Listino prezzi

Edizione aprile 2025

BAXI

Gli strumenti di Baxi per i professionisti

Baxi ha reso disponibili una serie di strumenti per aiutarti nella scelta e nell'utilizzo dei suoi prodotti.

Modelli 3D per la progettazione BIM

Sono disponibili sul sito **www.baxi.it** i modelli 3D delle caldaie di alta potenza Baxi per applicazioni commerciali. Accedendo alla sezione Progettazione BIM potrai scaricare i disegni dei prodotti da utilizzare in Revit e includerli nel tuo progetto in BIM (formato .rfa). La progettazione BIM offre straordinari vantaggi competitivi: più efficienza e produttività, meno errori, meno costi, maggiore interoperabilità, massima condivisione delle informazioni, un controllo più puntuale e coerente del progetto.

L'icona presente nelle pagine del listino identifica i prodotti per i quali sono disponibili i modelli in 3D.

Schemi di impianto BAXI

È disponibile online sul sito **www.baxi.it** accedendo alla sezione Baxi per professionisti il nuovo tool **Schemi d'impianto** che permette selezionando i prodotti e/o le caratteristiche dell'impianto (come ad esempio fonte di generazione, tipo di distribuzione etc.) di accedere alla libreria Baxi che conta oltre 300 **soluzioni impiantistiche per applicazioni residenziali e commerciali**.

L'icona presente nelle pagine del listino identifica i prodotti per i quali sono disponibili gli schemi d'impianto.

ErP tool

Il nuovo software sviluppato da Baxi permette di rispettare i requisiti imposti dalla direttiva ErP in merito all'etichettatura energetica dei prodotti e dei sistemi. **L'ErP tool di Baxi aiuta l'installatore nella selezione e nel calcolo dei dati necessari alla compilazione delle etichette energetiche di sistema**, rendendo di fatto semplice e veloce l'operazione. In pochi passaggi è possibile calcolare la classe di efficienza del sistema di riscaldamento, potendone **visualizzare, scaricare e/o stampare l'etichetta energetica e i documenti di calcolo.** Il software può essere utilizzato da PC, tablet o smartphone, direttamente dal sito web **www.baxi.it**, potendo scegliere tra pacchetti predefiniti proposti da Baxi oppure operare una scelta del tutto personalizzata.

Detrazioni ed incentivi

Le informazioni riportate qui di seguito sono quelle contenute nel testo della legge di Bilancio n° 207/2024.

Prima di attivare una procedura per usufruire di eventuali detrazioni e/o incentivi fiscali occorre attentamente verificare la normativa applicabile in materia, al momento della richiesta.

Detrazioni per interventi di efficienza energetica "Ecobonus":*

SUPER BONUS

Aventi diritto	Inizio/Termine parziale lavori	Termine finale	Aliquota
Persone fisiche (edifici 2-4 u.i.) e condomini	01/01/2025	31/12/2025	65%

Quanto sopra riportato è in ottemperanza al comma 8bis, art. 119 del DL 34/2020 convertito con modificazioni in Legge 77/2020, così come modificato dal DL 176/2022 e da quanto indicato nell'art. 1 comma 56 della Legge 207/2024 e s.m.i..

ECO BONUS

Fino al al 31/12/2025

- aliquota del 50% per abitazione principale

- aliquota del 36% per altri edifici

- tetto massimo di spesa (10 rate annuali):

- € 100.000 interventi di riqualificazione energetica
- € 60.000 interventi su involucro dell'edificio
- € 60.000 installazione di pannelli solari
- € 30.000 sostituzione di impianti di climatizzazione invernale

Detrazioni per ristrutturazioni edilizie "Bonus Casa":*

BONUS CASA

Fino al 31/12/2025

- aliquota del 50% per abitazione principale

- aliquota del 36% per altri edifici

- tetto massimo di spesa (10 rate annuali):

- € 96.000

Conto Termico 2.0:

CONTO TERMICO 2.0

Baxi mette a disposizione una sezione dedicata al conto termico. Tutto quello che ti serve sapere per ottenere e usufruire degli incentivi previsti dal Decreto Ministeriale 28/12/2012 e successive evoluzioni.
I contenuti di questo spazio dedicato sono:
A) Una tabella riassuntiva delle principali azioni da compiere;
B) Una web app per capire il vero vantaggio economico che ha l'utente con il conto termico;
C) Una documentazione realizzata con il tradizionale sistema a kit: ovvero tutto quello che serve in un unico documento, tutto precompilato, tutto semplificato;
D) Se ancora ci fossero dei dubbi sarà possibile contattare il team di esperti in Baxi, che provvederà a fornire le risposte del caso direttamente o tramite la sezione di "domande poste di frequente (FAQ)".

** Fonte: Guide Fiscali Agenzia delle Entrate.*
Le informazioni, sopra riportate, sono quelle disponibili alla data di stampa del presente listino.

Aliquota	Tecnologie incentivate	Requisiti per l'ottenimento dell'incentivo	Soggetti che ne beneficiano	Durata della detrazione o incentivo e aliquota	Interventi ammessi		Annualità	Cosa conservare o cosa spedire e a chi spedire
					Edificio	Nuovo/ Esistente		
Detrazione per interventi di efficienza energetica* ECO BONUS **- aliquota del 50% per abitazione principale** **- aliquota del 36% per altri edifici**	Solare termico Pompe di calore / Climatizzatori Caldaie a biomassa Scaldacqua in PdC Sistemi ibridi	Requisiti di cui al DM 199/2021 art. 29 e Allegato IV del medesimo decreto	• persone fisiche, compresi gli esercenti arti e professioni • contribuenti che conseguono reddito d'impresa (persone fisiche, società di persone, società di capitali) • associazioni tra professionisti	**Fino al 31/12/2025** Tetto massimo di spesa: - € 100.000 interventi di riqualificazione energetica - € 60.000 interventi su involucro dell'edificio - € 60.000 installazione di pannelli solari - € 30.000 sostituzione di impianti di climatizzazione invernale	Residenziale e strumentale (per attività di impresa o professionale) Residenziale (sono comprese le parti comuni dei condomini)	Esistente	10	Ente di riferimento ENEA Si deve conservare: • certificato di asseverazione • ricevuta di trasmissione dei documenti • fatture o ricevute fiscali • ricevuta del bonifico Cosa inserire sul sito ENEA: • scheda informativa • attestato di certificazione (o di qualificazione) energetica (*) Cosa inviare all'Agenzia delle Entrate: a partire dalle spese sostenute nel 2009, apposita comunicazione per gli interventi i cui lavori proseguono oltre il periodo d'imposta (*) *dal 2008 l'attestato di certificazione energetica non è più richiesto per l'installazione di pannelli solari e per la sostituzione di finestre. Dal 15 agosto 2009 non è più necessario per gli interventi riguardanti la sostituzione degli impianti di climatizzazione invernale*
Detrazione per ristrutturazione edilizia* BONUS CASA **- aliquota del 50% per abitazione principale** **- aliquota del 36% per altri edifici**	Solare termico Pompe di Calore / Climatizzatori Caldaie a biomassa Prodotti per la termoregolazione Scaldacqua in PdC Fotovoltaico	Requisiti di cui al DM 199/2021 art. 29 e Allegato IV del medesimo decreto Solo per usi domestici	• proprietari o nudi proprietari • titolari di un diritto di godimento • locatari o comodatari • soci di cooperative divise ed indivise • imprenditori individuali, per gli immobili non rientranti in beni strumentali o merce • soggetti indicati nell'art. 5 del TUIR	**Fino al 31/12/2025** Tetto massimo di spesa € 96.000 Per il fotovoltaico la detrazione è abbinabile allo scambio sul posto per impianti ≤ 20kWp	Residenziale (sono comprese le parti comuni dei condomini)	Esistente	10	L'ente di riferimento è la Agenzia delle Entrate, Non si deve spedire nulla ma si devono inserire i dati catastali dell'immobile soggetto agli interventi nella denuncia dei redditi. Si deve conservare: • Fatture • Ricevute bonifici • Autocertificazione • Conformità DM37/08 • Comunicazione ad ENEA

** Fonte: Guide Fiscali Agenzia delle Entrate. Le informazioni, sopra riportate, sono quelle disponibili alla data di stampa del presente listino.*

Aliquota	Tecnologie incentivate	Requisiti per l'ottenimento dell'incentivo	Soggetti che ne beneficiano	Durata della detrazione o incentivo e aliquota	Interventi ammessi		Annualità	Cosa conservare o cosa spedire e a chi spedire
					Edificio	Nuovo/ Esistente		
Conto Termico 2.0 ai sensi del DM 28/12/2012 CONTO TERMICO 2.0	Caldaie a condensazione	Rendimento al 100% di Pn ≥ 93+2LogPn; installazione valvole termostatiche a bassa inerzia termica su tutti i corpi scaldanti o in alternativa regolazione modulante della portata del fluido termovettore. Esclusione degli impianti a bassa temperatura con t< 45°C Per caldaie a condensazione con Pn≥ 100kW, deve essere presente: Bruciatore modulante, pompa a giri variabili, regolazione climatica agente sul bruciatore	Pubblica Amministrazione	Incentivazione gli interventi di efficienza energetica di piccole dimensioni	Pubblico o per uso pubblico	**Esistente** Per il solare termico è applicabile anche al Nuovo, ma solo per la quota eccedente gli obblighi previsti dal DLgs 28/11 art. 11 All. III	5	L'Ente di riferimento è il GSE Registrazione sul portale del GSE Redazione ed inserimento pratica Si devono inserire e conservare tutti i documenti previsti dalle regole applicative
	Solare termico Pompe di Calore / Climatizzatori Caldaie a biomassa Scaldacqua in PdC Sistemi ibridi	Collettori conformi ad indicazioni del GSE e rispondenti alla UNI EN 14975, 14976 e ISO 9806; Solar Keymark, 5 anni di garanzia su collettori e bollitori; 2 anni di garanzia su componenti elettrici ed elettronici Vedere specifiche DM 28/12/2012 All. II tabella 1 e tab 2 con valori ridotti del 5% per PdC elettriche con inverter). Messa a punto ed equilibratura sistema di distribuzione; installazione valvole termostatiche a bassa inerzia termica su tutti i corpi scaldanti o in alternativa regolazione modulante della portata del fluido termovettore. Esclusione degli impianti a bassa temperatura con t< 45°C Vedere requisiti contenuti nell'Allegato II del DM 28/12/2012 COP ≥ 2,6 misurato secondo UNI EN 16147 In aggiunta ai requisiti delle PdC e delle caldaie, rapporto Pn PdC/Pn caldaia ≤ 0,5	Pubblica Amministrazione Privati e Condomini Soggetti titolari di reddito di impresa o agrario	Incentivazione della produzione di energia termica da fonti rinnovabili		**Esistente** Per il solare termico è applicabile anche al Nuovo, ma solo per la quota eccedente gli obblighi previsti dal DLgs 28/11 art. 11 All. III	1*, 2 o 5 (*) *se incentivi ≤ € 5.000*	L'Ente di riferimento è il GSE Registrazione sul portale del GSE Redazione ed inserimento pratica Si devono inserire e conservare tutti i documenti previsti dalle regole applicative I prodotti contenuti nel catalogo apparecchi prequalificati, godranno di procedura di controllo semplificata.

** Fonte: Guide Fiscali Agenzia delle Entrate. Le informazioni, sopra riportate, sono quelle disponibili alla data di stampa del presente listino.*

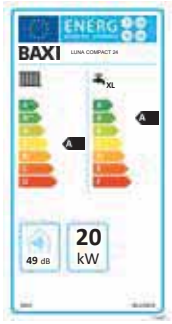
Etichette di prodotto

Caldaie e pompe di calore

Il regolamento sull'etichettatura energetica (Regolamento UE 2017/1369), richiede di etichettare i prodotti secondo una scala energetica decrescente che va dalla A+++ alla D (in riscaldamento) e dalla A+ alla F (in sanitario).
Ogni classe energetica, identificata da una lettera, esprime un intervallo di valori di efficienza entro il quale risiede quello espresso dal prodotto in esame.

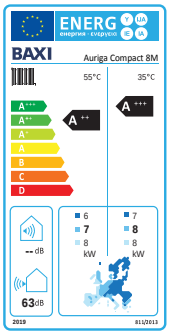
Caldaia riscaldamento e produzione ACS

Luna Compact 24

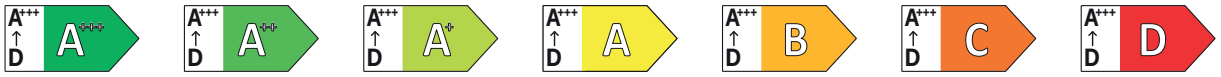


Pompe di calore monoblocco inverter

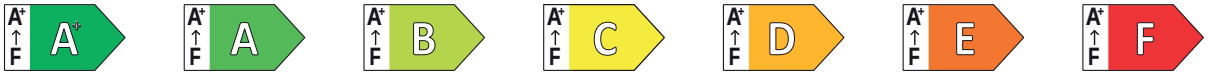
Auriga Compact 8M



Classi di efficienza energetica in riscaldamento



Classi di efficienza energetica in sanitario



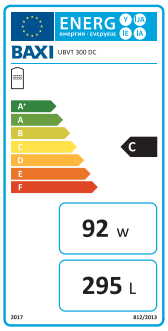
L'etichetta nasce per il consumatore finale, in modo che, attraverso dati veri e comparabili, possa fare scelte consapevoli indirizzandosi su prodotti ad alta efficienza.

Bollitori, scaldacqua in pompa di calore, elettrici e a gas

Il regolamento sull'etichettatura energetica (Regolamento UE 2017/1369), richiede di etichettare i prodotti secondo una scala energetica decrescente che va dalla A+ alla F.
Ogni classe energetica, identificata da una lettera, esprime un intervallo di valori di efficienza entro il quale risiede quello espresso dal prodotto in esame.

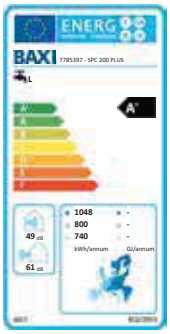
Bollitori per acqua calda sanitaria

UBVT 300

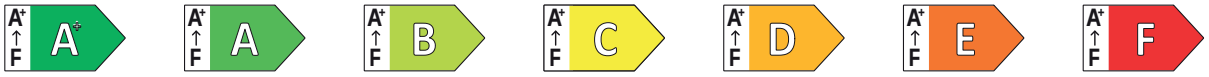


Scaldacqua in pompa di calore

SPC 200 Plus



Classi di efficienza energetica in sanitario

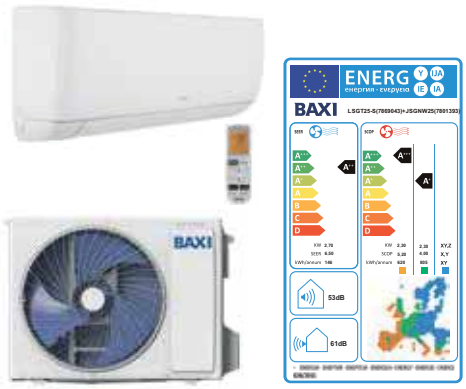


Climatizzatori

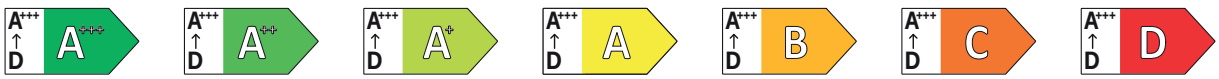
Il regolamento sull'etichettatura energetica (Regolamento UE 2017/1369), richiede di etichettare i prodotti secondo una scala energetica decrescente che va dalla A+++ alla D.
Ogni classe energetica, identificata da una lettera, esprime un intervallo di valori di efficienza entro il quale risiede quello espresso dal prodotto in esame.

Climatizzatori

Baxi Astra - Mono Split JSGNW25 + LSGT25-S



Classi di efficienza energetica in riscaldamento/raffrescamento

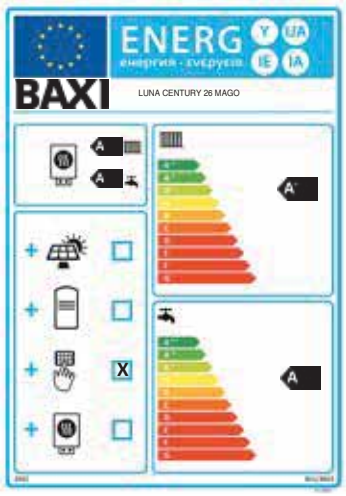


I sistemi di Baxi

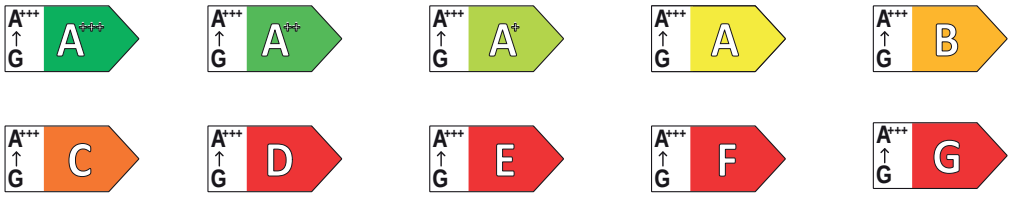
Etichette di sistema

Sistema caldaia riscaldamento e produzione ACS abbinata al kit Baxi Mago A+ per la gestione intelligente del sistema

Luna Century 26
+ kit Baxi Mago A+ (Baxi Mago + sonda esterna)



Classi di efficienza energetica di sistema in riscaldamento e sanitario



Per maggiori informazioni sui sistemi Baxi e l'etichettatura energetica, visita il sito **www.baxi.it**

BAXI

Scarica **Baxi On The Go**, l'app per avere tutta la documentazione Baxi a portata di mano su tutti i tuoi device!

più di 10.000 utenti

Baxi On The Go è l'applicazione di Baxi che ti permette di consultare facilmente tutta la documentazione disponibile, in formato pdf e sempre aggiornata.

Sul tuo tablet e smartphone:
listino prezzi, cataloghi generali e di prodotto, manuali di installazione ed uso, certificazioni e video.

BAXI On The Go ti segnala tramite l'invio di notifiche quando viene caricata o aggiornata la documentazione. Per riceverle ricordati di verificare nelle impostazioni del telefono di avere le notifiche attive per l'App BAXI On The Go. Puoi comodamente sincronizzare l'app con una connessione WI-FI o dati e consultare la documentazione anche off-line.

Puoi sfogliare i documenti sia in orizzontale che in verticale, oltre che fare degli zoom sulle sezioni che ti interessano.

La funzione **“Condividi”** ti permette di condividere l’intero documento o una singola pagina via e-mail o Whatsapp, tramite la funzione **“Copia”** puoi invece selezionare una porzione specifica di testo e condividerlo.

La funzione “**cerca nel documento**” ti consente di individuare una parola, un codice o del testo presente nel documento.

Scarica su App Store

Scarica l’app **Baxi On The Go** gratuitamente dall’App Store di Apple

Scarica l’app **Baxi On The Go** gratuitamente da Google Play Store per sistemi Android

Baxi Space

La nuova piattaforma elettronica Baxi by BDR Thermea

Luna Compact

La piattaforma elettronica **Baxi Space** nasce per offrire soluzioni ad ogni esigenza di installazione di sistemi, grazie ad una gamma completa di **dispositivi che dialogano in modo intelligente** tra loro e garantiscono così un'interazione semplice e flessibile tra le principali tecnologie di riscaldamento, nascono soluzioni progettuali via via sempre più sofisticate ed energeticamente efficienti.
La scheda elettronica impiegata nelle **caldaie e nelle pompe di calore splittate di Baxi** è stata appositamente progettata sia per il **controllo e la supervisione del funzionamento del generatore** sia per l'**integrazione intelligente di differenti tecnologie in un unico sistema.**

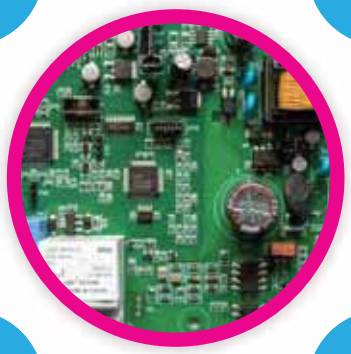
Luna/Nuvola
Century

Da una parte quindi l'elettronica **Baxi Space** ottimizza il funzionamento del generatore allo scopo di massimizzarne il rendimento per applicazioni in ambito riscaldamento ambienti e produzione acqua calda sanitaria, dall'altra ha la capacità di **integrare tecnologie differenti di generazione del calore** (o acqua refrigerata) **attraverso l'utilizzo di schede di interfaccia e mediante un protocollo di comunicazione Bus** che consente il dialogo tra le diverse parti del sistema riscaldamento/raffrescamento.

Il software di controllo, gestione e comunicazione (vale a dire tutta la parte "intelligente" di un sistema) risiede nel generatore, mentre le interfacce necessarie all'integrazione di altri tipi di generatore sono principalmente di tipo hardware, vale a dire estensioni dei connettori presenti sulla scheda madre.
La programmazione dei parametri di sistema avviene tramite pannello di controllo locale o remoto.
L'architettura della programmazione dei dispositivi Baxi è unica, quindi, una volta appresa la logica di programmazione per un prodotto, non è necessaria ulteriore formazione per altri prodotti della stessa famiglia.

Luna Classic

Alya FS Slim



Alya WH

Alya FS

Gli strumenti di Baxi per i professionisti 1
Detrazioni ed incentivi 2
ErP/EcoDesign - Labelling 5
Come scaricare l'App Baxi On The Go 8
Baxi Space: la nuova piattaforma elettronica Baxi by BDR Thermea 10

Pompe di calore e ibridi commerciali 18

Tabella introduttiva 20
Programma Baxi Più Green: 3 o 2 anni di garanzia 21
Pompe di calore aria-acqua monoblocco inverter trifase
• Auriga HP NEW 22
• PBM2-i 26
• PBMC-i (canalizzate) 30
Refrigeratori di liquido e pompe di calore di alta potenza 34
Sistemi ibridi Factory made: Baxi Hybrid Power 42
Tabella riassuntiva serbatoi per pompe di calore 44

Caldaie e moduli utenza commerciali 46

Tabella introduttiva 48
Programma Baxi Più Professional: 10 anni di garanzia 50
Murali
Luna Duo-tec MP+ (da 35 a 150 kW) 52
Configurazioni
• Per installazione singola caldaie Luna Duo-tec MP+ 54
• Per installazione in cascata di n°2 caldaie Luna Duo-tec MP+ 64
• Per installazione in cascata di n°3 caldaie Luna Duo-tec MP+ 72
• Telaio di sostegno per montaggio in centrale termica 80
Generatori modulari a condensazione (GMC+) 82
• GMC+ per Luna Duo-tec MP+ - 1 anta 84
• GMC+ per Luna Duo-tec MP+ a 1 anta con separatore integrato 85
• GMC+ per Luna Duo-tec MP+ - 2 ante 86
• GMC+ per Luna Duo-tec MP+ - 3 ante 87
• Accessori 89
A terra
Power HT+ (da 50 a 250 kW) 92
Configurazioni
• Per installazione singola caldaie Power HT+ 94
• Per installazione in cascata di n°2 caldaie Power HT+ 102
• Per installazione in cascata di n°3 caldaie Power HT+ 110

Listino prezzi
Edizione aprile 2025

Caldaie e moduli utenza commerciali

Power HT-A (da 115 a 650 kW) 118

Configurazioni

- Per installazione singola caldaie Power HT-A 120
- Per installazione in cascata di n°2 caldaie Power HT-A 124

Accessori

Idraulici 134

Termoregolazione 139

Scarico fumi 140

Altri accessori 145

Moduli d'utenza M-BUS da incasso - Luna Sat

- Modelli riscaldamento / raffrescamento 146
- Accessori 152

Luna Sat RCZ-MB - Rack 155

Pompe di calore residenziali 158

Tabella introduttiva 160

Programma Baxi Più Green: 5 anni di garanzia 164

Baxi Hybrid App 165

Sistemi ad incasso in pompa di calore con integrazione solo elettrica

- CSI IN Alya E WI-FI 166
- CSI IN Auriga E WI-FI 175
- CSI IN Auriga Compact NEW 184
- CSI IN Auriga Compact+ NEW 189

Pompe di calore aria-acqua splittate inverter

- Alya WH (a parete) 194
- Alya WH-E Express (a parete con bollitore integrativo) 200
- Alya FS Slim (a basamento compatte) 206
- Approfondimento: kit telaio per Alya FS Slim 211
- Alya FS (a basamento) 212
- Approfondimento: kit idraulico collegamento unità FS - impianto 218
- Approfondimento: UBPU Slim 219
- Approfondimento: piattaforma elettronica Baxi Space 220
- Approfondimento: schede di espansione SCB-04, SCB01/SCB-CF 221

Baxi Mago 222

Pompe di calore aria-acqua monoblocco inverter

- Auriga (monofase e trifase) 224
- Approfondimento: inerziali compatti per Auriga 228
- Auriga Compact (monofase, compatte) 229

Tabella riassuntiva serbatoi per pompe di calore 232

Sistemi ibridi residenziali

234

Guida alle soluzioni residenziali - Sistemi ibridi 236
Sistemi ibridi Factory made: Baxi Hybrid 238
Tabella introduttiva 240
Programma Baxi Più Green: 5 anni di garanzia 242
Baxi Hybrid App 243
Sistemi ibridi con integrazione pompa di calore e caldaia
- Luna Hybrid Alya H (murale) 244
- CSI IN Alya H WI-FI (ad incasso) 248
- CSI IN Auriga H WI-FI (ad incasso) 256
- Accessori scarico fumi 263
- Kit Hybrid Auriga 264
- Kit Hybrid Auriga E 267
- Kit Hybrid Auriga Eco 269

Caldaie residenziali

272

Tabella introduttiva 274
Programma Baxi Più: 10 anni di garanzia 278
Baxi Mago 279
Kit pannello di controllo WI-FI per caldaie da esterno 283

Murali a condensazione
Solo riscaldamento e produzione istantanea ACS
- Luna Century NEW 284
- Piattaforma elettronica Baxi Space 285
- Luna Compact NEW 289
- Luna Classic 292
- Luna Duo-tec E 294
- Duo-tec Compact E 296

Accumulo
- Nuvola Century NEW 298
- Nuvola Duo-tec+ 300

Da esterno
- Luna IN Plus WI-FI / Luna IN Plus 302
- Luna Air WI-FI / Luna Air 306

A terra a condensazione
Accumulo per integrazione solare
- Power 32 310

A gasolio
- Power HT OIL 315

Listino prezzi
Edizione aprile 2025

Caldaie residenziali

Murali convenzionali

- Eco5 Blue 318

Accessori

Kit impianto misto/multizona

- MS-H 320
- UNIVERSALE+ 322

Integrazione solare

- Kit valvola solare 324

Bollitori per ACS abbinabili a caldaie murali (mod. solo risc.)

- UB 120/160 SC 326
- Combi 80 L Century 327

Scarico fumi 328

Kit di sostituzione 331

Dime di montaggio 331

Idraulici ideali in caso di sostituzione caldaia 332

Idraulici 335

Termoregolazione 336

Installazione all'esterno 339

Altri accessori 339

Fan coil

340

Unità terminali per impianti di riscaldamento/raffrescamento

Fan coil

- Wall - Parete 342
- Floor - Parete/Soffitto 345
- IQWH - Parete 352
- IQF - Pavimento/Soffitto 354
- IQK - Cassetta 356
- IQD - Canalizzato 358

Climatizzatori

360

Climatizzatori d'aria DC inverter in pompa di calore

Modulo WI-FI e App My Baxi AC NEW 362

Climatizzatori - a Parete Mono Split

- Baxi Sidera Mono Split NEW 363
- Baxi Astra Mono Split 364

Climatizzatori - Console Mono Split 366

Climatizzatori - Pavimento/Soffitto Mono Split 367

Climatizzatori - Cassetta Mono Split 368

Climatizzatori - Canalizzato Mono Split 369

Climatizzatori - Multi Split 371

Climatizzatori - Gamma 2024 (ad esaurimento) 374

Tabella possibili configurazioni 375

Sistemi solari

376

Sistemi solari a circolazione forzata

Gamma collettori per installazione tetto piano e tetto inclinato (tegole/coppi)

- Gamma collettori SOL 377
- Connessioni solari 379
- Composizioni 381

Gamma collettori per installazione ad incasso

- Gamma collettori SB+ 390
- Connessioni solari 391
- Composizioni 392

Accessori

- Accessori: idraulici, per circolazione e controllo e vasi espansione 394

Tabella riassuntiva serbatoi per sistemi solari 395

Soluzioni a circolazione forzata 396

Soluzioni a circolazione naturale NEW 402

Scaldacqua e serbatoi 404

Tabella introduttiva 406

Scaldacqua in pompa di calore
- SPC WH (murale, in pompa di calore monoblocco) 408
- SPC Plus (a basamento, in pompa di calore monoblocco) 410

Scaldacqua elettrici
- Linea Lite Compact 413
- Linea Acquapocket 414
- Linea Must+ 415

Scaldacqua istantanei a gas
- Acquaprojet Blue (a tiraggio naturale) 416
- Acquaprojet Blue (a camera stagna) 417
- Accessori Acquaprojet Blue (a camera stagna) 419
- Acquaprojet Blue Air (da esterno, a camera stagna) 421

Bollitori e puffer per pompe di calore 422

Bollitori per sistemi solari 436

Fumisteria / Tabelle dati tecnici 444

Tipologie scarico/aspirazione
- Luna Duo-tec MP+ (35-150 kW) - Coassiale/separati 446
- Power HT+ (50-250 kW) - Scarichi separati 448
- Power HT-A (115-650 kW) 450
- CSI IN Auriga/Alya H WI-FI - Coassiale/separati 452
- Luna Hybrid Alya H - Coassiale/separati 454
- Caldaie a condensazione - Coassiale 456
- Caldaie a condensazione - Separati 458

Tabelle dati tecnici 461

Pompe di calore e ibridi commerciali

Baxi offre un'ampia gamma di pompe di calore e sistemi ibridi commerciali di media ed alta potenza.

Baxi propone **tre gamme di pompe di calore di media potenza Auriga HP da 20 a 40 kW, PBM2-i da 20 a 50 kW e PBMC-i, canalizzate da 18 a 42 kW**.
Le gamme sono caratterizzate da dimensioni compatte e perciò sono adatte anche per installazioni in contesti residenziali.
L'**equipaggiamento idraulico** completo consente grande versatilità e facilità di installazione in spazi contenuti.

Le pompe di calore commerciali in abbinamento alle caldaie commerciali Baxi creano i **sistemi ibridi Factory made Baxi Hybrid Power.**

Baxi Hybrid Power è la soluzione ibrida appositamente pensata da Baxi per la riqualificazione di edifici residenziali esistenti, palazzine e condomini con impianto centralizzato. Grazie all'innovativa logica di integrazione, Baxi Hybrid Power, consente di migliorare l'efficienza energetica dell'edificio in ambito di climatizzazione invernale/estiva e produzione di ACS. Il sistema si compone di uno o più generatori in pompa di calore abbinati a caldaie a gas di alta potenza (singole o in cascata), ed è gestito da un "Hybrid manager" per ottenere prestazioni elevate e la maggiore efficienza possibile.

L'ampia gamma di **pompe di calore monoblocco aria-acqua Baxi Auriga HP, PBM2-i,PBMC-i, PBM-HT, BHP2-i e BHP2** copre un range di potenze da 18 a 400 kW con unità ad altissima efficienza per soddisfare ogni esigenza impiantistica, dal piccolo sistema residenziale fino a grandi impianti centralizzati.

Le caldaie a condensazione commerciali Luna Duo-tec MP+, Power HT+ e Power HT-A sono in grado di soddisfare ogni esigenza impiantistica (murali e a basamento), hanno un range di potenze da 35 kW a 320 kW, per consentire la maggior flessibilità di installazione in una grande varietà di contesti impiantistici.

L'**Hybrid manager** consente la gestione dell'impianto ibrido "Factory made" consentendo la regolazione del comfort dell'impianto stesso, la produzione di ACS e la regolazione dei generatori al fine di individuare la sorgente più efficiente.

Tabella introduttiva 20

Programma Baxi Più Green: 3 o 2 anni di garanzia 21

Pompe di calore aria-acqua monoblocco inverter trifase

- Auriga HP **NEW** 22
- PBM2-i 26
- PBMC-I (canalizzate) 30

Refrigeratori di liquido e pompe di calore di alta potenza 34

Sistemi ibridi Factory made: Baxi Hybrid Power 42

Tabella riassuntiva serbatoi per pompe di calore 44

Pompe di calore aria-acqua monoblocco inverter trifase

	Modello	Classe eff. energ. stagionale del riscaldam. d'ambiente (1)	(2)	Classe eff. energ. di riscaldam. dell'acqua e profilo di carico (3)	COP (4)	EER (5)	Incentivi statali ** Ecobonus	Bonus Casa	Conto termico 2.0
Auriga HP (da 20 a 40 kW) NEW									
	20T	A++	-	-	4,38	4,95	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	26T	A++	-	-	4,30	4,64	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	33T	A+++	-	-	4,40	4,20	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	40T	A+++	-	-	4,30	4,26	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
PBM2-i (da 20 a 50 kW)									
	20	A+	-	-	4,30	3,92	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	25	A++	-	-	4,30	3,82	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	30	A+	-	-	4,27	4,12	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	35	A+	-	-	4,23	4,09	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	42	A+	-	-	4,22	4,06	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	50	A+	-	-	4,22	3,96	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
PBMC-i (da 18 a 42 kW)									
	18	A+	-	-	3,89	3,69	-	BONUS CASA	-
	20	A+	-	-	3,98	3,64	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	25	A+	-	-	3,97	3,59	-	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	30	A+	-	-	3,53	3,47	-	BONUS CASA	-
	35	A+	-	-	3,80	3,66	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	42	A+	-	-	3,83	3,69	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a BASSA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(2) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a MEDIA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(3) Classe di efficienza energetica stagionale di riscaldamento dell'acqua (regolamento UE N° 811/2013)
(4) Temperatura aria esterna 7°C-87% U.R., temperatura acqua 30/35°C - EN 14511
(5) Temperatura aria esterna 35°C, temperatura mandata acqua 18°C - EN 14511
** per la lista completa degli incentivi e spiegazione delle modalità di accesso consulta pag. 2

Programma Baxi Più Green: 3 o 2 anni di garanzia

BAXI più GREEN

Baxi Più Green 3 è la nuova proposta di Baxi che **estende fino a 3 anni** (2+1) la Garanzia Convenzionale **delle pompe di calore (esclusa gamma PBM-HT)** commerciali 18-50 kW, assicurando così un lungo periodo di comfort e totale tranquillità, al riparo da qualsiasi spesa imprevista. Attenzione: l'estensione (terzo anno) copre solo i ricambi, non la manodopera e i materiali di consumo (refrigerante/azoto, ecc.).
Baxi Più Green 2 è la nuova proposta di Baxi che **estende fino a 2 anni** (1+1) la Garanzia Convenzionale di **tutte le PBM-HT e tutte le pompe di calore/refrigeratori di liquido (BHP2/BHP2-i/BCH2/BCH2-i)** maggiori ai 50 kW, assicurando così un lungo periodo di comfort e totale tranquillità, al riparo da qualsiasi spesa imprevista. Attenzione: l'estensione (secondo anno) copre solo i ricambi, non la manodopera e i materiali di consumo (refrigerante/azoto, ecc.).
I Programmi di estensione della Garanzia Convenzionale, denominati "Baxi Più Green 3" che ha una durata pari a 3 (2+1) anni e "Baxi Più Green 2" che ha una durata pari a 2 (1+1) anni, sono subordinati alla regolarità delle manutenzioni periodiche, che dovranno essere eseguite esclusivamente dalla Rete Service autorizzata Baxi con periodicità annuale (salvo periodicità più frequenti imposte dalla normativa vigente). Il mancato rispetto della periodicità annuale delle manutenzioni comporterà la revoca immediata e definitiva del Programma "Baxi Più Green 3 e Baxi Più Green 2".

Serenità

I prodotti sono coperti da garanzia Convenzionale per 3 anni (nel caso di pompe di calore commerciali 18-50 kW) e per 2 anni (nel caso di tutte le PBM-HT e delle pompe di calore/refrigeratori di liquido BHP2/BHP2-i/BCH2/BCH2-i maggiori ai 50 kW).
Attenzione: l'estensione (secondo o terzo anno) copre solo i ricambi, non la manodopera e i materiali di consumo (refrigerante/azoto, ecc.).

Sicurezza

Il contratto di manutenzione programmata prevede la verifica annuale dei prodotti (salvo periodicità più frequenti imposte dalla normativa vigente), garantendo un funzionamento ottimale dei prodotti e un miglioramento dell'efficienza energetica del sistema.

Professionalità

Baxi si avvale esclusivamente di professionisti abilitati e in possesso dei necessari requisiti tecnico – professionali previsti dalla normativa vigente. La Rete Service autorizzata Baxi utilizzerà esclusivamente ricambi originali e garantiti per tutta la durata del programma.

Supporto capillare e costante

La Rete Service autorizzata Baxi è diffusa su tutto il territorio nazionale garantendo così presenza capillare e un servizio veloce. Inoltre, Baxi ha attivo il proprio Servizio clienti allo 0424 517800, 24 ore al giorno, 7 giorni la settimana, durante tutto l'anno, festività comprese* per un supporto costante.

(*) Al di fuori degli orari di ufficio, è attiva la ricerca della Rete Service autorizzata Baxi in modalità automatica.

Auriga HP (da 20 a 40 kW) NEW

SUPER BONUS | ECO BONUS | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0

- progettata per mantenere la potenza termica nominale pressoché invariata tra i -10°C e i +7°C
- **pompa di calore full inverter DC (compressore, ventilatore, pompa di circolazione)**
- **eccellenti prestazioni acustiche, ideale per applicazioni residenziali**
- ampio campo di funzionamento: temperatura massima in mandata di 60°C, funzionamento con aria esterna fino a -20°C in riscaldamento
- logica di gestione di sistema integrata grazie alla nuova piattaforma elettronica Baxi Space
- compatibilità con il Baxi Mago per gestione del comfort da remoto (accessorio a richiesta)

R32

BAXI 2 ANNI GARANZIA

Le pompe di calore Auriga HP sono coperte da garanzia convenzionale di 2 anni dalla messa in servizio. Dettagli e condizioni sono specificate nel documento di garanzia convenzionale Baxi.

Prodotto certificato HP Keymark:
garanzia della conformità del prodotto ai requisiti di sicurezza ed efficienza previsti dagli standard internazionali.

Equipaggiamento idraulico completo:
l'unità include il circolatore elettronico, la valvola di sicurezza (6 bar), il flussostato (solo per i modelli 33T e 40T) e la valvola di sfiato aria manuale. Per i modelli 20T e 26T la funzione di flussostato viene assolta dal circolatore, che integra anche la funzione di flussimetro, misurando la portata dell'acqua e controllando che rimanga entro i parametri stabiliti.

Manutenzione e installazione agevolata:
facile accesso a tutti i componenti dal pannello frontale. Ampi spazi interni di manovra per agevolare operazioni di manutenzione. Pannello sul retro pensato appositamente per facilitare l'accesso al compressore. Attacco per lo scarico della valvola di sicurezza, collegamento per alimentazione elettrica, collegamento per comunicazione/controllo unità e connessioni idrauliche disponibili lateralmente, sotto il pannello del quadro elettrico.

Modelli		Auriga HP 20T	Auriga HP 26T	Auriga HP 33T	Auriga HP 40T
Efficienza energetica stagionale	(1)	A++	A++	A+++	A+++
P. termica massima kW	(2)	34,40	36,30	50,48	54,14
P. termica nominale kW	(2)	21,22	27,19	33,36	40,20
COP	(2)	4,38	4,30	4,40	4,30
P. frigorifera massima kW	(3)	30,10	32,33	42,00	44,50
P. frigorifera nominale kW	(3)	20,04	24,75	26,50	30,60
EER	(3)	3,28	3,20	3,20	3,10
Contenuto acqua min. impianto l		210	270	330	400
Potenza sonora dB(A)		73	73	71	71
Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg		1276x1612x669 271	1276x1612x669 272	1581x1882x683 361	1581x1882x683 363
Codice		A7832024	A7832025	A7832026	A7832027
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)		**17.800,00**	**18.500,00**	**21.000,00**	**22.455,00**

Messa in servizio inclusa

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5

(1) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a BASSA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)

(2) Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 30/35°C - EN 14511

(3) Temperatura aria esterna 35°C - 87% U.R., temperatura mandata acqua 7°C - EN 14511

Modelli disponibili da giugno 2025

Funzioni di serie

L'unità interna MK System rappresenta l'interfaccia per la regolazione e il controllo delle pompe di calore Auriga HP.

L'unità interna viene fornita come accessorio separato e la sua installazione è obbligatoria in applicazioni stand alone, mentre, in applicazioni dove è previsto Hybrid/HP manager, è necessario l'utilizzo dell'interfaccia utente pGD HMI.

Le funzionalità principali sono:

- gestione di una o due pompe di calore in cascata (della stessa taglia)
- gestione di una fonte di integrazione: resistenza elettrica o caldaia
- controllo di un circuito diretto in riscaldamento/raffrescamento
- gestione produzione di ACS: comando valvola a 3 vie riscaldamento/acqua calda sanitaria
- gestione di un termostato ambiente (Baxi Mago) collegato via R-BUS
- funzione Smart Grid e fotovoltaico.

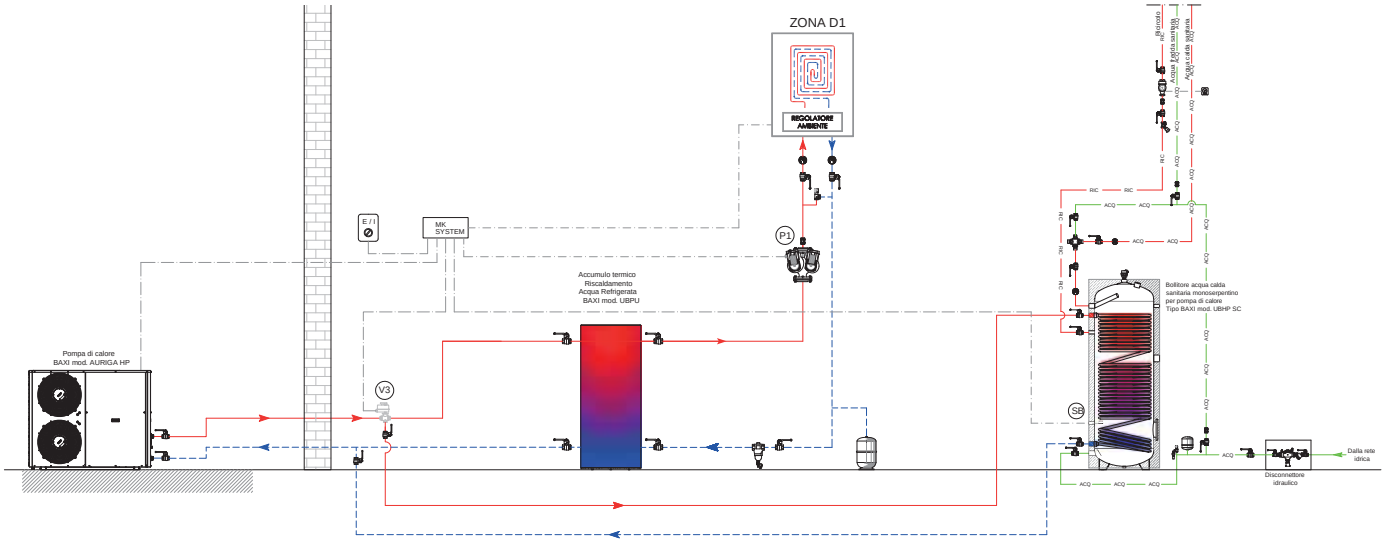
Funzioni opzionali

La nuova piattaforma **Baxi Space** permette di avere un'ampia gamma di dispositivi che comunicano tra di loro in maniera intelligente.

Le funzionalità disponibili come opzioni sono:

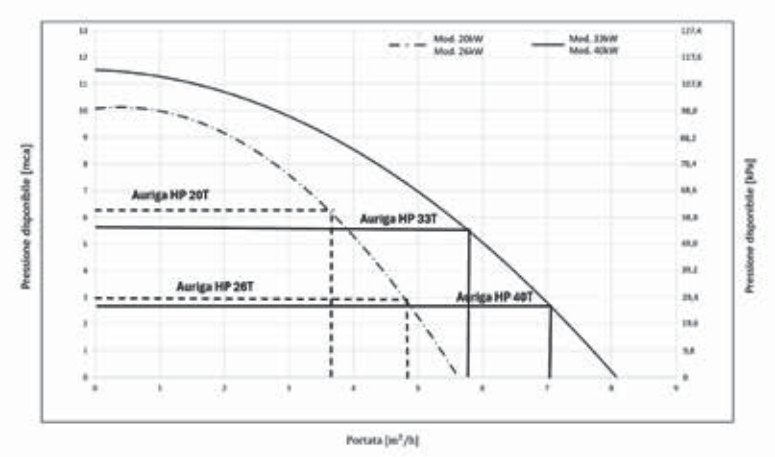
- gestione fino a 3 zone miscelate (tramite SCB-10 e scheda elettronica aggiuntiva CB-10)
- collegamento a sistemi BMS via Modbus (tramite GTW-08)
- collegamento a sistemi BMS via BACnet (tramite GTW-21).

Esempio di impianto con pompe di calore Auriga HP

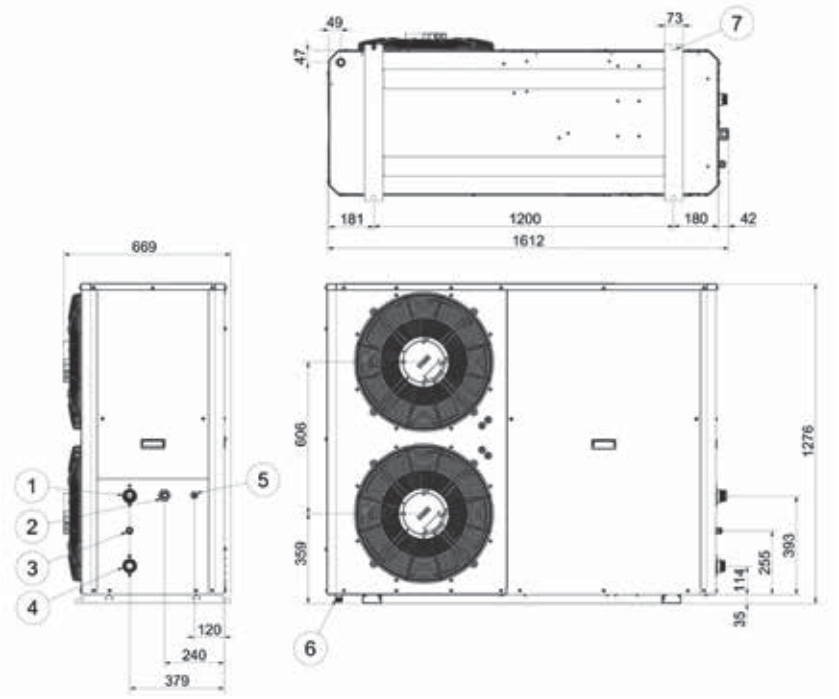


Schema a puro titolo di esempio: il progetto dell'impianto e la scelta dei componenti devono essere avallati da uno studio termotecnico.

Disegni tecnici dimensionali/grafici

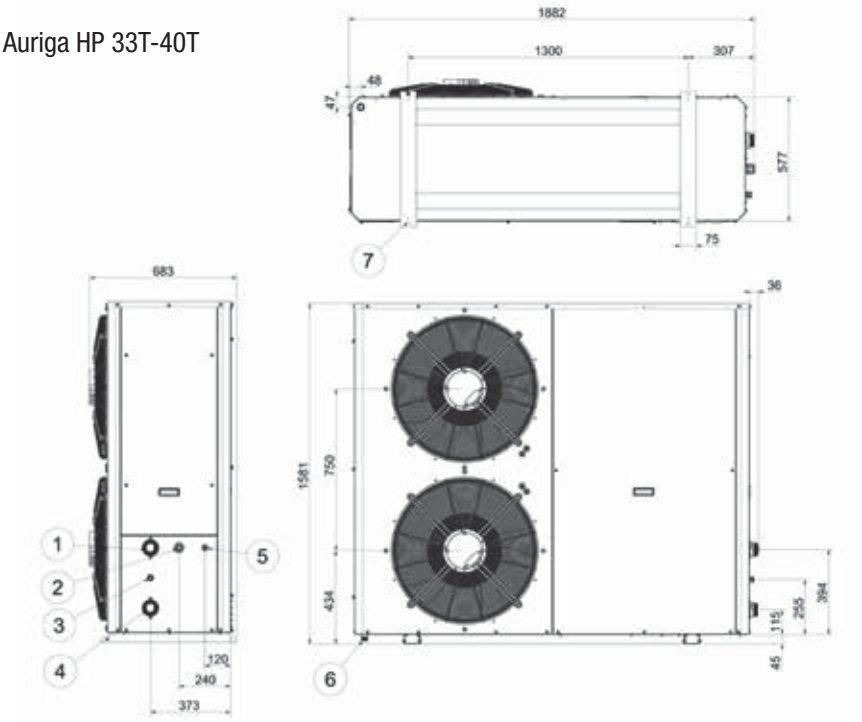


Auriga HP 20T-26T



Legenda	
1	Attacco uscita acqua 1 1/4”
2	Collegamento elettrico alimentazione
3	Attacco per lo scarico della valvola di sicurezza 1/2”
4	Attacco ingresso acqua 1 1/4”
5	Collegamento di comunicazione - controllo
6	Attacco per lo scarico condensa 3/4”
7	Alloggiamento piedini antivibranti Ø 16 mm

Auriga HP 33T-40T



Legenda	
1	Attacco uscita acqua 1 1/2” (mod. 33T) - 2” (mod.40T)
2	Collegamento elettrico alimentazione
3	Attacco per lo scarico della valvola di sicurezza 1/2”
4	Attacco ingresso acqua 1 1/2” (mod. 33T) - 2” (mod.40T)
5	Collegamento di comunicazione - controllo
6	Attacco per lo scarico condensa 3/4”
7	Alloggiamento piedini antivibranti Ø 16 mm

Accessori a richiesta

Accessori		Codice		Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Antivibranti di base in gomma - 4 pz (soluzione compatta) Consente la riduzione delle vibrazioni e del rumore prodotto dall'unità. ***Abbinabile a: Auriga HP 20T-26T***	A7841692	NEW	203,00
	Antivibranti di base in gomma - 4 pz (soluzione compatta) Consente la riduzione delle vibrazioni e del rumore prodotto dall'unità. ***Abbinabile a: Auriga HP 33T-40T***	A7848648	NEW	204,00
	Valvola antigelo 1 1/2" ***Abbinabile a: Auriga HP 20T-26T-33T***	A7841698	NEW	324,00
	Valvola antigelo 2" ***Abbinabile a: Auriga HP 40T***	A7841699	NEW	377,00
	Filtro a Y 1 1/2" ***Abbinabile a: Auriga HP 20T-26T-33T***	A7841695	NEW	95,00
	Filtro a Y 2" ***Abbinabile a: Auriga HP 40T***	A7841696	NEW	142,00
	Rilevatore di refrigerante La calibrazione è richiesta ogni anno.	A7841700	NEW	801,00
	MK System Unità interna su piattaforma Baxi Space per il controllo e la regolazione della pompa di calore. ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA in applicazioni stand-alone***	A7847058	NEW	990,00
	pGD HMI Interfaccia utente da utilizzare solamente in caso di installazione di Hybrid/HP Manager (cod. A7777756 e cod. A7790682).	A7883873	NEW	487,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago con WI-FI integrato (R-BUS) Consente di impostare la temperatura ambiente in riscaldamento/ raffrescamento, il passaggio estate/inverno, programmazione settimanale, la segnalazione allarmi, ecc. Verifica sul sito baxi.it le funzioni compatibili. R-BUS	7701201		325,00
	Scheda di espansione SCB-10 Consente la gestione di due zone miscelate. ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA di n° 2 pz del cod. 88017017 (AD199- Sonda mandata impianto)***	A7853119	NEW	484,00
	AD199 - Sonda mandata impianto Consente di misurare la temperatura di mandata di una zona diretta o miscelata (il kit è composto da una sonda, cablaggio e fascetta di fissaggio).	88017017		56,00
	Scheda elettronica CB-10 Permette la gestione di una zona miscelata aggiuntiva (sonda mandata impianto inclusa DI SERIE). ***Accessorio utilizzabile solamente come estensione del cod. A7853119 (SCB-10)***	100013304	NEW	121,00
	Scheda interfaccia modbus GTW-08 Permette il collegamento modbus a sistemi BMS e home automation della piattaforma Baxi Space.	A7721982		170,00
	Scheda interfaccia BACnet GTW-21 Permette il collegamento BACnet a sistemi BMS e home automation della piattaforma Baxi Space.	A7756023	NEW	321,00

PBM2-i (da 20 a 50 kW)

SUPER BONUS | ECO BONUS | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0

BAXI 2 ANNI GARANZIA

Le pompe di calore PBM2-i sono coperte da garanzia convenzionale di 2 anni dalla messa in servizio. Dettagli e condizioni sono specificate nel documento di garanzia convenzionale Baxi.

- massima efficienza energetica (l'intera gamma accede alle detrazioni fiscali e al Conto Termico)
- **eccellenti prestazioni acustiche: bassa rumorosità grazie ai ventilatori modulanti, alle ampie superfici di scambio e all'isolamento del vano compressori**
- **gestione del sistema ACS: gestione bollitore mediante controllo della temperatura da termostato, gestione valvola a 3 vie**
- adatta a impianti con terminali radianti, fan coil e impianti misti
- gestione integrata di sorgenti ausiliarie tramite contatto pulito
- sbrinamento intelligente grazie al monitoraggio simultaneo della temperatura ambiente, temperatura refrigerante, temperatura acqua prodotta e regime di funzionamento
- tecnologia DC inverter ad alto range di modulazione, refrigerante R410a
- collegamento a sistemi BMS e home automation via modbus (opzionale)

Legenda: PB (PdC Baxi) M2 - i (Monoblocco, Inverter)

Semplicemente compatta:
con solo 1160x500 mm di sezione in pianta (fino al modello da 25 kW) le pompe di calore hanno un ingombro limitato ma maggiori superfici di scambio, adatte quindi anche per installazioni in contesti residenziali.

Equipaggiamento idraulico completo:
DI SERIE pompa, pressostato differenziale, vaso d'espansione, valvola di sicurezza e sfiati aria nei punti alti dell'impianto; consentono grande versatilità e facilità di installazione in spazi contenuti. La **pompa di circolazione** garantisce una prevalenza generosa che può soddisfare varie tipologie impiantistiche.

Manutenzione e installazione agevolata:
accesso a tutti i componenti, al quadro elettrico e al pannello di controllo dal pannello frontale. Connessioni idrauliche nel retro.

Modelli		PBM2-i 20	PBM2-i 25	PBM2-i 30	PBM2-i 35	PBM2-i 42	PBM2-i 50
Efficienza energetica stagionale	(1)	A+	A++	A+	A+	A+	A+
P. termica nominale kW	(2)	21,50	25,80	30,00	35,70	41,80	49,40
COP	(2)	4,30	4,30	4,27	4,23	4,22	4,22
P. frigorifera nominale kW	(3)	19,00	22,40	25,80	30,50	35,90	42,30
EER	(3)	3,17	3,11	3,23	3,27	3,18	3,16
Contenuto acqua min. impianto l		210	250	290	350	410	490
Potenza sonora dB(A)		74	75	76	78	78	78
Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg		1270x1167x503 199	1270x1167x503 201	1275x1855x1005 224	1275x1855x1005 239	1275x1855x1005 269	1275x1855x1005 283
Codice		A7773449	A7773450	A7773451	A7773452	A7773453	A7773454
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)		**15.808,00**	**17.701,00**	**19.708,00**	**21.473,00**	**23.541,00**	**25.121,00**

Messa in servizio inclusa

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5

(1) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a BASSA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)

(2) Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 30/35°C - EN 14511

(3) Temperatura aria esterna 35°C, temperatura mandata acqua 18°C - EN 14511

Modelli disponibili fino ad esaurimento. La gamma verrà sostituita da Auriga HP, vedi pag. 22

Versione speciale con batteria preverniciata PBM2-i/TX

La versione TX aggiunge una protezione speciale contro la corrosione delle batterie alettate. Soluzione suggerita per installazioni in prossimità della costa o dove le condizioni ambientali risultano essere aggressive. Consiste in un singolo strato di poliuretano applicato sulle alette della batteria con metodologia spray. Il telaio e i componenti ne sono esclusi. Il trattamento di preverniciatura non altera le prestazioni dell'unità..

Modelli	PBM2-i/TX 20	PBM2-i/TX 25	PBM2-i/TX 30	PBM2-i/TX 35	PBM2-i/TX 42	PBM2-i/TX 50
Codice	A7791339	A7791340	A7791341	A7791342	A7791343	A7791344
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)	**16.966,00**	**18.966,00**	**21.071,00**	**23.279,00**	**25.422,00**	**27.061,00**

Per qualsiasi supporto nella gestione di questa gamma di pompe di calore è necessario contattare l'Engineering Team di Baxi inviando una e-mail all'indirizzo engineering@baxi.it
Per la disponibilità dei modelli con batteria preverniciata considerare indicativamente 4 settimane dalla data di conferma dell'ordine.

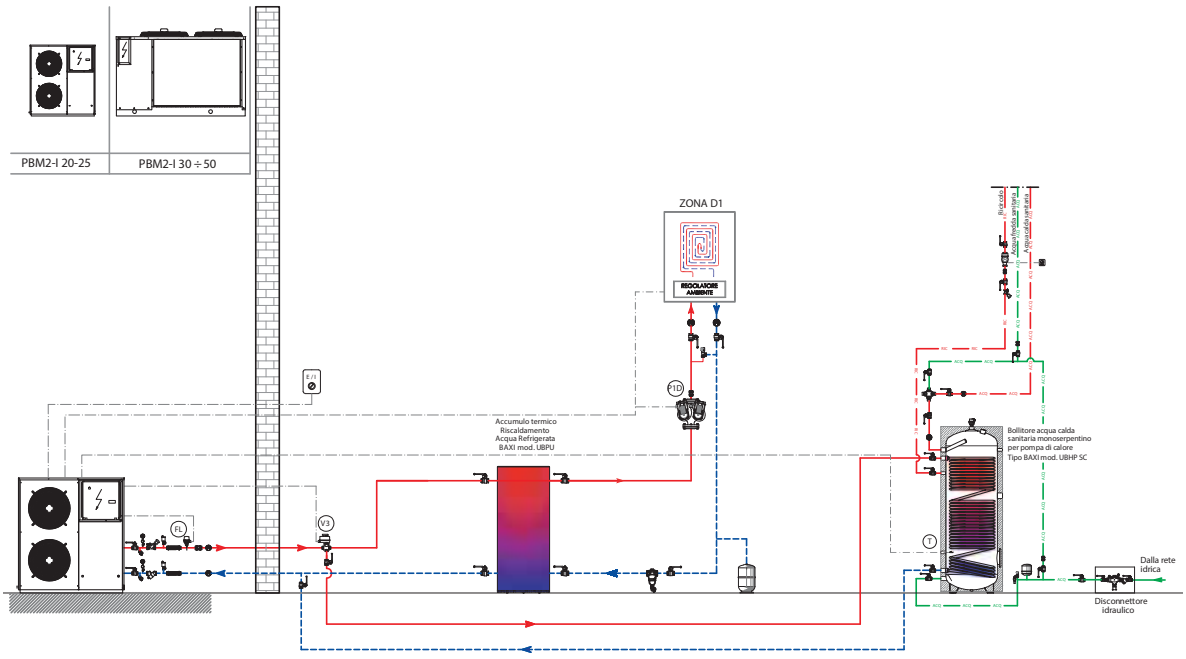
Funzioni di serie

Il controllo elettronico permette di gestire diverse configurazioni impiantistiche direttamente dall'unita ed interagire con l'impianto mediante:
- comando On/Stand-by remoto (in Stand-by le logiche antigelo sono sempre attive)
- comando Estate/Inverno
- uscita allarme unità
- contatto per integrazione ausiliaria
- segnale 0-10V in ingresso per setpoint da climatica esterna
- ingresso digitale per doppio setpoint
- ingresso digitale per limit demand
- ingresso termostato per ritorno ad alta temperatura.

Funzioni opzionali

- pannello comandi remoto: permette tutte le funzioni del controllore elettronico a bordo macchina per visualizzare e gestire le funzioni dell'unità. Include sonda di temperatura ambiente
- collegamento a sistemi BMS e home automation via modbus (opzionale).

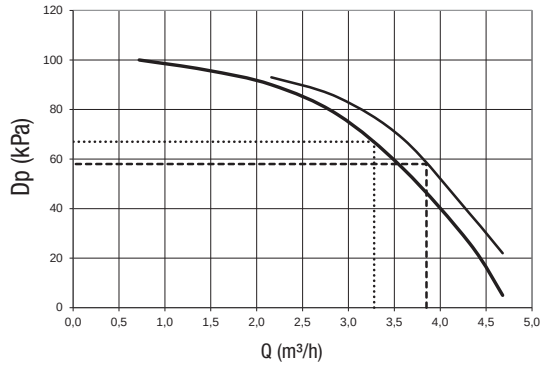
Esempio di impianto con pompe di calore PBM2-i



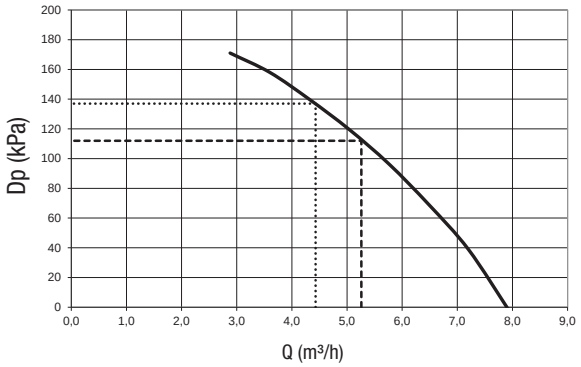
Schema a puro titolo di esempio: il progetto dell'impianto e la scelta dei componenti devono essere avallati da uno studio termotecnico.

Disegni tecnici dimensionali/grafici

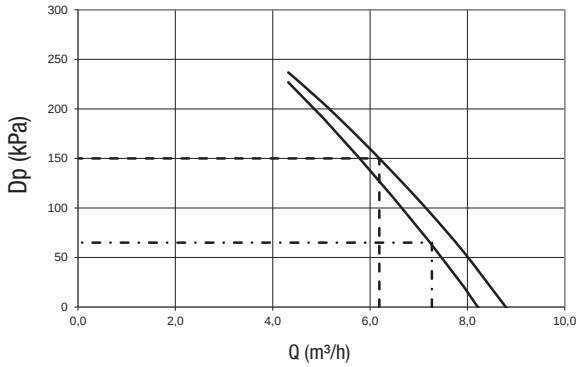
..... PBM2-i 20 --- PBM2-i 25



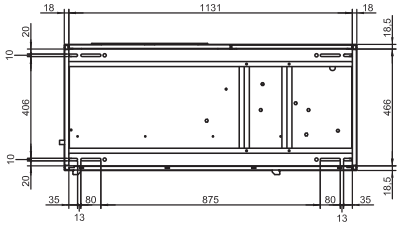
..... PBM2-i 30 --- PBM2-i 35

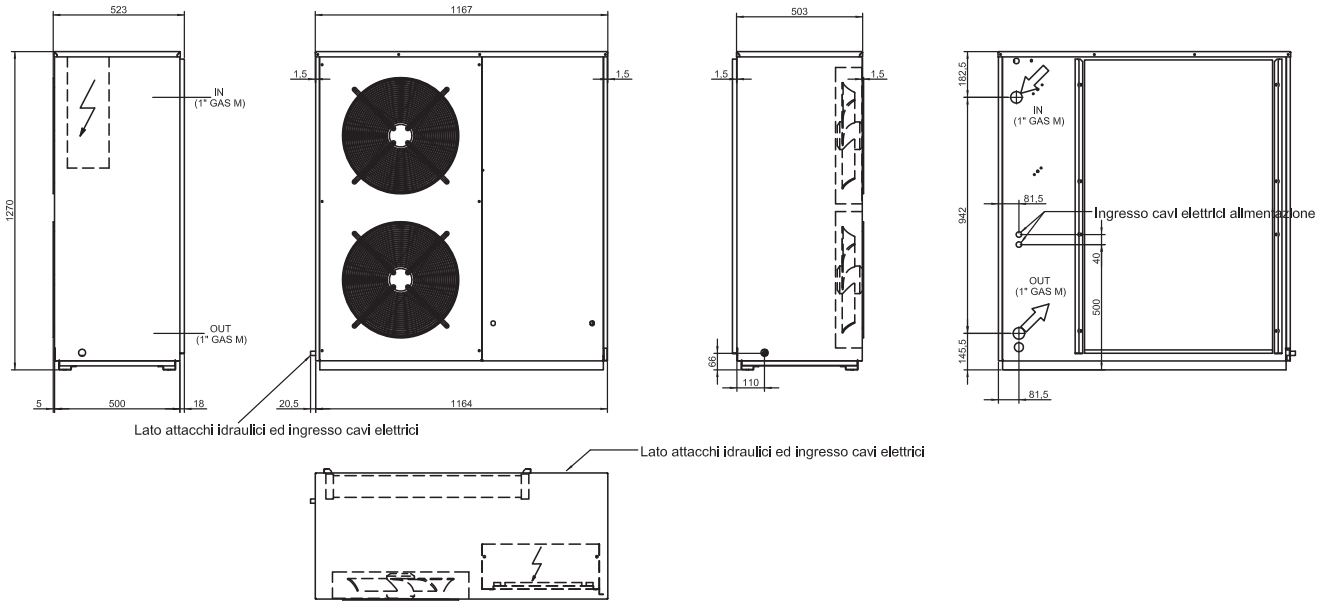


---PBM2-i 42 --PBM2-i 50



PBM2-i 20-25

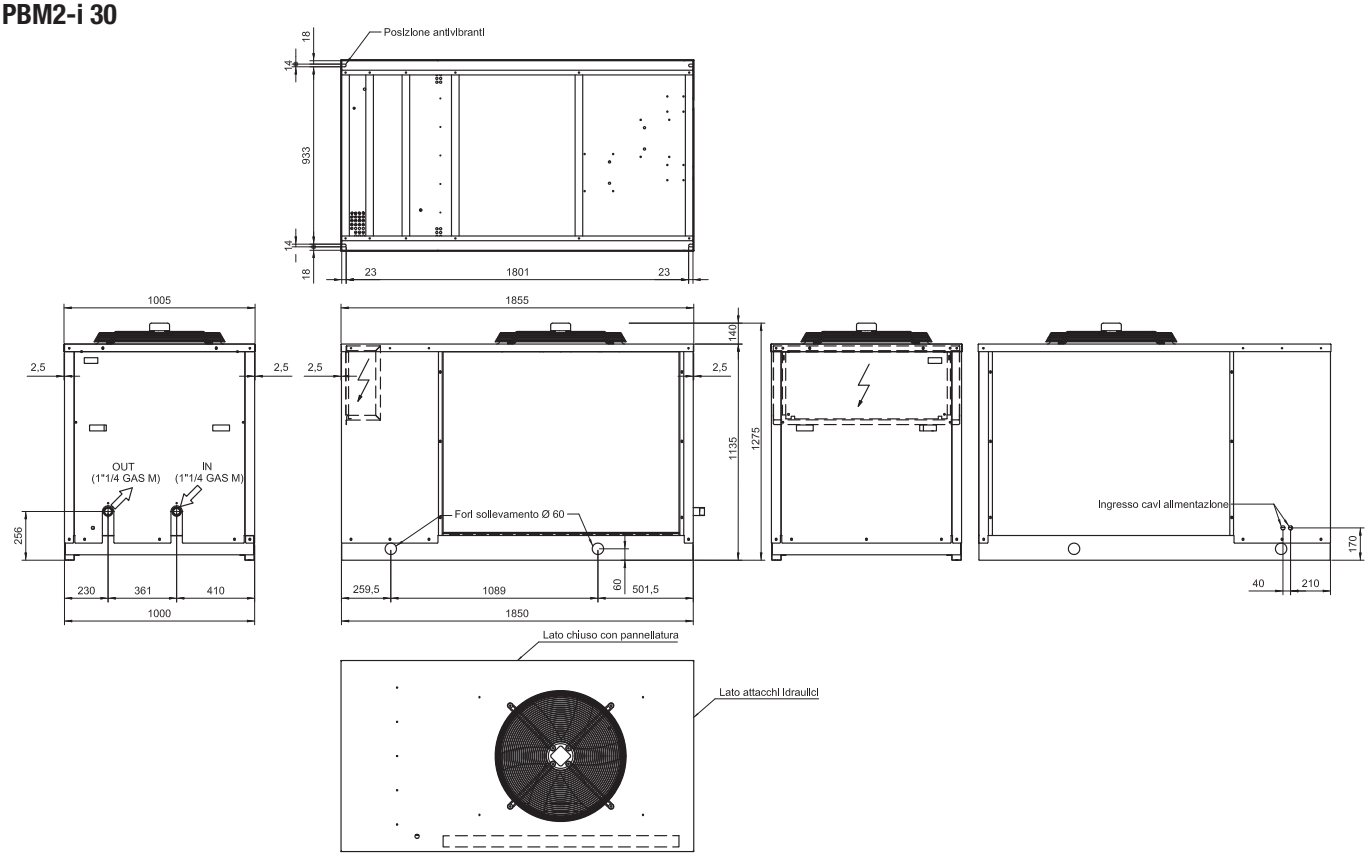




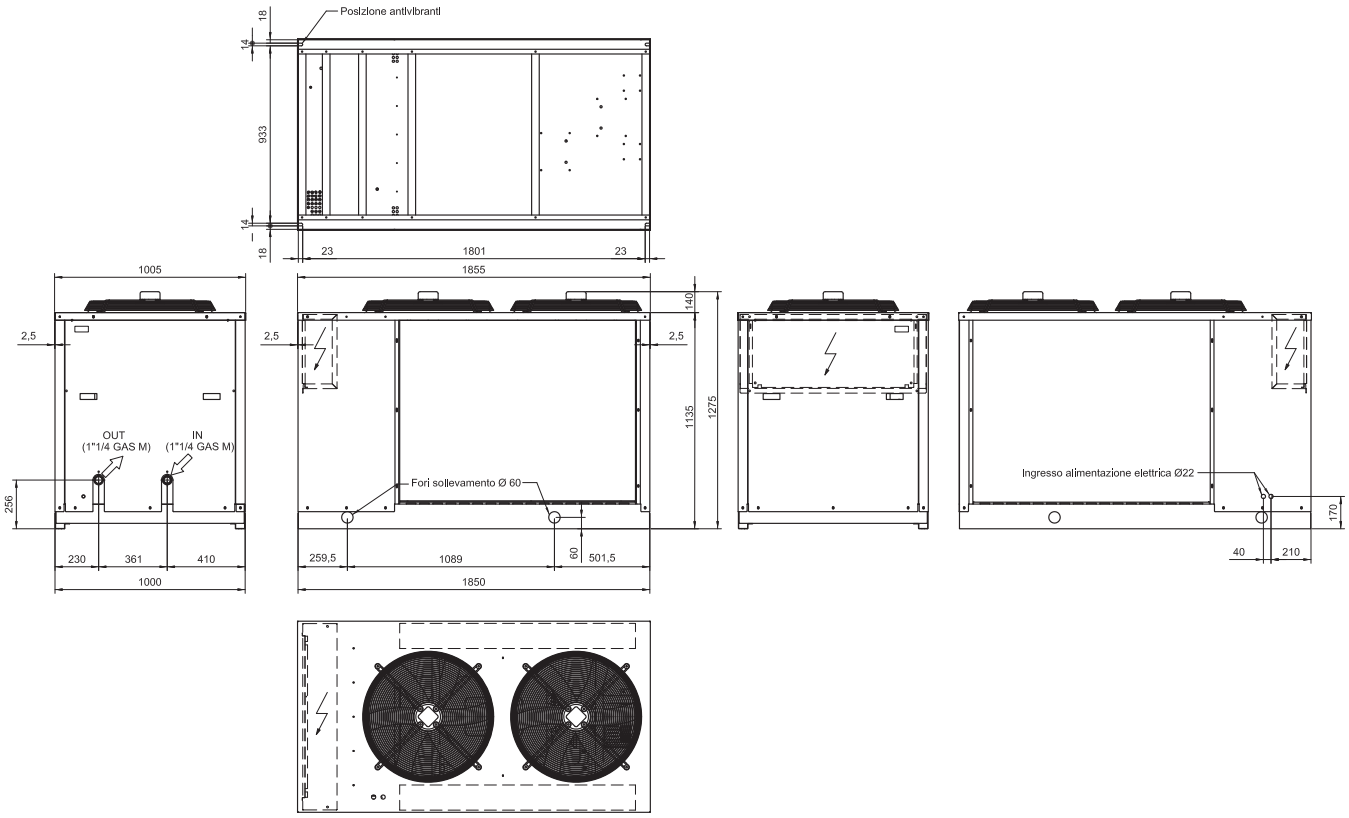
(Le misure sono espresse in mm)

Disegni tecnici dimensionali/grafici

PBM2-i 30



PBM2-i 35-42-50



Per gli accessori PBM2-i, vedi pag. 33

PBMC-i (da 18 a 42 kW)

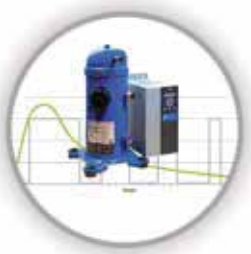
SUPER BONUS (eccetto modelli 18-25-30 kW) · ECO BONUS (eccetto modelli 18-25-30 kW) · BONUS CASA · CONTO TERMICO 2.0 (eccetto modelli 18-30 kW)

- massima efficienza energetica (la gamma accede alle detrazioni fiscali e al Conto Termico)
- adatte ad installazioni canalizzate ed ingombro in pianta ridotto
- **gestione del sistema ACS: gestione bollitore mediante controllo della temperatura da termostato, gestione valvola a 3 vie**
- adatta a impianti con terminali radianti, fan coil e impianti misti
- gestione integrata di sorgenti ausiliarie tramite contatto pulito
- sbrinamento intelligente grazie al monitoraggio simultaneo della temperatura ambiente, temperatura refrigerante, temperatura acqua prodotta e regime di funzionamento
- tecnologia DC inverter ad alto range di modulazione, refrigerante R410a
- collegamento a sistemi BMS e home automation via modbus (opzionale)

BAXI 2 ANNI GARANZIA

Le pompe di calore PBMC-i sono coperte da garanzia convenzionale di 2 anni dalla messa in servizio. Dettagli e condizioni sono specificate nel documento di garanzia convenzionale Baxi.

Legenda: PB (PdC Baxi) M (Monoblocco) C (Canalizzate) - i (Inverter)



Compattezza:
Le pompe di calore hanno ampie superfici di scambio in una struttura dedicata molto compatta, adatta per installazioni anche su centrali termiche esistenti e in contesti residenziali. La profondità di soli 690 mm (800 mm dalla PBMC-i 30 alla 42), infatti, rende possibile l'installazione in luoghi chiusi facilitando il passaggio attraverso le porte.

Equipaggiamento idraulico completo:
DI SERIE pompa, pressostato differenziale, vaso d'espansione, valvola di sicurezza e sfiati aria nei punti alti dell'impianto; consentono grande versatilità e facilità di installazione in spazi contenuti. La **pompa di circolazione** garantisce una prevalenza generosa che può soddisfare varie tipologie impiantistiche.

Compressore scroll inverter:
la costante modulazione della potenza erogata ai carichi parziali permette l'aumento dell'efficienza stagionale sia in modalità riscaldamento che raffreddamento.

Modelli		PBMC-i 18	PBMC-i 20	PBMC-i 25	PBMC-i 30	PBMC-i 35	PBMC-i 42
Efficienza energetica stagionale	(1)	A+	A+	A+	A+	A+	A+
P. termica nominale kW	(2)	17,90	21,50	25,80	30,00	35,70	41,80
COP	(2)	3,89	3,98	3,97	3,53	3,80	3,83
P. frigorifera nominale kW	(3)	15,70	19,00	22,40	25,80	30,50	35,90
EER	(3)	2,91	2,92	2,91	2,77	2,96	2,97
Contenuto acqua min. impianto l		47	51	61	70	85	105
Potenza sonora dB(A)		74	75	76	78	79	80
Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg		1786,5x900x690 213	1786,5x900x690 215	1786,5x900x690 217	1625x1490x800 353	1625x1490x800 359	1625x1490x800 374
Codice		A7780460	A7780461	A7780462	A7780463	A7780464	A7780465
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)		**18.199,00**	**19.769,00**	**20.864,00**	**25.803,00**	**28.030,00**	**30.408,00**

Messa in servizio inclusa

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5

Per qualsiasi supporto nella gestione di questa gamma di pompe di calore è necessario contattare l'Engineering Team di Baxi inviando una e-mail all'indirizzo engineering@baxi.it

(1) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a BASSA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)

(2) Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 30/35°C - EN 14511

(3) Temperatura aria esterna 35°C, temperatura mandata acqua 7°C - EN 14511

Funzioni di serie

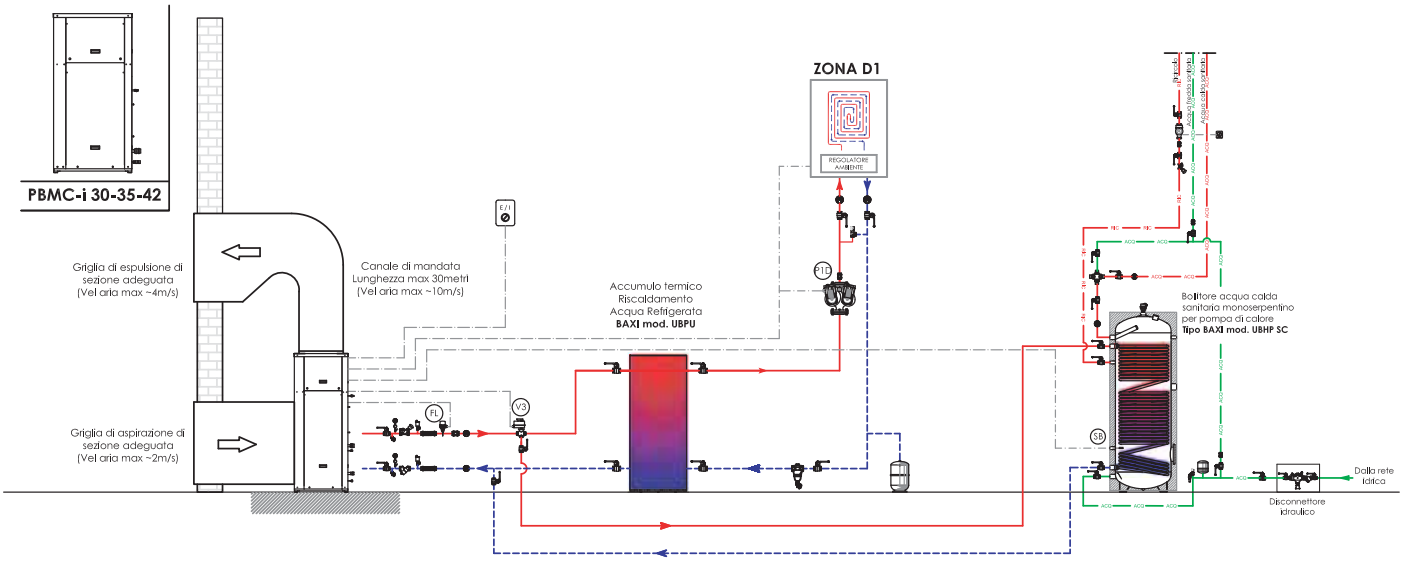
Il controllo elettronico permette di gestire diverse confi gurazioni impiantistiche direttamente dall'unita ed interagire con l'impianto mediante:

- comando On/Stand-by remoto (in Stand-by le logiche antigelo sono sempre attive)
- comando Estate/Inverno
- uscita allarme unità
- contatto per integrazione ausiliaria
- segnale 0-10V in ingresso per setpoint da climatica esterna
- ingresso digitale per doppio setpoint
- ingresso digitale per limit demand
- ingresso termostato per ritorno ad alta temperatura.

Funzioni opzionali

- pannello comandi remoto: permette tutte le funzioni del controllore elettronico a bordo macchina per visualizzare e gestire le funzioni dell'unità. Include sonda di temperatura ambiente
- collegamento a sistemi BMS e home automation via modbus (opzionale).

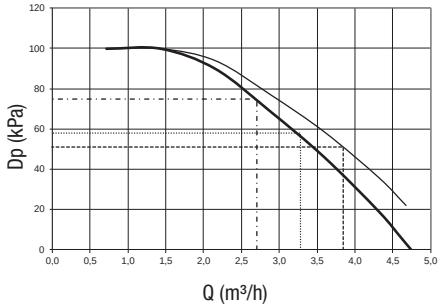
Esempio di impianto con pompe di calore PBMC-i



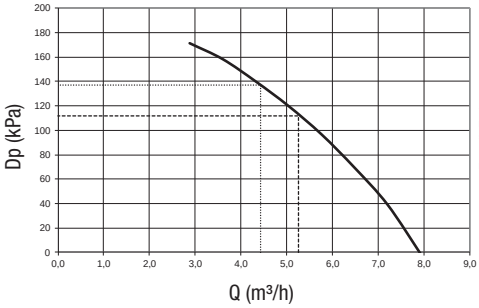
Schema a puro titolo di esempio: il progetto dell'impianto e la scelta dei componenti devono essere avallati da uno studio termotecnico.

Disegni tecnici dimensionali/grafici

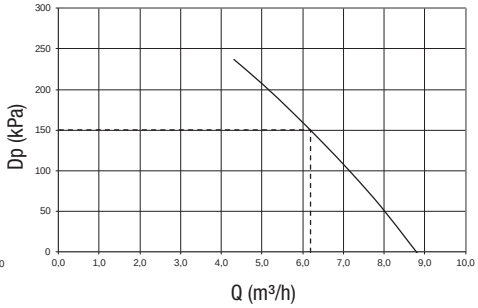
-·- PBMC-i 18 ····· PBMC-i 20 ---- PBMC-i 25



····· PBMC-i 30 ---- PBMC-i 35

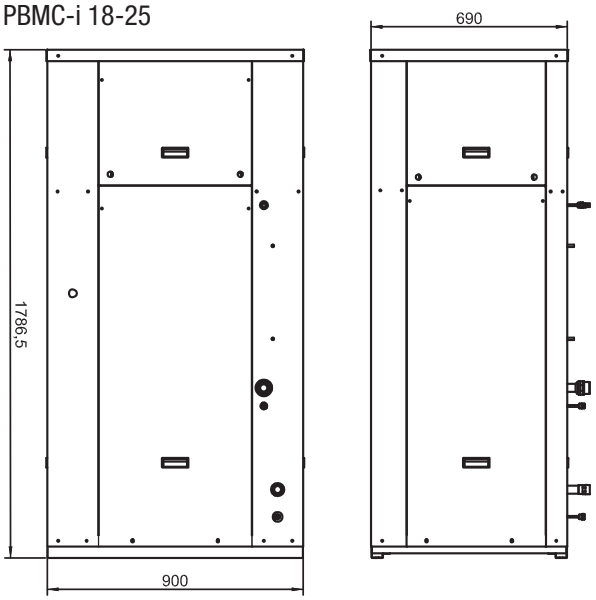


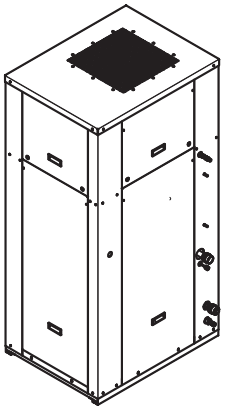
---- PBMC-i 42

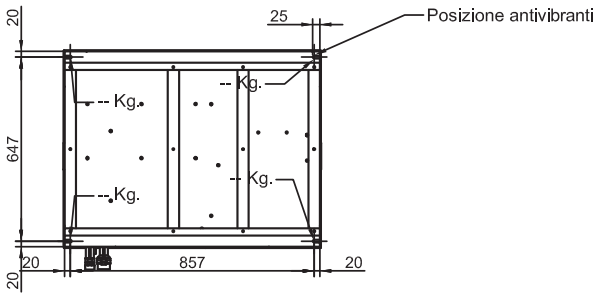


Disegni tecnici dimensionali/grafici

PBMC-i 18-25

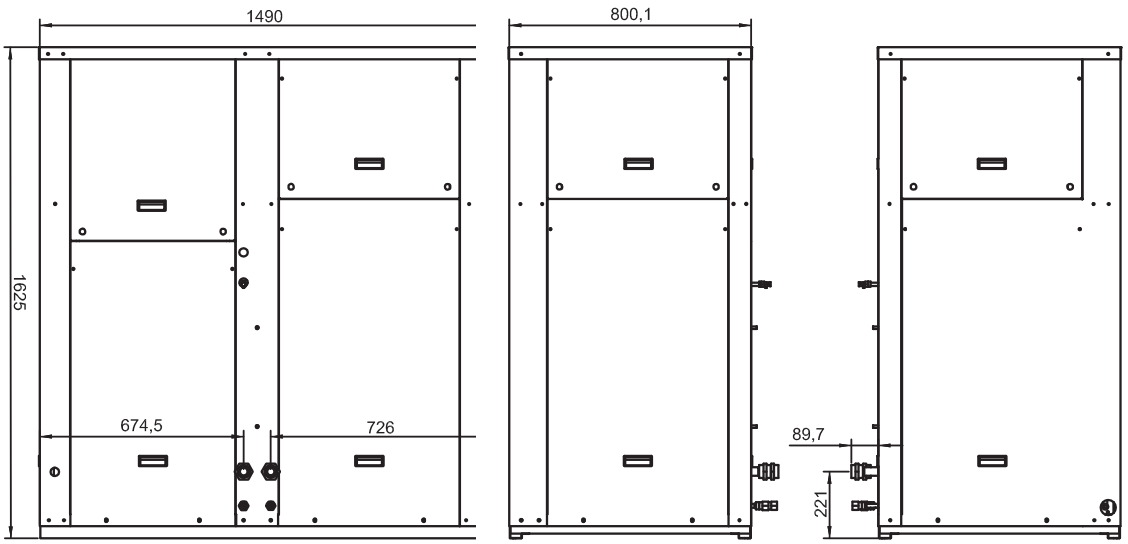


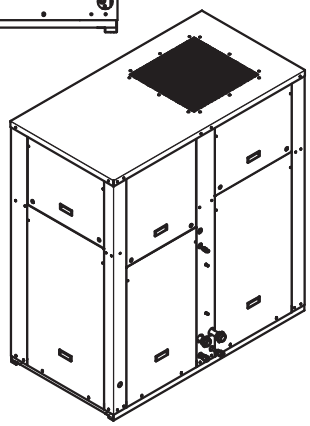




Sezione mandata aria	mm	450x450
Sezione aspirazione aria	mm	790x1200

PBMC-i 30-42





Sezione mandata aria	mm	600x600
Sezione aspirazione aria	mm	1300x930

(Le misure sono espresse in mm)

Accessori a richiesta

Accessori		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Pannello comandi remoto Permette di gestire tutte le funzioni del controllore elettronico a bordo macchina per visualizzare e gestire le funzioni dell'unità. Include sonda di temperatura ambiente.	A7777119	370,00
	Scheda interfaccia modbus Permette il collegamento modbus a sistemi BMS e home automation.	A7777120	366,00
	Kit valvola deviatrice a 3 vie G 1 1/4" ACS Montata a valle della pompa di calore, devia il flusso d'acqua dall'impianto al bollitore ACS e viceversa, in base al segnale ricevuto dalla pdc.	A7796043	430,00
	Staffe di supporto antivibranti in gomma - 2 pz (ingombro longitudinale da 600 mm) Stabile appoggio per l'unità da eventi atmosferici e consente la riduzione del rumore da vibrazioni trasmesse dall'unità. ***Abbinabile a: PBM2-i 20-25***	A7694974	194,00
	Antivibranti di base in gomma - 4 pz (soluzione compatta) Consente la riduzione delle vibrazioni e del rumore prodotto dall'unità.	A7777121	172,00
	Rete protezione batterie 20-25 Griglia in acciaio per la protezione delle batterie di condensazione. Protegge le batterie dagli impatti e aiuta a mantenerle pulite. Protetta da trattamento di cataforesi e verniciatura. ***Acquistare n°2 pz per modelli PBM2-i 20 - 25*** ***Accessorio disponibile fino ad esaurimento***	A7777122	106,00
	Rete protezione batterie 30-50 Griglia in acciaio per la protezione delle batterie di condensazione. Protegge le batterie dagli impatti e aiuta a mantenerle pulite. Protetta da trattamento di cataforesi e verniciatura. ***Acquistare n°2 pz per modelli PBM2-i 35 - 42 - 50*** ***Accessorio disponibile fino ad esaurimento***	A7777123	168,00
	Rete protezione batterie 18-25 Griglia in acciaio per la protezione delle batterie di condensazione. Protegge le batterie dagli impatti e aiuta a mantenerle pulite. Protetta da trattamento di cataforesi e verniciatura. ***Acquistare n°2 pz per modelli PBMC-i 18 - 20 - 25***	A7780466	148,00
	Rete protezione batterie 30-42 Griglia in acciaio per la protezione delle batterie di condensazione. Protegge le batterie dagli impatti e aiuta a mantenerle pulite. Protetta da trattamento di cataforesi e verniciatura. ***Abbinabile a: PBMC-i 30 - 35 - 42***	A7780467	267,00
	Flussostato per tubazioni da 1" a 8" ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA***	7112591	177,00
	Filtro a maglia metallica 2" ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA***	LNP71004013	96,00

Refrigeratori di liquido e pompe di calore commerciali da 20 a 400 kW

La gamma si compone di 4 diverse tipologie di unità e vista **l'alta configurabilità del prodotto**, per la preventivazione, si consiglia di fare riferimento alla **Rete Vendita di Baxi sul territorio**.

PBM-HT 20-70 kW
- pompe di calore reversibili per produzione acqua ad alta temperatura;
- compressore scroll in configurazione tandem a singolo o doppio circuito (in base alla taglia);
- refrigerante R454C a basso impatto ambientale (GWP=146).

BHP2-i/ BCH2-i 50-200 kW
- pompe di calore aria-acqua (BHP2-i) e refrigeratori di liquido (BCH2-i);
- controllo inverter su compressore scroll;
- classe A di efficienza energetica per tutti i modelli.

BHP2/ BCH2 50-400 kW
- pompe di calore aria-acqua (BHP2) e refrigeratori di liquido (BCH2);
- compressori scroll ON-OFF;
- 5 modelli BHP2/A 2020/2026/2030/3039/4060 disponibili in pronta consegna.

BHP2-P 50-200 kW
- pompe di calore polifunzionali con ventilatori assiali e compressori scroll;
- due sezioni distinte: una per la produzione di acqua refrigerata e una per la produzione di acqua calda;
- tre diversi scambiatori di calore e un circuito frigorifero con diversa configurazione in base al tipo di richiesta dell'impianto.

PBM-HT

con gas R454C
GWP=146

Baxi S.p.A. partecipa al programma LCP-HP di ECP.
I prodotti certificati sono elencati sul sito: www.eurovent-certification.com

Pompe di calore reversibili per produzione di acqua ad alta temperatura (fino a 65°C) con **refrigerante R454C** a basso GWP (146).

La gamma, con 7 diversi modelli, copre le potenze termiche da 20 kW a 70 kW. Tutte le unità sono in **classe A+** (per la 25 kW e la 30 kW la classe è A++) di efficienza energetica e sono dotate di **compressore scroll in configurazione tandem** (a singolo o doppio circuito in base alla taglia) che permette un'elevata efficienza ai carichi parziali.

Grazie alla tecnologia presente nelle PBM-HT è possibile operare in un campo operativo più esteso (rispetto alle tradizionali soluzioni in R410A e R32) consentendo il raggiungimento di temperature di mandata più elevate nell'impianto. Questa gamma consente la realizzazione di **Sistemi ibridi commerciali misti** con le pompe di calore Auriga HP e BHP2, secondo le logiche di gestione dell' Hybrid Power e HP Power.
Tutta la gamma viene fornita DI SERIE in **versione silenziata.**

PBM-HT	20	25	30	35	45	60	70
Potenza termica kW Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 40/45°C - EN 14511	19,10	21,90	27,40	31,90	42,40	51,70	63,50
COP Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 40/45°C - EN 14511	3,38	3,40	3,35	3,32	3,13	3,18	3,16
Potenza frigorifera kW Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	16,80	18,80	24,40	29,50	37,20	47,50	56,10
EER Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	3,20	3,10	3,14	3,18	3,04	2,98	3,05

Per qualsiasi supporto nella gestione di queste gamme di refrigeratori di liquido e pompe di calore, contattare l'Engineering Team di Baxi inviando una e-mail all'indirizzo engineering@baxi.it

BHP2-i

INVERTER

La famiglia **BHP2-i** affronta il segmento delle pompe di calore aria-acqua da 50 a 200 kW ai massimi livelli di efficienza e prestazione in tutte le condizioni di funzionamento. Con tutti i modelli disponibili, **in classe A** di efficienza energetica (secondo Eurovent) le unità BHP2-i sono dotate di **controllo inverter sul compressore scroll,** che assicura una migliore efficienza ai carichi parziali (SEER/SCOP).

Grazie alla tecnologia con compressori scroll inverter BHP2-i si candida ad un ruolo chiave in applicazioni residenziali medio grandi in cui le efficienze ai carichi parziali fanno la differenza. Tutta la gamma è disponibile in versione **silenziata e super-silenziata** per contesti installativi ad elevate esigenze acustiche.

R452B

disponibile anche con gas R410A

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

Baxi S.p.A. partecipa al programma LCP-HP di ECP. I prodotti certificati sono elencati sul sito: www.eurovent-certification.com

BHP2-i	2017	2019	2021	2023	2027	2030	2035	2037	4048	4057
Potenza termica kW Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 40/45°C - EN 14511	51,46	59,59	67,98	77,31	88,76	100,60	115,90	134,00	156,90	184,60
COP Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 40/45°C - EN 14511	3,21	3,22	3,25	3,18	3,19	3,23	3,21	3,24	3,24	3,25
Potenza frigorifera kW Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	47,52	54,95	62,60	71,25	81,79	93,06	106,70	123,80	144,90	170,60
EER Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	3,12	3,11	3,15	3,09	3,09	3,15	3,12	3,13	3,15	3,15

Per qualsiasi supporto nella gestione di queste gamme di refrigeratori di liquido e pompe di calore, contattare l'Engineering Team di Baxi inviando una e-mail all'indirizzo engineering@baxi.it

BCH2-i

INVERTER

R452B

disponibile anche con gas R410A

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

Baxi S.p.A. partecipa al programma LCP-HP di ECP. I prodotti certificati sono elencati sul sito: www.eurovent-certification.com

Refrigeratori d'acqua modulanti condensati ad aria con ventilatori assiali per installazione da esterno.

La famiglia **BCH2-i** affronta il segmento dei chiller aria-acqua da 50 a 200 kW ai massimi livelli di efficienza e prestazione in tutte le condizioni di funzionamento.

Tutte le unità sono in classe A di efficienza energetica (secondo Eurovent) e sono dotate di **controllo inverter sul compressore scroll**, che assicura una migliore efficienza ai carichi parziali (SEER).

Grazie alla tecnologia con compressori scroll inverter BCH2-i si candida ad un ruolo chiave in applicazioni commerciali in cui le efficienze ai carichi parziali fanno la differenza.

Tutta la gamma è disponibile in **versione silenziata e super-silenziata** per contesti installativi ad elevate esigenze acustiche.

BCH2-i	2017	2019	2021	2023	2027	2030	2035	2037	4048	4057
Potenza frigorifera kW Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	47,52	54,95	62,60	71,25	81,79	93,06	106,70	123,80	144,90	170,60
EER Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	3,12	3,11	3,15	3,09	3,09	3,15	3,12	3,13	3,15	3,15

Per qualsiasi supporto nella gestione di queste gamme di refrigeratori di liquido e pompe di calore, contattare l'Engineering Team di Baxi inviando una e-mail all'indirizzo engineering@baxi.it

BHP2

La famiglia **BHP2** rappresenta l'offerta Baxi di pompe di calore aria-acqua da 50 a 400 kW con **compressori scroll ON-OFF** per applicazioni residenziali e commerciali di media dimensione.
La famiglia BHP2 copre un ampio ventaglio di soluzioni in modo da soddisfare qualsiasi compromesso tra compattezza, efficienza e impatto acustico:

BHP2/AF
Classe A in raffrescamento e riscaldamento

BHP2/A
Classe A in riscaldamento

BHP2/S
Standard

Tutta la gamma è disponibile in **versione silenziata e super-silenziata** per contesti installativi ad elevate esigenze acustiche.

PRODOTTO IN PRONTA CONSEGNA

mod. BHP2/A 2020-2026-2030-3039-4060

R452B

disponibile anche con gas R410A

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

Baxi S.p.A. partecipa al programma LCP-HP di ECP. I prodotti certificati sono elencati sul sito: www.eurovent-certification.com

BHP2/S	2018	2020	2024	2026	2030	3036	3039	3045
Potenza termica kW Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 40/45°C - EN 14511	51,85	59,22	68,39	76,94	86,58	101,00	115,00	129,00
COP Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 40/45°C - EN 14511	3,01	3,04	3,01	3,05	3,03	3,04	3,01	2,97
Potenza frigorifera kW Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	45,27	52,21	60,41	69,33	79,34	91,16	104,60	120,80
EER Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	2,90	2,90	2,84	2,84	2,94	2,95	2,83	2,86

BHP2/A	2018	2020	2024	2026	2030	3036	3039	3045
Potenza termica kW Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 40/45°C - EN 14511	53,28	60,84	68,31	78,05	90,09	104,20	118,60	135,80
COP Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 40/45°C - EN 14511	3,20	3,16	3,17	3,25	3,24	3,18	3,23	3,17
Potenza frigorifera kW Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	45,89	52,26	59,50	68,46	78,85	90,01	102,80	119,00
EER Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	2,99	2,88	2,96	2,98	2,86	2,90	2,97	2,92

BHP2/AF	2018	2020	2024	2026	2030	3036	3039	3045
Potenza termica kW Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 40/45°C - EN 14511	53,05	61,38	69,74	79,55	91,28	104,40	118,70	137,70
COP Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 40/45°C - EN 14511	3,18	3,19	3,21	3,16	3,18	3,24	3,18	3,20
Potenza frigorifera kW Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	48,61	56,22	63,96	72,88	83,60	95,15	109,50	126,50
EER Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	3,11	3,11	3,14	3,08	3,09	3,14	3,13	3,12

BHP2/S	4052	4060	6072	6078	6082	6090	80104	80112	80120
Potenza termica kW Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 40/45°C - EN 14511	147,50	178,70	217,90	243,70	270,40	296,20	322,90	352,50	383,20
COP Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 40/45°C - EN 14511	3,00	3,04	3,04	3,01	3,05	2,92	3,03	2,98	2,93
Potenza frigorifera kW Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	139,90	169,50	189,50	215,30	239,10	262,90	289,60	319,10	349,70
EER Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	2,87	2,99	2,84	2,76	2,90	2,88	2,86	2,90	2,93

BHP2/A	4052	4060	6072	6078	6082	6090	80104	80112	80120
Potenza termica kW Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 40/45°C - EN 14511	155,80	188,30	216,90	244,70	259,90	280,90	326,80	352,50	371,60
COP Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 40/45°C - EN 14511	3,16	3,23	3,32	3,29	3,26	3,36	3,25	3,39	3,37
Potenza frigorifera kW Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	132,30	155,20	184,80	206,70	227,70	246,80	280,10	306,90	323,00
EER Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	2,83	2,86	2,81	2,83	3,01	3,00	2,89	2,97	2,95

BHP2/AF	4052	4060	6072	6078	6082	6090	80104	80112	80120
Potenza termica kW Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 40/45°C - EN 14511	161,50	189,20	204,50	228,40	254,20	281,80	310,50	342,90	373,50
COP Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 40/45°C - EN 14511	3,21	3,22	3,18	3,16	3,18	3,24	3,17	3,19	3,18
Potenza frigorifera kW Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	148,50	174,30	187,60	209,50	233,40	258,20	285,80	313,50	344,00
EER Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	3,15	3,15	3,09	3,10	3,15	3,19	3,08	3,07	3,18

Per qualsiasi supporto nella gestione di queste gamme di refrigeratori di liquido e pompe di calore, contattare l'Engineering Team di Baxi inviando una e-mail all'indirizzo engineering@baxi.it

BCH2

BCH2/AF

Refrigeratori d'acqua condensati ad aria con ventilatori assiali per installazione da esterno. La famiglia **BCH2** rappresenta l'offerta Baxi di refrigeratori aria-acqua da 50 a 400 kW con **compressori scroll ON-OFF** per applicazioni commerciali di media dimensione.
La famiglia BCH2 copre un ampio ventaglio di soluzioni in modo da soddisfare qualsiasi compromesso tra compattezza, efficienza e impatto acustico:

BCH2/AF:
Classe A in raffrescamento

BCH2/S:
Standard

Tutta la gamma è disponibile in **versione silenziata e super-silenziata** per contesti installativi ad elevate esigenze acustiche.

Potenze fino a 400 kW

R452B
disponibile anche con gas R410A

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE
Baxi S.p.A. partecipa al programma LCP-HP di ECP. I prodotti certificati sono elencati sul sito: www.eurovent-certification.com

BCH2-S	2018	2020	2024	2026	2030	3036	3039	3045
Potenza frigorifera kW Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	45,27	52,21	60,41	69,33	79,34	91,16	104,60	120,80
EER Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	2,90	2,90	2,84	2,84	2,94	2,95	2,83	2,86

BCH2-S	4052	4060	6072	6078	6082	6090	80104	80112	80120
Potenza frigorifera kW Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	139,90	169,50	189,50	215,30	239,10	262,90	289,60	319,10	349,70
EER Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	2,87	2,99	2,84	2,76	2,90	2,88	2,86	2,90	2,93

BCH2-AF	2018	2020	2024	2026	2030	3036	3039	3045
Potenza frigorifera kW Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	48,61	56,22	63,96	72,88	83,60	95,15	109,50	126,50
EER Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	3,11	3,11	3,14	3,08	3,09	3,14	3,13	3,12

BCH2-AF	4052	4060	6072	6078	6082	6090	80104	80112	80120
Potenza frigorifera kW Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	148,50	174,30	187,60	209,50	233,40	258,20	285,80	313,50	344,00
EER Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	3,15	3,15	3,09	3,10	3,15	3,19	3,08	3,07	3,18

Per qualsiasi supporto nella gestione di queste gamme di refrigeratori di liquido e pompe di calore, contattare l'Engineering Team di Baxi inviando una e-mail all'indirizzo engineering@baxi.it

BHP2-P

R452B

disponibile anche con gas R410A

Baxi S.p.A. partecipa al programma LCP-HP di ECP. I prodotti certificati sono elencati sul sito: www.eurovent-certification.com

Unità polifunzionali condensate ad aria **con ventilatori assiali e compressori Scroll per installazione** da esterno, predisposte per l'impiego in impianti a quattro tubi.
Sono dotate di due sezioni distinte, una per la produzione di acqua refrigerata (lato evaporatore) ed una per la produzione di acqua calda (lato condensatore).
La gamma copre potenze frigorifere da 46 kW a 181 kW e potenze termiche da 50 a 195 kW.
Le unità BHP2-P sono particolarmente indicate in **applicazioni commerciali dove è richiesta la contemporanea produzione di acqua calda e fredda.**
Le unità polivalenti BHP2-P sono unità frigorifere in grado di **raffreddare e riscaldare ambienti distinti**, utilizzando il principio di trasferimento del calore, cioè assorbendo calore da un ambiente da raffrescare e rilasciandolo in uno da riscaldare. Le unità sono fornite da **tre scambiatori di calore** (scambiatore a piastre lato raffreddamento, scambiatore a piastre lato riscaldamento e scambiatore a batteria alettata lato a perdere) e da un circuito frigorifero con diversa configurazione in funzione del tipo di richiesta dell'impianto. Questo è reso possibile da una serie di elettrovalvole, comandate da un microprocessore, che deviano il flusso del refrigerante nello scambiatore adatto alla tipologia di funzionamento.

BHP2-P	2018	2020	2024	2026	2030	2036	2040	2045	2050	2060	4072
Potenza termica kW Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 40/45°C - EN 14511	49,85	57,01	63,99	72,10	82,13	100,30	116,50	128,00	135,60	175,70	194,80
COP Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 40/45°C - EN 14511	3,20	3,14	3,10	3,17	3,19	3,26	3,29	3,28	3,26	3,23	3,13
Potenza frigorifera kW Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	46,30	53,24	60,16	68,75	77,88	90,53	104,80	116,20	127,60	160,10	181,10
EER Temperatura aria esterna 35°C, temperatura acqua 12/7°C - EN 14511	2,84	2,83	2,81	2,88	2,86	2,81	2,84	2,91	2,82	2,79	2,70

Per qualsiasi supporto nella gestione di queste gamme di refrigeratori di liquido e pompe di calore, contattare l'Engineering Team di Baxi inviando una e-mail all'indirizzo engineering@baxi.it

Baxi Hybrid Power

Il sistema ibrido per impianti centralizzati

Baxi Hybrid Power è la soluzione ibrida appositamente pensata da Baxi per la riqualificazione di edifici residenziali esistenti, palazzine e condomini con impianto centralizzato. Grazie all'innovativa logica di integrazione, **Baxi Hybrid Power,** consente di migliorare l'efficienza energetica dell'edificio in ambito di climatizzazione invernale/estiva e produzione di ACS.

Il sistema si compone di uno o più generatori in pompa di calore abbinati a caldaie a gas di alta potenza (singole o in cascata), ed è gestito da un "Hybrid manager" per ottenere prestazioni elevate e la maggiore efficienza possibile in riscaldamento e in raffrescamento così come in produzione di acqua calda sanitaria.

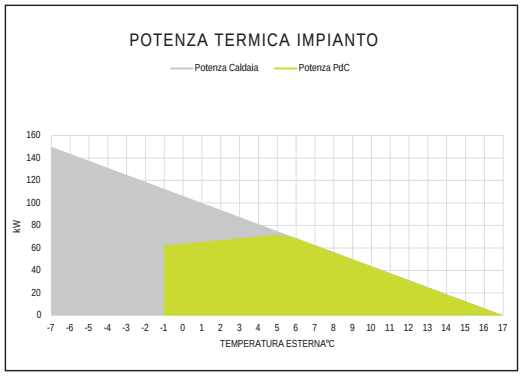
Baxi Hybrid Power è indicato anche in nuove realizzazioni, dove il sistema ibrido richiede un minor investimento iniziale rispetto all'impianto in sola pompa di calore,ma garantendo un'eccellente economia di esercizio.

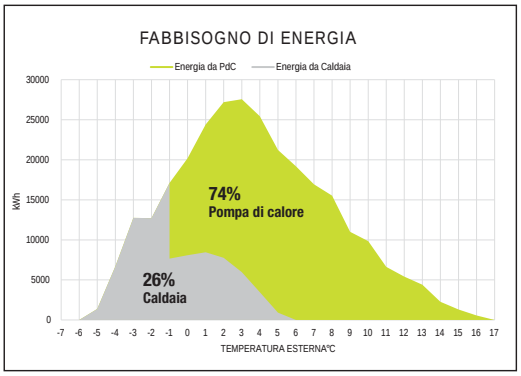
BAXI 2 ANNI GARANZIA *

Made - Made FACTORY Made - Made

SUPER BONUS

ECO BONUS





In ottica del Superbonus il sistema è trainante nel miglioramento di almeno 2 classi energetiche dell'edificio ed inoltre, consente un importante risparmio dei futuri costi di gestione.

* L'intero sistema Baxi Hybrid Power è coperto da garanzia convenzionale di 2 anni dalla messa in servizio. Dettagli e condizioni sono specificate nel documento di garanzia convenzionale Baxi

Come si compongono i sistemi Baxi Hybrid Power

La struttura principale del sistema Hybrid Power è composta dai seguenti prodotti Baxi:

L' **''Hybrid manager"** il cuore del sistema ibrido: controlla la temperatura dell'ambiente esterno al fine di individuare la sorgente più efficiente. Inoltre, è a sua volta connesso ai diversi generatori di calore così che, in base alle condizioni climatiche e allo stato del sistema (temperatura del serbatoio inerziale, temperatura di mandata e ritorno dell'impianto, bollitore ACS e chiamata o meno dell'impianto) attiva la pompa di calore e/o la caldaia in modo da ottenere la migliore efficienza di funzionamento ed il comfort desiderato. Inoltre, supervisiona l'impianto segnalando allarmi, gestendo la rotazione delle unità in cascata e permette di remotare le informazioni ad un BMS esterno via modbus. Disponibile anche in versione HP Manager per la gestione di cascate in sola pompa di calore.

HP Manager

Qui di seguito riportiamo codici e prezzi degli accessori per realizzare un sistema ibrido Factory made:

Hybrid Manager	**Codice**	**Euro prezzo base (iva esclusa)**
Hybrid Manager Controllo elettronico per la gestione efficiente del sistema ibrido Baxi. Prevedere un Hybrid Manager per ogni pompa di calore presente nel sistema.	A7777756	**1.110,00**

HP Manager	**Codice**	**Euro prezzo base (iva esclusa)**
HP Manager Controllo elettronico per la gestione efficiente della cascata in sola PDC. Prevedere un HP Manager per ogni pompa di calore presente nella cascata.	A7790862	**1.110,00**

Accessori Hybrid Manager/HP Manager	**Codice**	**Euro prezzo base (iva esclusa)**
Controllo remoto THINK (display per programmazione e controllo remoto)	7102442	**374,00**
Kit sonda esterna	7104873	**49,00**
Kit sonda a contatto mandata ritorno THINK	KHG71407891	**54,00**
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (il kit è composto da 1 sonda)	KHG71407681	**20,00**
Modulo interno configurabile THINK (compresa sonda di contatto mandata ritorno) (comprende n° 1 sonda mandata e cavo di collegamento all' Hybrid Manager/HP Manager)	A7213872	**369,00**
Interfaccia Modbus	A7716583	**219,00**
Kit interfaccia caldaie in cascata THINK (uno per ogni caldaia)	7104408	**126,00**

Pompa di calore: l'ampia gamma di pompe di calore Baxi consente di soddisfare ogni esigenza impiantistica, dal piccolo sistema residenziale fino a grandi impianti centralizzati. La gamma commerciale copre l'intero range di potenze da 18 a 400 kW con diverse tecnologie in modo da soddisfare ogni vincolo su edifici esistenti.
La gamma si compone di unità in pompa di calore monoblocco aria acqua, con la possibilità di essere combinate in cascata tra loro, unità con compressore inverter o ON/OFF fino a 400 kW e unità canalizzate.

Caldaia a condensazione: tre gamme di caldaie a condensazione disponibili per i sistemi Baxi Hybrid Power con un range di potenze che vanno da 35 kW a 320 kW, per avere la maggior flessibilità di installazione. Un'ampia capacità di modulazione e disponibilità di accessori consentono di installare le caldaie di Baxi in una grande diversità di contesti impiantistici.

Messa in servizio inclusa (eccetto sistemi con pompe di calore PBM-HT, BHP2 e BHP2-i)

Per maggiori dettagli sui sistemi ibridi commerciali **Baxi Hybrid Power** fare riferimento alla Guida per la progettazione disponibile sul sito **www.baxi.it**
Per qualsiasi supporto e individuazione di sistemi ibridi **Baxi Hybrid Power** contattare l'Engineering Team di Baxi inviando un'e-mail all'indirizzo **engineering@baxi.it**

Tabella riassuntiva serbatoi per pompe di calore

Sistema bivalente composto da un bollitore per produzione acqua calda sanitaria da pompa di calore ed integrazione solare, ed un puffer lato impianto

	Modelli		Capacità l	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	UBHY 300 DC bollitore ACS da pdc e solare, doppia serpentina + puffer lato impianto	B	270	A7702234	**5.123,00**
	UBHY 500 DC bollitore ACS da pdc e solare, doppia serpentina + puffer lato impianto	B	450	A7702235	**6.358,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
Modelli disponibili fino ad esaurimento

Bollitori specifici per la produzione di acqua calda sanitaria con pompa di calore

	Modelli		Capacità l	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	UBHP 200 SC** bollitore per ACS con pdc, singola serpentina	C	182	A7702216	**2.025,00**
	UBHP 300 SC bollitore per ACS con pdc, singola serpentina	B	263	A7702217	**2.243,00**
	UBHP 500 SC bollitore per ACS con pdc, singola serpentina	B	470	A7702218	**3.010,00**
	UBHP 800 SC* bollitore per ACS con pdc, singola serpentina	-	702	A7702219	**4.728,00**
	UBHP 1000 SC* bollitore per ACS con pdc, singola serpentina	-	900	A7702220	**5.074,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
** I bollitori con capacità superiore a 500 litri non sono soggetti ad etichettatura energetica*
*** Specifiche tecniche di massima per presenza di nuova alternativa di prodotto (a parità di codice e prezzo).*
Fare riferimento al manuale di installazione per dati tecnici dettagliati.

Bollitori specifici per la produzione di acqua calda sanitaria con pompa di calore ed integrazione solare

	Modelli		Capacità l	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	UBHP 300 DC** bollitore per ACS con pdc e integ. solare, doppia serpentina	B	263	A7702228	**3.275,00**
	UBHP 500 DC bollitore per ACS con pdc e integ. solare, doppia serpentina	B	455	A7702229	**4.114,00**
	UBHP 800 DC* bollitore per ACS con pdc e integ. solare, doppia serpentina	-	702	A7702230	**6.241,00**
	UBHP 1000 DC* bollitore per ACS con pdc e integ. solare, doppia serpentina	-	900	A7702231	**6.499,00**
	UBHP 1500 DC*▲ bollitore per ACS con pdc e integ. solare, doppia serpentina	-	1390	A7702232	**11.049,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
** I bollitori con capacità superiore a 500 litri non sono soggetti ad etichettatura energetica*
*** Specifiche tecniche di massima per presenza di nuova alternativa di prodotto (a parità di codice e prezzo).*
Fare riferimento al manuale di installazione per dati tecnici dettagliati.
▲ Modello disponibile fino ad esaurimento

Bollitori specifici per la produzione di acqua calda sanitaria con pompa di calore ed integrazione con caldaia

	Modelli		Capacità l	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	UBHP 300 DC-I** bollitore per ACS con pdc e integ. con caldaia, doppia serpentina	C	263	A7735795	**3.275,00**
	UBHP 500 DC-I bollitore per ACS con pdc e integ. con caldaia, doppia serpentina	C	455	A7735796	**4.114,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
*** Specifiche tecniche di massima per presenza di nuova alternativa di prodotto (a parità di codice e prezzo).*
Fare riferimento al manuale di installazione per dati tecnici dettagliati.

Accumulo termico per la produzione di acqua calda sanitaria ed integrazione sul riscaldamento, da multi fonte energetica

	Modelli		Capacità l	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	UBPU 500 TC puffer riscaldamento e ACS da multi fonte energetica	C	450	A7702224	**4.487,00**
	UBPU 800 TC* puffer riscaldamento e ACS da multi fonte energetica	-	700	A7702225	**5.240,00**
	UBPU 1000 TC* puffer riscaldamento e ACS da multi fonte energetica	-	905	A7702226	**5.692,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
** I bollitori con capacità superiore a 500 litri non sono soggetti ad etichettatura energetica*
Modelli disponibili fino ad esaurimento

Accumuli termici per l'integrazione sul riscaldamento/raffrescamento

	Modelli		Capacità l	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	UBPU 25** puffer, riscaldamento e acqua refrigerata (2 ingressi + 2 uscite)	A	23	A7687886	**754,00**
	UBPU 50 PLUS** puffer, riscaldamento e acqua refrigerata (4 ingressi + 2 uscite)	B	50	A7735792	**942,00**
	UBPU 100 PLUS** puffer, riscaldamento e acqua refrigerata (4 ingressi + 2 uscite)	B	96	A7735793	**1.087,00**
	UBPU 300 PLUS puffer, riscaldamento e acqua refrigerata (4 ingressi + 2 uscite)	C	277	A7735794	**1.813,00**
	UBPU 500 PLUS puffer, riscaldamento e acqua refrigerata (4 ingressi + 2 uscite)	C	473	A7778487	**2.192,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
** Specifiche tecniche di massima per presenza di nuova alternativa di prodotto (a parità di codice e prezzo).*
Fare riferimento al manuale di installazione per dati tecnici dettagliati.

PER MAGGIORI DETTAGLI SUI SERBATOI PER PDC, CONSULTA IL CAPITOLO SCALDACQUA E SERBATOI

Caldaie e moduli utenza commerciali

Baxi ha in portafoglio un'ampia gamma di caldaie murali e a terra a condensazione altamente performanti, risultato della perfetta combinazione di tecnologie avanzate e alta potenza.
Inoltre, Baxi propone il sistema integrato per la distribuzione e la contabilizzazione del calore mediante moduli d'utenza da incasso, Luna Sat, che consentono una completa autonomia di gestione dell'impianto di riscaldamento e una corretta ripartizione delle spese.

Alta potenza

Le caldaie commerciali sono disponibili sia nella versione murale con potenze da 35 a 150 kW (installabili anche nei Generatori Modulari a Condensazione) che nella versione a terra con potenze da 50 a 650 kW.

Installazioni in cascata

L'installazione in cascata delle caldaie consente di raggiungere potenze elevate per soddisfare qualsiasi esigenza impiantistica: l'elettronica permette di collegare in cascata fino a 16 caldaie murali o a terra.

Accessoristica

A corredo dell'offerta di sistemi termici, Baxi propone una gamma completa di accessori fumi, idraulici ed elettronici che permette di gestire le soluzioni impiantistiche più complesse.

Tutte le caldaie sono provviste della funzione antigelo.

Tabella introduttiva 48

Programma Baxi Più Professional: 10 anni di garanzia 50

Murali

Luna Duo-tec MP+ (da 35 a 150 kW) 52

Configurazioni

- Per installazione singola caldaie Luna Duo-tec MP+ 54
- Per installazione in cascata di n°2 caldaie Luna Duo-tec MP+ 64
- Per installazione in cascata di n°3 caldaie Luna Duo-tec MP+ 72
- Telaio di sostegno per montaggio in centrale termica 80

Generatori modulari a condensazione (GMC+) 82

- GMC+ per Luna Duo-tec MP+ - 1 anta 84
- GMC+ per Luna Duo-tec MP+ a 1 anta con separatore integrato 85
- GMC+ per Luna Duo-tec MP+ - 2 ante 86
- GMC+ per Luna Duo-tec MP+ - 3 ante 87
- Accessori 89

A terra

Power HT+ (da 50 a 250 kW) 92

Configurazioni

- Per installazione singola caldaie Power HT+ 94
- Per installazione in cascata di n°2 caldaie Power HT+ 102
- Per installazione in cascata di n°3 caldaie Power HT+ 110

Power HT-A (da 115 a 650 kW) 118

Configurazioni

- Per installazione singola caldaie Power HT-A 120
- Per installazione in cascata di n°2 caldaie Power HT-A 124

Accessori

Idraulici 134

Termoregolazione 139

Scarico fumi 140

Altri accessori 145

Moduli d'utenza M-BUS da incasso - Luna Sat

- Modelli riscaldamento / raffrescamento 146
- Accessori 152

Luna Sat RCZ-MB - Rack 155

Caldaie commerciali

	Modello	Classe efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente	Modulazione	Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente η_s
Luna Duo-tec MP+				
	1.150 ***	A	1.5	93%
	1.130 ***	A	1:5	93%
	1.115 ***	A	1:5	93%
	1.110 ***	A	1:9	93%
	1.90 ***	A	1:9	93%
	1.70	A	1:9	92%
	1.60	A	1:9	92%
	1.50	A	1:9	92%
	1.35	A	1:9	92%
Power HT+				
	1.250 ***	A	1:5	94%
	1.200 ***	A	1:5	94%
	1.150 ***	A	1:5	93%
	1.130 ***	A	1:5	93%
	1.110 ***	A	1:9	93%
	1.90 ***	A	1:9	93%
	1.70	A	1:9	93%
	1.50	A	1:9	93%

Caldaie commerciali

	Modello	Classe efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente	Modulazione	Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente η_s
Power HT-A				
	1.650 ***	A	1:5	93%
	1.500 ***	A	1:5	93%
	1.430 ***	A	1:5	93%
	1.320 ***	A	1:5	93%
	1.280 ***	A	1:5	93%
	1.230 ***	A	1:5	93%
	1.180 ***	A	1:5	93%
	1.135 ***	A	1:5	93%
	1.115 ***	A	1:5	93%

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
*** i prodotti con una potenza nominale (Pn) ≥70kW non sono soggetti ad etichettatura energetica;

BAXI più PROFESSIONAL

Performance ancora più al sicuro

BAXI 10 ANNI GARANZIA

Baxi Più Professional
è la proposta di Baxi che
estende fino a 10 anni la Garanzia Convenzionale della caldaia,
assicurando così un lungo periodo di comfort e totale tranquillità,
al riparo da qualsiasi spesa imprevista.

BAXI più PROFESSIONAL

Baxi Più Professional
è riservato alle caldaie murali e a basamento Baxi
di **potenza nominale superiore ai 35 kW e garantisce:**

Serenità	La caldaia è coperta da Garanzia Convenzionale per 10 anni
Sicurezza	La caldaia è verificata 1 volta all'anno (salvo periodicità più frequenti imposte dalla normativa vigente) dalla Rete Service autorizzata Baxi garantendo un funzionamento ottimale del generatore secondo le prescrizioni Baxi e le normative vigenti
Risparmio	Grazie alla manutenzione periodica si ottiene un miglioramento dell'efficienza energetica del sistema
Serietà	La Rete Service autorizzata Baxi utilizzerà esclusivamente ricambi originali e garantiti per tutta la durata del programma
Tempestività	La Rete Service autorizzata Baxi si impegna ad intervenire presso l'utenza entro 24 ore dalla chiamata durante tutto l'anno ad esclusione di domeniche e festivi (fatto salvo diversi accordi previsti nel contratto di manutenzione)
Professionalità	Baxi si avvale esclusivamente di professionisti abilitati e in possesso dei necessari requisiti tecnico – professionali previsti dalla normativa vigente
Capillarità	La Rete Service autorizzata Baxi è diffusa su tutto il territorio nazionale garantendo così presenza capillare e un servizio veloce
Supporto telefonico	Servizio clienti attivo allo 0424 517100, 24 ore al giorno, 7 giorni la settimana, durante tutto l'anno, festività comprese (*)

(*) Al di fuori degli orari di ufficio, è attiva la ricerca della Rete Service autorizzata Baxi in modalità automatica.

Per maggiori informazioni, consultare il sito **baxi.it** alla sezione **Privati / Estensione Garanzia**

Luna Duo-tec MP+

- ampio campo di modulazione fino a 1:9 (1:5 mod. 1.115, 1.130 e 1.150) maggiore efficienza e silenziosità
- pannello comandi digitale con ampio display LCD retroilluminato
- scambiatore di calore con camera di combustione e circuito idraulico a spire in acciaio inox
- **possibilità di installazione su telaio di sostegno per montaggio in centrale termica in centro stanza**
- predisposizione per installazione in cascata (fino a 16 caldaie) e gestione impianti misti
- **elettronica di caldaia che permette la gestione fino a 16 caldaie in cascata**
- certificazione INAIL per installazioni in cascata di 6 caldaie (35-110 kW), di 4 caldaie (115-150 kW)
- operazioni di manutenzione semplificate: facilità di accesso ai componenti interni

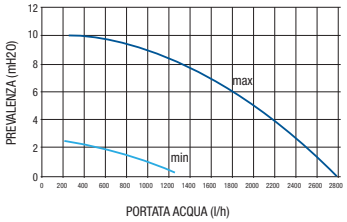
Hybrid Ready Hydrogen 20%

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento		Potenza max kW 80-60°C	Potenza max kW 50-30°C	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	Rendimento utile % (pci) al 30% - T. di ritorno 30°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d'acqua litri	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Luna Duo-tec MP+ 1.150 ***	7685036 Met/GPL**	A	140,3	150,9	98,1	108,6	952x600x584 96	11	**11.110,00**
Luna Duo-tec MP+ 1.130 ***	7671757 Met/GPL**	A	121,5	130,6	98,1	108,6	952x600x584 93	10	**10.426,00**
Luna Duo-tec MP+ 1.115 ***	7705133 Met/GPL**	A	112,8	121,4	98,1	108,6	952x600x584 93	10	**9.807,00**
Luna Duo-tec MP+ 1.110 ***	7221296 Met/GPL**	A	102	110,2	97,2	107,4	952x600x584 93	10	**8.980,00**
Luna Duo-tec MP+ 1.90 ***	7221295 Met/GPL**	A	85	91,8	97,3	107,5	952x600x584 83	9	**7.777,00**
Luna Duo-tec MP+ 1.70	7221294 Met/GPL**	A	65	70,2	97,2	107,1	766x450x505 50	6	**6.077,00**
Luna Duo-tec MP+ 1.60	7221293 Met/GPL**	A	55	59,4	97,2	107,4	766x450x377 40	5	**4.760,00**
Luna Duo-tec MP+ 1.50	7221292 Met/GPL**	A	45	48,6	97,4	107,8	766x450x377 40	4	**4.579,00**
Luna Duo-tec MP+ 1.35 (versione depotenziata della 1.50)	7221291 Met/GPL**	A	33,8	36,5	97,4	107,7	766x450x377 40	4	**4.491,00**

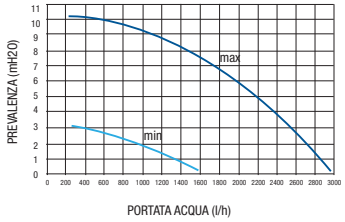
Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
*** per il funzionamento a GPL è necessario l'intervento della Rete Service autorizzata Baxi per l'installazione dell'apposito kit di trasformazione (accessorio)*
**** i prodotti con una potenza nominale (Pn)>70kW non sono soggetti ad etichettatura energetica.*
PER DETTAGLI SULLA FUMISTERIA, CONSULTA PAG. 444

Disegni tecnici dimensionali/grafici

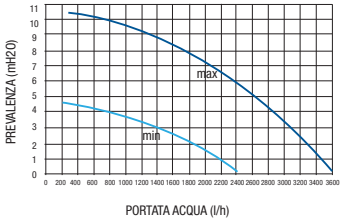
CURVA PORTATA PREVALENZA POMPA ALLA PLACCA
Luna Duo-tec MP+ 1.35 - 1.50



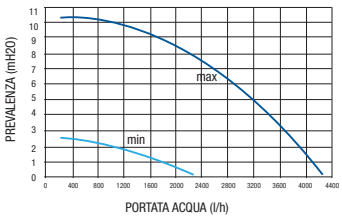
CURVA PORTATA PREVALENZA POMPA ALLA PLACCA
Luna Duo-tec MP+ 1.60



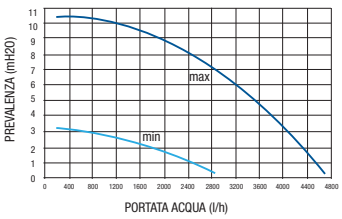
CURVA PORTATA PREVALENZA POMPA ALLA PLACCA
Luna Duo-tec MP+ 1.70



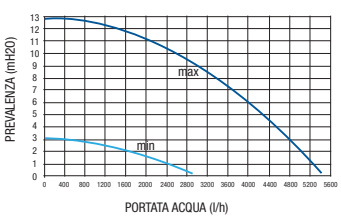
CURVA PORTATA PREVALENZA POMPA ALLA PLACCA
Luna Duo-tec MP+ 1.90



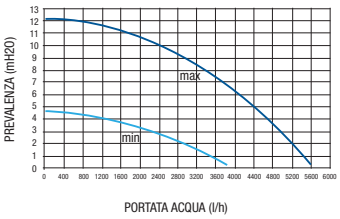
CURVA PORTATA PREVALENZA POMPA ALLA PLACCA
Luna Duo-tec MP+ 1.110



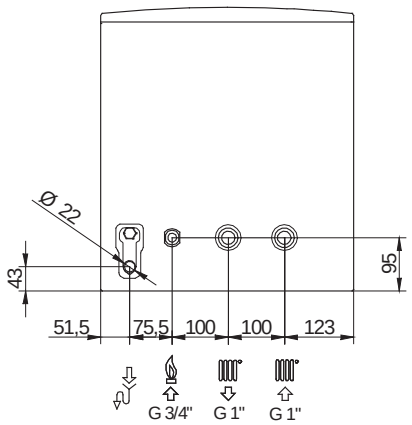
CURVA PORTATA PREVALENZA POMPA ALLA PLACCA
Luna Duo-tec MP+ 1.115 - 1.130



CURVA PORTATA PREVALENZA POMPA ALLA PLACCA
Luna Duo-tec MP+ 1.150

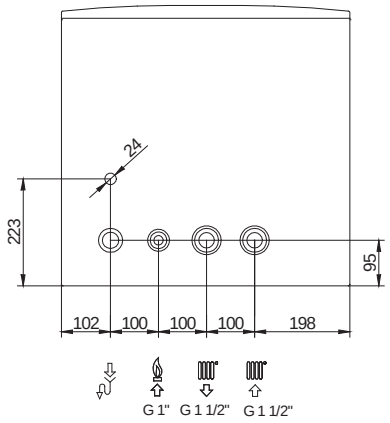


Luna Duo-tec MP+ 1.35 - 1.50 - 1.60 - 1.70

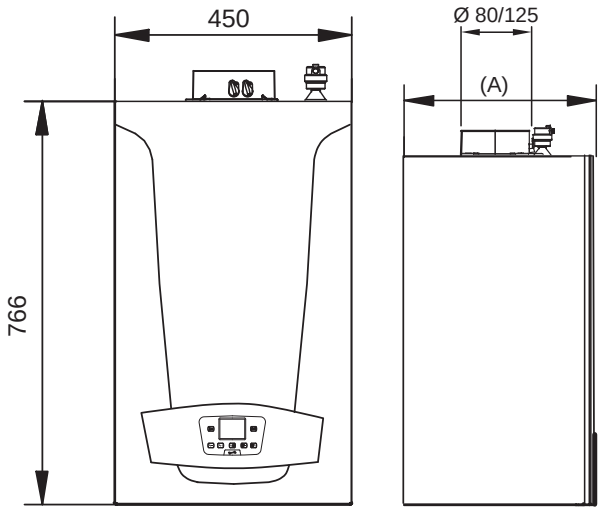


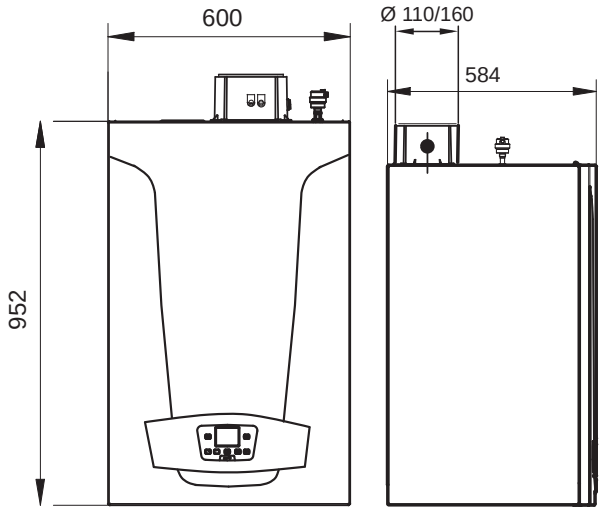
GAS	Entrata gas G 3/4”
M.R.	Mandata riscaldamento (G 1”) con predisposizione attacco bollitore
R.R.	Ritorno riscaldamento (G 1”) con predisposizione attacco bollitore
S.C.	Scarico condensa innestabile su tubo Ø 22

Luna Duo-tec MP+ 1.90 - 1.110 - 1.115 - 1.130 - 1.150

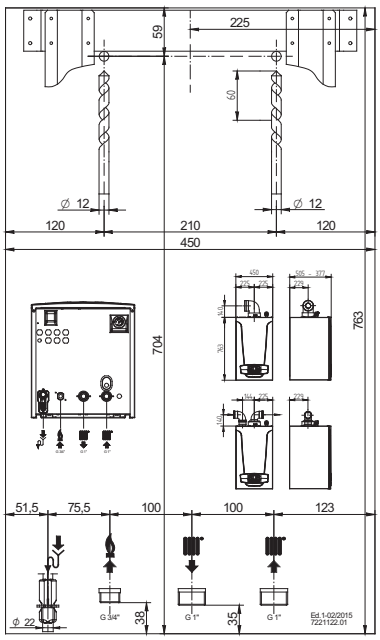


GAS	Entrata gas G 1”
M.R.	Mandata riscaldamento (G 1 ½ ”) con predisposizione attacco bollitore
R.R	Ritorno riscaldamento (G 1 ½ ”) con predisposizione attacco bollitore
S.C.	Scarico condensa



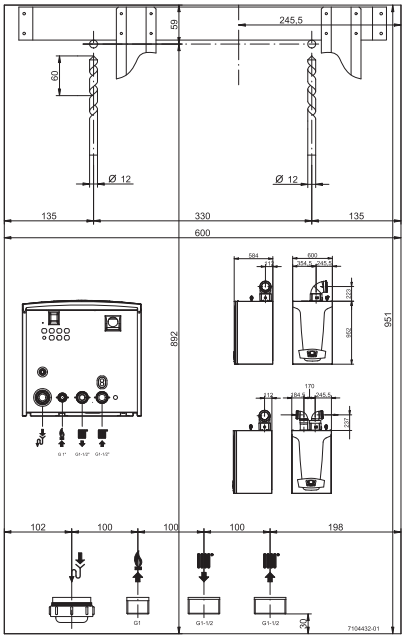


(A) 377 mm - mod 1.35 - 1.50 - 1.60
505 mm - mod. 1.70



Dima di montaggio

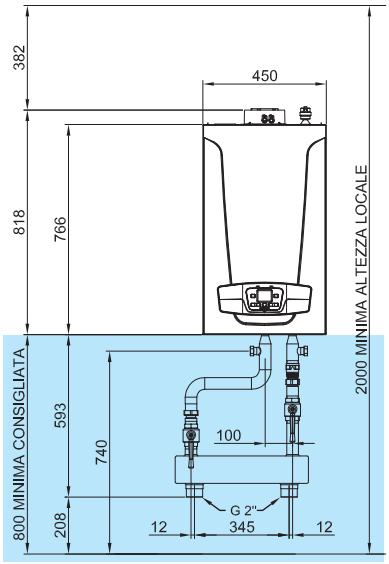
A= 377 mm (mod. 50 kW e 60 kW)
505 mm (mod. 70 kW)

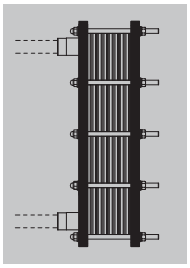


Dima di montaggio

Configurazioni

Per installazione singola caldaie Luna Duo-tec MP+ (1.35)

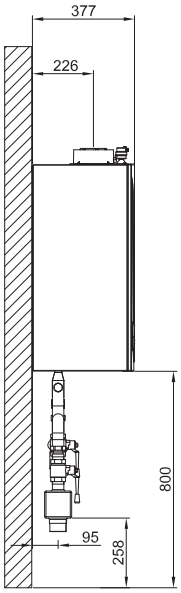




Centrale termica
con scambiatore a piastre

** Il collegamento idraulico allo scambiatore a piastre **NON** è compreso e dovrà essere previsto sul posto.*

Centrale termica
con separatore idraulico



Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	35 kW
Luna Duo-tec MP+ 1.35	7221291	**4.491,00**	1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**	
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (1)	KHG71407681	20,00	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**4.560,00**

(1) Da inserire se prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	35 kW
Kit idraulico con separatore caldaia singola 35 kW	7111633	619,00	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**5.179,00**

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	35 kW
Scambiatore saldobrasato SPS250 da 30 piastre	A7215320	808,00	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**5.368,00**

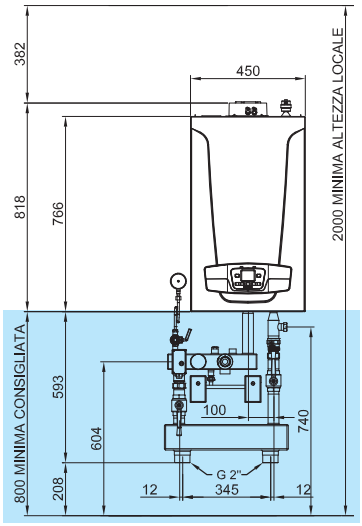
** Il collegamento idraulico allo scambiatore a piastre **NON** è compreso*

Termoregolazione per gestione zone miscelate Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Controllo remoto THINK (2)	7102442	374,00
Modulo esterno configurabile THINK (3)	7105037	500,00

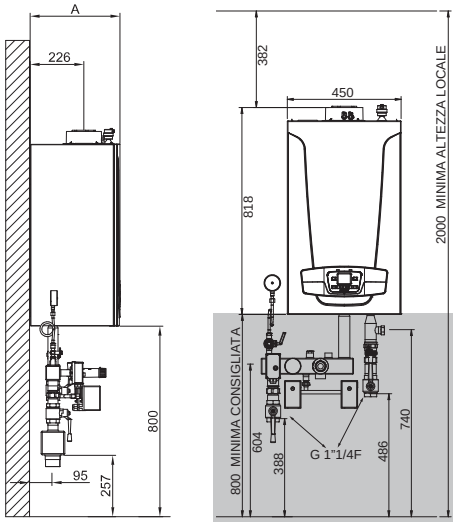
(2) Fornire un unico controllo remoto THINK per la parametrizzazione delle zone miscelate
(3) Ogni centralina gestisce valvola 3 vie motorizzata a tre fili (alimentazione 230V) e pompa circuito miscelato (valvola e pompa non compresi nella fornitura), controllo temperatura zona miscelata attraverso sonda di mandata (compresa nella fornitura)

Configurazioni

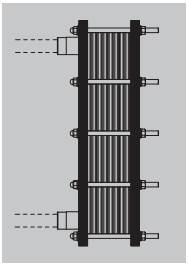
Per installazione singola caldaie Luna Duo-tec MP+ (1.50 - 1.60 - 1.70)



Centrale termica
con separatore idraulico



A = 377 mm (mod. 50kW e 60kW)
A = 505 mm (mod. 70kW)



Centrale termica
con scambiatore a piastre

** Il collegamento idraulico allo scambiatore a piastre **NON** è compreso e dovrà essere previsto sul posto.*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	50 kW	60 kW	70 kW
Luna Duo-tec MP+ 1.50	7221292	**4.579,00**	1		
Luna Duo-tec MP+ 1.60	7221293	**4.760,00**		1	
Luna Duo-tec MP+ 1.70	7221294	**6.077,00**			1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**			
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1	1	1
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (1)	KHG71407681	20,00	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**4.648,00**	**4.829,00**	**6.146,00**

(1) Da inserire se prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	50 kW	60 kW	70 kW
Kit idraulico con separatore caldaia singola 50-60-70 kW	A7721801	683,00	1	1	1
Kit sicurezze INAIL per Duo-tec MP+(2)	A7722104	374,00	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**5.705,00**	**5.886,00**	**7.203,00**

(2) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	50 kW	60 kW	70 kW
Kit idraulico senza separatore caldaia singola 50-60-70 kW	A7722000	573,00	1	1	1
Kit sicurezze INAIL per Duo-tec MP+(2)	A7722104	374,00	1	1	1
Scambiatore saldobrasato SPS250 da 30 piastre	A7215320	808,00	1		
Scambiatore saldobrasato SPS250 da 40 piastre	A7215321	981,00		1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**6.403,00**	**6.757,00**	**8.074,00**

Il collegamento idraulico allo scambiatore a piastre **NON è compreso*
(2) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori

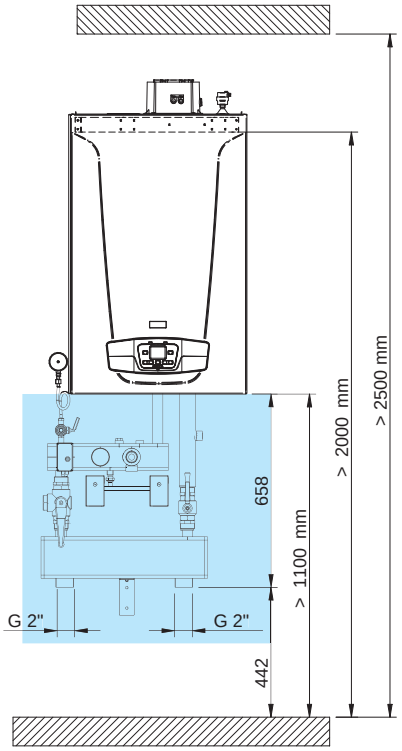
Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Controllo remoto THINK (3)	7102442	374,00
Modulo esterno configurabile THINK (4)	7105037	500,00

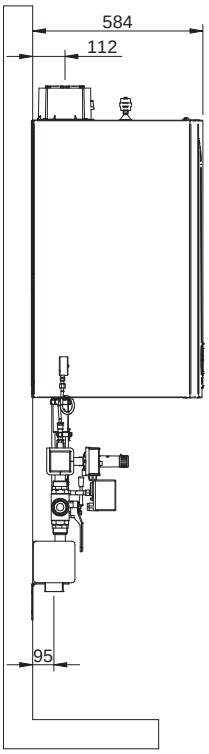
(3) Fornire un unico controllo remoto THINK per la parametrizzazione delle zone miscelate
(4) Ogni centralina gestisce valvola 3 vie motorizzata a tre fili (alimentazione 230V) e pompa circuito miscelato (valvola e pompa non compresi nella fornitura), controllo temperatura zona miscelata attraverso sonda di mandata (compresa nella fornitura)

Configurazioni

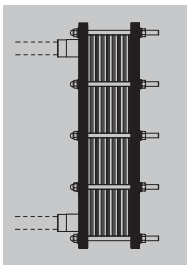
Per installazione singola caldaie Luna Duo-tec MP+ (1.90 - 1.110)

Installazione con accessorio apposito - senza collettori mandata/ritorno



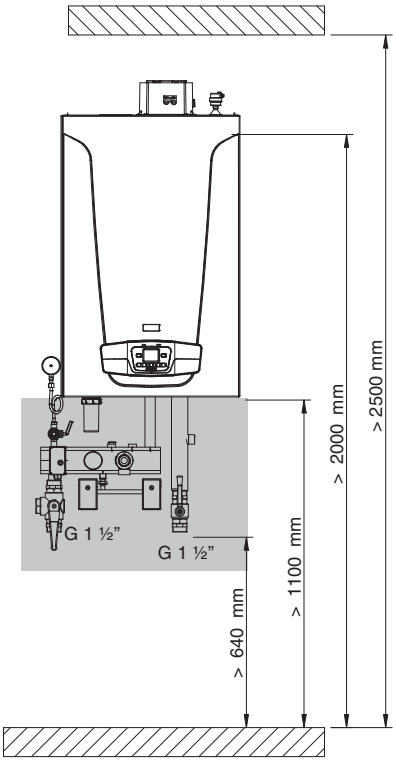


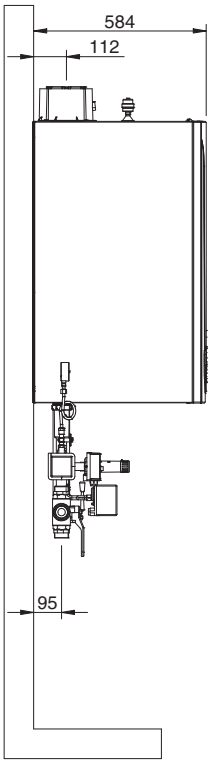
Centrale termica
con separatore idraulico



Centrale termica
con scambiatore a piastre

** Il collegamento idraulico allo scambiatore a piastre **NON** è compreso e dovrà essere previsto sul posto.*





Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW 80-60°C	Potenza max kW 50-30°C	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	Rendimento utile % (pci) al 30% - T. di ritorno 30°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d'acqua litri
Luna Duo-tec MP+ 1.90	7221295 Met/GPL**	85	91,8	97,3	107,5	952x600x584 83	9
Luna Duo-tec MP+ 1.110	7221296 Met/GPL**	102	110,2	97,2	107,4	952x600x584 93	10

*** per il funzionamento a GPL è necessario l'intervento della Rete Service autorizzata Baxi per l'installazione dell'apposito kit di trasformazione, da richiedere a parte come accessorio*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	90 kW	110 kW
Luna Duo-tec MP+ 1.90	7221295	**7.777,00**	1	
Luna Duo-tec MP+ 1.110	7221296	**8.980,00**		1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**		
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1	1
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (1)	KHG71407681	20,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**7.846,00**	**9.049,00**

(1) Da inserire se prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	90 kW	110 kW
Kit idraulico con separatore caldaia singola 90-150 kW	7696021	1.308,00	1	1
Kit sicurezze INAIL per Duo-tec MP+(2)	A7722104	374,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**9.528,00**	**10.731,00**

(2) Valvola di intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	90 kW	110 kW
Kit idraulico senza separatore caldaia singola 90-150 kW	7696401	1.004,00	1	1
Kit sicurezze INAIL per Duo-tec MP+(2)	A7722104	374,00	1	1
Scambiatore saldobrasato SPS250 da 50 piastre	A7215322	1.160,00	1	
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 13 piastre	A7215323	2.240,00		1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**10.384,00**	**12.667,00**

Il collegamento idraulico allo scambiatore a piastre **NON è compreso*
(2) Valvola di intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori

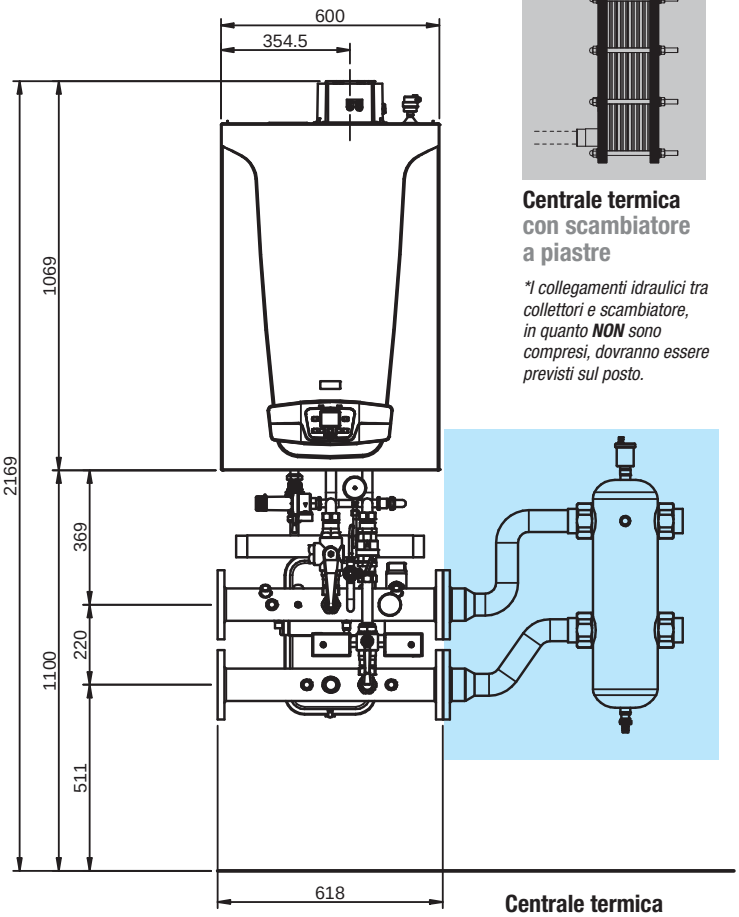
Termoregolazione per gestione zone miscelate Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Controllo remoto THINK (3)	7102442	374,00
Modulo esterno configurabile THINK (4)	7105037	500,00

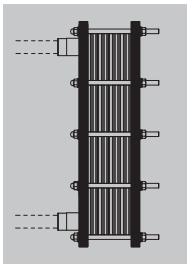
(3) Fornire un unico controllo remoto THINK per la parametrizzazione delle zone miscelate
(4) Ogni centralina gestisce valvola 3 vie motorizzata a tre fili (alimentazione 230V) e pompa circuito miscelato (valvola e pompa non compresi nella fornitura), controllo temperatura zona miscelata attraverso sonda di mandata (compresa nella fornitura)

Configurazioni

Per installazione singola caldaie Luna Duo-tec MP+ (1.90 - 1.110)

Installazione con collettori mandata/ritorno

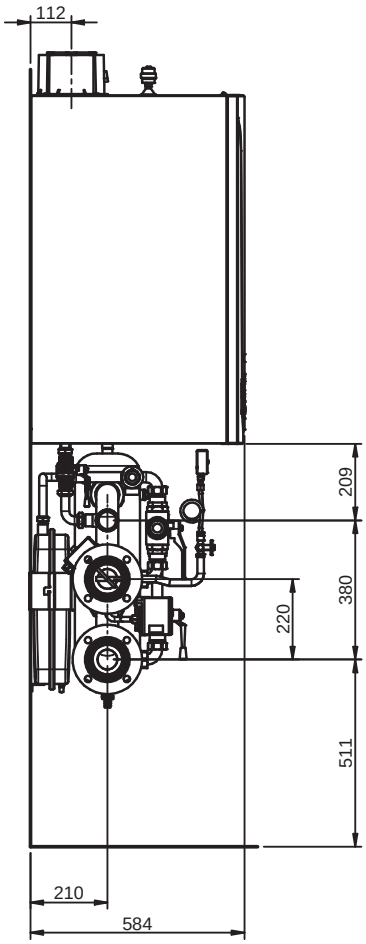




Centrale termica
con scambiatore a piastre

I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore, in quanto **NON sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*

Centrale termica
con separatore idraulico



Ø collettori mandata/ritorno DN80
Ø collettore gas G 2”

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW 80-60°C	Potenza max kW 50-30°C	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	Rendimento utile % (pci) al 30% - T. di ritorno 30°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d’acqua litri
Luna Duo-tec MP+ 1.90	7221295 Met/GPL**	85	91,8	97,3	107,5	952x600x584 83	9
Luna Duo-tec MP+ 1.110	7221296 Met/GPL**	102	110,2	97,2	107,4	952x600x584 93	10

*** per il funzionamento a GPL è necessario l’intervento della Rete Service autorizzata Baxi per l’installazione dell’apposito kit di trasformazione, da richiedere a parte come accessorio*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	90 kW	110 kW
Luna Duo-tec MP+ 1.90	7221295	**7.777,00**	1	
Luna Duo-tec MP+ 1.110	7221296	**8.980,00**		1
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**		
Kit collettori INAIL mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 1 caldaia	A7724701	780,00	1	1
Kit collegamento caldaia-collettori 90-150 kW	7105852	667,00	1	1
Kit vaso espansione 4 bar	7105838	130,00	1	1
Kit flange e guarnizioni	7214087	166,00	1	1
Kit sicurezze INAIL per Duo-tec MP+ (1)	A7722104	374,00	1	1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**		
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1	1
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**9.963,00**	**11.166,00**

(1) Valvola di intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	90 kW	110 kW
Kit collegamento idraulico separatore da 2" (8,5 m³/h)	A7218613	1.028,00	1	1
Separatore idraulico da 2" (8,5 m³/h)	LSD79000031	668,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**11.659,00**	**12.862,00**

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	90 kW	110 kW
Scambiatore saldobrasato SPS250 da 50 piastre	A7215322	1.160,00	1	
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 13 piastre	A7215323	2.240,00		1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**11.123,00**	**13.406,00**

I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore a piastre **NON sono compresi*

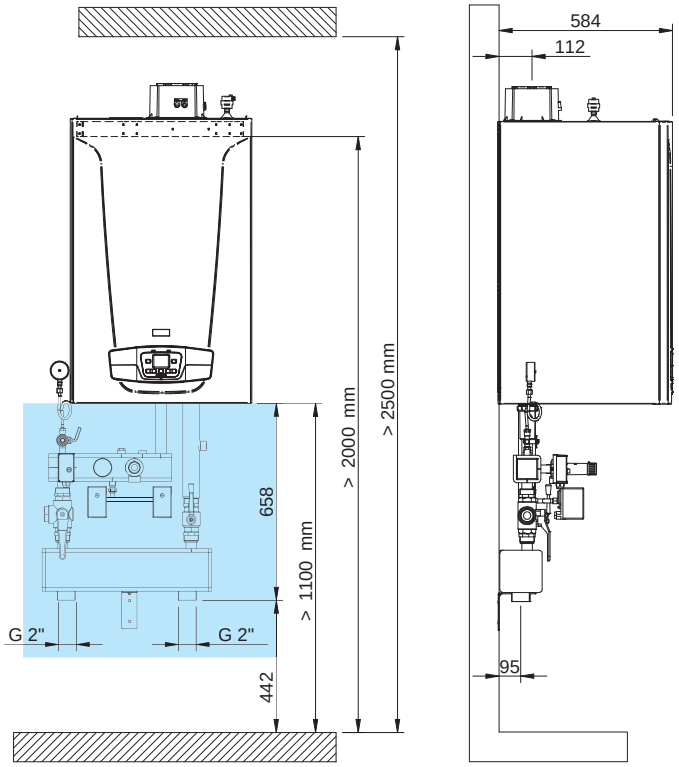
Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Controllo remoto THINK (3)	7102442	374,00
Modulo esterno configurabile THINK (4)	7105037	500,00

(3) Fornire un unico controllo remoto THINK per la parametrizzazione delle zone miscelate
(4) Ogni centralina gestisce valvola 3 vie motorizzata a tre fili (alimentazione 230V) e pompa circuito miscelato (valvola e pompa non compresi nella fornitura), controllo temperatura zona miscelata attraverso sonda di mandata (compresa nella fornitura)

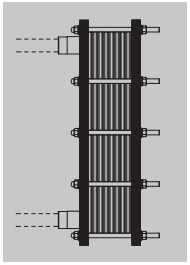
Configurazioni

Per installazione singola caldaie Luna Duo-tec MP+ (1.115 - 1.130 - 1.150)

Installazione con accessorio apposito - senza collettori mandata/ritorno

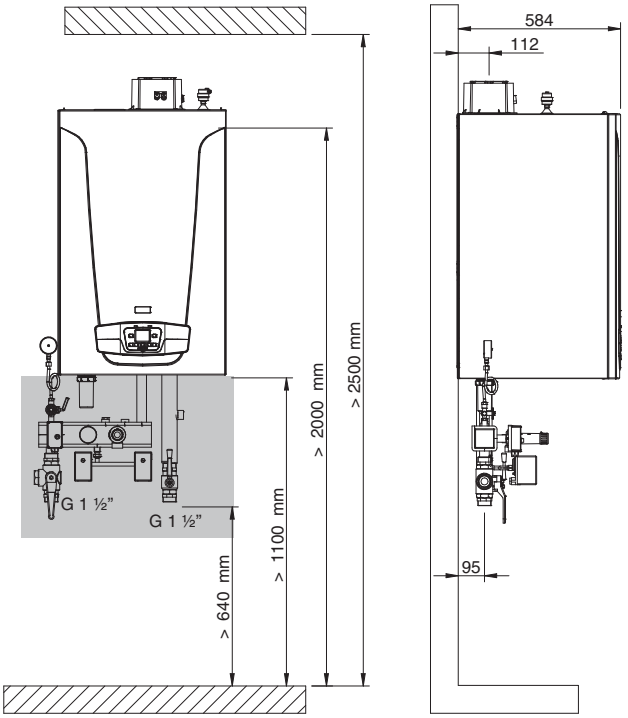


Centrale termica
con separatore idraulico



Centrale termica
con scambiatore a piastre

Il collegamento idraulico allo scambiatore a piastre **NON è compreso e dovrà essere previsto sul posto.*



Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW 80-60°C	Potenza max kW 50-30°C	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	Rendimento utile % (pci) al 30% - T. di ritorno 30°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d'acqua litri
Luna Duo-tec MP+ 1.115	7705133 Met/GPL**	112,8	121,4	98,1	108,6	952x600x584 93	10
Luna Duo-tec MP+ 1.130	7671757 Met/GPL**	121,5	130,6	98,1	108,6	952x600x584 93	10
Luna Duo-tec MP+ 1.150	7685036 Met/GPL**	140,3	150,9	98,1	108,6	952x600x584 96	11

*** per il funzionamento a GPL è necessario l'intervento della Rete Service autorizzata Baxi per l'installazione dell'apposito kit di trasformazione, da richiedere a parte come accessorio*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	115 kW	130 kW	150 kW
Luna Duo-tec MP+ 1.115	7705133	**9.807,00**	1		
Luna Duo-tec MP+ 1.130	7671757	**10.426,00**		1	
Luna Duo-tec MP+ 1.150	7685036	**11.110,00**			1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**			
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1	1	1
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (1)	KHG71407681	20,00	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**9.876,00**	**10.495,00**	**11.179,00**

(1) Da inserire se prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	115 kW	130 kW	150 kW
Kit idraulico con separatore caldaia singola 90-150 kW	7696021	1.308,00	1	1	1
Kit sicurezze INAIL per Duo-tec MP+(2)	A7722104	374,00	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**11.558,00**	**12.177,00**	**12.861,00**

(2) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	115 kW	130 kW	150 kW
Kit idraulico senza separatore caldaia singola 90-150 kW	7696401	1.004,00	1	1	1
Kit sicurezze INAIL per Duo-tec MP+(2)	A7722104	374,00	1	1	1
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 21 piastre	A7215324	2.898,00	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**14.152,00**	**14.771,00**	**15.455,00**

Il collegamento idraulico allo scambiatore **NON è compreso*
(2) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori

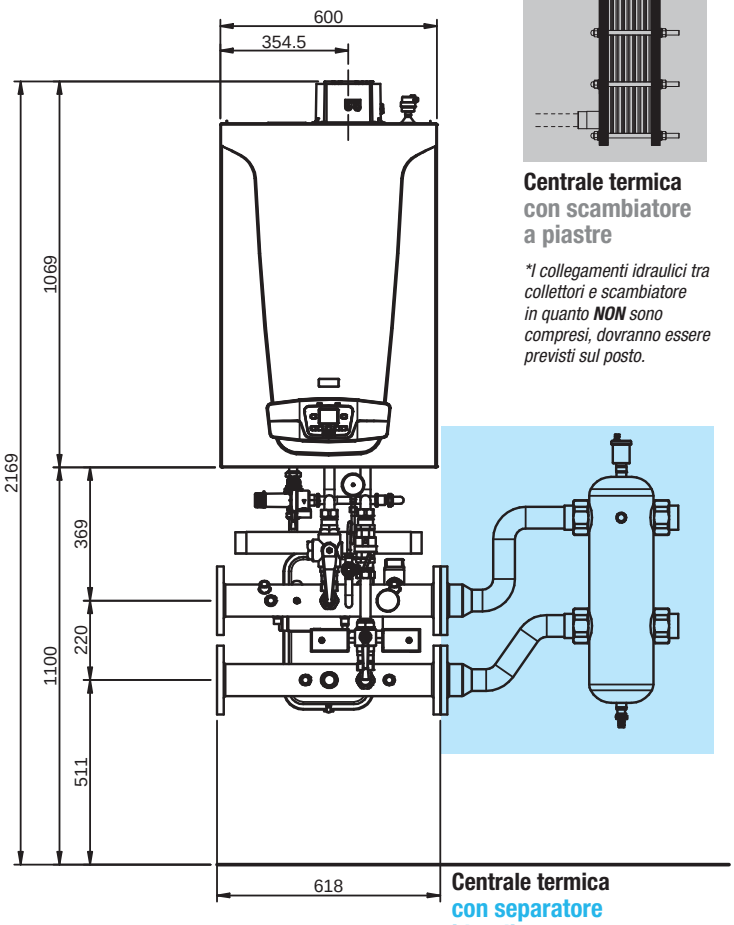
Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Controllo remoto THINK (3)	7102442	374,00
Modulo esterno configurabile THINK (4)	7105037	500,00

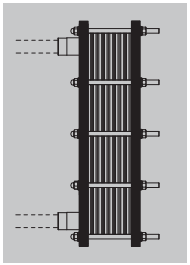
(3) Fornire un unico controllo remoto THINK per la parametrizzazione delle zone miscelate
(4) Ogni centralina gestisce valvola 3 vie motorizzata a tre fili (alimentazione 230V) e pompa circuito miscelato (valvola e pompa non compresi nella fornitura), controllo temperatura zona miscelata attraverso sonda di mandata (compresa nella fornitura)

Configurazioni

Per installazione singola caldaie Luna Duo-tec MP+ (1.115 - 1.130 - 1.150)

Installazione con collettori mandata/ritorno

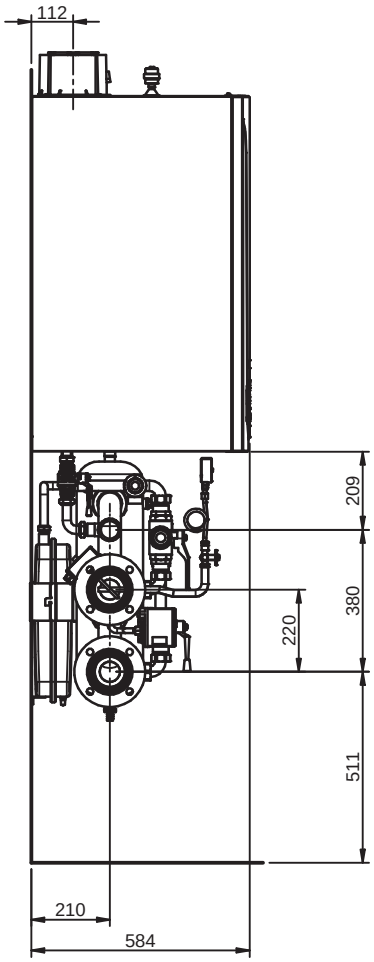




Centrale termica
con scambiatore a piastre

I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore in quanto **NON sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*

Centrale termica
con separatore idraulico



Ø collettori mandata/ritorno DN80

Ø collettore gas G 2”

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW 80-60°C	Potenza max kW 50-30°C	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	Rendimento utile % (pci) al 30% - T. di ritorno 30°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d’acqua litri
Luna Duo-tec MP+ 1.115	7705133 Met/GPL**	112,8	121,4	98,1	108,6	952x600x584 93	10
Luna Duo-tec MP+ 1.130	7671757 Met/GPL**	121,5	130,6	98,1	108,6	952x600x584 93	10
Luna Duo-tec MP+ 1.150	7685036 Met/GPL**	140,3	150,9	98,1	108,6	952x600x584 96	11

*** per il funzionamento a GPL è necessario l’intervento della Rete Service autorizzata Baxi per l’installazione dell’apposito kit di trasformazione, da richiedere a parte come accessorio*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	115 kW	130 kW	150 kW
Luna Duo-tec MP+ 1.115	7705133	**9.807,00**	1		
Luna Duo-tec MP+ 1.130	7671757	**10.426,00**		1	
Luna Duo-tec MP+ 1.150	7685036	**11.110,00**			1
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**			
Kit collettori INAIL mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 1 caldaia	A7724701	780,00	1	1	1
Kit collegamento caldaia-collettori 90-150 kW	7105852	667,00	1	1	1
Kit vaso espansione 4 bar	7105838	130,00	1	1	1
Kit flange e guarnizioni	7214087	166,00	1	1	1
Kit sicurezze INAIL per Duo-tec MP+ (1)	A7722104	374,00	1	1	1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**			
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1	1	1
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**11.993,00**	**12.612,00**	**13.296,00**

(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	115 kW	130 kW	150 kW
Kit collegamento idraulico separatore da 2" (8,5 m³/h)	A7218613	1.028,00	1		
Separatore idraulico da 2" (8,5 m³/h)	LSD79000031	668,00	1		
Kit collegamento idraulico separatore DN65 da 18 m³/h	A7218614	1.099,00		1	1
Separatore idraulico DN65 da 18 m³/h	LSD79000032	1.478,00		1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**13.689,00**	**15.189,00**	**15.873,00**

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	115 kW	130 kW	150 kW
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 21 piastre	A7215324	2.898,00	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**14.891,00**	**15.510,00**	**16.194,00**

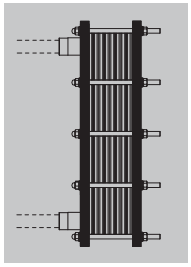
** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore a piastre **NON** sono compresi*

Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Controllo remoto THINK (3)	7102442	374,00
Modulo esterno configurabile THINK (4)	7105037	500,00

(3) Fornire un unico controllo remoto THINK per la parametrizzazione delle zone miscelate
4) Ogni centralina gestisce valvola 3 vie motorizzata a tre fili (alimentazione 230V) e pompa circuito miscelato (valvola e pompa non compresi nella fornitura), controllo temperatura zona miscelata attraverso sonda di mandata (compresa nella fornitura)

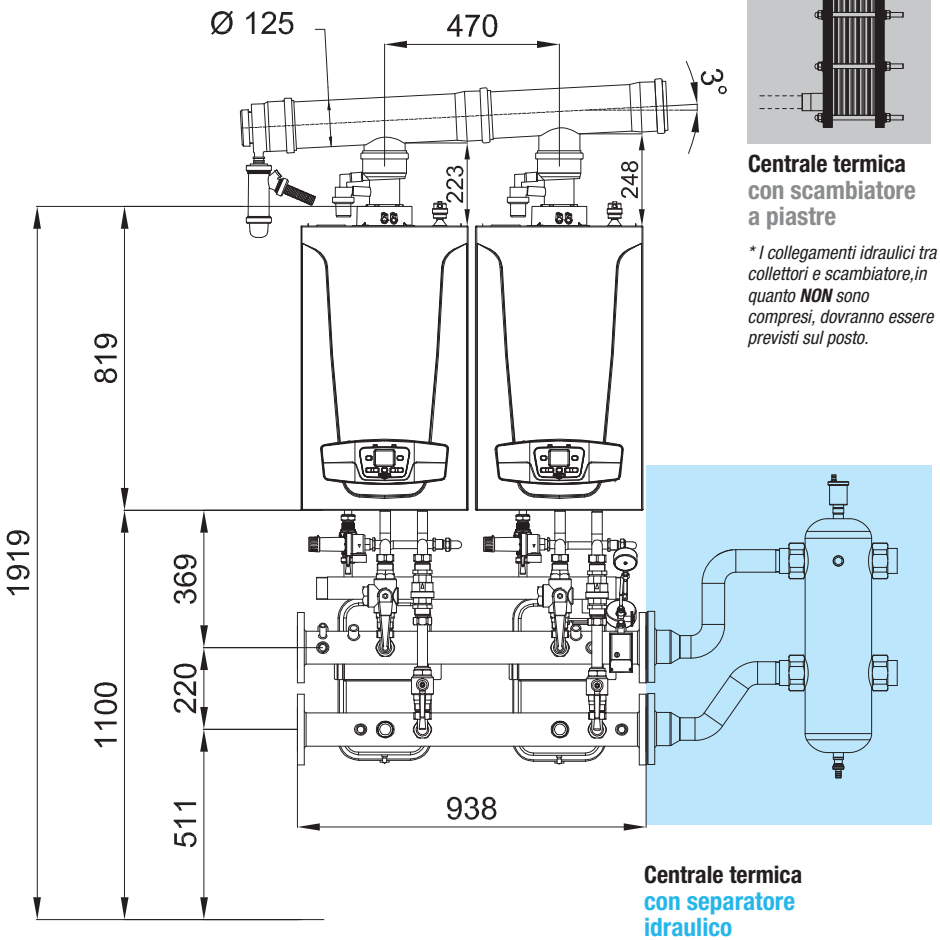
Configurazioni

Per installazione in cascata di n° 2 caldaie Luna Duo-tec MP+ (1.35 - 1.50)

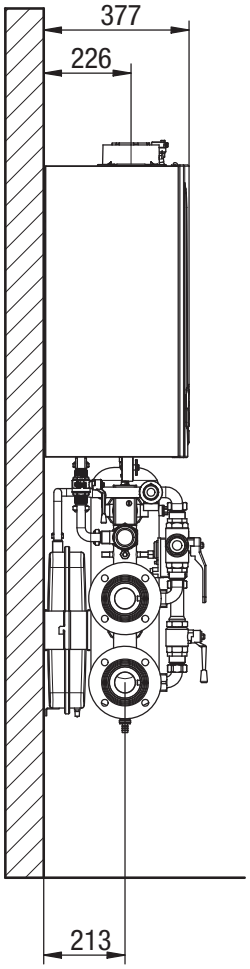


Centrale termica
con scambiatore a piastre

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore,in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*



Centrale termica
con separatore idraulico



Ø collettori mandata/ritorno DN80
Ø collettore gas G 2”

Cascata:
- Massimo 6 moduli con accessori idraulici forniti da Baxi e certificazione INAIL come unico generatore modulare
- Massimo 16 moduli per la gestione elettronica

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW		Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d’acqua litri
		80-60°C	50-30°C	Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C		
Luna Duo-tec MP+ 1.35	7221291 Met/GPL**	33,8	36,5	97,4	107,7	766x450x377 40	4
Luna Duo-tec MP+ 1.50	7221292 Met/GPL**	45	48,6	97,4	107,8	766x450x377 40	4

** per il funzionamento a GPL è necessario l’intervento della Rete Service autorizzata Baxi per l’installazione dell’apposito kit di trasformazione, da richiedere a parte come accessorio*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	70 kW	100 kW
Luna Duo-tec MP+ 1.35	7221291	**4.491,00**	2	
Luna Duo-tec MP+ 1.50	7221292	**4.579,00**		2
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**		
Kit collettori INAIL mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 2 caldaie 35-50-60-70 kW	A7724704	1.198,00	1	1
Kit collegamento caldaia-collettori 35-50-60-70 kW	7105799	649,00	2	2
Kit vaso espansione 4 bar	7105838	130,00	2	2
Kit flange e guarnizioni	7214087	166,00	1	1
Kit sicurezze INAIL per Duo-tec MP+ (1)	A7722104	374,00	1	1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**		
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1	1
Controllo remoto THINK	7102442	374,00	1	1
Kit interfaccia caldaie in cascata THINK	7104408	126,00	2	2
Kit sonda a contatto mandata ritorno THINK	KHG71407891	54,00	2	2
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1	1
Scarico fumi	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**		
Raccordo fumi con serranda Ø 110/80 (da installare obbligatoriamente per sistemi in cascata)	7106820	129,00	2	2
Kit scarico fumi per due caldaie Ø 125/110 in polipropilene	7107168	731,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**14.070,00**	**14.246,00**

(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se viene prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	70 kW	100 kW
Kit collegamento idraulico separatore da 2" (8,5 m³/h)	A7218613	1.028,00	1	1
Separatore idraulico da 2" (8,5 m³/h)	LSD79000031	668,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**15.766,00**	**15.942,00**

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	70 kW	100 kW
Scambiatore saldobrasato SPS250 da 40 piastre	A7215321	981,00	1	
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 13 piastre	A7215323	2.240,00		1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**15.051,00**	**16.486,00**

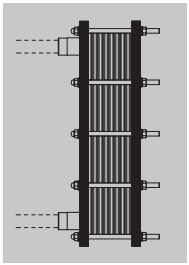
** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore a piastre **NON** sono compresi*

Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Modulo esterno configurabile THINK (3)	7105037	500,00

(3) Ogni centralina gestisce valvola 3 vie motorizzata a tre fili (alimentazione 230V) e pompa circuito miscelato (valvola e pompa non compresi nella fornitura), controllo temperatura zona miscelata attraverso sonda di mandata (compresa nella fornitura)

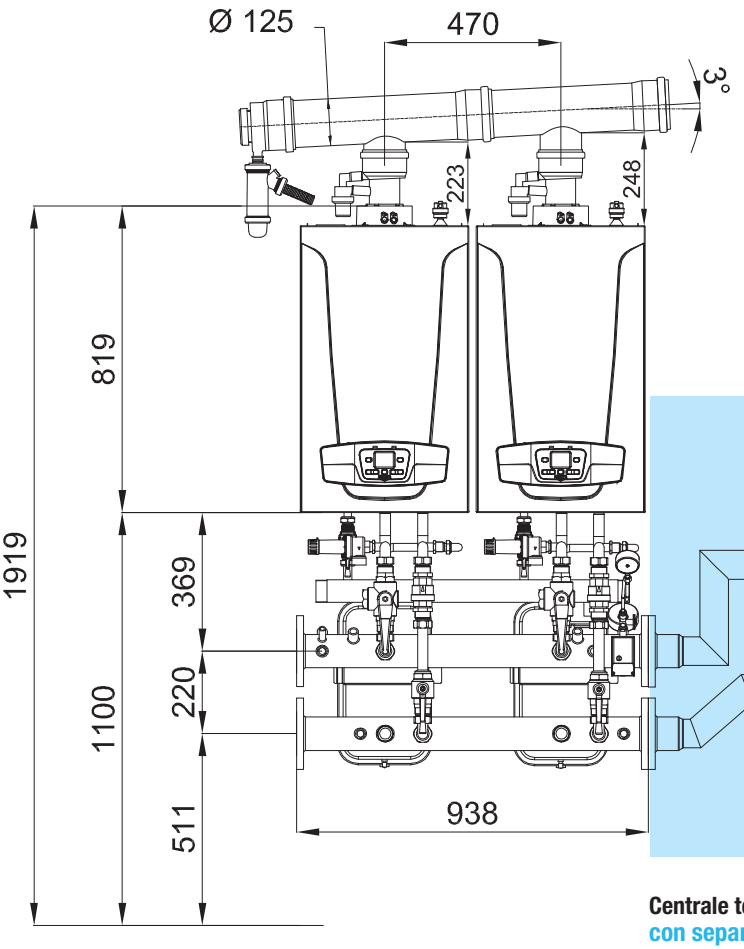
Configurazioni

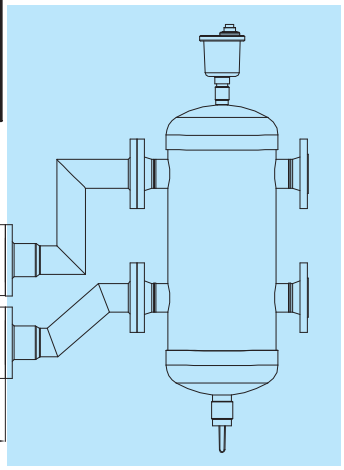
Per installazione in cascata di n° 2 caldaie Luna Duo-tec MP+ (1.60 - 1.70)



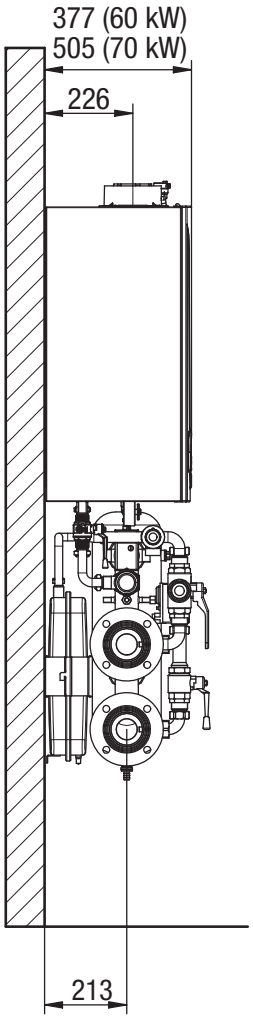
Centrale termica
con scambiatore a piastre

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore,in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*





Centrale termica
con separatore idraulico



Ø collettori mandata/ritorno DN80
Ø collettore gas G 2”

Cascata:
- Massimo 6 moduli con accessori idraulici forniti da Baxi e certificazione INAIL come unico generatore modulare
- Massimo 16 moduli per la gestione elettronica

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW		Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d'acqua litri
		80-60°C	50-30°C	Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C		
Luna Duo-tec MP+ 1.60	7221293 Met/GPL**	55	59,4	97,2	107,4	766x450x377 40	5
Luna Duo-tec MP+ 1.70	7221294 Met/GPL**	65	70,2	97,2	107,1	766x450x505 50	6

*** per il funzionamento a GPL è necessario l'intervento della Rete Service autorizzata Baxi per l'installazione dell'apposito kit di trasformazione, da richiedere a parte come accessorio*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	120 kW*	140 kW
Luna Duo-tec MP+ 1.60	7221293	**4.760,00**	2	
Luna Duo-tec MP+ 1.70	7221294	**6.077,00**		2
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**		
Kit collettori INAIL mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 2 caldaie 35-50-60-70 kW	A7724704	1.198,00	1	1
Kit collegamento caldaia-collettori 35-50-60-70 kW	7105799	649,00	2	2
Kit vaso espansione 4 bar	7105838	130,00	2	2
Kit flange e guarnizioni	7214087	166,00	1	1
Kit sicurezze INAIL per Duo-tec MP+ (1)	A7722104	374,00	1	1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**		
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1	1
Controllo remoto THINK	7102442	374,00	1	1
Kit interfaccia caldaie in cascata THINK	7104408	126,00	2	2
Kit sonda a contatto mandata ritorno THINK	KHG71407891	54,00	2	2
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1	1
Scarico fumi	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**		
Raccordo fumi con serranda Ø 110/80 (da installare obbligatoriamente per sistemi in cascata)	7106820	129,00	2	2
Kit scarico fumi per due caldaie Ø 125/110 in polipropilene	7107168	731,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**14.608,00**	**17.242,00**

(*) Installazione sotto al limite di potenza termica al focolare di 116 kW e quindi non soggetta al controllo da parte dei vigili del fuoco
(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se viene prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	120 kW	140 kW
Kit collegamento idraulico separatore DN65 da 18 m^3/h	A7218614	1.099,00	1	1
Separatore idraulico DN65 da 18 m^3/h	LSD79000032	1.478,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**17.185,00**	**19.819,00**

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	120 kW	140 kW
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 21 piastre	A7215324	2.898,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**17.506,00**	**20.140,00**

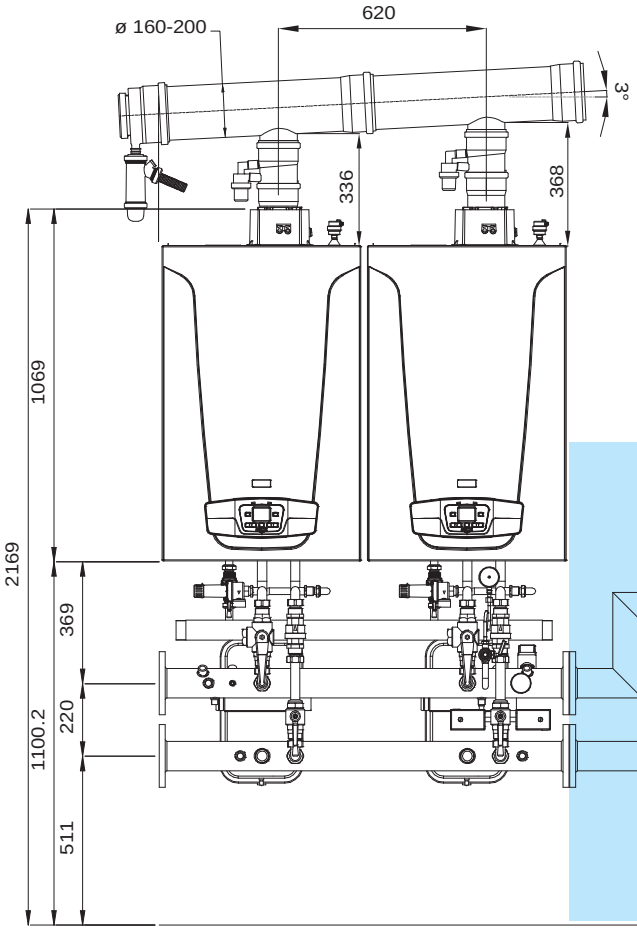
** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore a piastre **NON** sono compresi*

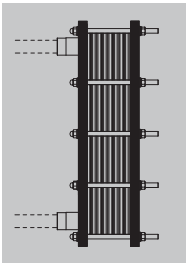
Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Modulo esterno configurabile THINK (3)	7105037	500,00

(3) Ogni centralina gestisce valvola 3 vie motorizzata a tre fili (alimentazione 230V) e pompa circuito miscelato (valvola e pompa non compresi nella fornitura), controllo temperatura zona miscelata attraverso sonda di mandata (compresa nella fornitura)

Configurazioni

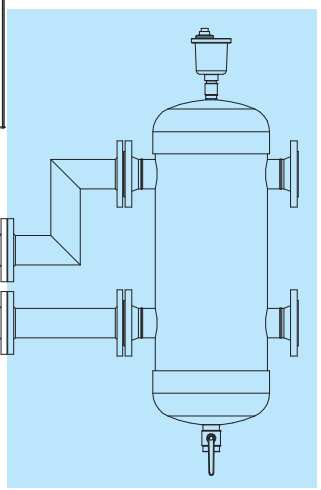
Per installazione in cascata di n° 2 caldaie Luna Duo-tec MP+ (1.90 - 1.110)



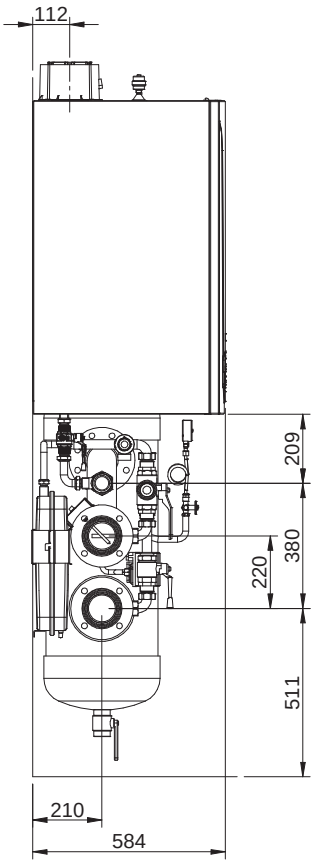


Centrale termica
con scambiatore a piastre

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore, in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*



Centrale termica
con separatore idraulico



Ø collettori mandata/ritorno DN80
Ø collettore gas G 2”

Cascata:
- Massimo 6 moduli con accessori idraulici forniti da Baxi e certificazione INAIL come unico generatore modulare
- Massimo 16 moduli per la gestione elettronica

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW		Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d’acqua litri
		80-60°C	50-30°C	Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C		
Luna Duo-tec MP+ 1.90	7221295 Met/GPL**	85	91,8	97,3	107,5	952x600x584 83	9
Luna Duo-tec MP+ 1.110	7221296 Met/GPL**	102	110,2	97,2	107,4	952x600x584 93	10

*** per il funzionamento a GPL è necessario l’intervento della Rete Service autorizzata Baxi per l’installazione dell’apposito kit di trasformazione, da richiedere a parte come accessorio*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	180 kW	200 kW	220 kW
Luna Duo-tec MP+ 1.90	7221295	**7.777,00**	2	1	
Luna Duo-tec MP+ 1.110	7221296	**8.980,00**		1	2
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**			
Kit collettori INAIL mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 2 caldaie	A7724702	1.224,00	1	1	1
Kit collegamento caldaia-collettori 90-150 kW	7105852	667,00	2	2	2
Kit vaso espansione 4 bar	7105838	130,00	2	2	2
Kit flange e guarnizioni	7214087	166,00	1	1	1
Kit sicurezze INAIL per Duo-tec MP+ (1)	A7722104	374,00	1	1	1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**			
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1	1	1
Controllo remoto THINK	7102442	374,00	1	1	1
Kit interfaccia caldaie in cascata THINK	7104408	126,00	2	2	2
Kit sonda a contatto mandata ritorno THINK	KHG71407891	54,00	2	2	2
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1	1	1
Scarico fumi	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**			
Raccordo fumi con serranda Ø 110/110 (da installare obbligatoriamente per sistemi in cascata)	7106821	254,00	2	2	2
Kit scarico fumi per due caldaie Ø 160 in polipropilene	7107152	1.050,00	1	1	1
Tubo Ø 110 L=250 mm in polipropilene	7107185	22,00	2	2	2
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**21.317,00**	**22.520,00**	**23.723,00**

(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se viene prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	180 kW	200 kW	220 kW
Kit collegamento idraulico separatore DN65 da 18 m^3/h	A7218614	1.099,00	1	1	1
Separatore idraulico DN65 da 18 m^3/h	LSD79000032	1.478,00	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**23.894,00**	**25.097,00**	**26.300,00**

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	180 kW	200 kW	220 kW
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 21 piastre	A7215324	2.898,00	1		
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 27 piastre	7111961	3.386,00		1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**24.215,00**	**25.906,00**	**27.109,00**

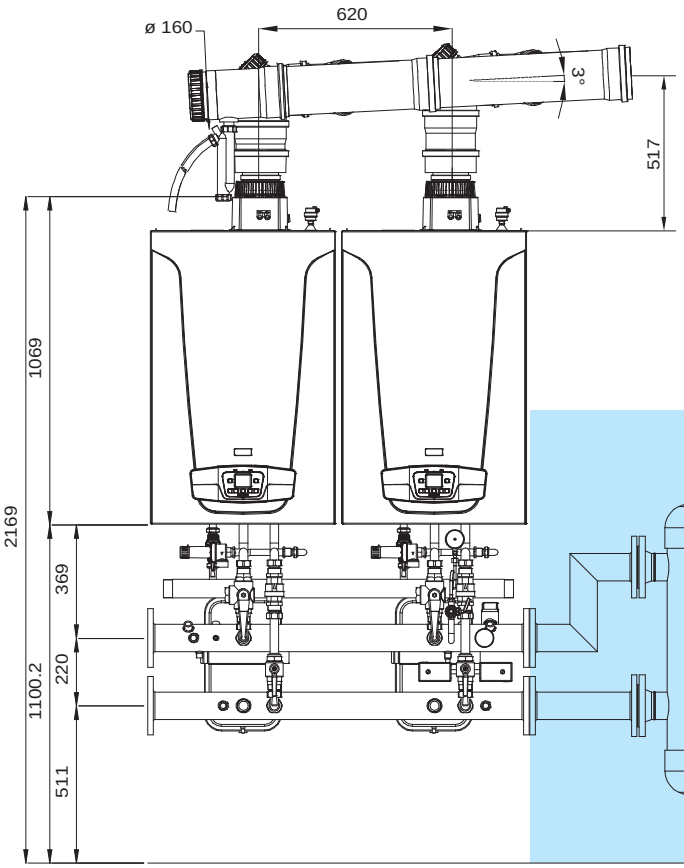
** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore a piastre **NON** sono compresi*

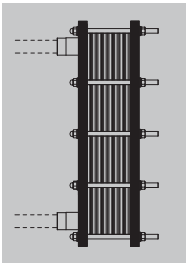
Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni confi gurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Modulo esterno configurabile THINK (3)	7105037	500,00

(3) Ogni centralina gestisce valvola 3 vie motorizzata a tre fili (alimentazione 230V) e pompa circuito miscelato (valvola e pompa non compresi nella fornitura), controllo temperatura zona miscelata attraverso sonda di mandata (compresa nella fornitura)

Configurazioni

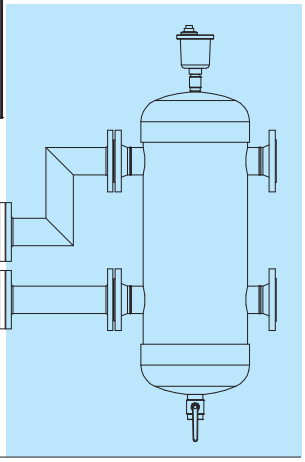
Per installazione in cascata di n° 2 caldaie Luna Duo-tec MP+ (1.130 - 1.150)



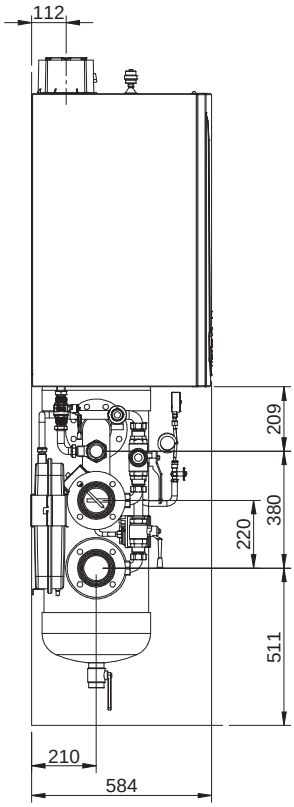


Centrale termica
con scambiatore a piastre

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore, in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*



Centrale termica
con separatore idraulico



Ø collettori mandata/ritorno DN80
Ø collettore gas G 2”

Cascata:
- Massimo 4 moduli con accessori idraulici forniti da Baxi e certificazione INAIL come unico generatore modulare
- Massimo 16 moduli per la gestione elettronica

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW		Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d'acqua litri
		80-60°C	50-30°C	Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C		
Luna Duo-tec MP+ 1.130	7671757 Met/GPL**	121,5	130,6	98,1	108,6	952x600x584 93	10
Luna Duo-tec MP+ 1.150	7685036 Met/GPL**	140,3	150,9	98,1	108,6	952x600x584 96	11

*** per il funzionamento a GPL è necessario l'intervento della Rete Service autorizzata Baxi per l'installazione dell'apposito kit di trasformazione, da richiedere a parte come accessorio*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	260 kW	280 kW	300 kW
Luna Duo-tec MP+ 1.130	7671757	**10.426,00**	2	1	
Luna Duo-tec MP+ 1.150	7685036	**11.110,00**		1	2
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**			
Kit collettori INAIL mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 2 caldaie	A7724702	1.224,00	1	1	1
Kit collegamento caldaia-collettori 90-150 kW	7105852	667,00	2	2	2
Kit vaso espansione 4 bar *	7105838	130,00	2	2	2
Kit flange e guarnizioni	7214087	166,00	1	1	1
Kit sicurezze INAIL per Duo-tec MP+ (1)	A7722104	374,00	1	1	1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**			
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1	1	1
Controllo remoto THINK	7102442	374,00	1	1	1
Kit interfaccia caldaie in cascata THINK	7104408	126,00	2	2	2
Kit sonda a contatto mandata ritorno THINK	KHG71407891	54,00	2	2	2
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1	1	1
Scarico fumi	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**			
Kit scarico fumi Ø 160 con serranda fumi per 2 caldaie Luna Duo-tec MP+ 1.115-1.130-1.150	A7716634	1.412,00	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**26.425,00**	**27.109,00**	**27.793,00**

** Disponibile anche kit vaso espansione 6 bar cod. A7721886 e kit manometro INAIL 10 bar cod. A7788394*
(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se viene prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	260 kW	280 kW	300 kW
Kit collegamento idraulico separatore DN65 da 18 m^3/h	A7218614	1.099,00	1	1	1
Separatore idraulico DN65 da 18 m^3/h	LSD79000032	1.478,00	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**29.002,00**	**29.686,00**	**30.370,00**

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	260 kW	280 kW	300 kW
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 33 piastre	7111962	3.725,00	1	1	
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 41 piastre	7111964	4.268,00			1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**30.150,00**	**30.834,00**	**32.061,00**

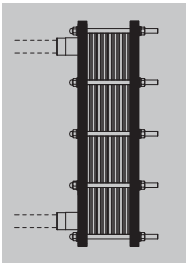
** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore a piastre **NON** sono compresi*

Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni confi gurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Modulo esterno configurabile THINK (3)	7105037	500,00

(3) Ogni centralina gestisce valvola 3 vie motorizzata a tre fili (alimentazione 230V) e pompa circuito miscelato (valvola e pompa non compresi nella fornitura), controllo temperatura zona miscelata attraverso sonda di mandata (compresa nella fornitura)

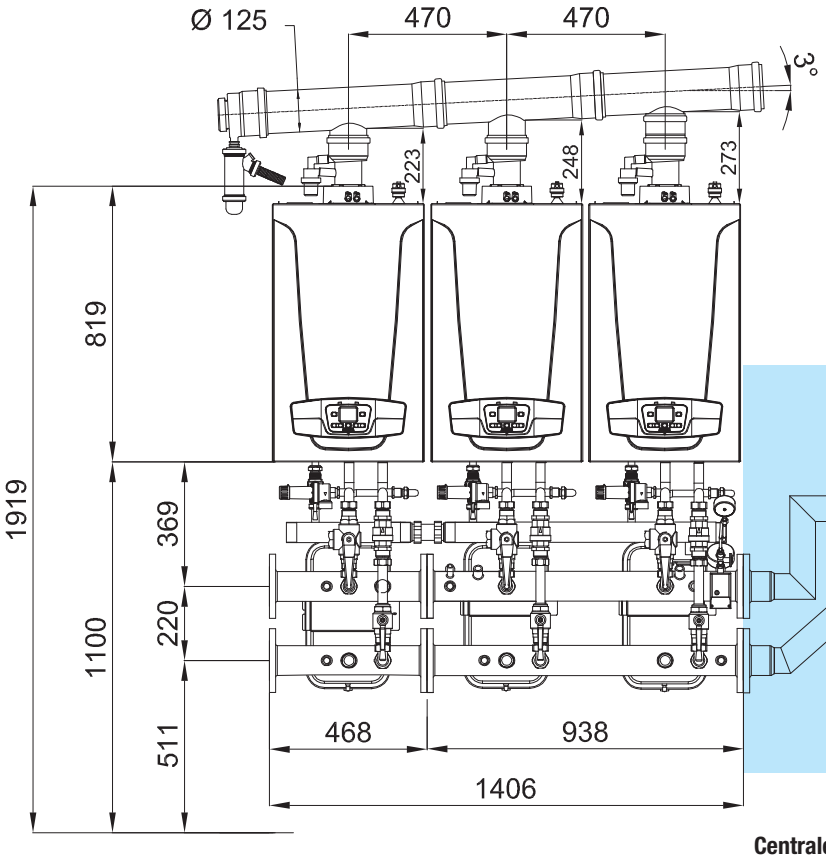
Configurazioni

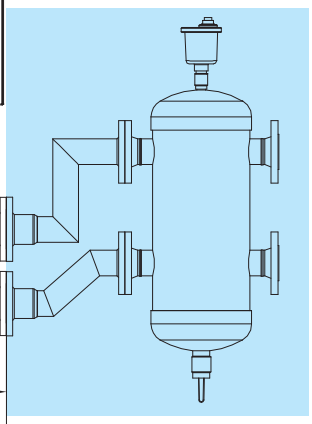
Per installazione in cascata di n° 3 caldaie Luna Duo-tec MP+ (1.35)



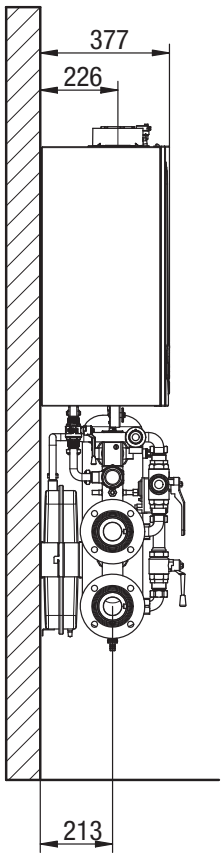
Centrale termica
con scambiatore a piastre

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore,in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*





Centrale termica
con separatore idraulico



Ø collettori mandata/ritorno DN80
Ø collettore gas G 2”

Cascata:
- Massimo 6 moduli con accessori idraulici forniti da Baxi e certificazione INAIL come unico generatore modulare
- Massimo 16 moduli per la gestione elettronica

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW		Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d’acqua litri
		80-60°C	50-30°C	Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C		
Luna Duo-tec MP+ 1.35	7221291 Met/GPL**	33,8	36,5	97,4	107,7	766x450x377 40	4

*** per il funzionamento a GPL è necessario l’intervento della Rete Service autorizzata Baxi per l’installazione dell’apposito kit di trasformazione, da richiedere a parte come accessorio*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	105 kW
Luna Duo-tec MP+ 1.35	7221291	**4.491,00**	3
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**	
Kit collettori INAIL mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 2 caldaie 35-50-60-70 kW	A7724704	1.198,00	1
Kit collettori mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 1 caldaia 35-50-60-70 kW	A7662213	777,00	1
Kit collegamento caldaia-collettori 35-50-60-70 kW	7105799	649,00	3
Kit vaso espansione 4 bar	7105838	130,00	3
Kit collegamento collettori gas	7105832	92,00	1
Kit sicurezze INAIL per Duo-tec MP+ (1)	A7722104	374,00	1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**	
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1
Controllo remoto THINK	7102442	374,00	1
Kit interfaccia caldaie in cascata THINK	7104408	126,00	3
Kit sonda a contatto mandata ritorno THINK	KHG71407891	54,00	2
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1
Scarico fumi	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**	
Raccordo fumi con serranda Ø 110/80 (da installare obbligatoriamente per sistemi in cascata)	7106820	129,00	3
Kit scarico fumi per due caldaie Ø 125/110 in polipropilene	7107168	731,00	1
Kit scarico fumi terza caldaia Ø 125 in polipropilene	7107177	228,00	1
Tubo Ø 110 L=250 mm in polipropilene	7107185	22,00	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**20.548,00**

(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se viene prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	105 kW
Kit collegamento idraulico separatore DN65 da 18 m³/h	A7218614	1.099,00	1
Separatore idraulico DN65 da 18 m³/h	LSD79000032	1.478,00	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**23.125,00**

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	105 kW
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 13 piastre	A7215323	2.240,00	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**22.788,00**

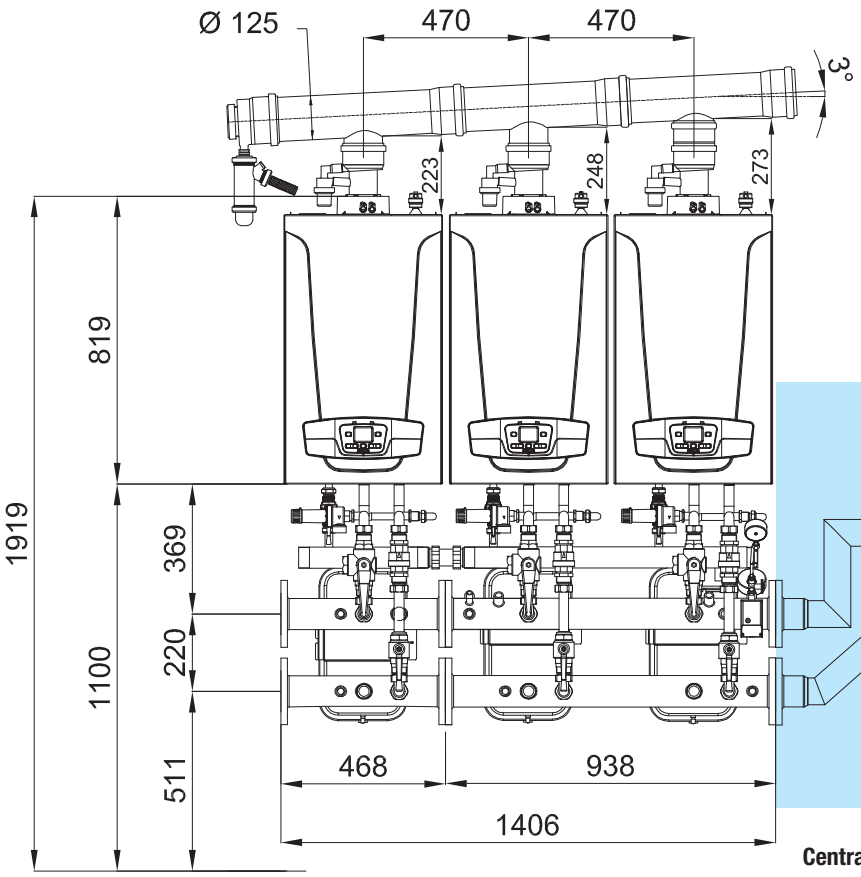
** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore a piastre **NON** sono compresi*

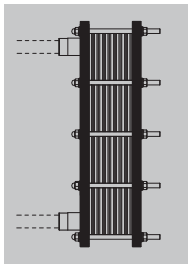
Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Modulo esterno configurabile THINK (3)	7105037	500,00

(3) Ogni centralina gestisce valvola 3 vie motorizzata a tre fili (alimentazione 230V) e pompa circuito miscelato (valvola e pompa non compresi nella fornitura), controllo temperatura zona miscelata attraverso sonda di mandata (compresa nella fornitura)

Configurazioni

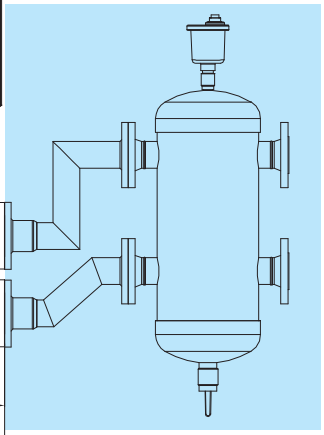
Per installazione in cascata di n° 3 caldaie Luna Duo-tec MP+ (1.50 - 1.70)



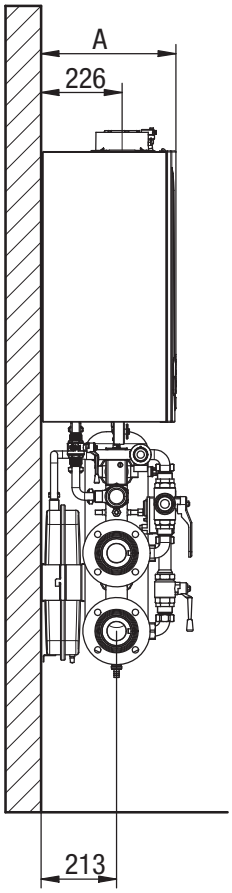


Centrale termica
con scambiatore a piastre

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore, in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*



Centrale termica
con separatore idraulico



Ø collettori mandata/ritorno DN80
Ø collettore gas G 2”

Cascata:
- Massimo 6 moduli con accessori idraulici forniti da Baxi e certificazione INAIL come unico generatore modulare
- Massimo 16 moduli per la gestione elettronica

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW 80-60°C	Potenza max kW 50-30°C	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	Rendimento utile % (pci) al 30% - T. di ritorno 30°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d’acqua litri
Luna Duo-tec MP+ 1.50	7221292 Met/GPL**	45	48,6	97,4	107,8	766x450x377 40	4
Luna Duo-tec MP+ 1.70	7221294 Met/GPL**	65	70,2	97,2	107,1	766x450x505 50	6

*** per il funzionamento a GPL è necessario l’intervento della Rete Service autorizzata Baxi per l’installazione dell’apposito kit di trasformazione, da richiedere a parte come accessorio*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	150 kW	210 kW
Luna Duo-tec MP+ 1.50	7221292	**4.579,00**	3	
Luna Duo-tec MP+ 1.70	7221294	**6.077,00**		3
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**		
Kit collettori INAIL mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 2 caldaie 35-50-60-70 kW	A7724704	1.198,00	1	1
Kit collettori mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 1 caldaia 35-50-60-70 kW	A7662213	777,00	1	1
Kit collegamento caldaia-collettori 35-50-60-70 kW	7105799	649,00	3	3
Kit vaso espansione 4 bar	7105838	130,00	3	3
Kit collegamento collettori gas	7105832	92,00	1	1
Kit sicurezze INAIL per Duo-tec MP+ (1)	A7722104	374,00	1	1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**		
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1	1
Controllo remoto THINK	7102442	374,00	1	1
Kit interfaccia caldaie in cascata THINK	7104408	126,00	3	3
Kit sonda a contatto mandata ritorno THINK	KHG71407891	54,00	2	2
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1	1
Scarico fumi	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**		
Raccordo fumi con serranda Ø 110/80 (da installare obbligatoriamente per sistemi in cascata)	7106820	129,00	3	3
Kit scarico fumi per due caldaie Ø 125/110 in polipropilene	7107168	731,00	1	
Kit scarico fumi terza caldaia Ø 125 in polipropilene	7107177	228,00	1	
Kit scarico fumi per due caldaie Ø 160 in polipropilene	7107152	1.050,00		1
Kit scarico fumi terza caldaia Ø 160 in polipropilene	7107163	435,00		1
Tubo Ø 110 L=250 mm in polipropilene	7107185	22,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**20.812,00**	**25.832,00**

(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se viene prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	150 kW	210 kW
Kit collegamento idraulico separatore DN65 da 18 m³/h	A7218614	1.099,00	1	1
Separatore idraulico DN65 da 18 m³/h	LSD79000032	1.478,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**23.389,00**	**28.409,00**

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	150 kW	210 kW
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 21 piastre	A7215324	2.898,00	1	
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 27 piastre	7111961	3.386,00		1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**23.710,00**	**29.218,00**

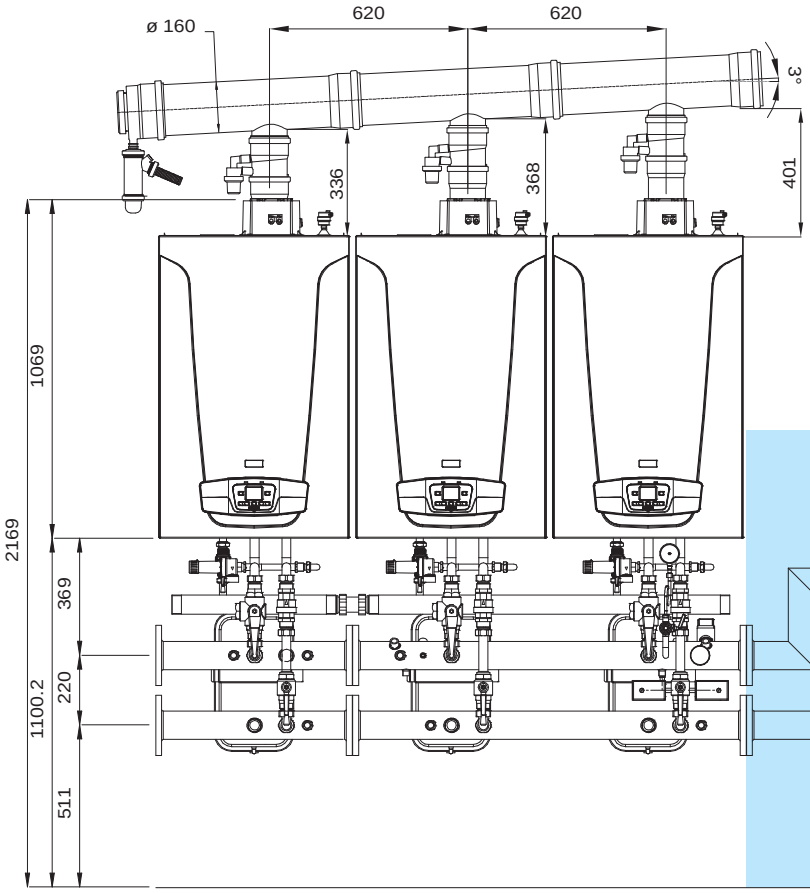
** I collegamenti idraulici tra collettore e scambiatore a piastre **NON** sono compresi*

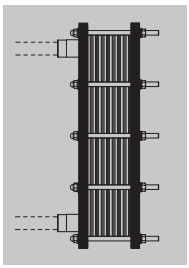
Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Modulo esterno configurabile THINK (3)	7105037	500,00

(3) Ogni centralina gestisce valvola 3 vie motorizzata a tre fili (alimentazione 230V) e pompa circuito miscelato (valvola e pompa non compresi nella fornitura), controllo temperatura zona miscelata attraverso sonda di mandata (compresa nella fornitura)

Configurazioni

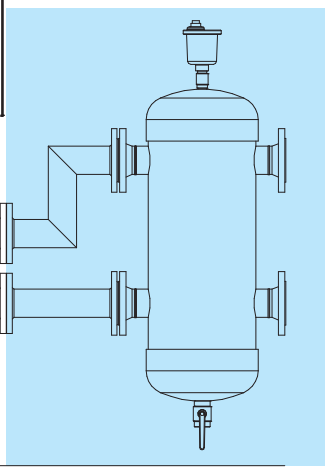
Per installazione in cascata di n° 3 caldaie Luna Duo-tec MP+ (1.90 - 1.110)



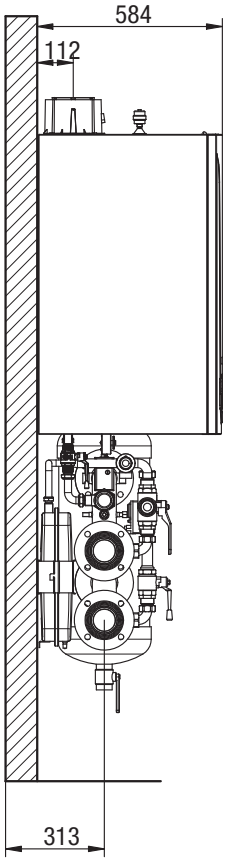


Centrale termica
con scambiatore a piastre

** I collegamenti idraulici tra collettore e scambiatore, in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*



Centrale termica
con separatore idraulico



Ø collettori mandata/ritorno DN80
Ø collettore gas G 2”

Cascata:
- Massimo 6 moduli con accessori idraulici forniti da Baxi e certificazione INAIL come unico generatore modulare
- Massimo 16 moduli per la gestione elettronica

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW		Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d’acqua litri
		80-60°C	50-30°C	Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C		
Luna Duo-tec MP+ 1.90	7221295 Met/GPL**	85	91,8	97,3	107,5	952x600x584 83	9
Luna Duo-tec MP+ 1.110	7221296 Met/GPL**	102	110,2	97,2	107,4	952x600x584 93	10

*** per il funzionamento a GPL è necessario l’intervento della Rete Service autorizzata Baxi per l’installazione dell’apposito kit di trasformazione, da richiedere a parte come accessorio*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	270 kW	290 kW	330 kW
Luna Duo-tec MP+ 1.90	7221295	**7.777,00**	3	2	
Luna Duo-tec MP+ 1.110	7221296	**8.980,00**		1	3
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**			
Kit collettori INAIL mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 2 caldaie	A7724702	1.224,00	1	1	1
Kit collettori mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 1 caldaia	A7662214	780,00	1	1	1
Kit collegamento caldaia-collettori 90-150 kW	7105852	667,00	3	3	3
Kit vaso espansione 4 bar	7105838	130,00	3	3	3
Kit collegamento collettori gas	7105832	92,00	1	1	1
Kit sicurezze INAIL per Duo-tec MP+ (1)	A7722104	374,00	1	1	1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**			
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1	1	1
Controllo remoto THINK	7102442	374,00	1	1	1
Kit interfaccia caldaie in cascata THINK	7104408	126,00	3	3	3
Kit sonda a contatto mandata ritorno THINK	KHG71407891	54,00	2	2	2
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1	1	1
Scarico fumi	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**			
Raccordo fumi con serranda Ø 110/110 (da installare obbligatoriamente per sistemi in cascata)	7106821	254,00	3	3	3
Kit scarico fumi per due caldaie Ø 160 in polipropilene	7107152	1.050,00	1	1	1
Kit scarico fumi terza caldaia Ø 160 in polipropilene	7107163	435,00	1	1	1
Tubo Ø 110 L=250 mm in polipropilene	7107185	22,00	3	3	3
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**31.434,00**	**32.637,00**	**35.043,00**

(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se viene prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	270 kW	290 kW	330 kW
Kit collegamento idraulico separatore DN80 da 28 m^3/h	A7218615	899,00	1	1	1
Separatore idraulico DN80 da 28 m^3/h - con isolamento	LSD79000033	2.005,00	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**34.338,00**	**35.541,00**	**37.947,00**

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	270 kW	290 kW	330 kW
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 33 piastre	7111962	3.725,00	1	1	
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 41 piastre	7111964	4.268,00			1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**35.159,00**	**36.362,00**	**39.311,00**

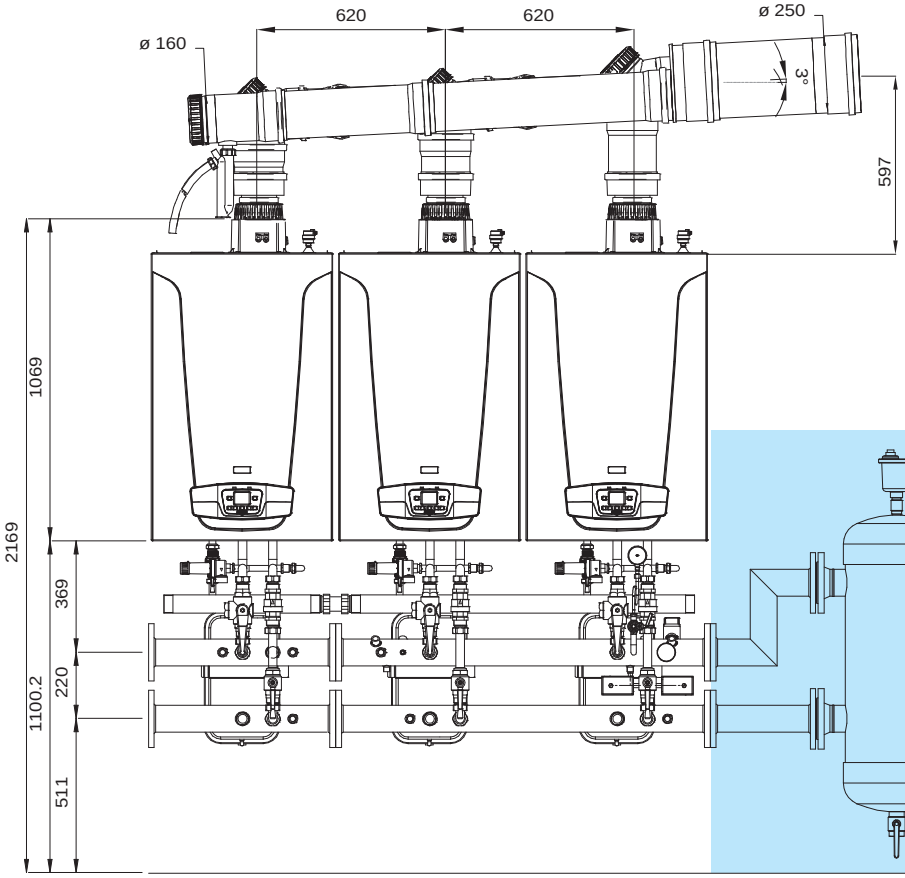
** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore a piastre **NON** sono compresi*

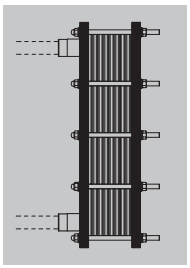
Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Modulo esterno configurabile THINK (3)	7105037	500,00

(3) Ogni centralina gestisce valvola 3 vie motorizzata a tre fili (alimentazione 230V) e pompa circuito miscelato (valvola e pompa non compresi nella fornitura), controllo temperatura zona miscelata attraverso sonda di mandata (compresa nella fornitura)

Configurazioni

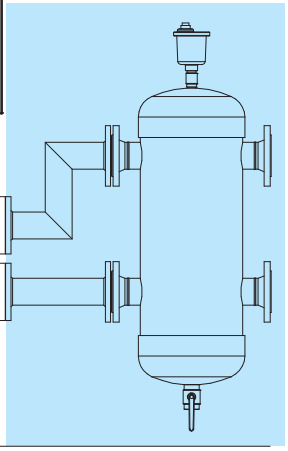
Per installazione in cascata di n° 3 caldaie Luna Duo-tec MP+ (1.115 - 1.130 - 1.150)



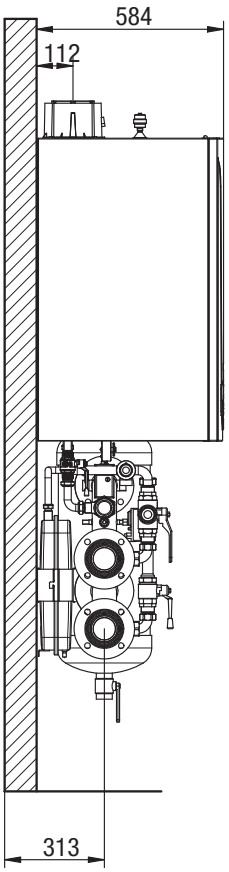


Centrale termica
con scambiatore a piastre

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore, in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*



Centrale termica
con separatore idraulico



Ø collettori mandata/ritorno DN80
Ø collettore gas G 2”

Cascata:
- Massimo 4 moduli con accessori idraulici forniti da Baxi e certificazione INAIL come unico generatore modulare
- Massimo 16 moduli per la gestione elettronica

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW 80-60°C	Potenza max kW 50-30°C	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	Rendimento utile % (pci) al 30% - T. di ritorno 30°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d'acqua litri
Luna Duo-tec MP+ 1.115	7705133 Met/GPL**	112,8	121,4	98,1	108,6	952x600x584 93	10
Luna Duo-tec MP+ 1.130	7671757 Met/GPL**	121,5	130,6	98,1	108,6	952x600x584 93	10
Luna Duo-tec MP+ 1.150	7685036 Met/GPL**	140,3	150,9	98,1	108,6	952x600x584 96	11

*** per il funzionamento a GPL è necessario l'intervento della Rete Service autorizzata Baxi per l'installazione dell'apposito kit di trasformazione, da richiedere a parte come accessorio*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	345 kW	390 kW	410 kW	450 kW
Luna Duo-tec MP+ 1.115	7705133	**9.807,00**	3			
Luna Duo-tec MP+ 1.130	7671757	**10.426,00**		3	2	
Luna Duo-tec MP+ 1.150	7685036	**11.110,00**			1	3
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**				
Kit collettori INAIL mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 2 caldaie	A7724702	1.224,00	1	1	1	1
Kit collettori mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 1 caldaia	A7662214	780,00	1	1	1	1
Kit collegamento caldaia-collettori 90-150 kW	7105852	667,00	3	3	3	3
Kit vaso espansione 4 bar *	7105838	130,00	3	3	3	3
Kit collegamento collettori gas	7105832	92,00	1	1	1	1
Kit sicurezze INAIL per Duo-tec MP+ (1)	A7722104	374,00	1	1	1	1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**				
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1	1	1	1
Controllo remoto THINK	7102442	374,00	1	1	1	1
Kit interfaccia caldaie in cascata THINK	7104408	126,00	3	3	3	3
Kit sonda a contatto mandata ritorno THINK	KHG71407891	54,00	2	2	2	2
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1	1	1	1
Scarico fumi	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**				
Kit scarico fumi Ø 160 con serranda fumi per 2 caldaie Luna Duo-tec MP+ 1.115-1.130-1.150	A7716634	1.412,00	1	1	1	1
Kit scarico fumi Ø 250 con serranda fumi per terza caldaia Luna Duo-tec MP+ 1.115-1.130-1.150	A7716635	1.473,00	1	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**38.096,00**	**39.953,00**	**40.637,00**	**42.005,00**

** Disponibile anche kit vaso espansione 6 bar cod. A7721886 e kit manometro INAIL 10 bar cod. A7788394*
(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se viene prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	345 kW	390 kW	410 kW	450 kW
Kit collegamento idraulico separatore DN80 da 28 m^3/h	A7218615	899,00	1	1	1	1
Separatore idraulico DN80 da 28 m^3/h - con isolamento	LSD79000033	2.005,00	1	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**41.000,00**	**42.857,00**	**43.541,00**	**44.909,00**

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	345 kW	390 kW	410 kW	450 kW
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 41 piastre	7111964	4.268,00	1			
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 45 piastre	A7215325	4.518,00		1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**42.364,00**	**44.471,00**	**45.155,00**	**46.523,00**

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore a piastre **NON** sono compresi*

Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Modulo esterno configurabile THINK (3)	7105037	500,00

(3) Ogni centralina gestisce valvola 3 vie motorizzata a tre fili (alimentazione 230V) e pompa circuito miscelato (valvola e pompa non compresi nella fornitura), controllo temperatura zona miscelata attraverso sonda di mandata (compresa nella fornitura)

Telaio di sostegno per montaggio in centrale termica

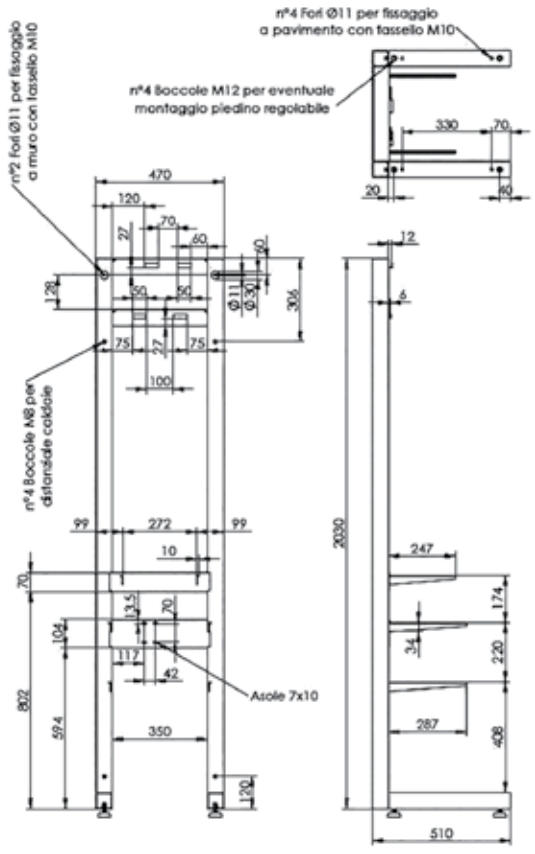
Le caldaie Luna Duotec MP+ possono essere installate anche su apposito telaio di sostegno per centro stanza.
Il telaio è il medesimo per tutti i modelli sia per installazione singola che in cascata.

Caratteristiche

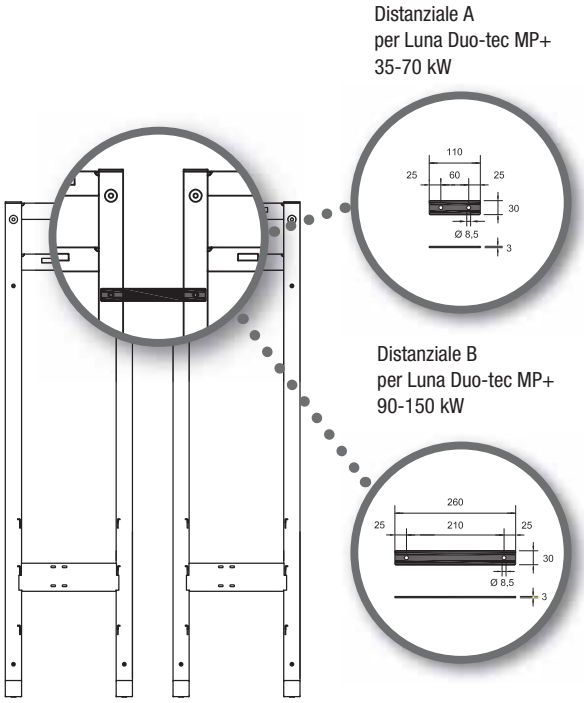
- dimensioni (hxlxp) 2030x470x510 mm
- piedini regolabili per compensare le irregolarità della pavimentazione
- possibilità di fissaggio al muro e a terra
- possibilità di posizionamento al centro del vano tecnico
- facile alloggiamento dei collettori mandata/ritorno/gas
- in caso di installazione **in cascata** verranno abbinati dei distanziali diversi a seconda del modello (distanziale A e distanziale B) entrambi già forniti in dotazione con il telaio
- in caso di installazione **singola** (una sola caldaia) vanno utilizzati gli accessori idraulici per installazione singola con i seguenti codici:
  - A7724703 per Luna Duo-tec MP+ 1.35-1.50-1.60-1.70;
  - A7724701 per Luna Duo-tec MP+ 1.90-1.110-1.115-1.130-1.150.

Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
A7656916	**550,00**

Installazione singola



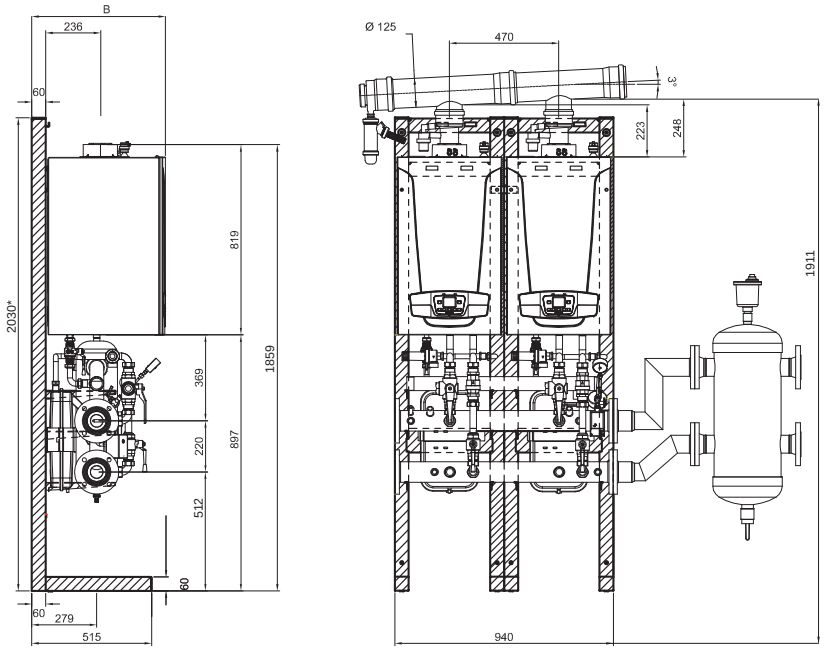
Installazione in cascata



Dimensionale centrale con telaio

Luna Duo-tec MP+
1.35 - 1.50 - 1.60 - 1.70

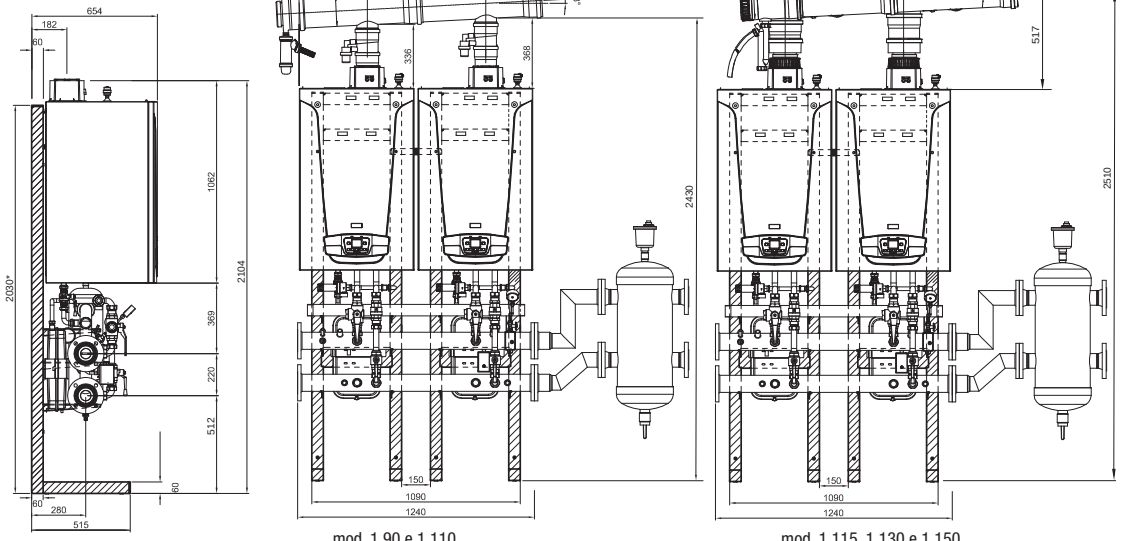
B=447 mm mod. 1.35, 1.50 e 1.60
575 mm mod. 1.70



* I piedini del telaio non sono compresi

Luna Duo-tec MP+
1.90 - 1.110 - 1.115 - 1.130 - 1.150

Configurazione con pressione
max di esercizio 4 bar



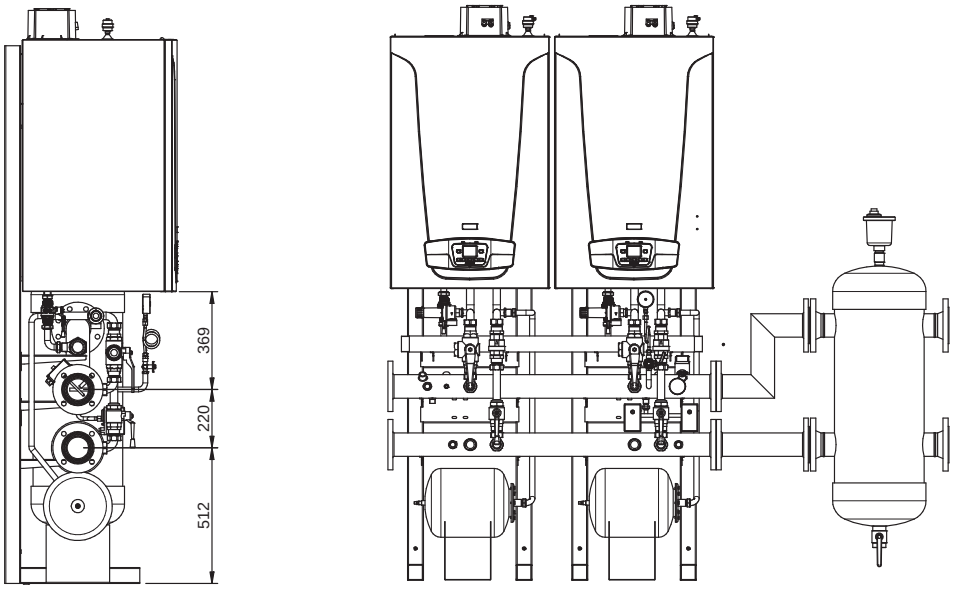
mod. 1.90 e 1.110

mod. 1.115, 1.130 e 1.150

* I piedini del telaio non sono compresi

Luna Duo-tec
MP+ 1.115 - 1.130 - 1.150

Configurazione con pressione
max di esercizio 6 bar



Generatori modulari a condensazione (GMC+)

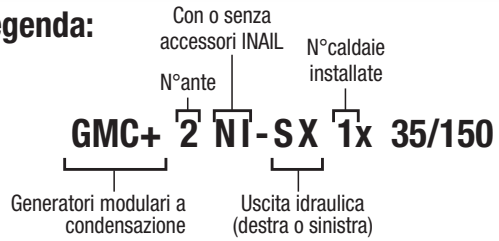
I generatori modulari GMC+ sono costituiti da caldaie murali a condensazione modello Luna Duo-tec MP+ inserite in un armadio tecnico di contenimento adatto ad essere posizionato all'esterno degli edifici.

Il sistema è completo di collettori idraulici, dispositivi di sicurezza omologati INAIL (esclusa valvola vic) e scatola elettrica con tutti gli accessori per gestire funzionamento caldaia singola e in cascata.
I generatori all'interno dell'armadio possono essere singoli o in cascata.

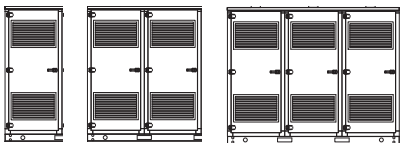
Caratteristiche

- il prodotto è consegnato già assemblato e collaudato in azienda
- la gamma di GMC+ di BAXI prevede soluzioni pre-assemblate a 1, 2 e 3 ante, con possibilità di installazione all'interno di caldaie murali da 35 a 150 kW
- ogni caldaia ha un proprio terminale fumi per scaricare i prodotti della combustione direttamente all'esterno, posto sulla sommità dell'armadio
- possibilità di alloggiare il separatore idraulico all'interno dell'armadio
- altezza 175 cm (terminali camino esclusi)

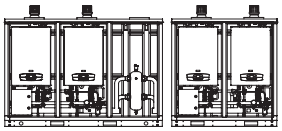
Legenda:



I modelli GMC+ si compongono di:

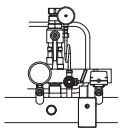


Kit armadio (1 anta, 2 ante, 3 ante)

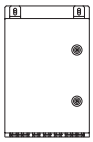


Kit idraulici completi di collettori isolati, collegamento caldaia-collettori con valvola di sicurezza INAIL, rubinetti di intercettazione con vaso di espansione e scarico condensa

Terminale Ø80 per armadio



Kit accessori INAIL



Scatola elettrica (per caldaia singola o per configurazioni in cascata) comprensiva di modulo programmabile e controllo remoto THINK

Sonda esterna

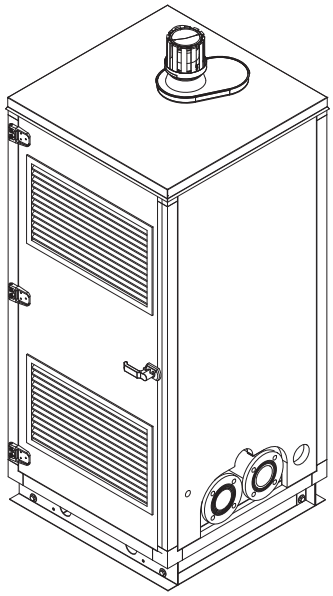
Moduli	N°caldaie installate	LUNA DUO-TEC MP+ nelle combinazioni realizzabili	kW totali installati
1 anta*		1.35 1.50 1.60 1.70 1.90 1.110 1.115 1.130 1.150	Da 35 kW a 150 kW
2 ante*	 oppure 	1.35 1.50 1.60 1.70 1.90 1.110 1.115 1.130 1.150	Da 35 kW a 300 kW
3 ante*	 oppure 	1.35 1.50 1.60 1.70 1.90 1.110 1.115 1.130 1.150	Da 35 kW a 450 kW

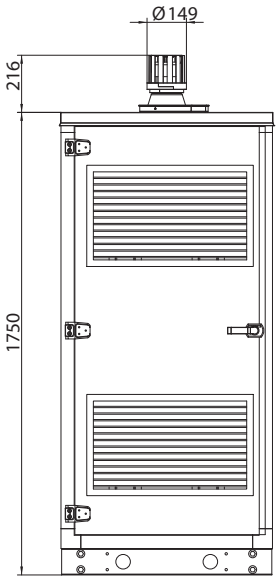
Peso per anta MAX	Anta con caldaia	Anta con sep. idraulico	Anta vuota
Kg	240	190	90

(*) Per installare il compensatore idraulico e gli accessori impianto al riparo dalle intemperie è possibile ordinare un modulo aggiuntivo

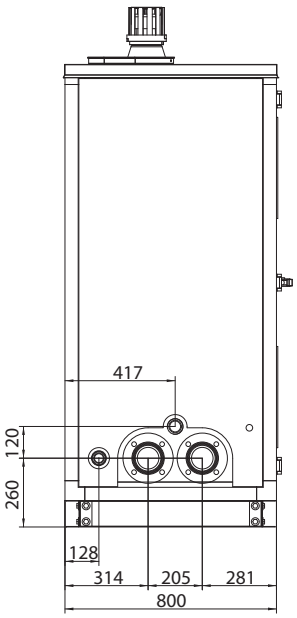
I prezzi delle configurazioni specificate nelle pagine seguenti non includono le caldaie

GMC+ per Luna Duo-tec MP+ a 1 anta
(caldaia non inclusa)



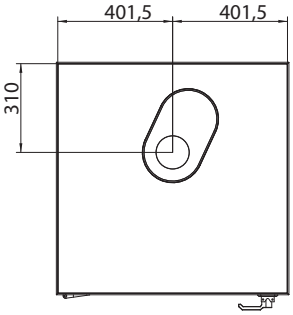


vista frontale



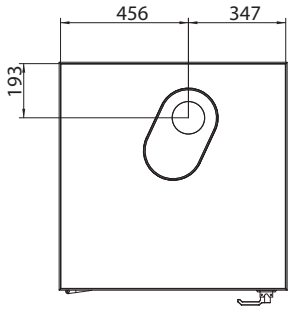
vista laterale

Luna Duo-tec MP+ 35-50-60-70



vista dall'alto

Luna Duo-tec MP+ 90-110-115-130-150



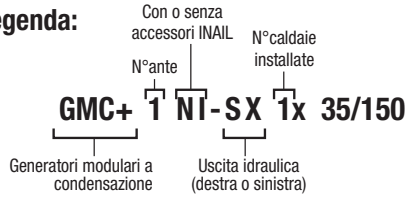
vista dall'alto

Dimensioni (mm)

Moduli	L	H	P
1 anta	803	1750	800

Ø collettori mandata/ritorno DN80
Ø collettore gas G2"

Legenda:



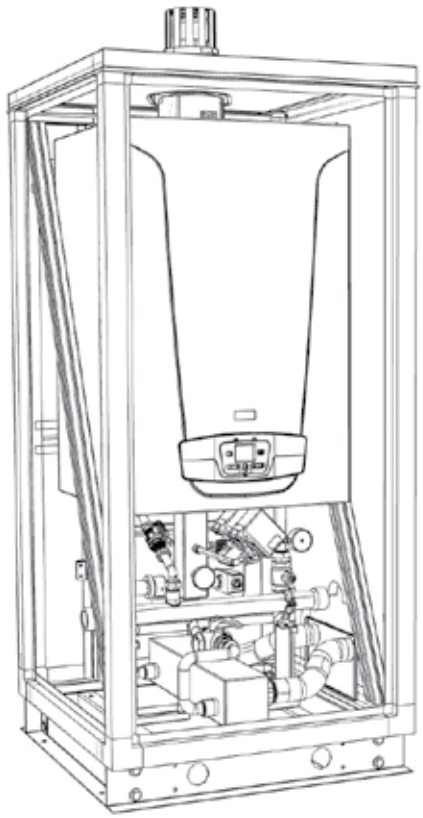
Modulo da 1 caldaia

Modelli	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
GMC+1 - DX 1x35/70 GMC+1 - SX 1x35/70	LSD79900100	**7.004,00**
GMC+1 - DX 1x90/150 GMC+1 - SX 1x90/150	LSD79900101	**6.900,00**

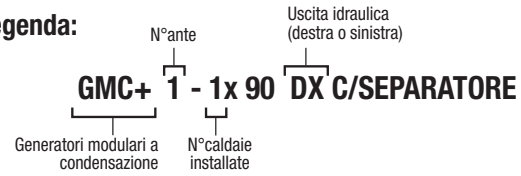
Per la disponibilità del prodotto considerare 10 giorni lavorativi dalla data di conferma dell'ordine.
SPECIFICARE NELL'ORDINE L'USCITA IDRAULICA DESIDERATA: DESTRA O SINISTRA.

GMC+ per Luna Duo-tec MP+ a 1 anta con separatore integrato

(caldaia inclusa)



Legenda:



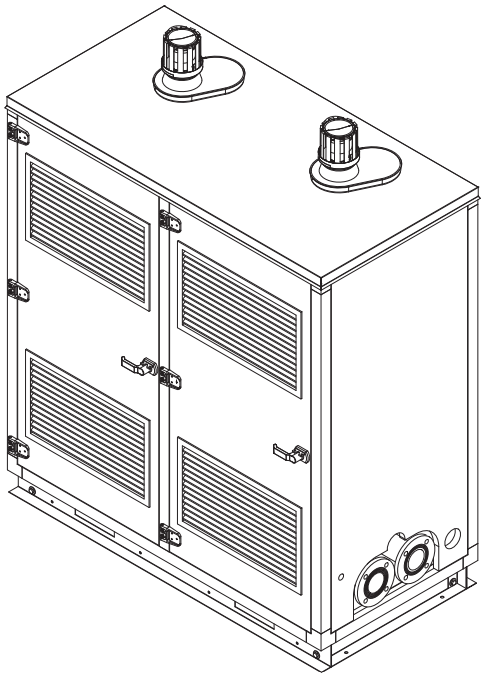
Per i disegni tecnici/dimensionali fare riferimento agli stessi disegni del GMC+ a 1 anta

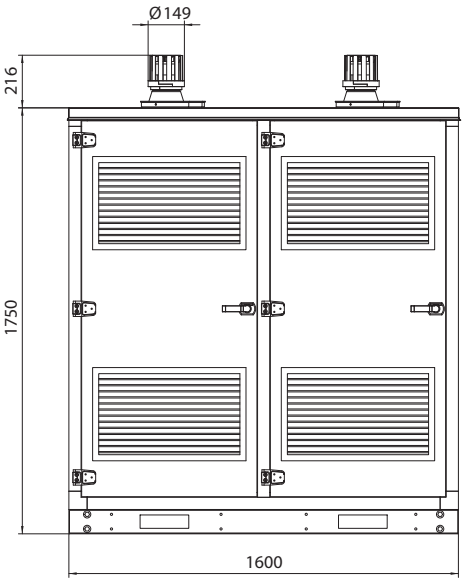
Modulo da 1 caldaia

Modelli	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
GMC+1 - 1x90 DX C/SEPARATORE	A7743466	**13.339,00**
GMC+1 - 1x90 SX C/SEPARATORE	A7743467	**13.339,00**
GMC+1 - 1x110 DX C/SEPARATORE	A7743468	**14.596,00**
GMC+ 1 - 1x110 SX C/SEPARATORE	A7743469	**14.596,00**
GMC+1 - 1x115 DX C/SEPARATORE	A7743470	**15.850,00**
GMC+1 - 1x115 SX C/SEPARATORE	A7743471	**15.850,00**
GMC+1 - 1x130 DX C/SEPARATORE	A7743472	**16.100,00**
GMC+1 - 1x130 SX C/SEPARATORE	A7743473	**16.100,00**
GMC+1 - 1x150 DX C/SEPARATORE	A7743474	**16.943,00**
GMC+1 - 1x150 SX C/SEPARATORE	A7743475	**16.943,00**

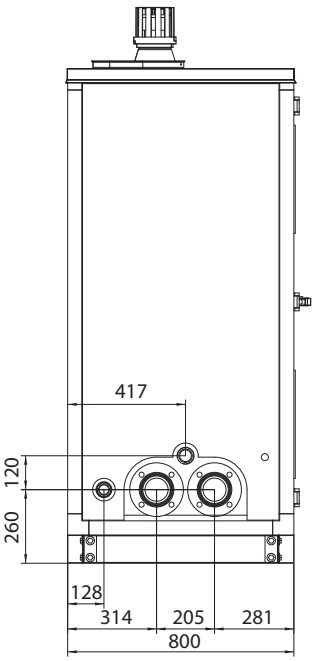
Per la disponibilità del prodotto considerare 10 giorni lavorativi dalla data di conferma dell'ordine.

GMC+ per Luna Duo-tec MP+ a 2 ante
(caldaie non incluse)

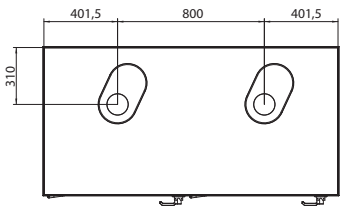




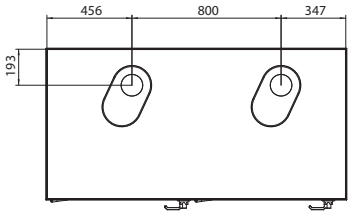
vista frontale



vista laterale



Luna Duo-tec MP+ 1.35 - 1.50 - 1.60 - 1.70



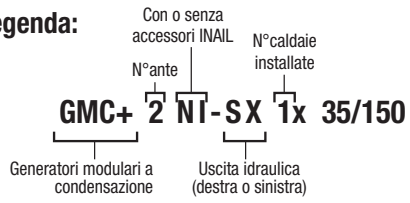
Luna Duo-tec MP+ 1.90 - 1.110 - 1.115 - 1.130 - 1.150

Dimensioni (mm)

Moduli	L	H	P
2 ante	1600	1750	800

Ø collettori mandata/ritorno DN80
Ø collettore gas G2"

Legenda:



Modulo da 1 caldaia

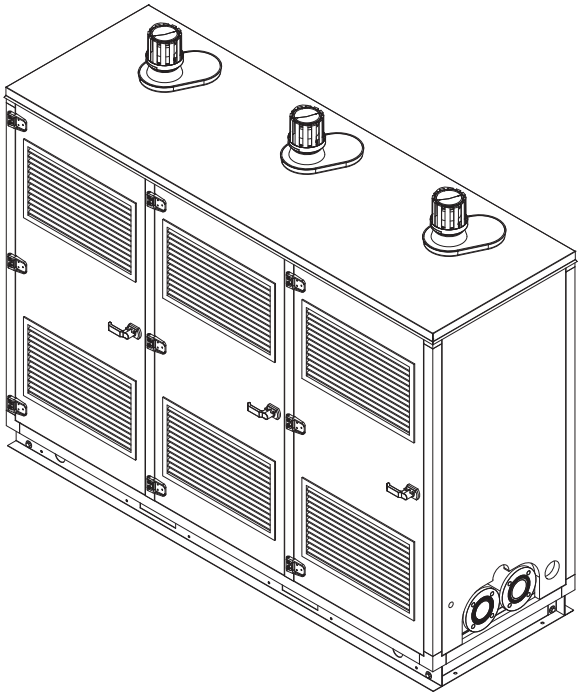
Modelli	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
GMC+2 - DX 1x35/70 GMC+2 - SX 1x35/70	LSD79900102	**9.412,00**
GMC+2 - DX 1x90/150 GMC+2 - SX 1x90/150	LSD79900103	**9.500,00**

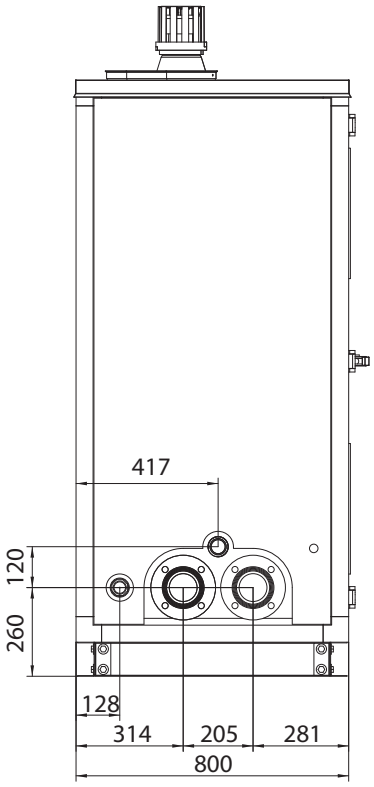
Modulo da 2 caldaie

Modelli	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
GMC+2 - DX 2x35/70 GMC+2 - SX 2x35/70	LSD79900104	**11.274,00**
GMC+2 - DX 2x90/150 GMC+2 - SX 2x90/150	LSD79900105	**11.650,00**
GMC+2 NI 2x35/70	LSD79900106	**10.862,00**
GMC+2 NI 2x90/150	LSD79900107	**11.062,00**

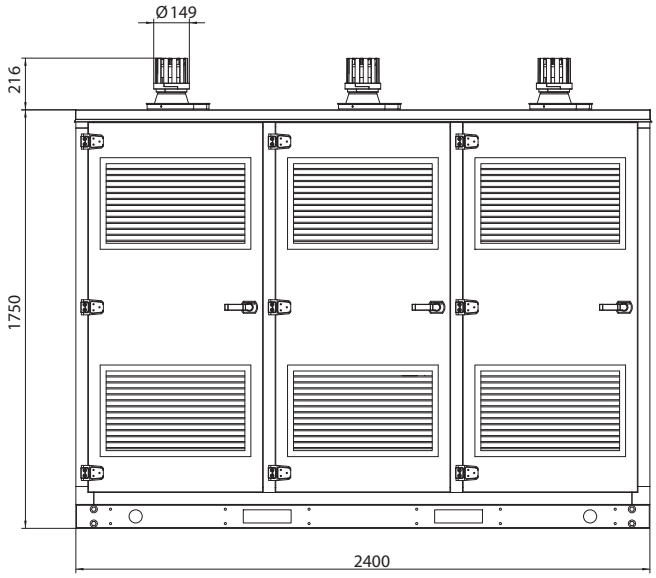
Per la disponibilità del prodotto considerare 10 giorni lavorativi dalla data di conferma dell'ordine.
SPECIFICARE NELL'ORDINE L'USCITA IDRAULICA DESIDERATA: DESTRA O SINISTRA.

GMC+ per Luna Duo-tec MP+ a 3 ante
(caldaie non incluse)





vista laterale

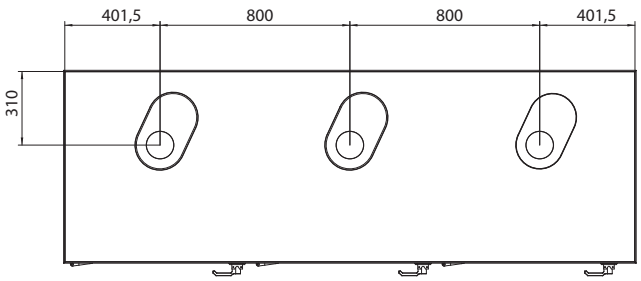


vista frontale

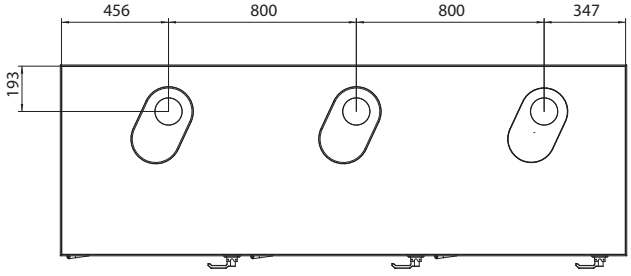
Dimensioni (mm)

Moduli	L	H	P
3 ante	2400	1750	800

Ø collettori mandata/ritorno DN80
Ø collettore gas G2”

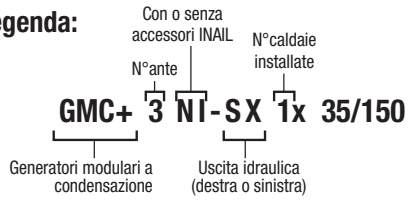


Luna Duo-tec MP+ 1.35 - 1.50 - 1.60 - 1.70



Luna Duo-tec MP+ 1.90 - 1.110 - 1.115 - 1.130 - 1.150

Legenda:



Modulo da 1 caldaia

Modelli	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
GMC+3 - DX 1x35/70 GMC+3 - SX 1x35/70	LSD79900108	**11.748,00**
GMC+3 - DX 1x90/150 GMC+3 - SX 1x90/150	LSD79900109	**11.950,00**

Modulo da 2 caldaie

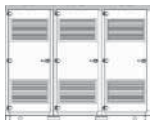
Modelli	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
GMC+3 - DX 2x35/70 GMC+3 - SX 2x35/70	LSD79900110	**13.634,00**
GMC+3 - DX 2x90/150 GMC+3 - SX 2x90/150	LSD79900111	**13.692,00**

Modulo da 3 caldaie

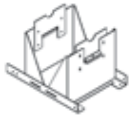
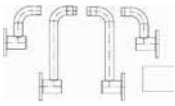
Modelli	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
GMC+3 - DX 3x35/70 GMC+3 - SX 3x35/70	LSD79900112	**15.412,00**
GMC+3 - DX 3x90/150 GMC+3 - SX 3x90/150	LSD79900113	**15.437,00**
GMC+3 NI 3x35/70	LSD79900114	**15.156,00**
GMC+3 NI 3x90/150	LSD79900115	**15.360,00**

Per la disponibilità del prodotto considerare 10 giorni lavorativi dalla data di conferma dell'ordine.
SPECIFICARE NELL'ORDINE L'USCITA IDRAULICA DESIDERATA: DESTRA O SINISTRA.

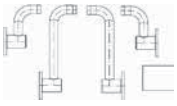
Altri accessori

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit armadio 1 anta - vuoto	LJD71000007	3.960,00
	Kit armadio 2 ante - vuoto	LJD71000008	5.116,00
	Kit armadio 3 ante - vuoto	LJD71000009	6.928,00
	Kit tappo scarico fumi cieco (ordinare un kit per ogni anta vuota)	LSD79000084	183,00

Idraulici: kit separatore idraulico HS 8,5 e accessori di installazione

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Separatore idraulico da 2” (8,5 m^3/h)	LSD79000031	668,00
	Kit telaio separatore G 2”	LSD79000064	180,00
	Kit tubi separatore G 2” dx-sx	LSD79000067	835,00
	Kit guarnizione/dadi separatore G 2”	LSD79000044	42,00

Idraulici: kit separatore idraulico HS 18 e accessori di installazione

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Separatore idraulico DN65 da 18 m^3/h	LSD79000032	1.478,00
	Kit telaio separatore DN65	LSD79000065	180,00
	Kit tubi separatore DN65 dx-sx	LSD79000068	895,00
	Kit guarnizione/dadi separatore DN65	LSD79000043	95,00

Per la disponibilità degli accessori considerare 10 gg lavorativi dalla data di conferma dell’ordine.

Idraulici: altri accessori

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit collegamento tra armadi	LSD79000011	333,00
	Neutralizzatore di condensa per potenze fino a 350 kW - prima carica già inclusa (da installare a basamento, esternamente all'armadio)	KHG71412571	474,00
	Ricarica per neutralizzatore di condensa per potenze fino a 350 kW	KHG71413541	53,00
	Neutralizzatore di condensa a cassetta per potenze fino a 300 kW - prima carica già inclusa (da installare a basamento, esternamente all'armadio) ***Accessorio disponibile fino ad esaurimento***	A7709193	810,00
	Neutralizzatore di condensa a cassetta con pompa a controllo di livello - prima carica già inclusa (da installare a basamento, esternamente all'armadio) Consigliato per centrali termiche da 500 a 1500 kW di potenza	A7709194	1.851,00
	Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (il kit è composto da 1 sonda)	KHG71407681	20,00

Per la disponibilità degli accessori considerare 10 gg lavorativi dalla data di conferma dell'ordine.

Scarico fumi

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit collettore fumi inox per 2 caldaie Ø 160 *Accessorio disponibile fino ad esaurimento*	A7796300	434,00
	Kit prolunga terza caldaia collettore fumi inox Ø 160 *Accessorio disponibile fino ad esaurimento*	A7796301	215,00
	Kit collettori fumi inox per 2 caldaie Ø 200 *Accessorio disponibile fino ad esaurimento*	A7796302	489,00
	Kit prolunga terza caldaia collettore fumi inox Ø 200 *Accessorio disponibile fino ad esaurimento*	A7796303	249,00
	Kit collettori fumi inox per 2 caldaie Ø 250 *Accessorio disponibile fino ad esaurimento*	A7796304	623,00
	Kit prolunga terza caldaia collettore fumi inox Ø 250 *Accessorio disponibile fino ad esaurimento*	A7796305	317,00
	Kit copri clapet inox *Accessorio disponibile fino ad esaurimento*	A7796307	722,00

Per la disponibilità degli accessori considerare 10 gg lavorativi dalla data di conferma dell'ordine.

Power HT+

- ampio campo di modulazione fino a 1:9 (1:5 mod. 1.130,1.150,1.200 e 1.250) maggiore efficienza e silenziosità
- scambiatore di calore con camera di combustione e circuito idraulico a spire in acciaio inox
- camera stagna con scarico fumi concentrico o sdoppiato
- pannello comandi digitale con ampio display LCD retroilluminato
- predisposizione per installazione in cascata (fino a 16 caldaie) e gestione impianti misti
- **elettronica di caldaia che permette la gestione fino a 16 caldaie in cascata**
- certificazione INAIL per installazioni in cascata di 4 caldaie
- operazioni di manutenzione semplificate: facilità di accesso ai componenti interni

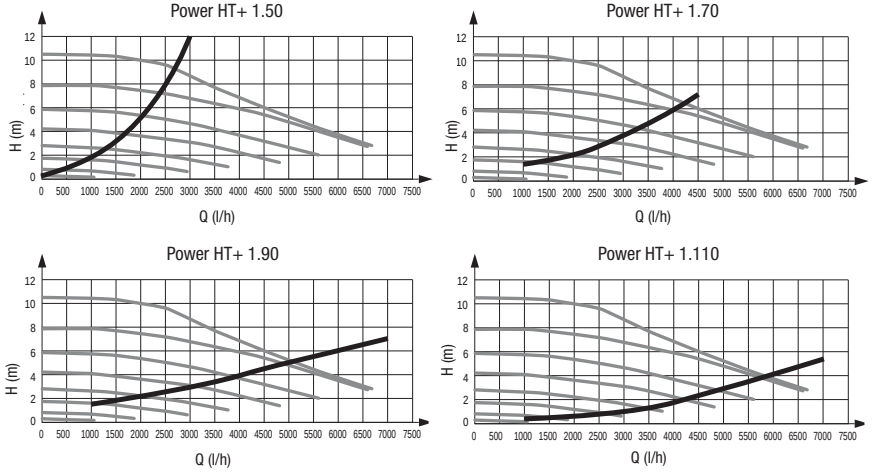
Hybrid Ready

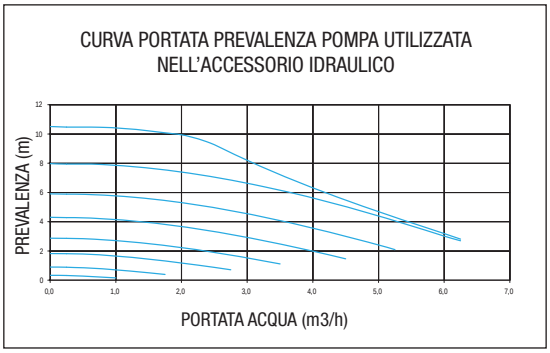
Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento		Potenza max kW 80-60°C	Potenza max kW 50-30°C	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	Rendimento utile % (pci) al 30% - T. di ritorno 30°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d'acqua litri	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Power HT+ 1.250 ***	A7689653 Met/GPL**	A	232,8	250	97	109,1	1238x600x1410 232	15	**19.275,00**
Power HT+ 1.200 ***	A7689652 Met/GPL**	A	185,9	200	97,3	109,1	1238x600x1410 212	13	**16.279,00**
Power HT+ 1.150 ***	A7689651 Met/GPL**	A	140,3	150,9	98,1	108,5	1221x600x681 132	11	**12.894,00**
Power HT+ 1.130 ***	A7689649 Met/GPL**	A	121,5	130,6	98,1	108,5	1221x600x681 126	10	**11.330,00**
Power HT+ 1.110 ***	A7612421 Met/GPL**	A	102	110,2	97,2	108,1	1221x600x681 109	9,83	**9.241,00**
Power HT+ 1.90 ***	A7612420 Met/GPL**	A	85	91,8	97,3	108,2	1221x600x681 104	8,34	**8.459,00**
Power HT+ 1.70	A7612419 Met/GPL**	A	65	70,2	97,2	108,1	904x600x681 70	4,98	**6.554,00**
Power HT+ 1.50	A7612418 Met/GPL**	A	45	48,6	97,4	108,4	904x600x681 60	2,81	**5.930,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
*** per il funzionamento a GPL è necessario l'intervento della Rete Service autorizzata Baxi per l'installazione dell'apposito kit di trasformazione (accessorio)*
Per i mod. 200 e 250 kW è necessario l'intervento di un centro di assistenza per la regolazione dei parametri.
**** i prodotti con una potenza nominale (Pn)>70kW non sono soggetti ad etichettatura energetica.*
PER DETTAGLI SULLA FUMISTERIA, CONSULTA PAG. 444

Disegni tecnici dimensionali/grafici

Perdite di carico dello scambiatore e prevalenza circolatore (pompa presente nell'accessorio idraulico)



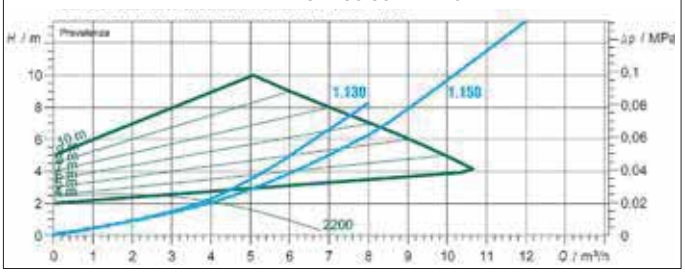


perdita di carico dello scambiatore

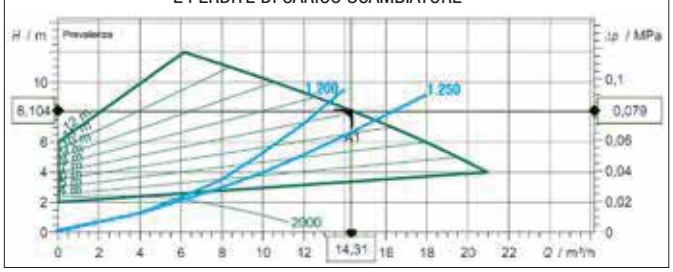
prevalenza circolatore (presente nell'accessorio idraulico)

Disegni tecnici dimensionali/grafici

CURVA CARATTERISTICA CIRCOLATORE POWER HT+ 1.130 - 1.150
E PERDITE DI CARICO SCAMBIATORE

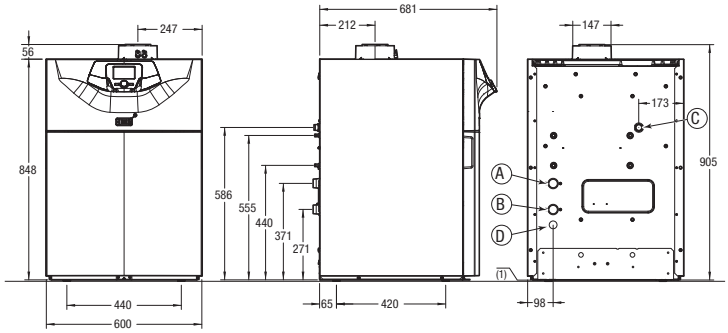


CURVA CARATTERISTICA CIRCOLATORE POWER HT+ 1.200-1.250
E PERDITE DI CARICO SCAMBIATORE



Power HT+ 1.50-1.70

Attacchi idraulici Power HT+ 1.50-1.70

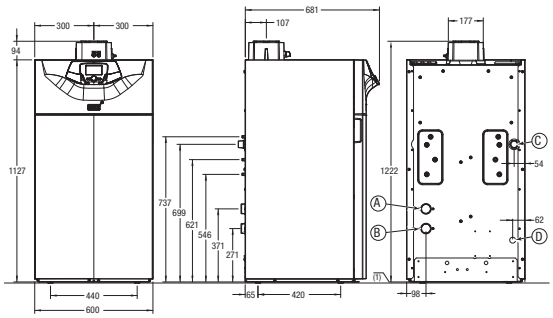


A	Ritorno circuito di riscaldamento (G 1”)
B	Mandata circuito di riscaldamento (G 1”)
C	Ingresso gas(G ¾”)
D	Scarico condensa(DN 18)
(1)	Piedini regolabili

Condotti concentrici: Ø 80/125
Condotti separati: Ø 80

Power HT+ 1.90-1.110-1.130-1.150

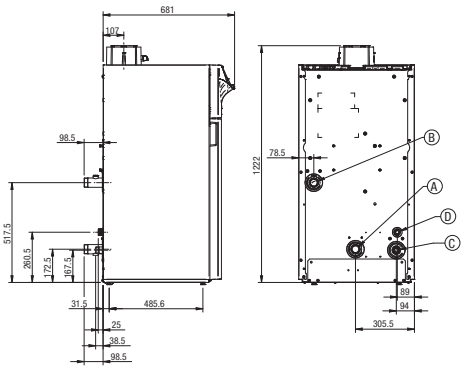
Attacchi idraulici Power HT+ 1.90-1.110



A	Ritorno circuito di riscaldamento (G 1 ½”)
B	Mandata circuito riscaldamento (G 1 ½”)
C	Ingresso gas (G 1”)
D	Scarico condensa (DN18)
(1)	Piedini regolabili

Condotti concentrici: Ø 110/160
Condotti separati: Ø 110

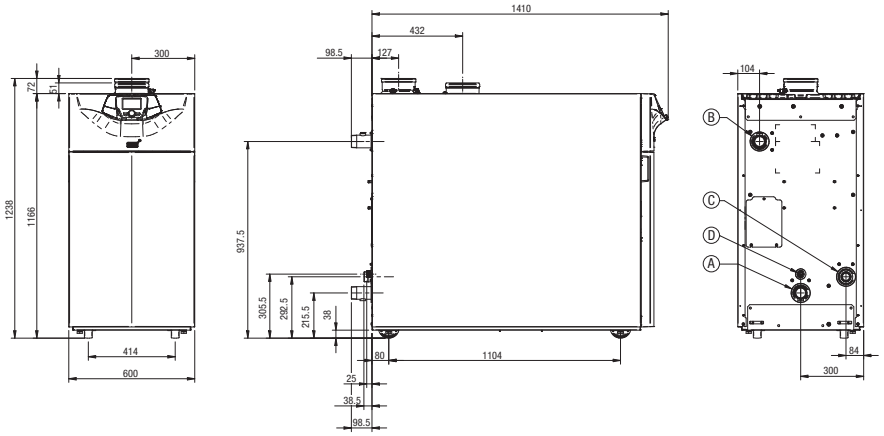
Attacchi idraulici Power HT+ 1.130-1.150



A	Ritorno circuito di riscaldamento (G 1 ½”)
B	Mandata circuito riscaldamento (G 1 ½”)
C	Ingresso gas (G 1”)
D	Scarico condensa Ø 30

Condotti concentrici: Ø 110/160
Condotti separati: Ø 110

Power HT+ 1.200-1.250

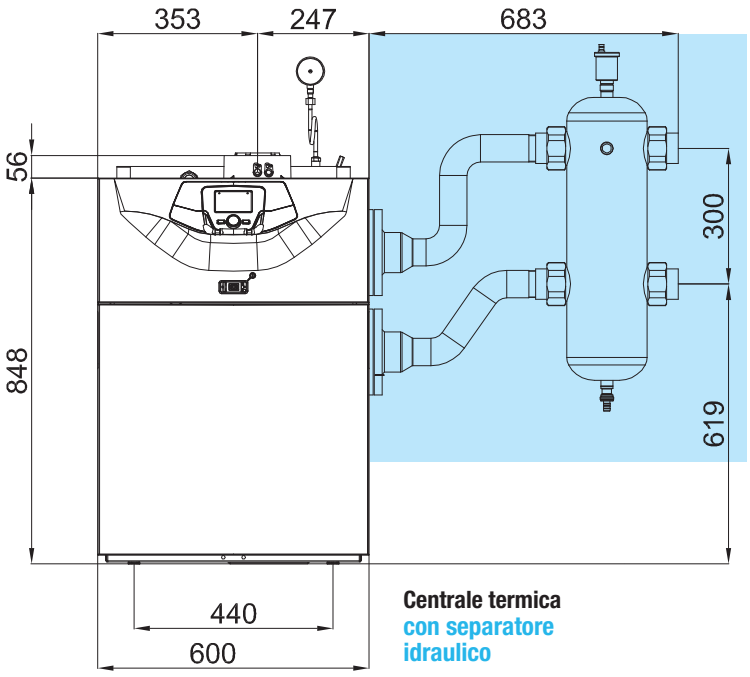


A	Ritorno circuito riscaldameno (R 2”) - filettatura di tipo “R” a forma conica
B	Mandata circuito riscaldamento (R 2”) - filettatura di tipo “R” a forma conica
C	Ingresso gas (G 1 ½”)
D	Scarico condensa Ø 30

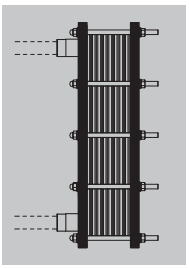
Condotti separati: Ø 150

Configurazioni

Per installazione singola caldaie Power HT+ (1.50 - 1. 70)

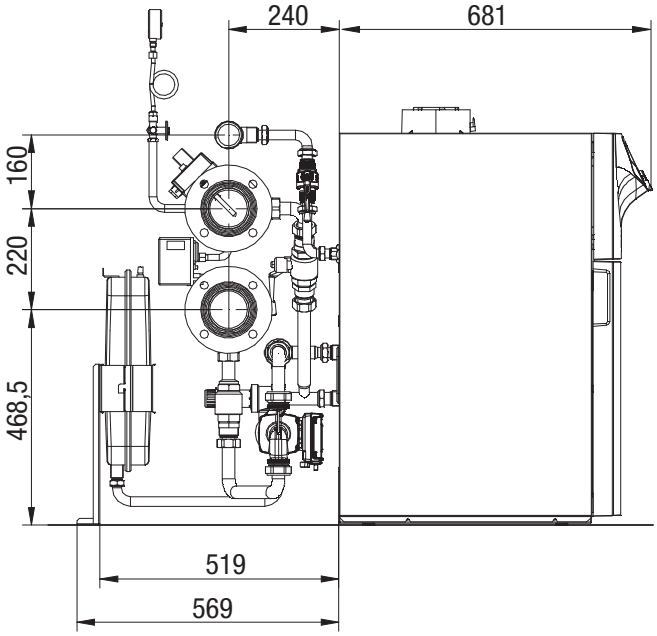


Centrale termica
con separatore idraulico



Centrale termica
con scambiatore a piastre

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore, in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*



Ø collettori mandata/ritorno DN80
Ø collettore gas G 2”

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW		Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d’acqua litri
		80-60°C	50-30°C	Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C		
Power HT+ 1.50	A7612418 Met/GPL**	45	48,6	97,4	108,4	904x600x681 60	2,81
Power HT+ 1.70	A7612419 Met/GPL**	65	70,2	97,2	108,1	904x600x681 70	4,98

*** per il funzionamento a GPL è necessario l’intervento della Rete Service autorizzata Baxi per l’installazione dell’apposito kit di trasformazione, da richiedere a parte come accessorio*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	50 kW	70 kW
Power HT+ 1.50	A7612418	**5.930,00**	1	
Power HT+ 1.70	A7612419	**6.554,00**		1
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**		
Kit collettori INAIL mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 1 caldaia	A7724701	780,00	1	1
Kit collegamento caldaia-collettori con circolatore Power HT+ 50-70 kW	7213843	1.205,00	1	1
Kit flange e guarnizioni	7214087	166,00	1	1
Kit vaso espansione Power HT+	7213919	159,00	1	1
Kit sicurezze INAIL per Power HT+ e Power HT-A (1)	A7722110	358,00	1	1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**		
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1	1
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**8.667,00**	**9.291,00**

(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	50 kW	70 kW
Kit collegamento idraulico separatore da 2" (8,5 m³/h)	A7218613	1.028,00	1	1
Separatore idraulico da 2" (8,5 m³/h)	LSD79000031	668,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**10.363,00**	**10.987,00**

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	50 kW	70 kW
Scambiatore saldobrasato SPS250 da 30 piastre	A7215320	808,00	1	
Scambiatore saldobrasato SPS250 da 40 piastre	A7215321	981,00		1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**9.475,00**	**10.272,00**

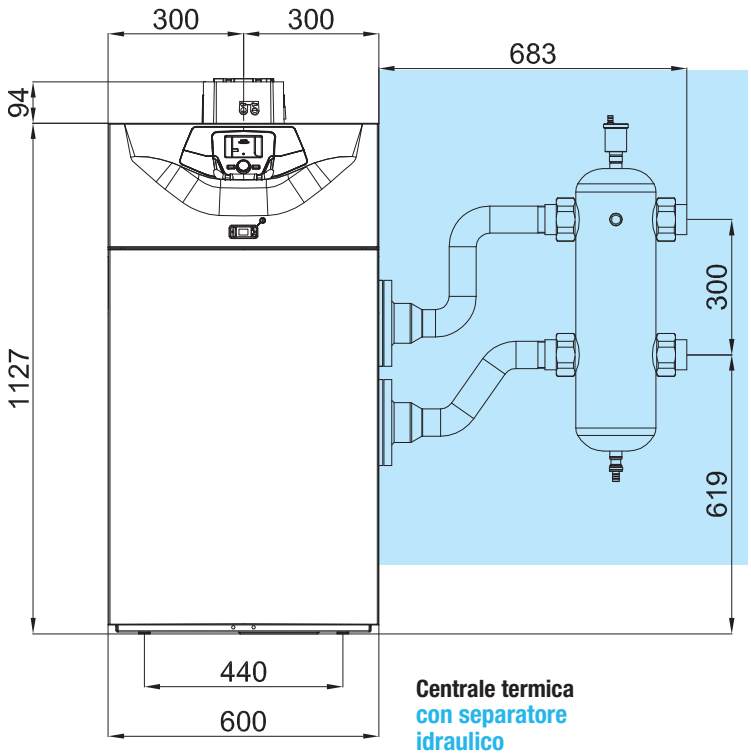
** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore a piastre **NON** sono compresi*

Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Modulo interno configurabile THINK (massimo 2 moduli per caldaia) (3)	A7213872	369,00
Modulo esterno configurabile THINK (3)	7105037	500,00

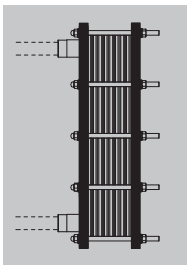
(3) Ogni centralina gestisce valvola 3 vie motorizzata a tre fili (alimentazione 230V) e pompa circuito miscelato (valvola e pompa non compresi nella fornitura), controllo temperatura zona miscelata attraverso sonda di mandata (compresa nella fornitura)

Configurazioni

Per installazione singola caldaie Power HT+ (1.90 - 1.110)

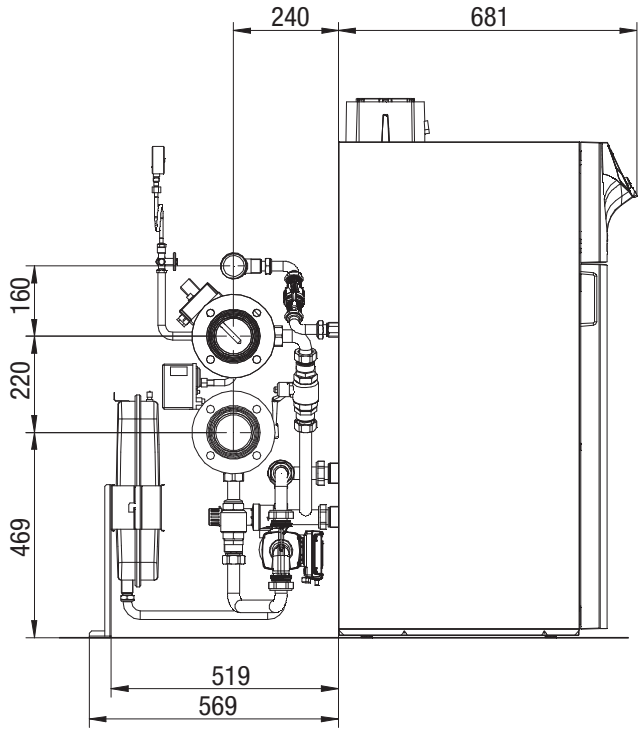


Centrale termica
con separatore idraulico



Centrale termica
con scambiatore a piastre

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore, in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*



Ø collettori mandata/ritorno DN80
Ø collettore gas G 2”

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW 80-60°C	Potenza max kW 50-30°C	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	Rendimento utile % (pci) al 30% - T. di ritorno 30°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d’acqua litri
Power HT+ 1.90	A7612420 Met/GPL**	85	91,8	97,3	108,2	1221x600x681 104	8,34
Power HT+ 1.110	A7612421 Met/GPL**	102	110,2	97,2	108,1	1221x600x681 109	9,83

*** per il funzionamento a GPL è necessario l’intervento della Rete Service autorizzata Baxi per l’installazione dell’apposito kit di trasformazione, da richiedere a parte come accessorio*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	90 kW	110 kW
Power HT+ 1.90	A7612420	**8.459,00**	1	
Power HT+ 1.110	A7612421	**9.241,00**		1
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**		
Kit collettori INAIL mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 1 caldaia	A7724701	780,00	1	1
Kit collegamento caldaia-collettori con circolatore Power HT+ 90-110 kW	7213806	1.212,00	1	1
Kit flange e guarnizioni	7214087	166,00	1	1
Kit vaso espansione Power HT+	7213919	159,00	1	1
Kit sicurezze INAIL per Power HT+ e Power HT-A (1)	A7722110	358,00	1	1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**		
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1	1
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**11.203,00**	**11.985,00**

(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	90 kW	110 kW
Kit collegamento idraulico separatore da 2" (8,5 m³/h)	A7218613	1.028,00	1	1
Separatore idraulico da 2" (8,5 m³/h)	LSD79000031	668,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**12.899,00**	**13.681,00**

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	90 kW	110 kW
Scambiatore saldobrasato SPS250 da 50 piastre	A7215322	1.160,00	1	
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 13 piastre	A7215323	2.240,00		1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**12.363,00**	**14.225,00**

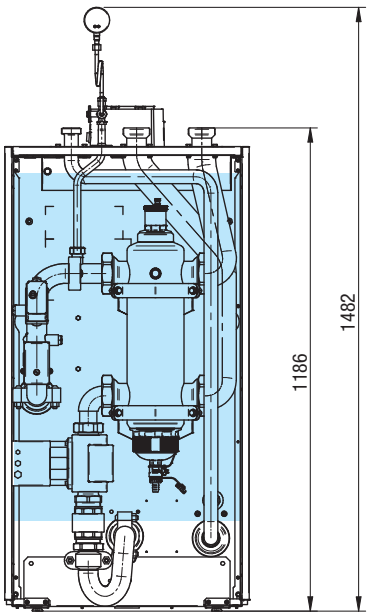
** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore a piastre **NON** sono compresi*

Termoregolazione per gestione zone miscelate Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Modulo interno configurabile THINK (massimo 2 moduli per caldaia) (3)	A7213872	369,00
Modulo esterno configurabile THINK (3)	7105037	500,00

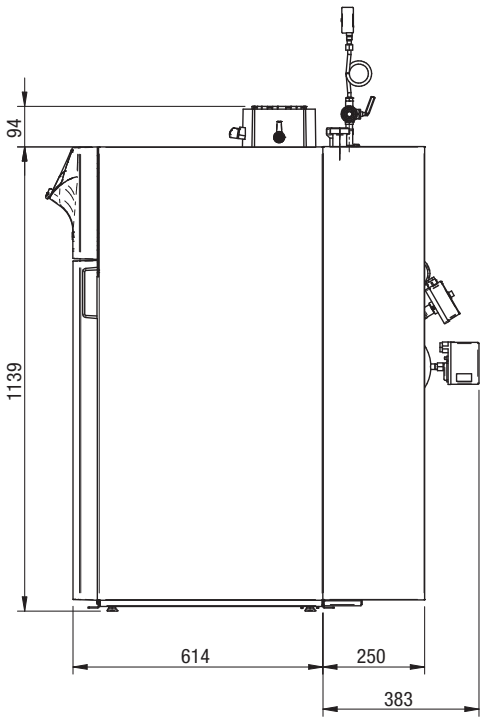
(3) Ogni centralina gestisce valvola 3 vie motorizzata a tre fili (alimentazione 230V) e pompa circuito miscelato (valvola e pompa non compresi nella fornitura), controllo temperatura zona miscelata attraverso sonda di mandata (compresa nella fornitura)

Configurazioni

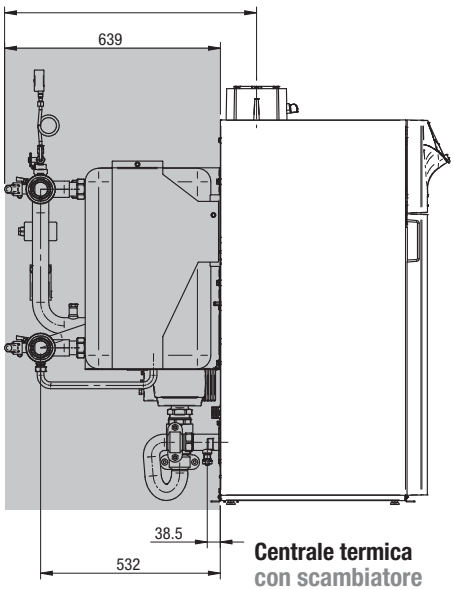
Per installazione singola caldaie Power HT+ (1.130 - 1.150)



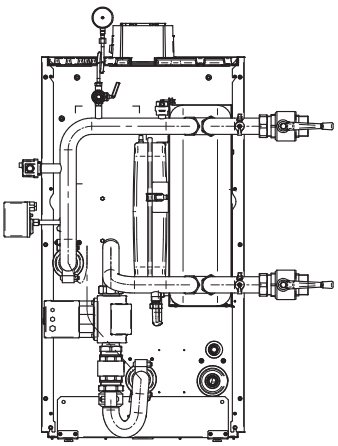
Centrale termica
con separatore idraulico

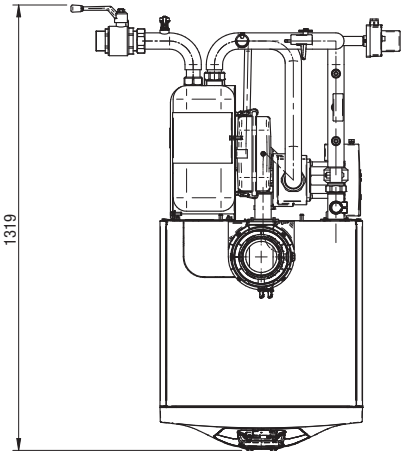


Ø collettori mandata/ritorno G 2 ¼ ”
Ø collettore gas G 1 ½ ”



Centrale termica
con scambiatore a piastre





Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW		Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d'acqua litri
		80-60°C	50-30°C	Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C		
Power HT+ 1.130	A7689649 Met/GPL**	121,5	130,6	98,1	108,5	1221x600x681 126	10
Power HT+ 1.150	A7689651 Met/GPL**	140,3	150,9	98,1	108,5	1221x600x681 132	11

*** per il funzionamento a GPL è necessario l'intervento della Rete Service autorizzata Baxi per l'installazione dell'apposito kit di trasformazione, da richiedere a parte come accessorio*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	130 kW	150 kW
Power HT+ 1.130	A7689649	**11.330,00**	1	
Power HT+ 1.150	A7689651	**12.894,00**		1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**		
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1	1
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (1)	KHG71407681	20,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**11.399,00**	**12.963,00**

(1) Da inserire se prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	130 kW	150 kW
Kit installazione singola INAIL con separatore idraulico (8,5 m^3/h) 130-150kW	A7694098	6.467,00	1	1
Kit sicurezze INAIL per Power HT+ e Power HT-A(2)	A7722110	358,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**18.224,00**	**19.788,00**

(2) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori

Centrale termica con scambiatore a piastre (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	130 kW	150 kW
Kit installazione singola INAIL con scambiatore a piastre 130-150 kW	7696676	6.272,00	1	1
Kit sicurezze INAIL per Power HT+ e Power HT-A(2)	A7722110	358,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**18.029,00**	**19.593,00**

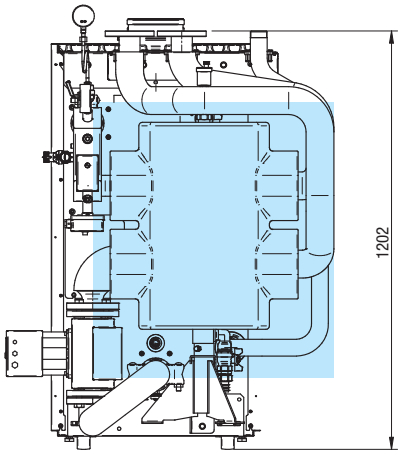
(2) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori

Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Modulo interno configurabile THINK (massimo 2 moduli per caldaia) (3)	A7213872	369,00
Modulo esterno configurabile THINK (3)	7105037	500,00

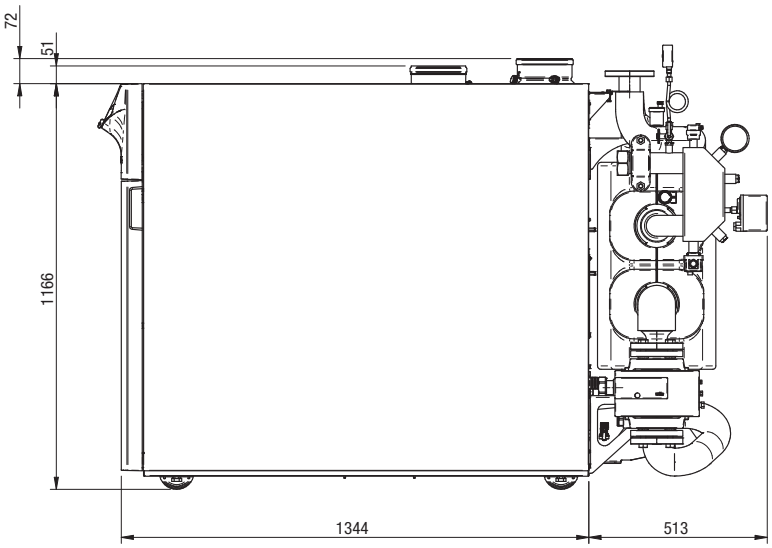
(3) Fornire un unico controllo remoto THINK per la parametrizzazione delle zone miscelate

Configurazioni

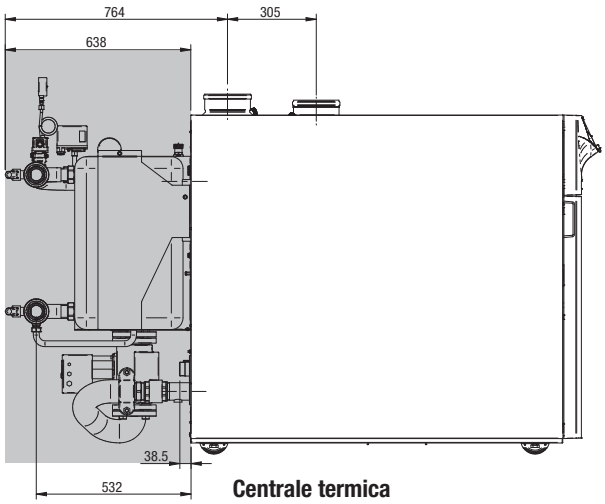
Per installazione singola caldaie Power HT+ (1.200 - 1.250)



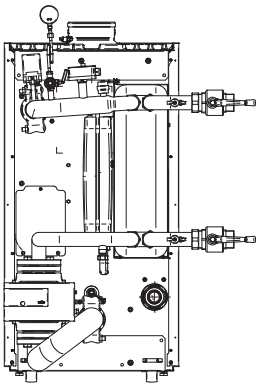
Centrale termica
con separatore idraulico

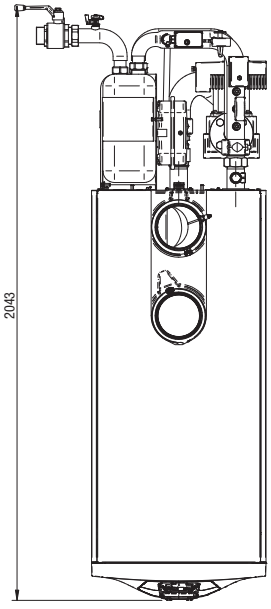


Ø collettori mandata/ritorno DN50
Ø collettore gas G 1 ½ ”



Centrale termica
con scambiatore a piastre





Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW 80-60°C	Potenza max kW 50-30°C	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	Rendimento utile % (pci) al 30% - T. di ritorno 30°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d'acqua litri
Power HT+ 1.200	A7689652 Met/GPL**	185,9	200	97,3	109,1	1238x600x1410 212	13
Power HT+ 1.250	A7689653 Met/GPL**	232,8	250	97	109,1	1238x600x1410 232	15

*** per il funzionamento a GPL è necessario l'intervento della Rete Service autorizzata Baxi per la regolazione dei parametri*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	200 kW	250 kW
Power HT+ 1.200	A7689652	**16.279,00**	1	
Power HT+ 1.250	A7689653	**19.275,00**		1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**		
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1	1
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (1)	KHG71407681	20,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**16.348,00**	**19.344,00**

(1) Da inserire se prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	200 kW	250 kW
Kit installazione singola INAIL con separatore idraulico (12 m^3/h) 200-250 kW	A7694103	8.062,00	1	1
Kit sicurezze INAIL per Power HT+ e Power HT-A(2)	A7722110	358,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**24.768,00**	**27.764,00**

(2) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori

Centrale termica con scambiatore a piastre (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	200 kW	250 kW
Kit installazione singola INAIL con scambiatore a piastre 200-250 kW	7696674	6.730,00	1	1
Kit sicurezze INAIL per Power HT+ e Power HT-A(2)	A7722110	358,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**23.436,00**	**26.432,00**

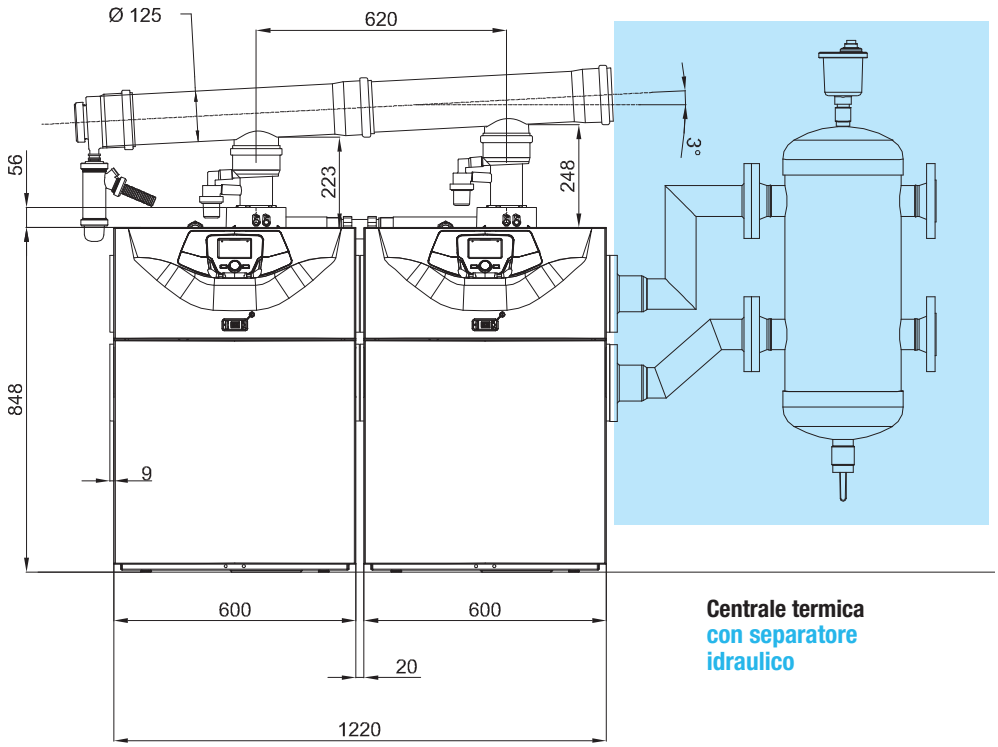
(2) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori

Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Modulo interno configurabile THINK (massimo 2 moduli per caldaia) (3)	A7213872	369,00
Modulo esterno configurabile THINK (3)	7105037	500,00

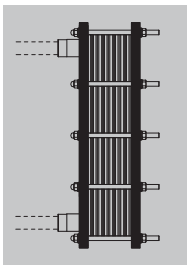
(3) Fornire un unico controllo remoto THINK per la parametrizzazione delle zone miscelate

Configurazioni

Per installazione in cascata di n° 2 caldaie Power HT+ (1.50 - 1.70)

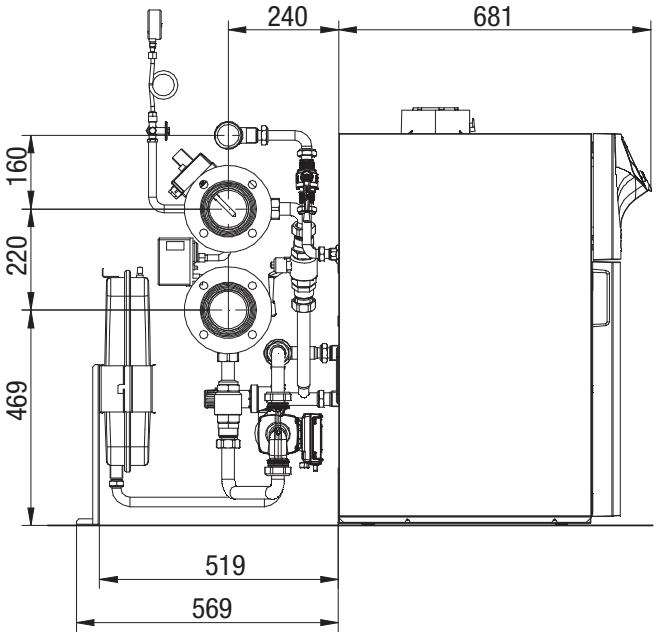


Centrale termica
con separatore idraulico



Centrale termica
con scambiatore a piastre

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore,in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*



Ø collettori mandata/ritorno DN80
Ø collettore gas G 2”

Cascata:

- Massimo 4 moduli con accessori idraulici forniti da Baxi e certificazione INAIL come unico generatore modulare
- Massimo 16 moduli per la gestione elettronica

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW		Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d'acqua litri
		80-60°C	50-30°C	Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C		
Power HT+ 1.50	A7612418 Met/GPL**	45	48,6	97,4	108,4	904x600x681 60	2,81
Power HT+ 1.70	A7612419 Met/GPL**	65	70,2	97,2	108,1	904x600x681 70	4,98

*** per il funzionamento a GPL è necessario l'intervento della Rete Service autorizzata Baxi per l'installazione dell'apposito kit di trasformazione, da richiedere a parte come accessorio*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	100 kW	120 kW	140 kW
Power HT+ 1.50	A7612418	**5.930,00**	2	1	
Power HT+ 1.70	A7612419	**6.554,00**		1	2
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**			
Kit collettori INAIL mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 2 caldaie	A7724702	1.224,00	1	1	1
Kit collegamento caldaia-collettori con circolatore Power HT+ 50-70 kW	7213843	1.205,00	2	2	2
Kit flange e guarnizioni	7214087	166,00	1	1	1
Kit vaso espansione Power HT+	7213919	159,00	2	2	2
Kit sicurezze INAIL per Power HT+ e Power HT-A (1)	A7722110	358,00	1	1	1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**			
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1	1	1
Kit interfaccia caldaie in cascata THINK	7104408	126,00	2	2	2
Kit sonda a contatto mandata ritorno THINK	KHG71407891	54,00	2	2	2
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1	1	1
Scarico fumi	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**			
Raccordo fumi con serranda Ø 110/80 (da installare obbligatoriamente per sistemi in cascata)	7106820	129,00	2	2	2
Kit scarico fumi per due caldaie Ø 125/110 in polipropilene	7107168	731,00	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**17.754,00**	**18.378,00**	**19.002,00**

(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se viene prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	100 kW	120 kW	140 kW
Kit collegamento idraulico separatore DN65 da 18 m³/h	A7218614	1.099,00	1	1	1
Separatore idraulico DN65 da 18 m³/h	LSD79000032	1.478,00	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**20.331,00**	**20.955,00**	**21.579,00**

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	100 kW	120 kW	140 kW
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 13 piastre	A7215323	2.240,00	1		
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 21 piastre	A7215324	2.898,00		1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**19.994,00**	**21.276,00**	**21.900,00**

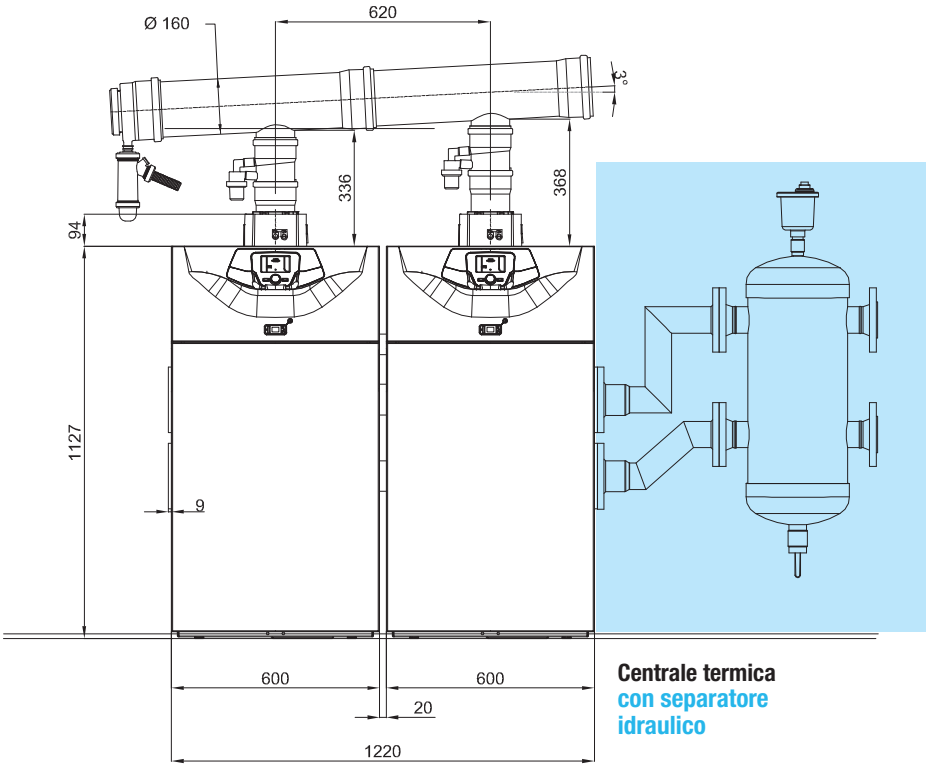
** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore a piastre **NON** sono compresi*

Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Modulo interno configurabile THINK (massimo 2 moduli per caldaia) (3)	A7213872	369,00
Modulo esterno configurabile THINK (3)	7105037	500,00

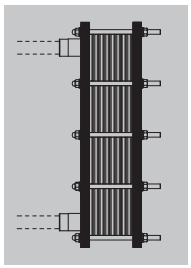
(3) Ogni centralina gestisce valvola 3 vie motorizzata a tre fili (alimentazione 230V) e pompa circuito miscelato (valvola e pompa non compresi nella fornitura), controllo temperatura zona miscelata attraverso sonda di mandata (compresa nella fornitura)

Configurazioni

Per installazione in cascata di n° 2 caldaie Power HT+ (1.90 - 1.110)



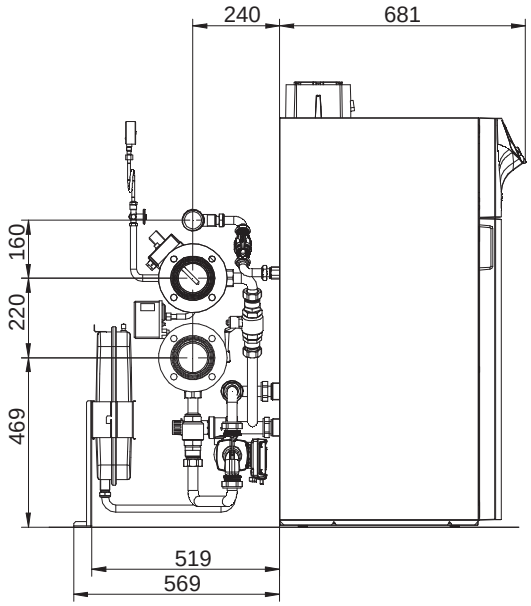
Centrale termica
con separatore idraulico



Centrale termica
con scambiatore a piastre

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore,in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*

Ø collettori mandata/ritorno DN80
Ø collettore gas G 2”



Cascata:

- Massimo 4 moduli con accessori idraulici forniti da Baxi e certificazione INAIL come unico generatore modulare
- Massimo 16 moduli per la gestione elettronica

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW		Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d'acqua litri
		80-60°C	50-30°C	Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C		
Power HT+ 1.90	A7612420 Met/GPL**	85	91,8	97,3	108,2	1221x600x681 104	8,34
Power HT+ 1.110	A7612421 Met/GPL**	102	110,2	97,2	108,1	1221x600x681 109	9,83

*** per il funzionamento a GPL è necessario l'intervento della Rete Service autorizzata Baxi per l'installazione dell'apposito kit di trasformazione, da richiedere a parte come accessorio*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	180 kW	200 kW	220 kW
Power HT+ 1.90	A7612420	**8.459,00**	2	1	
Power HT+ 1.110	A7612421	**9.241,00**		1	2
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**			
Kit collettori INAIL mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 2 caldaie	A7724702	1.224,00	1	1	1
Kit collegamento caldaia-collettori con circolatore Power HT+ 90-110 kW	7213806	1.212,00	2	2	2
Kit flange e guarnizioni	7214087	166,00	1	1	1
Kit vaso espansione Power HT+	7213919	159,00	2	2	2
Kit sicurezze INAIL per Power HT+ e Power HT-A (1)	A7722110	358,00	1	1	1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**			
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1	1	1
Kit interfaccia caldaie in cascata THINK	7104408	126,00	2	2	2
Kit sonda a contatto mandata ritorno THINK	KHG71407891	54,00	2	2	2
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1	1	1
Scarico fumi	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**			
Raccordo fumi con serranda Ø 110/110 (da installare obbligatoriamente per sistemi in cascata)	7106821	254,00	2	2	2
Kit scarico fumi per due caldaie Ø 160 in polipropilene	7107152	1.050,00	1	1	1
Tubo Ø 110 L=250 mm in polipropilene	7107185	22,00	2	2	2
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**23.439,00**	**24.221,00**	**25.003,00**

(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se viene prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	180 kW	200 kW	220 kW
Kit collegamento idraulico separatore DN65 da 18 m^3/h	A7218614	1.099,00	1	1	1
Separatore idraulico DN65 da 18 m^3/h	LSD79000032	1.478,00	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**26.016,00**	**26.798,00**	**27.580,00**

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	180 kW	200 kW	220 kW
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 21 piastre	A7215324	2.898,00	1		
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 27 piastre	7111961	3.386,00		1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**26.337,00**	**27.607,00**	**28.389,00**

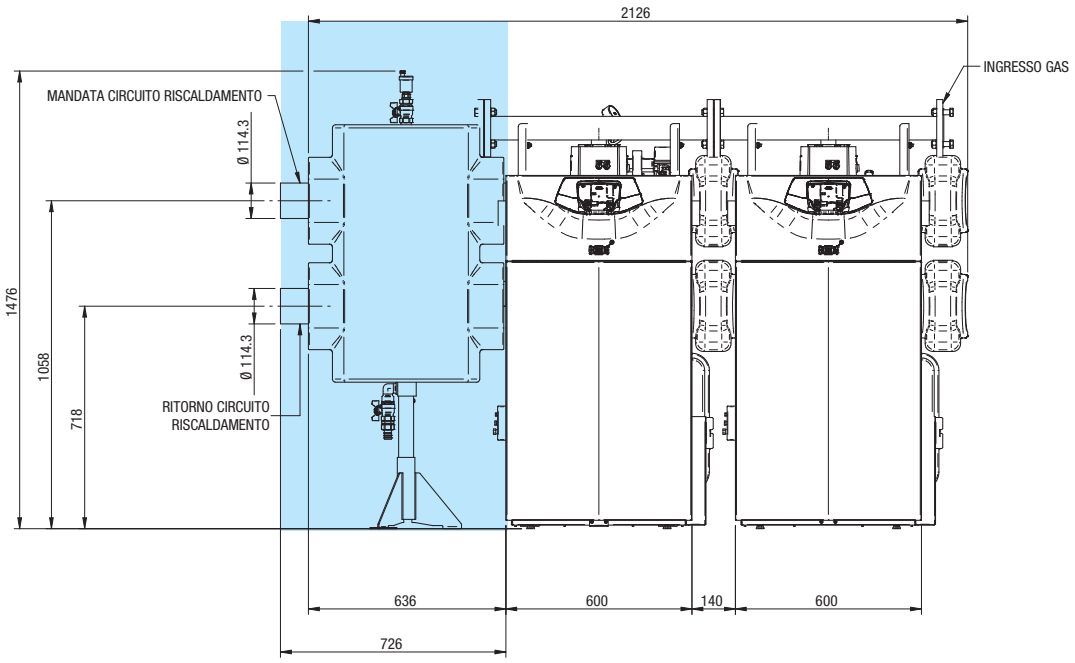
** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore a piastre **NON** sono compresi*

Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Modulo interno configurabile THINK (massimo 2 moduli per caldaia) (3)	A7213872	369,00
Modulo esterno configurabile THINK (3)	7105037	500,00

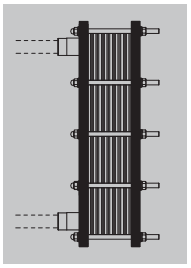
(3) Ogni centralina gestisce valvola 3 vie motorizzata a tre fili (alimentazione 230V) e pompa circuito miscelato (valvola e pompa non compresi nella fornitura), controllo temperatura zona miscelata attraverso sonda di mandata (compresa nella fornitura)

Configurazioni

Per installazione in cascata di n°2 caldaie Power HT+ (1.130 - 1.150)

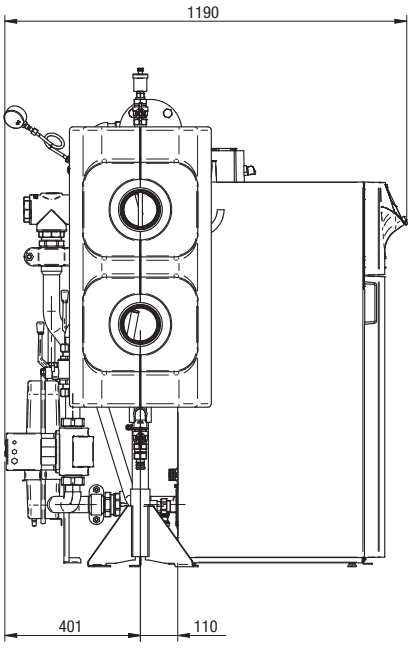


Centrale termica
con separatore idraulico



Centrale termica
con scambiatore a piastre

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore,in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*



Ø collettori mandata/ritorno Ø 114,3 flangia VICTAULIC
Ø collettore gas Ø G 3" flangia DN65 PN10

Cascata:

- Massimo 4 moduli con accessori idraulici forniti da Baxi e certificazione INAIL come unico generatore modulare
- Massimo 16 moduli per la gestione elettronica

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW		Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d'acqua litri
		80-60°C	50-30°C	Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C		
Power HT+ 1.130	A7689649 Met/GPL**	121,5	130,6	98,1	108,5	1221x600x681 126	10
Power HT+ 1.150	A7689651 Met/GPL**	140,3	150,9	98,1	108,5	1221x600x681 132	11

*** per il funzionamento a GPL è necessario l'intervento della Rete Service autorizzata Baxi per l'installazione dell'apposito kit di trasformazione, da richiedere a parte come accessorio*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	260 kW	280 kW	300 kW
Power HT+ 1.130	A7689649	**11.330,00**	2	1	
Power HT+ 1.150	A7689651	**12.894,00**		1	2
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**			
Kit collegamento idraulico caldaia con collettori idraulici e gas + INAIL 130-150 kW	A7696581	7.555,00	1	1	1
Kit collegamento idraulico caldaia con collettori idraulici e gas 130 - 150 kW	A7702899	7.143,00	1	1	1
Kit sicurezze INAIL per Power HT+ e Power HT-A (1)	A7722110	358,00	1	1	1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**			
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1	1	1
Kit interfaccia caldaie in cascata THINK	7104408	126,00	2	2	2
Kit sonda a contatto mandata ritorno THINK	KHG71407891	54,00	2	2	2
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1	1	1
Scarico fumi	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**			
Raccordo fumi con serranda Ø 110/110 (da installare obbligatoriamente per sistemi in cascata)	7700811	264,00	2	2	2
Kit scarico fumi per due caldaie Ø 160 in polipropilene	7107152	1.050,00	1	1	1
Tubo Ø 110 L=250 mm in polipropilene	7107185	22,00	2	2	2
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**39.767,00**	**41.331,00**	**42.895,00**

(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se viene prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	260 kW	280 kW	300 kW
Separatore idraulico (30 m³/h)	7694133	2.686,00	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**42.453,00**	**44.017,00**	**45.581,00**

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	260 kW	280 kW	300 kW
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 33 piastre	7111962	3.725,00	1	1	
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 41 piastre	7111964	4.268,00			1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**43.492,00**	**45.056,00**	**47.163,00**

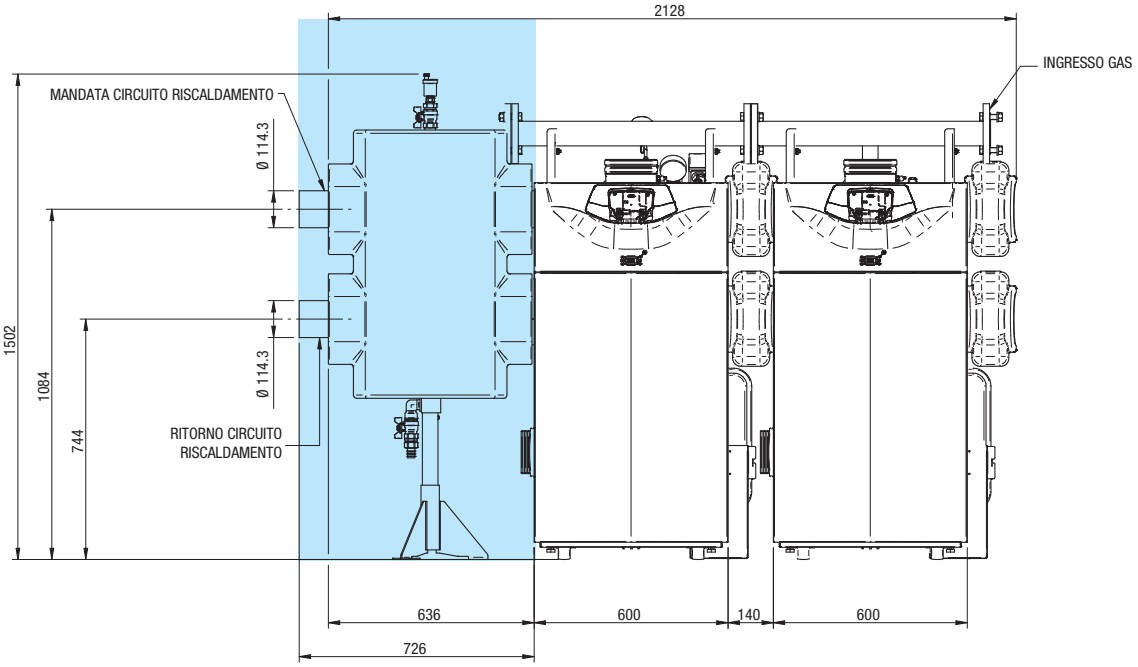
** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore a piastre **NON** sono compresi*

Termoregolazione per gestione zone miscelate	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Modulo interno configurabile THINK (massimo 2 moduli per caldaia) (3)	A7213872	369,00
Modulo esterno configurabile THINK (3)	7105037	500,00

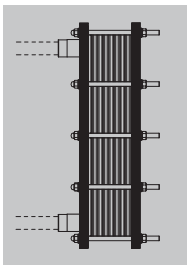
(3) Ogni centralina gestisce valvola 3 vie motorizzata a tre fili (alimentazione 230V) e pompa circuito miscelato (valvola e pompa non compresi nella fornitura), controllo temperatura zona miscelata attraverso sonda di mandata (compresa nella fornitura)

Configurazioni

Per installazione in cascata di n° 2 caldaie Power HT+ (1.200 - 1.250)

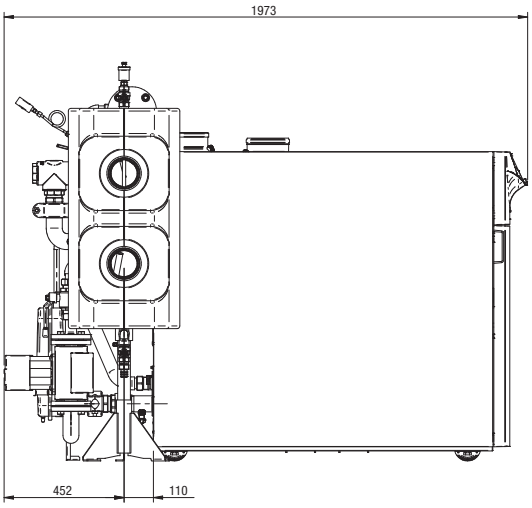


Centrale termica
con separatore idraulico



Centrale termica
con scambiatore a piastre

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore,in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*



Ø collettori mandata/ritorno Ø 114,3 flangia VICTAULIC
Ø collettore gas Ø G 3" fl angia DN65 PN10

Cascata:

- Massimo 4 moduli con accessori idraulici forniti da Baxi e certificazione INAIL come unico generatore modulare
- Massimo 16 moduli per la gestione elettronica

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW		Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d'acqua litri
		80-60°C	50-30°C	Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C		
Power HT+ 1.200	A7689652 Met/GPL**	185,9	200	97,3	109,1	1238x600x1410 212	13
Power HT+ 1.250	A7689653 Met/GPL**	232,8	250	97	109,1	1238x600x1410 232	15

*** per il funzionamento a GPL è necessario l'intervento della Rete Service autorizzata Baxi per la regolazione dei parametri*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	400 kW	450 kW	500 kW
Power HT+ 1.200	A7689652	**16.279,00**	2	1	
Power HT+ 1.250	A7689653	**19.275,00**		1	2
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**			
Kit collegamento idraulico caldaia con collettori idraulici e gas + INAIL 200-250 kW	A7696659	8.240,00	1	1	1
Kit collegamento idraulico caldaia con collettori idraulici e gas 200 - 250 kW	A7702900	7.825,00	1	1	1
Kit sicurezze INAIL per Power HT+ e Power HT-A (1)	A7722110	358,00	1	1	1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**			
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1	1	1
Kit interfaccia caldaie in cascata THINK	7104408	126,00	2	2	2
Kit sonda a contatto mandata ritorno THINK	KHG71407891	54,00	2	2	2
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**49.410,00**	**52.406,00**	**55.402,00**

(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se viene prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 15°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	400 kW	450 kW	500 kW
Separatore idraulico (30 m³/h)	7694133	2.686,00	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**52.096,00**	**55.092,00**	**58.088,00**

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	400 kW	450 kW	500 kW
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 45 piastre	A7215325	4.518,00	1	1	
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 57 piastre	A7215326	5.298,00			1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**53.928,00**	**56.924,00**	**60.700,00**

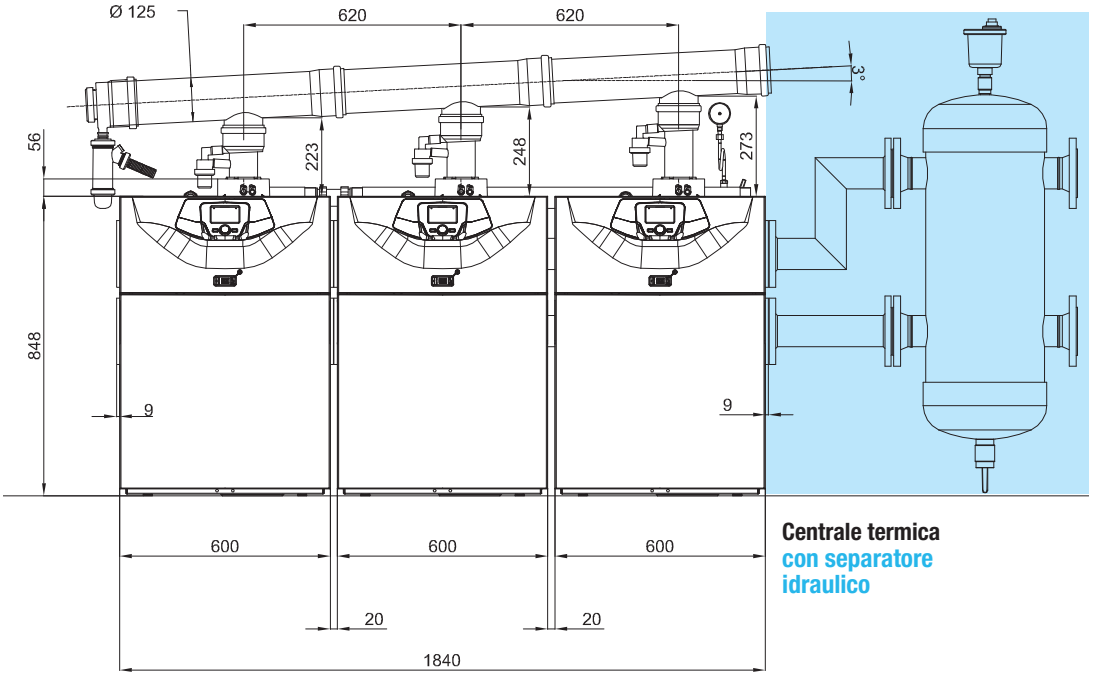
** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore a piastre **NON** sono compresi*

Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Modulo interno configurabile THINK (massimo 2 moduli per caldaia) (3)	A7213872	369,00
Modulo esterno configurabile THINK (3)	7105037	500,00

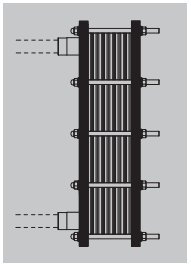
(3) Ogni centralina gestisce valvola 3 vie motorizzata a tre fili (alimentazione 230V) e pompa circuito miscelato (valvola e pompa non compresi nella fornitura), controllo temperatura zona miscelata attraverso sonda di mandata (compresa nella fornitura)

Configurazioni

Per installazione in cascata di n° 3 caldaie Power HT+ (1.50 - 1.70)



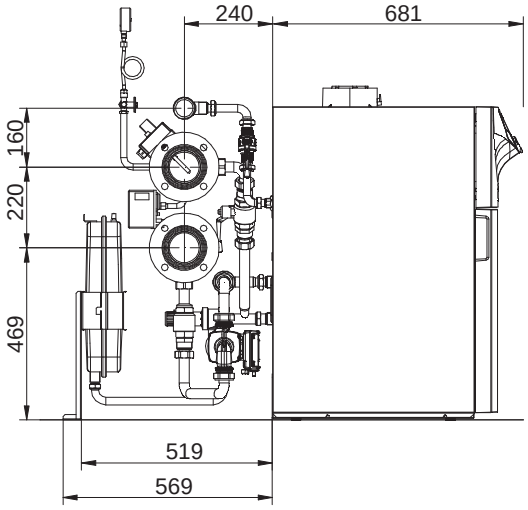
Centrale termica
con separatore idraulico



Centrale termica
con scambiatore a piastre

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore, in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*

Ø collettori mandata/ritorno DN80
Ø collettore gas G 2”



Cascata:

- Massimo 4 moduli con accessori idraulici forniti da Baxi e certificazione INAIL come unico generatore modulare
- Massimo 16 moduli per la gestione elettronica

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW		Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d'acqua litri
		80-60°C	50-30°C	Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C		
Power HT+ 1.50	A7612418 Met/GPL**	45	48,6	97,4	108,4	904x600x681 60	2,81
Power HT+ 1.70	A7612419 Met/GPL**	65	70,2	97,2	108,1	904x600x681 70	4,98

*** per il funzionamento a GPL è necessario l'intervento della Rete Service autorizzata Baxi per l'installazione dell'apposito kit di trasformazione, da richiedere a parte come accessorio*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	150 kW	170 kW	190 kW	210 kW
Power HT+ 1.50	A7612418	**5.930,00**	3	2	1	
Power HT+ 1.70	A7612419	**6.554,00**		1	2	3
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**				
Kit collettori INAIL mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 2 caldaie	A7724702	1.224,00	1	1	1	1
Kit collettori mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 1 caldaia	A7662214	780,00	1	1	1	1
Kit collegamento collettori gas	7105832	92,00	1	1	1	1
Kit collegamento caldaia-collettori con circolatore Power HT+ 50-70 kW	7213843	1.205,00	3	3	3	3
Kit vaso espansione Power HT+	7213919	159,00	3	3	3	3
Kit sicurezze INAIL per Power HT+ e Power HT-A (1)	A7722110	358,00	1	1	1	1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**				
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1	1	1	1
Kit interfaccia caldaie in cascata THINK	7104408	126,00	3	3	3	3
Kit sonda a contatto mandata ritorno THINK	KHG71407891	54,00	2	2	2	2
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1	1	1	1
Scarico fumi	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**				
Raccordo fumi con serranda Ø 110/80 (da installare obbligatoriamente per sistemi in cascata)	7106820	129,00	3	3	3	3
Kit scarico fumi per due caldaie Ø 125/110 in polipropilene	7107168	731,00	1			
Kit scarico fumi per due caldaie Ø 160 in polipropilene	7107152	1.050,00		1	1	1
Kit scarico fumi terza caldaia Ø 125 in polipropilene	7107177	228,00	1			
Kit scarico fumi terza caldaia Ø 160 in polipropilene	7107163	435,00		1	1	1
Tubo Ø 110 L=250 mm in polipropilene	7107185	22,00	1	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**26.259,00**	**27.409,00**	**28.033,00**	**28.657,00**

(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se viene prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	150 kW	170 kW	190 kW	210 kW
Kit collegamento idraulico separatore DN65 da 18 m³/h	A7218614	1.099,00	1	1	1	
Separatore idraulico DN65 da 18 m³/h	LSD79000032	1.478,00	1	1	1	
Kit collegamento idraulico separatore DN80 da 28 m³/h	A7218615	899,00				1
Separatore idraulico DN80 da 28 m³/h - con isolamento	LSD79000033	2.005,00				1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**28.836,00**	**29.986,00**	**30.610,00**	**31.561,00**

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	150 kW	170 kW	190 kW	210 kW
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 21 piastre	A7215324	2.898,00	1	1		
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 27 piastre	7111961	3.386,00			1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**29.157,00**	**30.307,00**	**31.419,00**	**32.043,00**

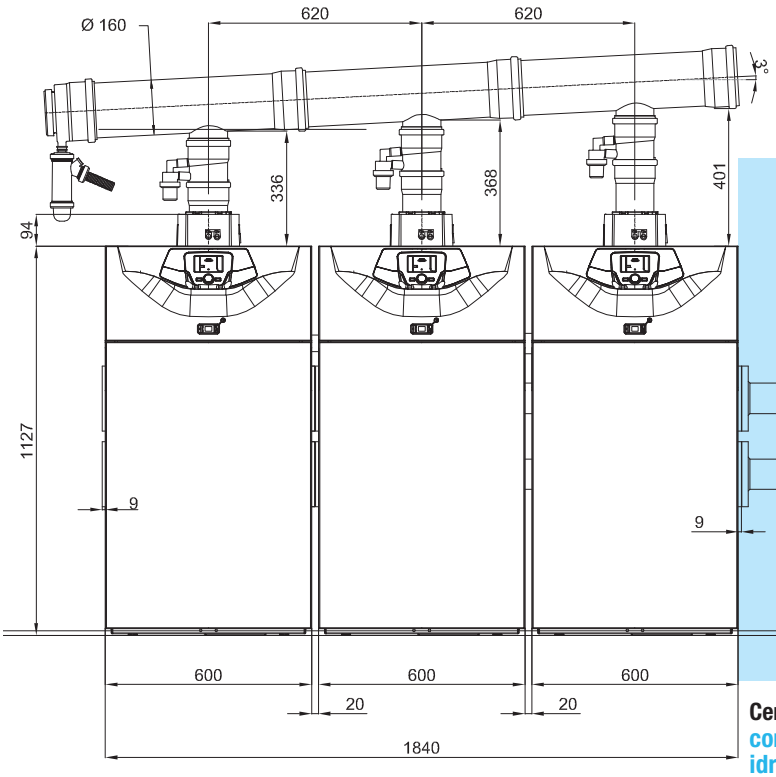
** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore a piastre **NON** sono compresi*

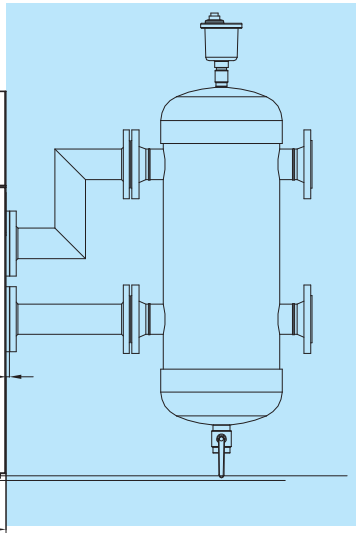
Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Modulo interno configurabile THINK (massimo 2 moduli per caldaia) (3)	A7213872	369,00
Modulo esterno configurabile THINK (3)	7105037	500,00

(3) Ogni centralina gestisce valvola 3 vie motorizzata a tre fili (alimentazione 230V) e pompa circuito miscelato (valvola e pompa non compresi nella fornitura), controllo temperatura zona miscelata attraverso sonda di mandata (compresa nella fornitura)

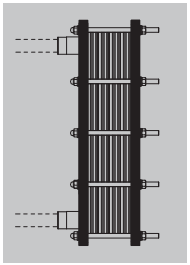
Configurazioni

Per installazione in cascata di n° 3 caldaie Power HT+ (1.90 - 1.110)





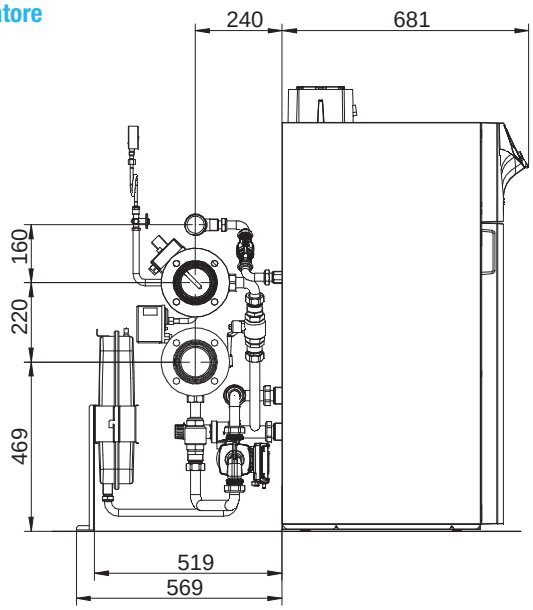
Centrale termica
con separatore idraulico



Centrale termica
con scambiatore a piastre

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore,in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*

Ø collettori mandata/ritorno DN80
Ø collettore gas G2”



Cascata:

- Massimo 4 moduli con accessori idraulici forniti da Baxi e certificazione INAIL come unico generatore modulare
- Massimo 16 moduli per la gestione elettronica

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW		Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d'acqua litri
		80-60°C	50-30°C	Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C		
Power HT+ 1.90	A7612420 Met/GPL**	85	91,8	97,3	108,2	1221x600x681 104	8,34
Power HT+ 1.110	A7612421 Met/GPL**	102	110,2	97,2	108,1	1221x600x681 109	9,83

*** per il funzionamento a GPL è necessario l'intervento della Rete Service autorizzata Baxi per l'installazione dell'apposito kit di trasformazione, da richiedere a parte come accessorio*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	270 kW	290 kW	310 kW	330 kW
Power HT+ 1.90	A7612420	**8.459,00**	3	2	1	
Power HT+ 1.110	A7612421	**9.241,00**		1	2	3
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**				
Kit collettori INAIL mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 2 caldaie	A7724702	1.224,00	1	1	1	1
Kit collettori mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 1 caldaia	A7662214	780,00	1	1	1	1
Kit collegamento collettori gas	7105832	92,00	1	1	1	1
Kit collegamento caldaia-collettori con circolatore Power HT+ 90-110 kW	7213806	1.212,00	3	3	3	3
Kit vaso espansione Power HT+	7213919	159,00	3	3	3	3
Kit sicurezze INAIL per Power HT+ e Power HT-A (1)	A7722110	358,00	1	1	1	1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**				
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1	1	1	1
Kit interfaccia caldaie in cascata THINK	7104408	126,00	3	3	3	3
Kit sonda a contatto mandata ritorno THINK	KHG71407891	54,00	2	2	2	2
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1	1	1	1
Scarico fumi	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**				
Raccordo fumi con serranda Ø 110/110 (da installare obbligatoriamente per sistemi in cascata)	7106821	254,00	3	3	3	3
Kit scarico fumi per due caldaie Ø 160 in polipropilene	7107152	1.050,00	1	1	1	1
Kit scarico fumi terza caldaia Ø 160 in polipropilene	7107163	435,00	1	1	1	1
Tubo Ø 110 L=250 mm in polipropilene	7107185	22,00	3	3	3	3
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**34.812,00**	**35.594,00**	**36.376,00**	**37.158,00**

(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se viene prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	270 kW	290 kW	310 kW	330 kW
Kit collegamento idraulico separatore DN80 da 28 m³/h	A7218615	899,00	1	1	1	1
Separatore idraulico DN80 da 28 m³/h - con isolamento	LSD79000033	2.005,00	1	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**37.716,00**	**38.498,00**	**39.280,00**	**40.062,00**

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	270 kW	290 kW	310 kW	330 kW
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 33 piastre	7111962	3.725,00	1	1	1	
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 41 piastre	7111964	4.268,00				1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**38.537,00**	**39.319,00**	**40.101,00**	**41.426,00**

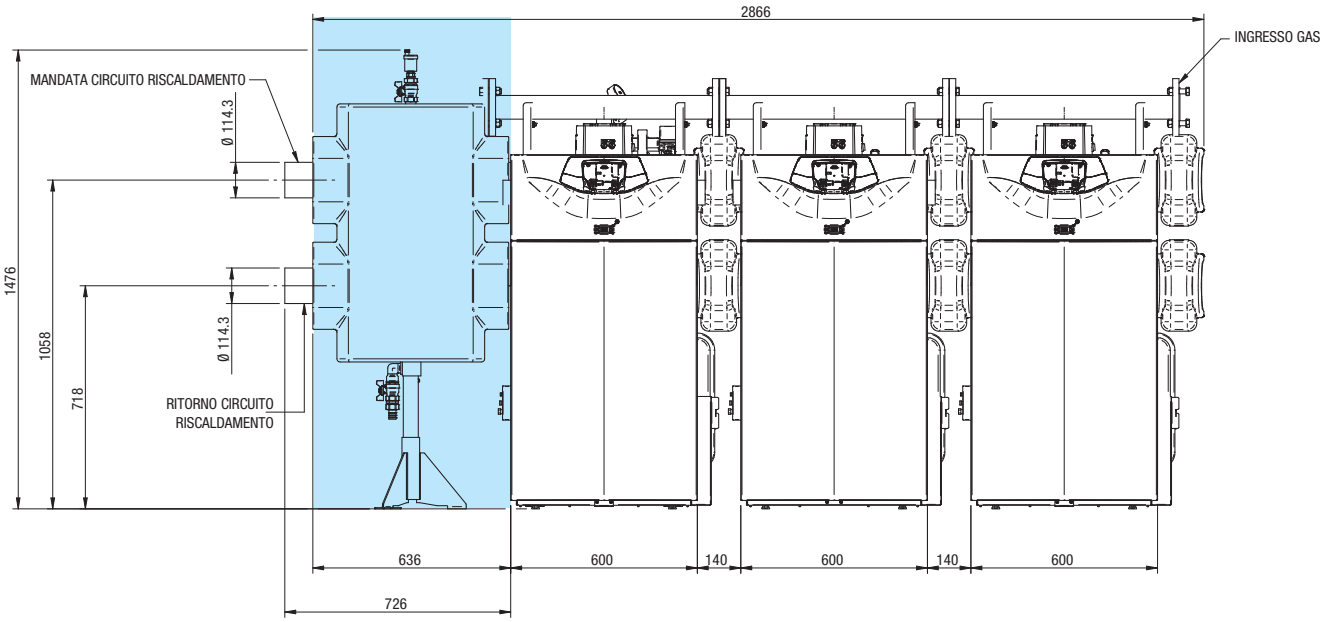
** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore a piastre **NON** sono compresi*

Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Modulo interno configurabile THINK (massimo 2 moduli per caldaia) (3)	A7213872	369,00
Modulo esterno configurabile THINK (3)	7105037	500,00

(3) Ogni centralina gestisce valvola 3 vie motorizzata a tre fili (alimentazione 230V) e pompa circuito miscelato (valvola e pompa non compresi nella fornitura), controllo temperatura zona miscelata attraverso sonda di mandata (compresa nella fornitura)

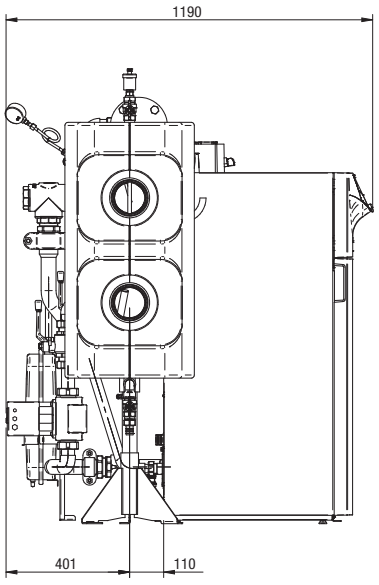
Configurazioni

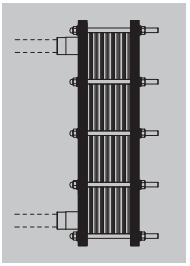
Per installazione in cascata di n° 3 caldaie Power HT+ (1.130 - 1.150)



Centrale termica
con separatore idraulico

Ø collettori mandata/ritorno Ø 114,3 flangia VICTAULIC
Ø collettore gas Ø G 3" flangia DN65 PN10





Centrale termica
con scambiatore a piastre

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore,in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*

Cascata:

- Massimo 4 moduli con accessori idraulici forniti da Baxi e certificazione INAIL come unico generatore modulare
- Massimo 16 moduli per la gestione elettronica

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW		Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d'acqua litri
		80-60°C	50-30°C	Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C		
Power HT+ 1.130	A7689649 Met/GPL**	121,5	130,6	98,1	108,5	1221x600x681 126	10
Power HT+ 1.150	A7689651 Met/GPL**	140,3	150,9	98,1	108,5	1221x600x681 132	11

*** per il funzionamento a GPL è necessario l'intervento della Rete Service autorizzata Baxi per l'installazione dell'apposito kit di trasformazione, da richiedere a parte come accessorio*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	390 kW	410 kW	430 kW	450 kW
Power HT+ 1.130	A7689649	**11.330,00**	3	2	1	
Power HT+ 1.150	A7689651	**12.894,00**		1	2	3
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**				
Kit collegamento idraulico caldaia con collettori idraulici e gas + INAIL 130-150 kW	A7696581	7.555,00	1	1	1	1
Kit collegamento idraulico caldaia con collettori idraulici e gas 130 - 150 kW	A7702899	7.143,00	2	2	2	2
Kit sicurezze INAIL per Power HT+ e Power HT-A (1)	A7722110	358,00	1	1	1	1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**				
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1	1	1	1
Kit interfaccia caldaie in cascata THINK	7104408	126,00	3	3	3	3
Kit sonda a contatto mandata ritorno THINK	KHG71407891	54,00	2	2	2	2
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1	1	1	1
Scarico fumi	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**				
Raccordo fumi con serranda Ø 110/110 (da installare obbligatoriamente per sistemi in cascata)	7700811	264,00	3	3	3	3
Kit scarico fumi per due caldaie Ø 200 in polipropilene	7107156	1.323,00	1	1	1	1
Kit scarico fumi terza caldaia Ø 200 in polipropilene	7107164	493,00	1	1	1	1
Tubo Ø 110 L=250 mm in polipropilene	7107185	22,00	3	3	3	3
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**59.418,00**	**60.982,00**	**62.546,00**	**64.110,00**

(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se viene prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 15°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	390 kW	410 kW	430 kW	450 kW
Separatore idraulico (30 m³/h)	7694133	2.686,00	1	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**62.104,00**	**63.668,00**	**65.232,00**	**66.796,00**

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	390 kW	410 kW	430 kW	450 kW
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 45 piastre	A7215325	4.518,00	1	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**63.936,00**	**65.500,00**	**67.064,00**	**68.628,00**

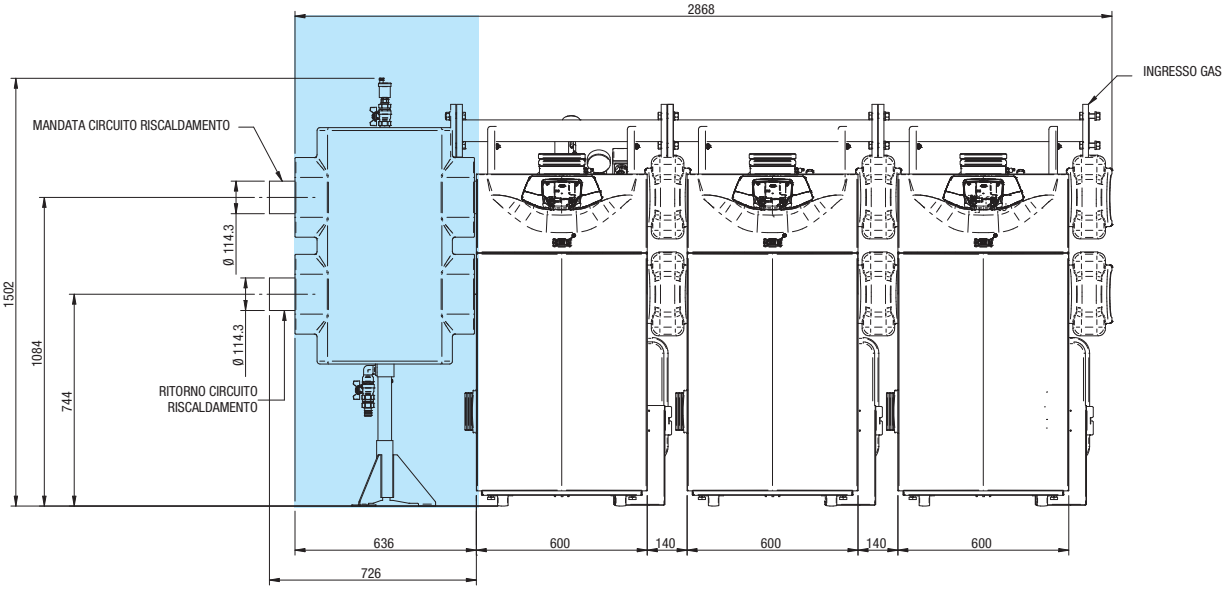
** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore a piastre **NON** sono compresi*

Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Modulo interno configurabile THINK (massimo 2 moduli per caldaia) (3)	A7213872	369,00
Modulo esterno configurabile THINK (3)	7105037	500,00

(3) Ogni centralina gestisce valvola 3 vie motorizzata a tre fili (alimentazione 230V) e pompa circuito miscelato (valvola e pompa non compresi nella fornitura), controllo temperatura zona miscelata attraverso sonda di mandata (compresa nella fornitura)

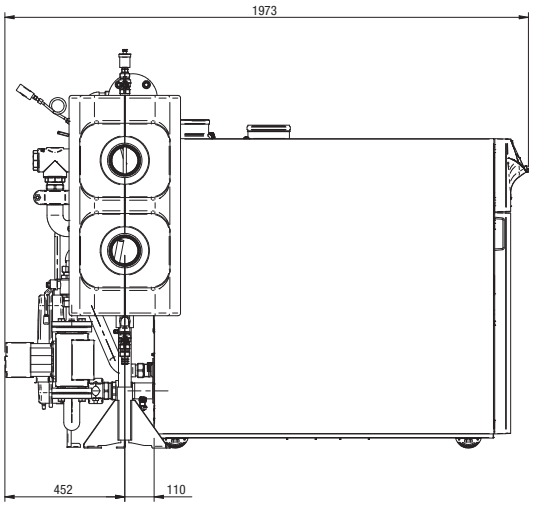
Configurazioni

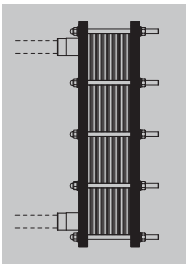
Per installazione in cascata di n° 3 caldaie Power HT+ (1.200 - 1.250)



Centrale termica
con separatore idraulico

Ø collettori mandata/ritorno Ø 114,3 flangia VICTAULIC
Ø collettore gas Ø G 3" flangia DN65 PN10





Centrale termica
con scambiatore a piastre

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore,in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*

Cascata:

- Massimo 4 moduli con accessori idraulici forniti da Baxi e certificazione INAIL come unico generatore modulare
- Massimo 16 moduli per la gestione elettronica

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW		Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d'acqua litri
		80-60°C	50-30°C	Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C		
Power HT+ 1.200	A7689652 Met/GPL**	185,9	200	97,3	109,1	1238x600x1410 212	13
Power HT+ 1.250	A7689653 Met/GPL**	232,8	250	97	109,1	1238x600x1410 232	15

*** per il funzionamento a GPL è necessario l'intervento della Rete Service autorizzata Baxi per la regolazione dei parametri*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	600 kW	650 kW	700 kW	750 kW
Power HT+ 1.200	A7689652	**16.279,00**	3	2	1	
Power HT+ 1.250	A7689653	**19.275,00**		1	2	3
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**				
Kit collegamento idraulico caldaia con collettori idraulici e gas + INAIL 200-250 kW	A7696659	8.240,00	1	1	1	1
Kit collegamento idraulico caldaia con collettori idraulici e gas 200 - 250 kW	A7702900	7.825,00	2	2	2	2
Kit sicurezze INAIL per Power HT+ e Power HT-A (1)	A7722110	358,00	1	1	1	1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**				
Kit sonda esterna	7104873	49,00	1	1	1	1
Kit interfaccia caldaie in cascata THINK	7104408	126,00	3	3	3	3
Kit sonda a contatto mandata ritorno THINK	KHG71407891	54,00	2	2	2	2
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**73.640,00**	**76.636,00**	**79.632,00**	**82.628,00**

(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se viene prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico (dimensionato a ΔT 20°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	600 kW	650 kW	700 kW	750 kW
Separatore idraulico (30 m³/h)	7694133	2.686,00	1	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**76.326,00**	**79.322,00**	**82.318,00**	**85.314,00**

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	600 kW	650 kW	700 kW	750 kW
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 57 piastre	A7215326	5.298,00	1	1		
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 67 piastre	A7215327	5.839,00			1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**78.938,00**	**81.934,00**	**85.471,00**	**88.467,00**

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore a piastre **NON** sono compresi*

Termoregolazione per gestione zone miscelate Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Modulo interno configurabile THINK (massimo 2 moduli per caldaia) (3)	A7213872	369,00
Modulo esterno configurabile THINK (3)	7105037	500,00

(3) Ogni centralina gestisce valvola 3 vie motorizzata a tre fili (alimentazione 230V) e pompa circuito miscelato (valvola e pompa non compresi nella fornitura), controllo temperatura zona miscelata attraverso sonda di mandata (compresa nella fornitura)

Power HT-A

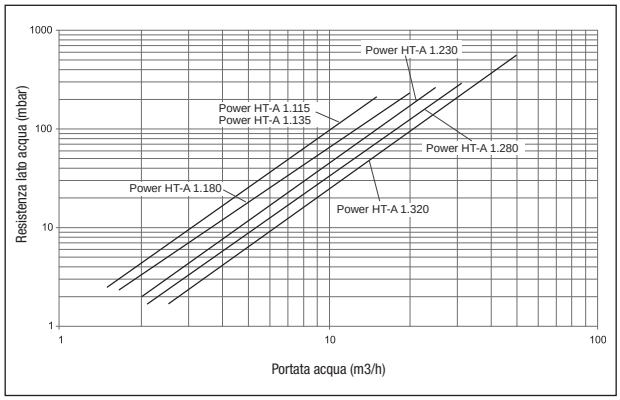
- pannello di controllo digitale con elettronica evoluta per la gestione di installazioni singole e in cascata (accessori fumi per il montaggio fino a 2 caldaie)
- scambiatore acqua/fumi in silicio alluminio con isolamento in lana di vetro
- bruciatore a pre-miscelazione a basse emissioni
- condotto aspirazione/fumi completamente separato dal locale di installazione
- linea completa di accessori per la termoregolazione
- **sonda esterna fornita DI SERIE**
- pompa di circolazione non inclusa nella caldaia (vedi circolatori consigliati)

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento		Potenza max kW 80-60°C	Potenza max kW 50-30°C	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	Rendimento utile % (pci) al 30% - T. di ritorno 30°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d'acqua litri	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Power HT-A 1.650 ***	A7702425 Metano	A	595,7	644,8	98,5	108,3	1526x762x2192 674	106	**45.998,00**
Power HT-A 1.500 ***	A7702423 Metano	A	459	496,6	98,3	108,2	1526x762x2192 598	84	**39.425,00**
Power HT-A 1.430 ***	A7702422 Metano	A	393,8	426	98,2	108,2	1526x762x1882 540	72	**36.743,00**
Power HT-A 1.320 ***	A7702421 Met/GPL**	A	294,3	322,1	98,1	108,1	1455x692x1357 344	53	**32.063,00**
Power HT-A 1.280 ***	A7702420 Met/GPL**	A	254,5	278,1	97,9	108,2	1455x692x1264 314	45	**25.334,00**
Power HT-A 1.230 ***	A7702419 Met/GPL**	A	210,1	229,8	97,7	108,1	1455x692x1171 285	38	**21.682,00**
Power HT-A 1.180 ***	A7702418 Met/GPL**	A	165,8	181,3	97,5	108,8	1455x692x1008 240	34	**17.663,00**
Power HT-A 1.135 ***	A7702417 Met/GPL**	A	121,6	133,1	97,3	108,8	1455x692x1008 205	29	**15.796,00**
Power HT-A 1.115 ***	A7702416 Met/GPL**	A	110,9	121,4	97,3	108,8	1455x692x1008 205	29	**15.524,00**

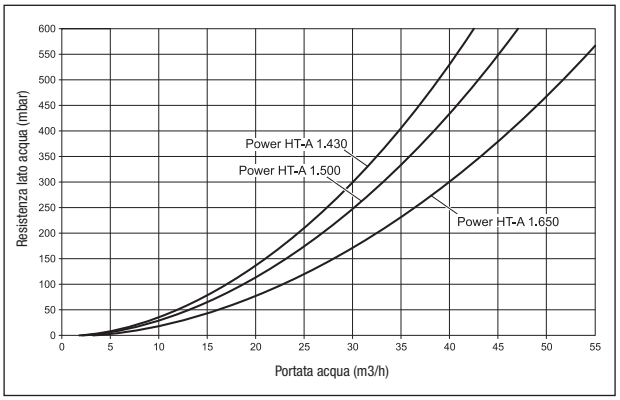
Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
*** per il funzionamento a GPL è necessario l'intervento della Rete Service autorizzata Baxi per la regolazione dei parametri*
**** i prodotti con una potenza nominale (Pn)>70kW non sono soggetti ad etichettatura energetica.*
PER DETTAGLI SULLA FUMISTERIA, CONSULTA PAG. 444

Disegni tecnici dimensionali/grafici

Power HT-A 1.115 - 1.320
Perdite di carico scambiatori

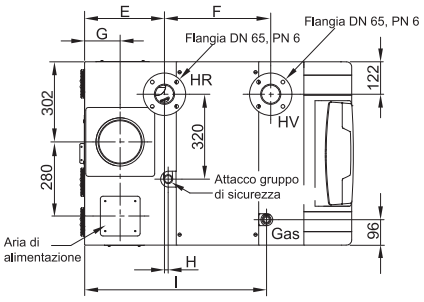


Power HT-A 1.430 - 1.650
Perdite di carico scambiatori

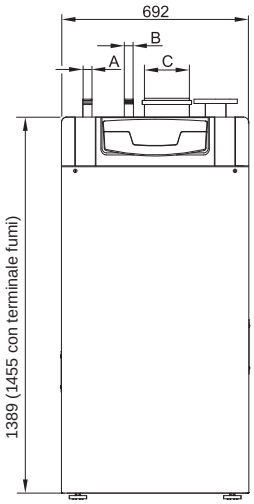


Disegni tecnici dimensionali/grafici

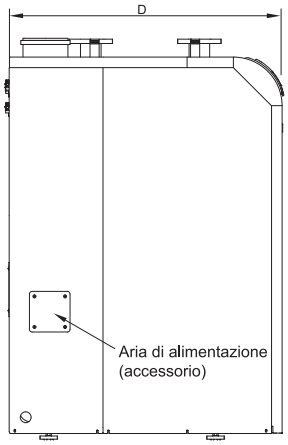
Power HT-A 1.115 - 1.320



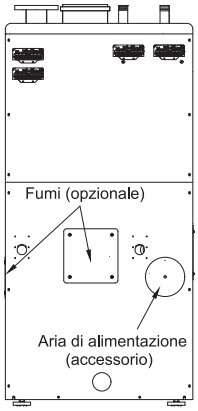
vista dall'alto



vista frontale



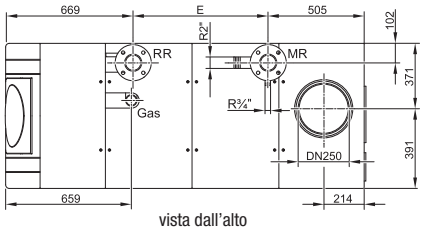
vista laterale



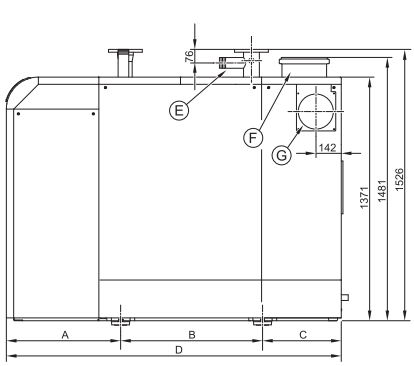
vista posteriore

Modello		Power HT-A 1.115	Power HT-A 1.135	Power HT-A 1.180	Power HT-A 1.230	Power HT-A 1.280	Power HT-A 1.320
Dimensioni A		R 1"	R 1"	R 1½"	R 1½"	R 1½"	R 1½"
Dimensioni B		R 1"	R 1"	R 1"	R 1¼"	R 1¼"	R 1¼"
Dimensioni C	mm	160	160	160	200	200	200
Dimensioni D	mm	1008	1008	1008	1171	1264	1357
Dimensioni E	mm	301	301	301	351	351	351
Dimensioni F	mm	401	401	401	514	607	700
Dimensioni G	mm	134	134	134	163	163	163
Dimensioni H	mm	14	14	14	14	14	14
Dimensioni I	mm	687	687	687	851	944	1037

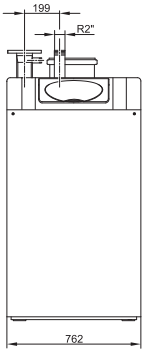
Power HT-A 1.430 - 1.650



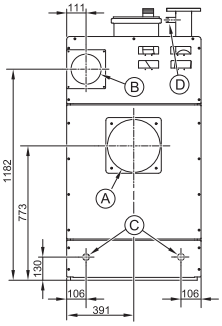
vista dall'alto



vista laterale



vista frontale



vista posteriore

Modello			Power HT-A 1.430	Power HT-A 1.500	Power HT-A 1.650
Dimensioni A		mm	642	642	642
Dimensioni B		mm	798	1009	1009
Dimensioni C		mm	442	540	540
Dimensioni D		mm	1882	2192	2192
Dimensioni E		mm	709	1018	1018
MR	Mandata riscaldamento		Flangia DN 80 PN 6		
RR	Ritorno riscaldamento		Flangia DN 80 PN 6		
Gas	Attacco gas		R2" filettatura esterna		
Ⓐ	Attacco scarico fumi posteriore (optional)		DN 250		
Ⓑ	Allacciamento adduzione aria posteriore (di serie)		Diametro nom. 160		
Ⓒ	Attacco condensa (a scelta destra/sinistra)		DN 32		
Ⓓ	Attacco gruppo di sicurezza		R¾" filettatura esterna		
Ⓔ	Attacco valvola di sicurezza		R2" filettatura esterna		
Ⓕ	Attacco scarico fumi in alto (di serie		DN 250		
Ⓖ	Allacciamento adduzione aria laterale (optional)		Diametro nom. 160		

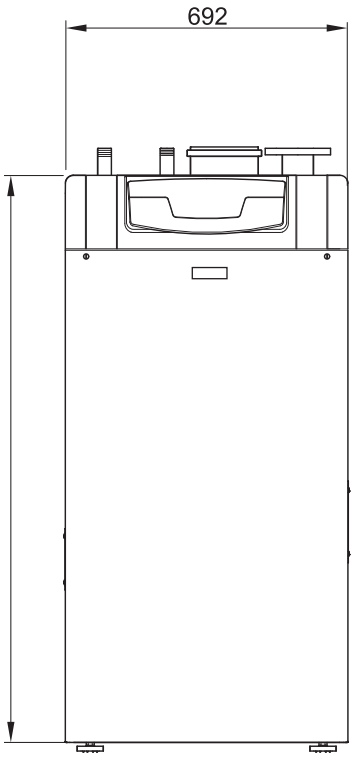
Accessori a richiesta

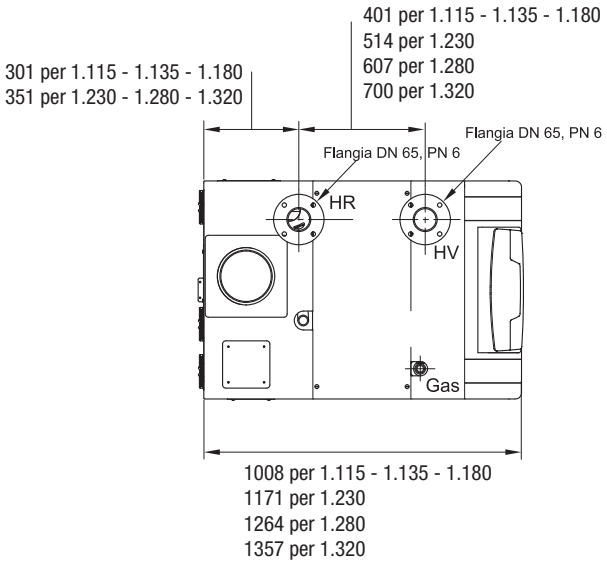
Circolatori per circuito primario consigliati

Caldaia	Circolatore consigliato	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Power HT-A 1.115 - 1.135 - 1.180 - 1.230	Magna 3 40-80		
Power HT-A 1.280 - 1.320	Magna 3 50-60		
Power HT-A 1.430	Magna 3 65-100		
Power HT-A 1.500	Magna 3 65-120		
Power HT-A 1.650	Magna 3 80-100		
In caso di installazione di un circolatore modulante Grundfos Magna va aggiunto un convertitore di segnale 230 V / 0-10 V KPM			
	Convertitore di segnale 230V / 0-10 V KPM	LX000061010	336,00

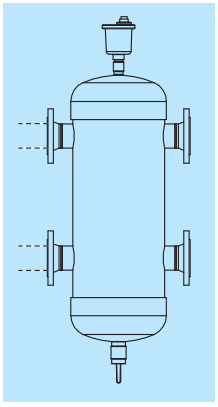
Configurazioni

Per installazione singola Power HT-A (1.115 - 1.230)



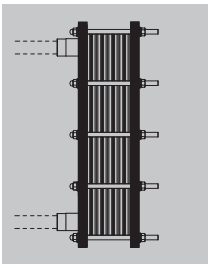


Flangia collettori mandata/ritorno DN65 PN6



Centrale termica
con separatore idraulico

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore, in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*



Centrale termica
con scambiatore a piastre

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore, in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW 80-60°C	Potenza max kW 50-30°C	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	Rendimento utile % (pci) al 30% - T. di ritorno 30°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d'acqua litri
Power HT-A 1.115	A7702416 Met/GPL**	110,9	121,4	97,3	108,8	1455x692x1008 205	29
Power HT-A 1.135	A7702417 Met/GPL**	121,6	133,1	97,3	108,8	1455x692x1008 205	29
Power HT-A 1.180	A7702418 Met/GPL**	165,8	181,3	97,5	108,8	1455x692x1008 240	34
Power HT-A 1.230	A7702419 Met/GPL**	210,1	229,8	97,7	108,1	1455x692x1171 285	38

*** per il funzionamento a GPL è necessario l'intervento della Rete Service autorizzata Baxi per la regolazione dei parametri*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	115 kW	135 kW	180 kW	230 kW
Power HT-A 1.115	A7702416	**15.524,00**	1			
Power HT-A 1.135	A7702417	**15.796,00**		1		
Power HT-A 1.180	A7702418	**17.663,00**			1	
Power HT-A 1.230	A7702419	**21.682,00**				1
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**				
Collettore con pozzetti INAIL per caldaie Power HT-A 1.115 - 1.135 - 1.180 - 1.230	7218874	342,00	1	1	1	1
Kit sicurezze INAIL per Power HT+ e Power HT-A (1)	A7722110	358,00	1	1	1	1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**				
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**16.244,00**	**16.516,00**	**18.383,00**	**22.402,00**

(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se viene prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico* (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	115 kW	135 kW	180 kW	230 kW
Separatore idraulico da 2" (8,5 m³/h)	LSD79000031	668,00	1			
Separatore idraulico DN65 da 18 m³/h	LSD79000032	1.478,00		1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**16.912,00**	**17.994,00**	**19.861,00**	**23.880,00**

** I collegamenti idraulici tra collettori e separatore idraulico **NON** sono compresi*

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

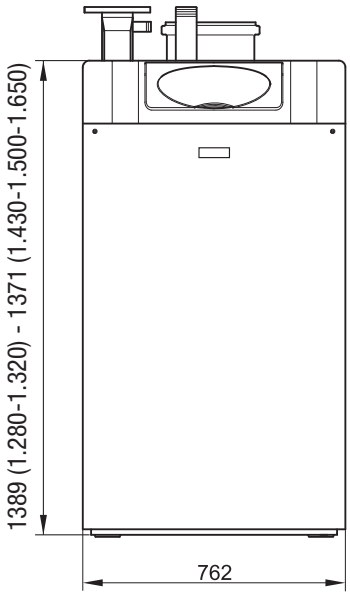
	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	115 kW	135 kW	180 kW	230 kW
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 21 piastre	A7215324	2.898,00	1	1	1	
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 27 piastre	7111961	3.386,00				1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**19.142,00**	**19.414,00**	**21.281,00**	**25.788,00**

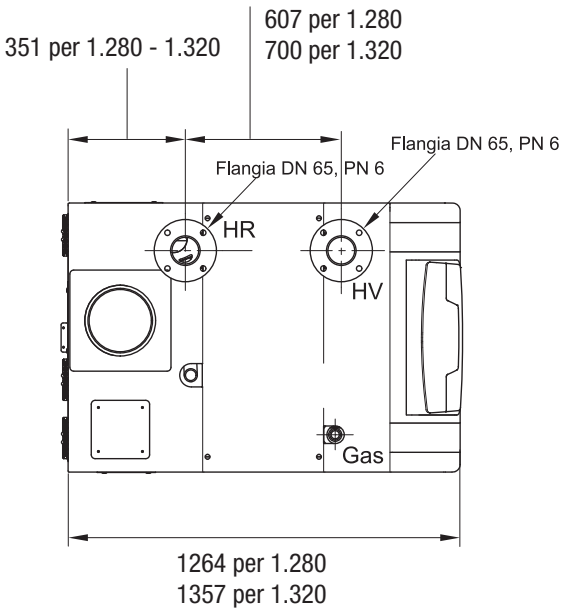
** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore a piastre **NON** sono compresi*

Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Modulo espansione per zona miscelata (n° 1 sonda a contatto inclusa)	LSX71000003	402,00

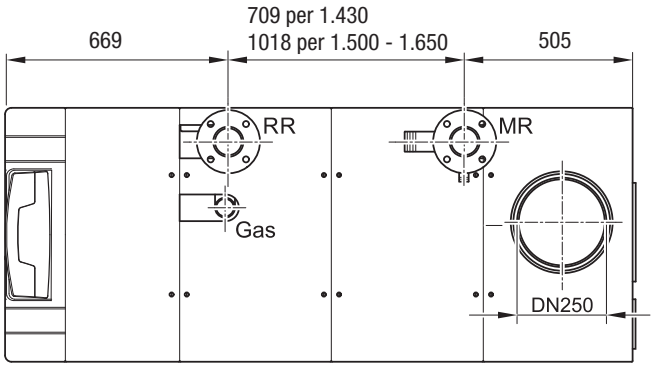
Configurazioni

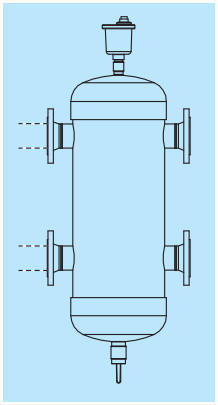
Per installazione singola caldaie Power HT-A (1.280 - 1.650)





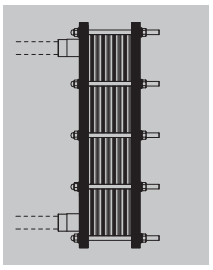
Flangia collettori mandata/ritorno
DN65 PN6 (mod. 1.280 - 1.320)
DN80 PN6 (mod. 1.430 - 1.500 - 1.650)





Centrale termica
con separatore idraulico

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore, in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*



Centrale termica
con scambiatore a piastre

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore, in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW		Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d'acqua litri
		80-60°C	50-30°C	Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C		
Power HT-A 1.280	A7702420 Met/GPL**	254,5	278,1	97,9	108,2	1455x692x1264 314	45
Power HT-A 1.320	A7702421 Met/GPL**	294,3	322,1	98,1	108,1	1455x692x1357 344	53
Power HT-A 1.430	A7702422 Metano	393,8	426	98,2	108,2	1526x762x1882 540	72
Power HT-A 1.500	A7702423 Metano	459	496,6	98,3	108,2	1526x762x2192 598	84
Power HT-A 1.650	A7702425 Metano	595,7	644,8	98,5	108,3	1526x762x2192 674	106

*** per il funzionamento a GPL è necessario l'intervento della Rete Service autorizzata Baxi per la regolazione dei parametri*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	280 kW	320 kW	430 kW	500 kW	650 kW
Power HT-A 1.280	A7702420	**25.334,00**	1				
Power HT-A 1.320	A7702421	**32.063,00**		1			
Power HT-A 1.430	A7702422	**36.743,00**			1		
Power HT-A 1.500	A7702423	**39.425,00**				1	
Power HT-A 1.650	A7702425	**45.998,00**					1
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**					
Collettore con pozzetti INAIL per caldaie Power HT-A 1.280 - 1.320	7218875	331,00	1	1			
Collettore con pozzetti INAIL per caldaie Power HT-A 1.430 - 1.500	7218876	366,00			1	1	
Collettore con pozzetti INAIL per caldaie Power HT-A 1.650	7218877	353,00					1
Kit sicurezze INAIL per Power HT+ e Power HT-A (1)	A7722110	358,00	1	1	1	1	1
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**					
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1	1	1	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**26.043,00**	**32.772,00**	**37.487,00**	**40.169,00**	**46.729,00**

(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se viene prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico* (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	280 kW	320 kW	430 kW	500 kW	650 kW
Separatore idraulico DN65 da 18 m³/h	LSD79000032	1.478,00	1				
Separatore idraulico DN80 da 28 m³/h - con isolamento	LSD79000033	2.005,00		1	1		
Separatore idraulico da 56 m³/h - attacchi flangiati DN100 - con isolamento	LSD79000034	2.064,00				1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**27.521,00**	**34.777,00**	**39.492,00**	**42.233,00**	**48.793,00**

** I collegamenti idraulici tra collettori e separatore idraulico **NON** sono compresi*

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

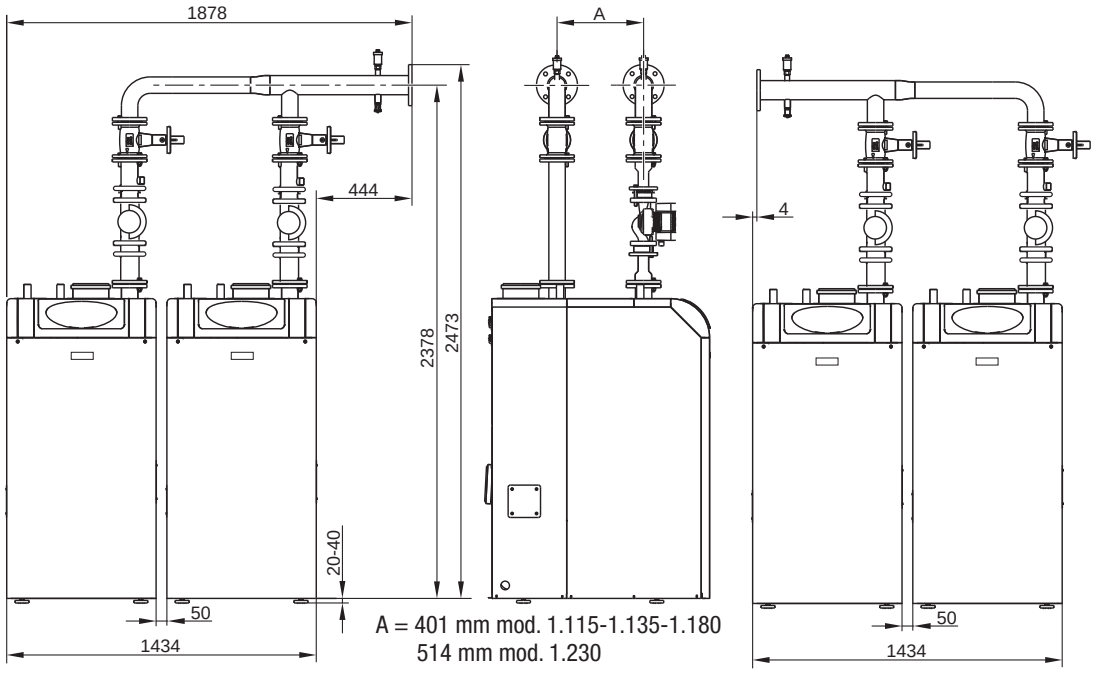
	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	280 kW	320 kW	430 kW	500 kW	650 kW
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 33 piastre	7111962	3.725,00	1				
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 41 piastre	7111964	4.268,00		1			
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 45 piastre	A7215325	4.518,00			1	1	
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 57 piastre	A7215326	5.298,00					1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**29.768,00**	**37.040,00**	**42.005,00**	**44.687,00**	**52.027,00**

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore a piastre **NON** sono compresi*

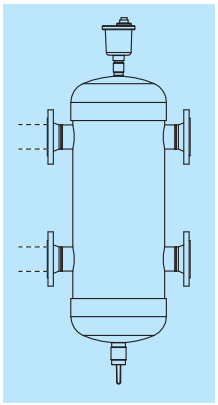
Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**
Modulo espansione per zona miscelata (n° 1 sonda a contatto inclusa)	LSX71000003	402,00

Configurazioni

Per installazione in cascata di n° 2 caldaie Power HT-A (1.115 - 1.135 - 1.180 - 1.230)

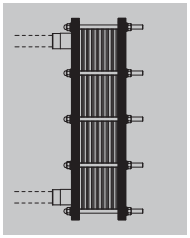


Flangia collettori mandata/ritorno DN80 PN6



Centrale termica
con separatore idraulico

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore, in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*



Centrale termica
con scambiatore a piastre

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore, in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*

Cascata:

- Massimo 2 moduli **della stessa potenza** con accessori idraulici forniti da Baxi (prevedere un kit sicurezze INAIL per ogni generatore)
- Massimo 16 moduli per la gestione elettronica

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW		Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d'acqua litri
		80-60°C	50-30°C	Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C		
Power HT-A 1.115	A7702416 Met/GPL**	110,9	121,4	97,3	108,8	1455x692x1008 205	29
Power HT-A 1.135	A7702417 Met/GPL**	121,6	133,1	97,3	108,8	1455x692x1008 205	29
Power HT-A 1.180	A7702418 Met/GPL**	165,8	181,3	97,5	108,8	1455x692x1008 240	34
Power HT-A 1.230	A7702419 Met/GPL**	210,1	229,8	97,7	108,1	1455x692x1171 285	38

*** per il funzionamento a GPL è necessario l'intervento della Rete Service autorizzata Baxi per la regolazione dei parametri*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	230 kW	270 kW	360 kW	460 kW
Power HT-A 1.115	A7702416	**15.524,00**	2			
Power HT-A 1.135	A7702417	**15.796,00**		2		
Power HT-A 1.180	A7702418	**17.663,00**			2	
Power HT-A 1.230	A7702419	**21.682,00**				2
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**				
Collettori per cascata di 2 caldaie Power HT-A 1.115 - 1.135 - 1.180 - 1.230 - pompe non incluse	LX000082517	3.599,00	1	1	1	1
Collettore con pozzetti INAIL per caldaie Power HT-A 1.115 - 1.135 - 1.180 - 1.230	7218874	342,00	2	2	2	2
Kit sicurezze INAIL per Power HT+ e Power HT-A (1)	A7722110	358,00	2	2	2	2
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**				
Kit sonda a contatto mandata ritorno THINK	KHG71407891	54,00	2	2	2	2
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1	1	1	1
Kit interfaccia caldaie in cascata THINK	7104408	126,00	2	2	2	2
Scarico fumi	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**				
Collettore fumi per 2 caldaie in cascata 250 mm Power HT-A 1.115 - 1.135 - 1.180	A7844803	2.000,00	1	1	1	
Collettore fumi per 2 caldaie in cascata 250 mm Power HT-A 1.230 - 1.280 - 1.320	A7844804	2.200,00				1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**38.427,00**	**38.971,00**	**42.705,00**	**50.943,00**

(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se viene prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico* (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	230 kW	270 kW	360 kW	460 kW
Separatore idraulico DN65 da 18 m³/h	LSD79000032	1.478,00	1	1		
Separatore idraulico DN80 da 28 m³/h - con isolamento	LSD79000033	2.005,00			1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**39.905,00**	**40.449,00**	**44.710,00**	**52.948,00**

** I collegamenti idraulici tra collettori e separatore idraulico **NON** sono compresi*

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

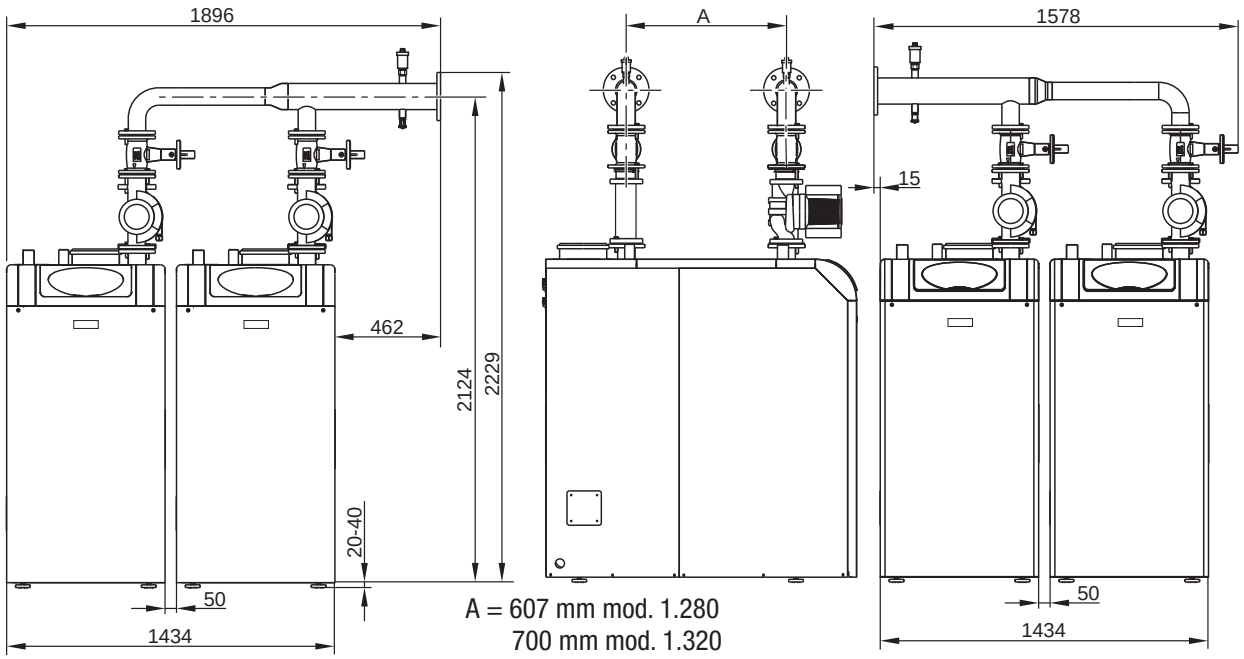
	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	230 kW	270 kW	360 kW	460 kW
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 27 piastre	7111961	3.386,00	1			
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 33 piastre	7111962	3.725,00		1		
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 41 piastre	7111964	4.268,00			1	
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 45 piastre	A7215325	4.518,00				1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**41.813,00**	**42.696,00**	**46.973,00**	**55.461,00**

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore a piastre **NON** sono compresi*

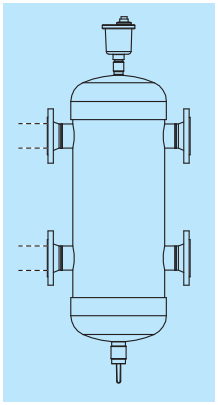
Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**
Modulo espansione per zona miscelata (n° 1 sonda a contatto inclusa)	LSX71000003	402,00

Configurazioni

Per installazione in cascata di n° 2 caldaie Power HT-A (1.280 - 1.320)

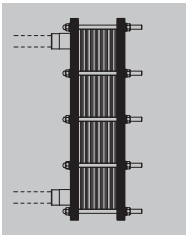


Flangia collettori mandata/ritorno DN100



Centrale termica
con separatore idraulico

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore, in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*



Centrale termica
con scambiatore a piastre

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore,in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*

Cascata:

- Massimo 2 moduli **della stessa potenza** con accessori idraulici forniti da Baxi (prevedere un kit sicurezze INAIL per ogni generatore)
- Massimo 16 moduli per la gestione elettronica

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW		Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d'acqua litri
		80-60°C	50-30°C	Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C		
Power HT-A 1.280	A7702420 Met/GPL**	254,5	278,1	97,9	108,2	1455x692x1264 314	45
Power HT-A 1.320	A7702421 Met/GPL**	294,3	322,1	98,1	108,1	1455x692x1357 344	53

*** per il funzionamento a GPL è necessario l'intervento della Rete Service autorizzata Baxi per la regolazione dei parametri*

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	560 kW	640 kW
Power HT-A 1.280	A7702420	**25.334,00**	2	
Power HT-A 1.320	A7702421	**32.063,00**		2
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**		
Collettori per cascata di 2 caldaie Power HT-A 1.280 - 1.320 - pompe non incluse	LX000082518	3.557,00	1	1
Collettore con pozzetti INAIL per caldaie Power HT-A 1.280 - 1.320	7218875	331,00	2	2
Kit sicurezze INAIL per Power HT+ e Power HT-A (1)	A7722110	358,00	2	2
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**		
Kit sonda a contatto mandata ritorno THINK	KHG71407891	54,00	2	2
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1	1
Kit interfaccia caldaie in cascata THINK	7104408	126,00	2	2
Scarico fumi	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**		
Collettore fumi per 2 caldaie in cascata 250 mm Power HT-A 1.230 - 1.280 - 1.320	A7844804	2.200,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**58.183,00**	**71.641,00**

(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se viene prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico* (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	560 kW	640 kW
Separatore idraulico da 56 m³/h - attacchi flangiati DN100 - con isolamento	LSD79000034	2.064,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**60.247,00**	**73.705,00**

** I collegamenti idraulici tra collettori e separatore idraulico **NON** sono compresi*

Centrale termica con scambiatore a piastre* (dimensionato a 80/60°C primario - 50/70°C secondario)

Il dimensionamento dello scambiatore a piastre è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

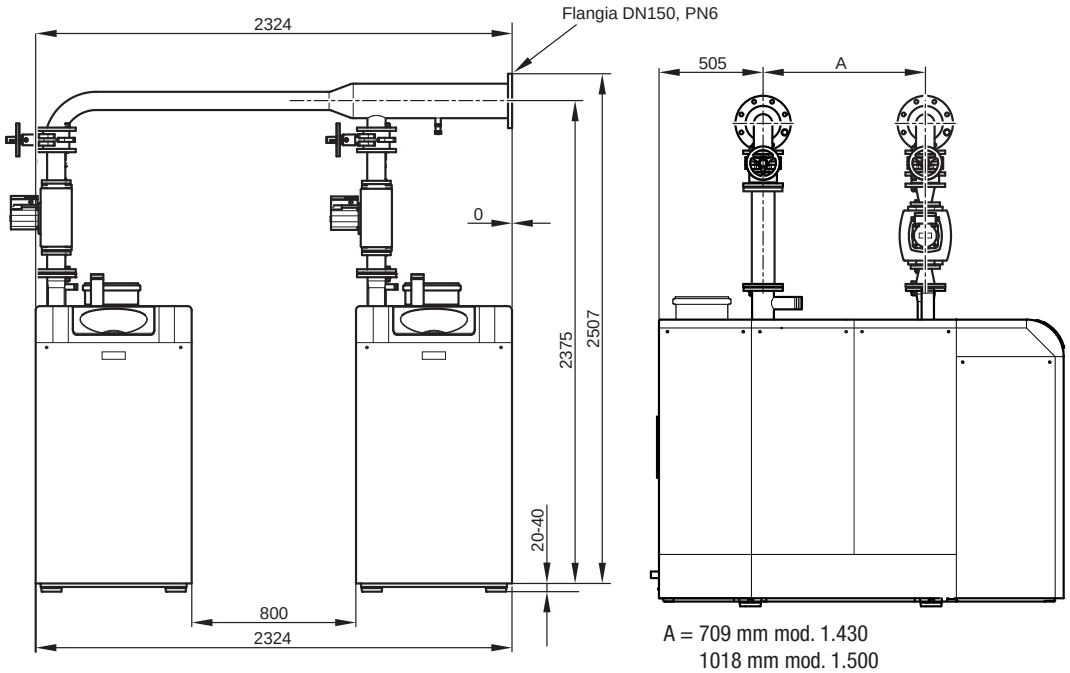
	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	560 kW	640 kW
Scambiatore ispezionabile SPI3 da 57 piastre	A7215326	5.298,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SCAMBIATORE A PIASTRE			**63.481,00**	**76.939,00**

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore a piastre **NON** sono compresi*

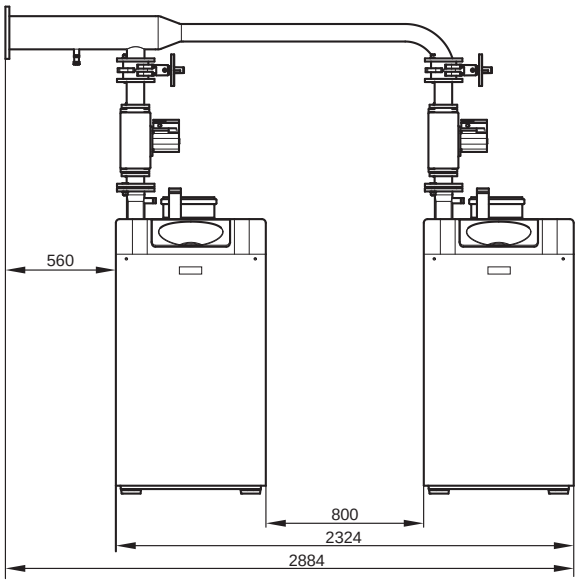
Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Modulo espansione per zona miscelata (n° 1 sonda a contatto inclusa)	LSX71000003	402,00

Configurazioni

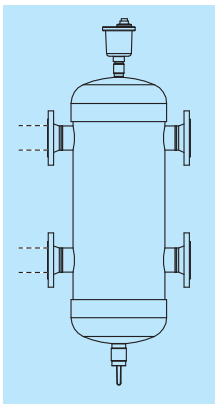
Per installazione in cascata di n° 2 caldaie Power HT-A (1.430 - 1.500)



A = 709 mm mod. 1.430
1018 mm mod. 1.500



Flangia collettori mandata/ritorno DN150 PN6



Centrale termica
con separatore idraulico

** I collegamenti idraulici tra collettori e scambiatore,in quanto **NON** sono compresi, dovranno essere previsti sul posto.*

Cascata:

- Massimo 2 moduli **della stessa potenza** con accessori idraulici forniti da Baxi (prevedere un kit sicurezze INAIL per ogni generatore)
- Massimo 16 moduli per la gestione elettronica

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW		Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d'acqua litri
		80-60°C	50-30°C	Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C		
Power HT-A 1.430	A7702422 Metano	393,8	426	98,2	108,2	1526x762x1882 540	72
Power HT-A 1.500	A7702423 Metano	459	496,6	98,3	108,2	1526x762x2192 598	84

Centrale termica

Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	860 kW	1000 kW
Power HT-A 1.430	A7702422	**36.743,00**	2	
Power HT-A 1.500	A7702423	**39.425,00**		2
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**		
Collettori per cascata di 2 caldaie Power HT-A 1.430 - 1.500 - pompe non incluse	LX000083069	5.849,00	1	1
Collettore con pozzetti INAIL per caldaie Power HT-A 1.430 - 1.500	7218876	366,00	2	2
Kit sicurezze INAIL per Power HT+ e Power HT-A (1)	A7722110	358,00	2	2
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**		
Kit sonda a contatto mandata ritorno THINK	KHG71407891	54,00	2	2
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1	1
Kit interfaccia caldaie in cascata THINK	7104408	126,00	2	2
Scarico fumi	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**		
Collettore fumi per 2 caldaie in cascata Power HT-A 1.430 - 1.500 - 1.650	LX000083111	2.477,00	1	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**83.640,00**	**89.004,00**

(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se viene prevista l'integrazione al bollitore

Centrale termica con separatore idraulico* (dimensionato a ΔT 10°C)

Il dimensionamento del separatore idraulico è a cura del progettista termotecnico in accordo con le specifiche di prodotto

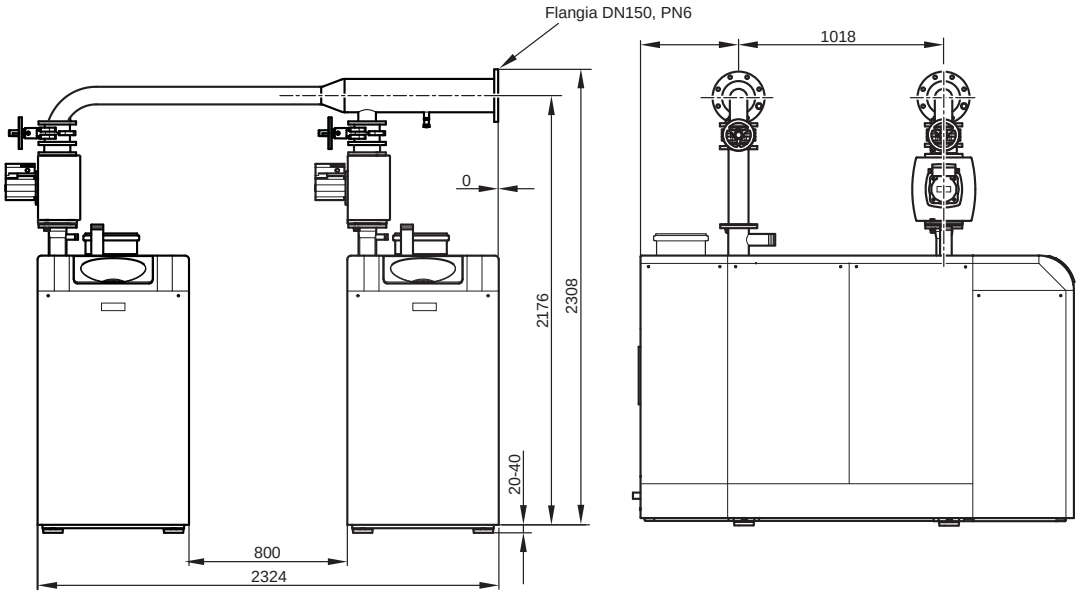
	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	860 kW
Separatore idraulico da 56 m³/h - attacchi flangiati DN100 - con isolamento	LSD79000034	2.064,00	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA CON SEPARATORE IDRAULICO			**85.704,00**

** I collegamenti idraulici tra collettori e separatore idraulico **NON** sono compresi*

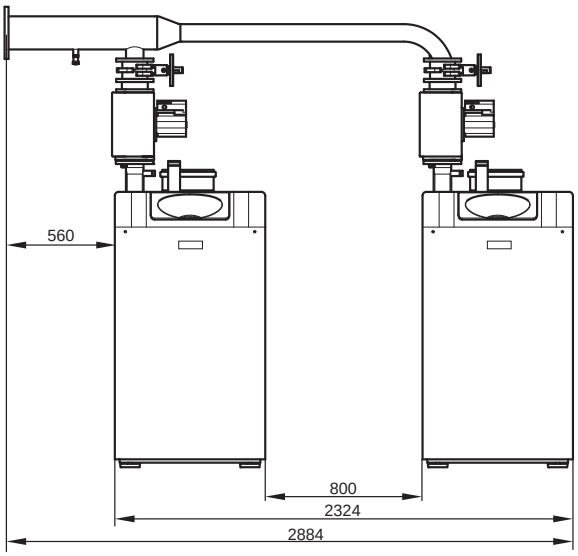
Termoregolazione per gestione zone miscelate **Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.**	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Modulo espansione per zona miscelata (n° 1 sonda a contatto inclusa)	LSX71000003	402,00

Configurazioni

Per installazione in cascata di n° 2 caldaie Power HT-A (1.650)



Flangia collettori mandata/ritorno DN150 PN6



Cascata:

- Massimo 2 moduli **della stessa potenza** con accessori idraulici forniti da Baxi (prevedere un kit sicurezze INAIL per ogni generatore)
- Massimo 16 moduli per la gestione elettronica

Modelli solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW		Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Contenuto d'acqua litri
		80-60°C	50-30°C	Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C		
Power HT-A 1.650	A7702425 Metano	595,7	644,8	98,5	108,3	1526x762x2192 674	106

Centrale termica

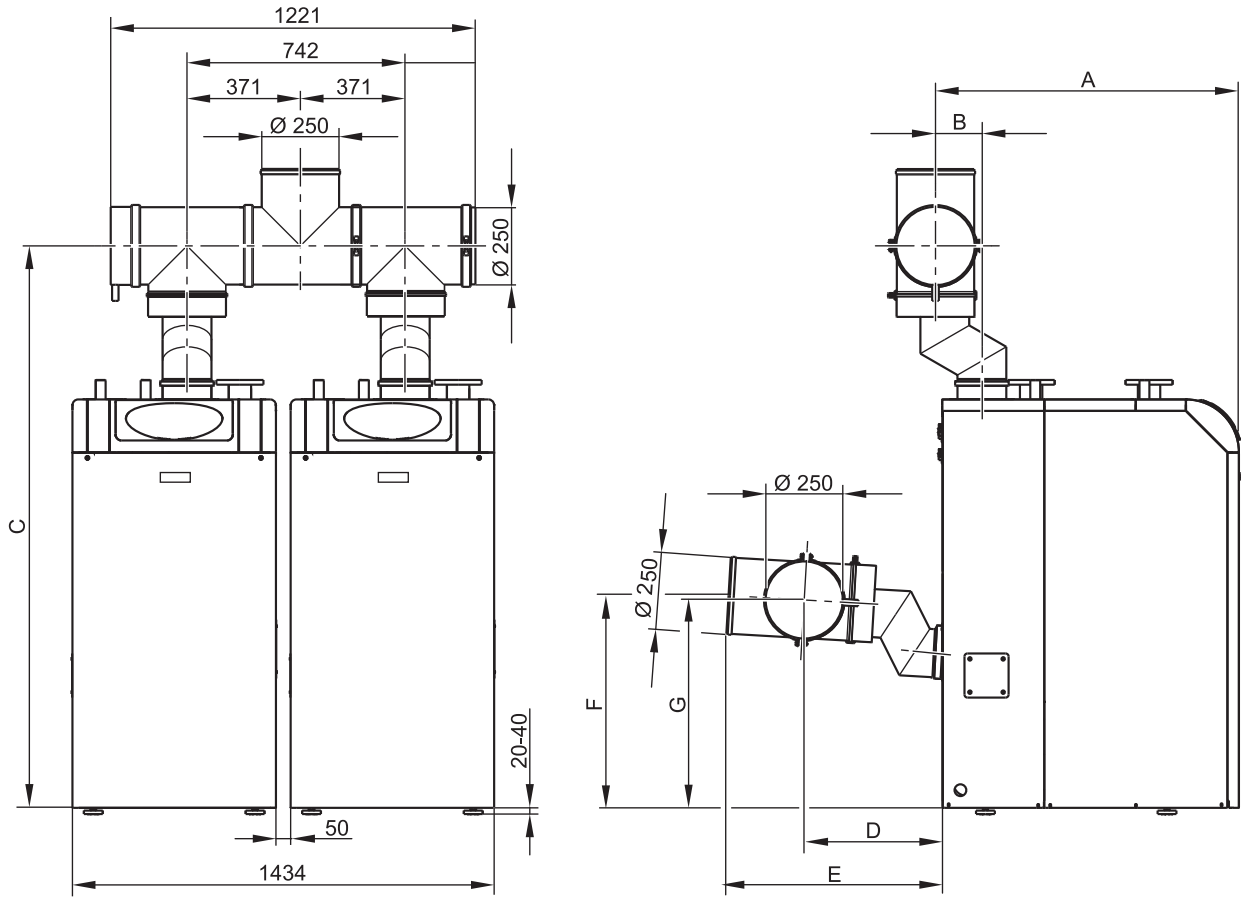
Generatori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	1300 kW
Power HT-A 1.650	A7702425	**45.998,00**	2
Collettori idraulici	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**	
Collettori per cascata di 2 caldaie Power HT-A 1.650 - pompe non incluse	LX000083070	5.261,00	1
Collettore con pozzetti INAIL per caldaie Power HT-A 1.650	7218877	353,00	2
Kit sicurezze INAIL per Power HT+ e Power HT-A (1)	A7722110	358,00	2
Termoregolazione	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**	
Kit sonda a contatto mandata ritorno THINK	KHG71407891	54,00	2
Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (2)	KHG71407681	20,00	1
Kit interfaccia caldaie in cascata THINK	7104408	126,00	2
Scarico fumi	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**	
Collettore fumi per 2 caldaie in cascata Power HT-A 1.430 - 1.500 - 1.650	LX000083111	2.477,00	1
PREZZO TOTALE DELLA CENTRALE TERMICA			**101.536,00**

(1) Valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura; vedere i modelli di valvola di intercettazione disponibili nella sezione accessori
(2) Da inserire se viene prevista l'integrazione al bollitore

Termoregolazione per gestione zone miscelate Ordinare un massimo di n°3 moduli esterni configurabili per la gestione di 3 zone miscelate distinte.	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Modulo espansione per zona miscelata (n° 1 sonda a contatto inclusa)	LSX71000003	402,00

Dimensionali - scarico fumi

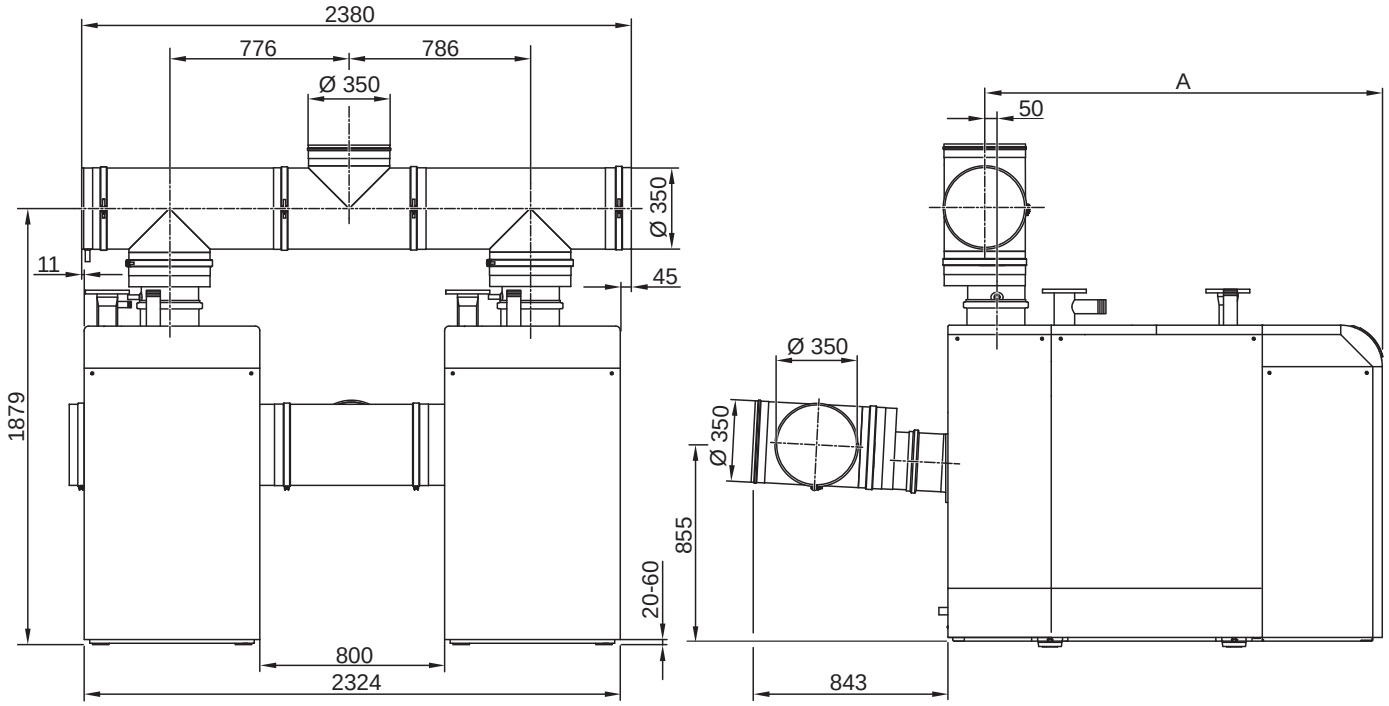
Power HT-A (1.115 - 1.320)



Power HT-A	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)
115 - 135 - 180	1026	152	1900	464	716	718	705
230	1140	132	1915	538	790	798	785
280	1233	132	1915	538	790	798	785
320	1326	132	1915	538	790	798	785

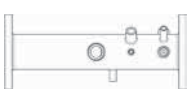
Dimensionali - scarico fumi

Power HT-A (1.430 - 1.650)



Power HT-A	A (mm)
430	1718
500	2028
650	2028

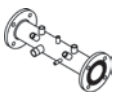
Accessori idraulici

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit collegamento caldaia-collettori 90-150 kW *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-150 kW)*	7105852	667,00
	Kit vaso espansione 4 bar *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+*	7105838	130,00
	Kit vaso espansione 6 bar *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (115-150 kW)*	A7721886	135,00
	Kit manometro INAIL 10 bar Per installazioni di caldaie con pressione massima di esercizio 6 bar. *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (115-150 kW), Power HT+ (130-250 kW), Power HT-A*	A7788394	26,00
	Kit valvola di sicurezza 5,4 bar Da utilizzare per caldaie Luna Duo-tec MP+ da 115 a 150 kW e Power HT+ da 130 a 250 kW in sostituzione della valvola di sicurezza INAIL da 3,5 bar in impianti in cui la pressione massima di esercizio supera i 4 bar. *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (115-150 kW), Power HT+ (130-250 kW)*	A7721501	127,00
	Kit collegamento caldaia-collettori 35-50-60-70 kW *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW)*	7105799	649,00
	Kit collettori mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 2 caldaie 35-50-60-70 kW *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW)*	A7651434	808,00
	Kit collegamento collettori gas *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT+ (50-150 kW)*	7105832	92,00
	Kit collettori mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 2 caldaie *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-150 kW), Power HT+ (50-110 kW)*	A7651437	938,00
	Kit collettori INAIL mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 1 caldaia *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-150 kW), Power HT+ (50-110 kW)*	A7724701	780,00
	Kit collegamento caldaia-collettori con circolatore Power HT+ 50-70 kW *Abbinabile a: Power HT+ (50-70 kW)*	7213843	1.205,00
	Kit flange e guarnizioni *Abbinabile a: Power HT+ (50-110 kW), Luna Duo-tec MP+ (35-150 kW)*	7214087	166,00
	Kit vaso espansione Power HT+ *Abbinabile a: Power HT+ (50-110 kW)*	7213919	159,00
	Kit collegamento caldaia-collettori con circolatore Power HT+ 90-110 kW *Abbinabile a: Power HT+ (90-110 kW)*	7213806	1.212,00
	Kit collettori INAIL mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 2 caldaie *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-150 kW), Power HT+ (50-110 kW)*	A7724702	1.224,00
	Kit collettori mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 1 caldaia *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-150 kW), Power HT+ (50-110) per cascata*	A7662214	780,00
	Kit collettori INAIL mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 1 caldaia 35-50-60-70 kW *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70) in caso di utilizzo del telaio di sostegno*	A7724703	760,00

Accessori idraulici

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit pressostato di minima INAIL Il pressostato di minima è già incluso nei kit accessori INAIL con codice A7722104 e A7722110. Questo kit va utilizzato solo in casi particolari dove serva AGGIUNGERE il solo pressostato di minima. ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT+, Power HT-A***	A7734235	113,00
	Kit sicurezze INAIL per Duo-tec MP+ Il kit è composto da: manometro INAIL 0-10 bar G 1/4", riccio ammortizzatore, termostato di sicurezza INAIL 100°C G 1/2" a riarmo manuale, pressostato di sicurezza INAIL 1-5 bar a riarmo manuale, pressostato di minima INAIL a riarmo manuale, termometro INAIL 0-120°C con attacco posteriore, tubo a "T" per pressostati di sicurezza, pozzetto di controllo INAIL (valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura). ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+***	A7722104	374,00
	Kit sicurezze INAIL per Power HT+ e Power HT-A Il kit è composto da: manometro INAIL 0-10 bar G 1/4", riccio ammortizzatore, termostato di sicurezza INAIL 100°C G 1/2" a riarmo manuale, pressostato di sicurezza INAIL 1-5 bar a riarmo manuale, pressostato di minima INAIL a riarmo manuale, termometro INAIL 0-120°C con attacco radiale, tubo a "T" per pressostati di sicurezza, pozzetto di controllo INAIL (valvola intercettazione combustibile non compresa nella fornitura). ***Abbinabile a: Power HT+, Power HT-A***	A7722110	358,00
	Valvola di intercettazione combustibile G 3/4" ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (50-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)***	A7733722	450,00
	Valvola di intercettazione combustibile G 1" ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-150 kW), Power HT+ (90-150 kW), Power HT-A (115-135 kW)***	A7733723	472,00
	Valvola di intercettazione combustibile G 2" ***Abbinabile a: Power HT+ (200-250 kW), Power HT-A (180-650 kW) e cascate di Luna Duo-tec MP+ e Power HT+ con modelli da 50 a 150 kW***	A7733724	674,00
	Valvola di intercettazione combustibile DN65 ***Abbinabile a: tutte le cascate con collettori gas diametro DN65***	A7733725	1.198,00
	Kit collettori INAIL mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 2 caldaie 35-50-60-70 kW ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW)***	A7724704	1.198,00
	Kit collettori mandata-ritorno-gas, tappi e isolamenti per 1 caldaia 35-50-60-70 kW ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW) per cascata***	A7662213	777,00
	Kit idraulico con separatore caldaia singola 35 kW ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35 kW)***	7111633	619,00
	Kit idraulico con separatore caldaia singola 50-60-70 kW Il kit deve essere abbinato obbligatoriamente all'accessorio kit sicurezze INAIL per Duo-tec MP+ cod. A7722104. ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (50-70 kW)***	A7721801	683,00
	Kit idraulico senza separatore caldaia singola 50-60-70 kW Il kit deve essere abbinato obbligatoriamente all'accessorio kit sicurezze INAIL per Duo-tec MP+ cod. A7722104. ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (50-70 kW)***	A7722000	573,00
	Kit idraulico con separatore caldaia singola 90-150 kW Il kit deve essere abbinato obbligatoriamente all'accessorio kit sicurezze INAIL per Duo-tec MP+ cod. A7722104. ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-150 kW)***	7696021	1.308,00
	Kit idraulico senza separatore caldaia singola 90-150 kW Il kit deve essere abbinato obbligatoriamente all'accessorio kit sicurezze INAIL per Duo-tec MP+ cod. A7722104. ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-150 kW)***	7696401	1.004,00
	Kit collegamento idraulico separatore da 2" (8,5 m³/h) Il kit comprende: kit isolamento collettori e kit guarnizioni e dadi. ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT+ (50-110 kW)***	A7218613	1.028,00

Accessori idraulici

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Separatore idraulico da 2" (8,5 m³/h) *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT+ (50-110 kW), Power HT-A*	LSD79000031	668,00
	Kit collegamento idraulico separatore DN65 da 18 m³/h Il kit comprende: kit isolamento collettori e kit guarnizioni e dadi. *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT+ (50-110 kW)*	A7218614	1.099,00
	Separatore idraulico DN65 da 18 m³/h *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT+ (50-110 kW), Power HT-A*	LSD79000032	1.478,00
	Kit collegamento idraulico separatore DN80 da 28 m³/h Il kit comprende: kit isolamento collettori e kit guarnizioni e dadi. *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT+ (50-110 kW)*	A7218615	899,00
	Separatore idraulico DN80 da 28 m³/h - con isolamento *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT+ (50-110 kW), Power HT-A*	LSD79000033	2.005,00
	Separatore idraulico da 56 m³/h - attacchi flangiati DN100 - con isolamento *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT+ (50-110 kW), Power HT-A*	LSD79000034	2.064,00
	Kit installazione singola INAIL con separatore idraulico (8,5 m³/h) 130-150kW *Abbinabile a: Power HT+ (130-150 kW)*	A7694098	6.467,00
	Kit installazione singola INAIL con scambiatore a piastre 130-150 kW *Abbinabile a: Power HT+ (130-150 kW)*	7696676	6.272,00
	Kit installazione singola INAIL con separatore idraulico (12 m³/h) 200-250 kW *Abbinabile a: Power HT+ (200-250 kW)*	A7694103	8.062,00
	Kit installazione singola INAIL con scambiatore a piastre 200-250 kW *Abbinabile a: Power HT+ (200-250 kW)*	7696674	6.730,00
	Kit collegamento idraulico caldaia con collettori idraulici e gas + INAIL 130-150 kW *Abbinabile a: Power HT+ (130-150 kW)*	A7696581	7.555,00
	Kit collegamento idraulico caldaia con collettori idraulici e gas 130 - 150 kW *Abbinabile a: Power HT+ (130-150 kW)*	A7702899	7.143,00
	Separatore idraulico (30 m³/h) *Abbinabile a: Power HT+ (130-250 kW)*	7694133	2.686,00
	Kit collegamento idraulico caldaia con collettori idraulici e gas + INAIL 200-250 kW *Abbinabile a: Power HT+ (200-250 kW)*	A7696659	8.240,00
	Kit collegamento idraulico caldaia con collettori idraulici e gas 200 - 250 kW *Abbinabile a: Power HT+ (200-250 kW)*	A7702900	7.825,00
	Kit tappi con tubi collettori a saldare per continuazione impianto *Abbinabile a: Power HT+ (130-250 kW)*	A7696105	688,00
	Collettore con pozzetti INAIL per caldaie Power HT-A 1.115 - 1.135 - 1.180 - 1.230 *Abbinabile a: Power HT-A (115-230 kW)*	7218874	342,00

Accessori idraulici

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Collettore con pozzetti INAIL per caldaie Power HT-A 1.280 - 1.320 *Abbinabile a: Power HT-A (280-320 kW)*	7218875	331,00
	Collettore con pozzetti INAIL per caldaie Power HT-A 1.430 - 1.500 *Abbinabile a: Power HT-A (430-500 kW)*	7218876	366,00
	Collettore con pozzetti INAIL per caldaie Power HT-A 1.650 *Abbinabile a: Power HT-A (650 kW)*	7218877	353,00
	Collettori per cascata di 2 caldaie Power HT-A 1.115 - 1.135 - 1.180 - 1.230 - pompe non incluse *Abbinabile a: Power HT-A (115-230 kW)*	LX000082517	3.599,00
	Collettori per cascata di 2 caldaie Power HT-A 1.280 - 1.320 - pompe non incluse *Abbinabile a: Power HT-A (280-320 kW)*	LX000082518	3.557,00
	Collettori per cascata di 2 caldaie Power HT-A 1.430 - 1.500 - pompe non incluse *Abbinabile a: Power HT-A (430-500 kW)*	LX000083069	5.849,00
	Collettori per cascata di 2 caldaie Power HT-A 1.650 - pompe non incluse *Abbinabile a: Power HT-A (650 kW)*	LX000083070	5.261,00
	Scambiatore saldobrasato SPS250 da 30 piastre(1) *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione di alta potenza*	A7215320	808,00
	Scambiatore saldobrasato SPS250 da 40 piastre(1) *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione di alta potenza*	A7215321	981,00
	Scambiatore saldobrasato SPS250 da 50 piastre(1) *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione di alta potenza*	A7215322	1.160,00
	Scambiatore ispezionabile SPI3 da 13 piastre(1) *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione di alta potenza*	A7215323	2.240,00
	Scambiatore ispezionabile SPI3 da 21 piastre(1) *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione di alta potenza*	A7215324	2.898,00
	Scambiatore ispezionabile SPI3 da 27 piastre(1) *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione di alta potenza*	7111961	3.386,00
	Scambiatore ispezionabile SPI3 da 33 piastre(1) *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione di alta potenza*	7111962	3.725,00
	Scambiatore ispezionabile SPI3 da 41 piastre(1) *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione di alta potenza*	7111964	4.268,00
	Scambiatore ispezionabile SPI3 da 45 piastre(1) *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione di alta potenza*	A7215325	4.518,00
	Scambiatore ispezionabile SPI3 da 57 piastre(1) *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione di alta potenza*	A7215326	5.298,00
	Scambiatore ispezionabile SPI3 da 67 piastre(1) *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione di alta potenza*	A7215327	5.839,00

(1) Prima dell'installazione è obbligatorio dimensionare e scegliere il modello corretto dello scambiatore di calore in accordo al progetto dell'impianto, alle specifiche, alle istruzioni ed ai requisiti operativi. Solamente personale qualificato ed autorizzato può eseguire il dimensionamento e la scelta dello scambiatore di calore secondo la legislazione e le normative vigenti.

Accessori idraulici - neutralizzatori di condensa

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Neutralizzatore di condensa per caldaie murali fino a 116 kW (prima carica già inclusa, montaggio in verticale sotto la caldaia) ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-115 kW)***	KHG71412561	270,00
	Neutralizzatore di condensa per potenze fino a 350 kW - prima carica già inclusa (installazione a basamento) ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-150 kW), Power HT+ (50-250 kW), Power HT-A (115-320 kW)***	KHG71412571	474,00
	Ricarica per neutralizzatore di condensa per potenze fino a 350 kW ***Abbinabile a: neutralizzatore di condensa per potenze fino a 350 kW (cod. KHG71412571)***	KHG71413541	53,00
	Neutralizzatore di condensa con air pump specifico per Power HT-A da 430 a 650 kW (prima carica già inclusa, installazione a basamento) ***Abbinabile a: Power HT-A (430-650 kW)***	LX000082302	1.445,00
	Confezione granulato per ricarica neutralizzatore di condensa con air pump ***Abbinabile a: neutralizzatore di condensa con air pump (cod. LX000082302)***	LX000057868	125,00
	Neutralizzatore di condensa a cassetta per potenze fino a 300 kW - prima carica già inclusa (installazione a basamento) Questo neutralizzatore è stato concepito per impianti dotati di pozzetto di scarico condensa della centrale termica posto più in basso dello scarico condensa della caldaia. Questa unità di neutralizzazione non necessita di collegamenti elettrici. La condensa acida viene fatta fluire attraverso il materiale di neutralizzazione granulare. ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-150 kW), Power HT+ (50-250 kW), Power HT-A 115-280 kW) Accessorio disponibile fino ad esaurimento***	A7709193	810,00
	Neutralizzatore di condensa a cassetta con pompa a controllo di livello - prima carica già inclusa (installazione a basamento) Questo neutralizzatore è stato concepito per impianti dotati di pozzetto di scarico condensa della centrale termica posto più in alto dello scarico condensa della caldaia. Questa unità di neutralizzazione necessita di collegamenti elettrici. La condensa acida viene fatta fluire attraverso il materiale di neutralizzazione granulare; alla fine di tale passaggio il condensato raggiunge una pompa di controllo di livello, che la spinge attraverso la condotta di scarico. ***Abbinabile a: centrali termiche da 500 a 1500 kW di potenza***	A7709194	1.851,00

Guida alla scelta del neutralizzatore

Potenza installata	fino a: 50 kW	100 kW	200 kW	300 kW	350 kW	500 kW	650 kW	1000 kW	1500 kW
Neutralizzatore di condensa per caldaie murali con potenze fino a 116 kW - montaggio in verticale sotto la caldaia	●	●							
Neutralizzatore di condensa per potenze fino a 350 kW - installazione a basamento	●	●	●	●	●				
Neutralizzatore di condensa con air pump specifico per Power HT-A da 430 a 650 kW - installazione a basamento						●	●		
Neutralizzatore di condensa a cassetta per potenze fino a 300 kW - installazione a basamento	●	●	●	●					
Neutralizzatore di condensa a cassetta con pompa a controllo di livello - installazione a basamento Consigliato per centrali termiche da 500 a 1500 kW di potenza						●	●	●	●

Accessori per la termoregolazione

			Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Motore valvola miscelatrice ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT+***		KHG71407851	219,00
	Valvola miscelatrice G1” ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT+***		KHG71407831	110,00
	Kit sonda a contatto mandata ritorno THINK ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT+, Power HT-A***	think intelligence within	KHG71407891	54,00
	Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (il kit è composto da 1 sonda) ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT+, Power HT-A***		KHG71407681	20,00
	Kit sonda esterna ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT+, Power HT-A***		7104873	49,00
	Kit sonda esterna wireless THINK (compresa antenna di trasmissione dati) (versione wireless da ordinare unitamente all’interfaccia a 5 led wireless con supporto (cod. 7102441) con pannello di controllo caldaia installato a parete o unitamente all’interfaccia a 5 led wireless muro THINK (cod. 7102343) con pannello di controllo in caldaia) ***Abbinabile a: Power HT+***	think intelligence within	7103027	213,00
	Interfaccia a 5 led wireless con supporto THINK (compreso supporto da muro wireless per pannello comandi - 3 batterie AA) ***Abbinabile a: Power HT+***	think intelligence within	7102441	208,00
	Interfaccia 5 led wireless muro THINK (installabile a parete, in alternativa al kit interfaccia a 5 led wireless - cod. 7102441) ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT+***	think intelligence within	7102343	208,00
	Modulo esterno configurabile THINK (compresa sonda di contatto mandata ritorno - montaggio a parete) (fornire un massimo di 3 moduli per la gestione di 3 zone miscelate distinte. Per l’installazione singola di caldaia Luna Duo-tec MP+ ordinare n°1 controllo THINK - cod. 7102442- per la parametrizzazione) ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT+***	think intelligence within	7105037	500,00
	Modulo interno configurabile THINK (compresa sonda di contatto mandata ritorno) (Per gestione zone miscelate fino ad un massimo di due moduli all’interno della caldaia) ***Abbinabile a: Power HT+***	think intelligence within	A7213872	369,00
	Kit interfaccia caldaie in cascata THINK ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT+, Power HT-A***	think intelligence within	7104408	126,00
	Kit regolatore climatico per zone miscelate THINK (per più di 3 zone) (compresa n°1 sonda mandata) (per installazioni caldaie singole sarà necessario abbinarlo a n°1 interfaccia caldaie in cascata THINK - cod. 7104408 - e a n°1 controllo remoto THINK - cod. 7102442 - per parametrizzazione) ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT+***	think intelligence within	7105199	659,00
	Sonda per collettore solare ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione di alta potenza***		LNC71000004	28,00
	Controllo remoto THINK (compreso supporto da muro) ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT+***	think intelligence within	7102442	374,00
	Controllo remoto wireless THINK (compreso supporto da muro) ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT+***	think intelligence within	7102443	436,00

Accessori per la termoregolazione

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Sonda bollitori L = 6m ***Abbinabile a: Power HT-A***	LSX71000002	53,00
	Modulo espansione per zona miscelata (n°1 sonda a contatto inclusa) (fino ad un massimo di tre moduli all'interno della caldaia) ***Abbinabile a: Power HT-A***	LSX71000003	402,00
	Interfaccia Modbus Questo accessorio è utilizzato per collegare i generatori di calore con la scheda elettronica di caldaia così da poter essere controllati da sistemi di automazione dell'edificio al fine di scambiare dati di processo, parametri e valori operativi. ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT-A***	A7716583	219,00
	Kit interfaccia BMS Questo accessorio è utilizzato per collegare i generatori singoli o in cascata a sistemi di Building Management basati su protocollo BACnet. BACnet è un protocollo di comunicazione per la Building Automation nato per mettere in comunicazione dispositivi appartenenti a impianti diversi (riscaldamento/raffrescamento, accessi, illuminazione, serrande ecc.) L'accessorio consente quindi di integrare i sistemi di riscaldamento di Baxi a sistemi di automazione di edificio più complessi per una più efficace interoperabilità. ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT+, Power HT-A***	A7721218	2.917,00

Scarico fumi: scarico / aspirazione coassiale

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Tubi coassiali con terminale Ø 80/125 per scarico a parete L tot. = 1040 mm (comprende rosone per esterno) ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)***	KHG71408891	103,00
	Prolunga tubi coassiali Ø 80/125 L=1000 mm ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)***	KHG71408851	95,00
	Prolunga tubi coassiali Ø 80/125 L=500 mm ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)***	KHG71408861	60,00
	Curva coassiale 90° Ø 80/125 ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)***	KHG71408871	61,00
	Curva coassiale 45° Ø 80/125 ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)***	KHG71408881	61,00
	Terminale camino verticale coassiale Ø 80/125 per scarico a tetto L tot. = 1150 mm ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)***	KHG71409351	118,00
	Tegola tetti piani Ø 125 ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)***	KHG71409361	58,00
	Tegola tetti inclinati Ø 125 ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)***	KHG71409371	73,00
	Prolunga tubi coassiali Ø 110/160 L=1000 mm in polipropilene ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-150 kW), Power HT+ (90-150 kW)***	KUG71413381	143,00
	Prolunga tubi coassiali Ø 110/160 L=500 mm in polipropilene ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-150 kW), Power HT+ (90-150 kW)***	KUG71413371	100,00
	Curva coassiale 90° Ø 110/160 in polipropilene ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-150 kW), Power HT+ (90-150 kW)***	KUG71413361	126,00

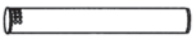
Scarico fumi: scarico / aspirazione coassiale

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Curva coassiale 45° Ø 110/160 in polipropilene *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-150 kW), Power HT+ (90-150 kW)*	KUG71413351	112,00
	Terminale camino verticale coassiale Ø 110/160 in polipropilene L tot. = 1150 mm *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-150 kW), Power HT+ (90-150 kW)*	KUG71413341	432,00
	Terminale camino orizzontale coassiale Ø 110/160 in polipropilene L tot. = 1000 mm *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-150 kW), Power HT+ (90-150 kW)*	KUG71413331	459,00
	Tegola tetti piani Ø 160 *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-150 kW), Power HT+ (90-150 kW), Power HT-A (115-180 kW)*	KHG71410481	67,00
	Tegola tetti inclinati Ø 160 *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-150 kW), Power HT+ (90-150 kW), Power HT-A (115-180 kW)*	KHG71410491	74,00

Scarico fumi: scarico / aspirazione separati

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Tubo Ø 80 L=1000 mm in polipropilene *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)*	KHG71405941	60,00
	Tubo Ø 80 L=500 mm in polipropilene *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)*	KHG71405991	38,00
	Curva 90° Ø 80 in polipropilene *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)*	KHG71405921	55,00
	Curva 45° Ø 80 in polipropilene *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)*	KHG71405931	48,00
	Rosone Ø 80 per interno *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)*	KHG71401851	16,00
	Terminale camino verticale coassiale Ø 80/125 per scarico a tetto L tot. = 1150 mm (il kit deve essere abbinato all'accessorio KHG 71409381 fornito a parte) *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW)*	KHG71409351	118,00
	Kit adattatore da sdoppiato Ø 80/80 a coasiale Ø 80/125 *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW)*	KHG71409381	39,00
	Kit terminale Ø 80 L tot. = 585 mm *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)*	LSD79000015	80,00
	Terminale scarichi separati Ø 80 *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)*	KHG71401041	32,00
	Kit scarichi separati Ø 80/80 in polipropilene *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)*	KHG71408901	42,00
	Kit scarichi separati Ø 110/110 in polipropilene *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-150 kW), Power HT+ (90-150 kW)*	7106314	200,00

Scarico fumi: scarico / aspirazione separati

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Tubo Ø 110 L=1000 mm in polipropilene *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-150 kW), Power HT+ (90-150 kW)*	KUG71413321	51,00
	Tubo Ø 110 L=500 mm in polipropilene *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-150 kW), Power HT+ (90-150 kW)*	KUG71413311	43,00
	Tubo Ø 110 L=250 mm in polipropilene *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-150 kW), Power HT+ (90-150 kW)*	7107185	22,00
	Curva 90° Ø 110 in polipropilene *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-150 kW), Power HT+ (90-150 kW)*	KUG71413301	34,00
	Curva 45° Ø 110 in polipropilene *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-150 kW), Power HT+ (90-150 kW)*	KUG71413291	30,00
	Terminale camino verticale Ø 110 in polipropilene L tot. = 770 mm *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-150 kW), Power HT+ (90-150 kW)*	KUG71413281	162,00
	Terminale camino orizzontale Ø 110 in polipropilene L tot. = 770 mm *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-150 kW), Power HT+ (90-150 kW)*	KUG71413271	177,00
	Kit adattatore scarico fumi Ø 150/160 *Abbinabile a: Power HT+ (200-250 kW)*	A7734500	34,00

Scarico fumi per installazione in cascata

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit scarico fumi per due caldaie Ø 125/110 in polipropilene *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)*	7107168	731,00
	Kit scarico fumi per due caldaie Ø 160 in polipropilene *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (70-110 kW), Power HT+ (50-150 kW)*	7107152	1.050,00
	Kit scarico fumi per due caldaie Ø 200 in polipropilene *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-110 kW), Power HT+ (50-150 kW)*	7107156	1.323,00
	Kit scarico fumi terza caldaia Ø 125 in polipropilene *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)*	7107177	228,00
	Kit scarico fumi terza caldaia Ø 160 in polipropilene *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (70-110 kW), Power HT+ (50-150 kW)*	7107163	435,00
	Kit scarico fumi terza caldaia Ø 200 in polipropilene *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-110 kW), Power HT+ (50-150 kW)*	7107164	493,00
	Kit scarico fumi Ø 160 con serranda fumi per 2 caldaie Luna Duo-tec MP+ 1.115-1.130-1.150 *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (115-150 kW)*	A7716634	1.412,00
	Kit scarico fumi Ø 250 con serranda fumi per terza caldaia Luna Duo-tec MP+ 1.115-1.130-1.150 *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (115-150 kW)*	A7716635	1.473,00
	Kit scarico fumi Ø 250 per quarta caldaia con serranda fumi Luna Duo-tec MP+ 1.115 - 1.130 - 1.150 *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (115-150 kW)*	A7716636	982,00
	Curva 90° Ø 125 *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)*	KHG71409441	42,00
	Curva 45° Ø 125 (conf. da 2 pezzi) *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)*	KHG71409451	68,00
	Curva 90° Ø 160 in polipropilene *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT+ (50-150 kW), Power HT-A (115-180 kW)*	KHW71409781	98,00
	Curva 90° Ø 200 in polipropilene *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT+ (50-150 kW), Power HT-A (230-320 kW)*	KHW71409821	339,00
	Tubo Ø 125 L=1000 mm in polipropilene *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)*	KHG71409461	58,00
	Tubo Ø 160 L=1000 mm in polipropilene *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+, Power HT+ (50-150 kW), Power HT-A (115-180 kW)*	KHW71409771	158,00
	Tubo Ø 200 L=1000 mm in polipropilene *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-110 kW), Power HT+ (50-150 kW)*	KHW71409811	270,00
	Raccordo fumi con serranda Ø 110/80 (da installare obbligatoriamente per sistemi in cascata) *Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)*	7106820	129,00

Scarico fumi per installazione in cascata

		Codice		Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Raccordo fumi con serranda Ø 110/110 (da installare obbligatoriamente per sistemi in cascata) ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90-110 kW), Power HT+ (90-110 kW)***	7106821		254,00
	Raccordo fumi con serranda Ø 110/110 (da installare obbligatoriamente per sistemi in cascata) ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (115-150 kW), Power HT+ (130-150 kW)***	7700811		264,00
	Collettore fumi per 2 caldaie in cascata 250 mm Power HT-A 1.230 - 1.280 - 1.320 ***Abbinabile a: Power HT-A (230-320 kW)***	A7844804	NEW	2.200,00
	Collettore fumi per 2 caldaie in cascata 250 mm Power HT-A 1.115 - 1.135 - 1.180 ***Abbinabile a: Power HT-A (115-180 kW)***	A7844803	NEW	2.000,00
	Collettore fumi per 2 caldaie in cascata Power HT-A 1.430 - 1.500 - 1.650 ***Abbinabile a: Power HT-A (430-650 kW)***	LX000083111		2.477,00

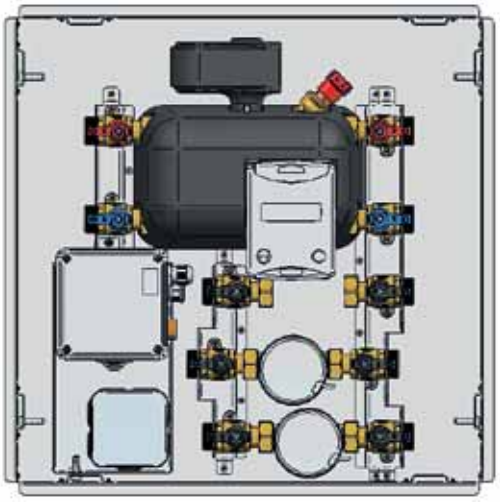
Scarico fumi: scarico intubato flessibile

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit tubo flessibile Ø 80 L = 1,5 m ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)***	KHG71410571	80,00
	Kit tubo flessibile Ø 80 L = 20 m ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)***	7696883	1.015,00
	Giunto per flessibile Ø 80 ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)***	A7725066	57,00
	Kit raccordo a T con mensola di supporto e raccordo scarico condensa ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)***	KHG71410591	148,00
	Kit curva 90° Ø 80 con mensola di supporto ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-70 kW), Power HT+ (50-70 kW)***	KHG71410601	100,00

Altri accessori

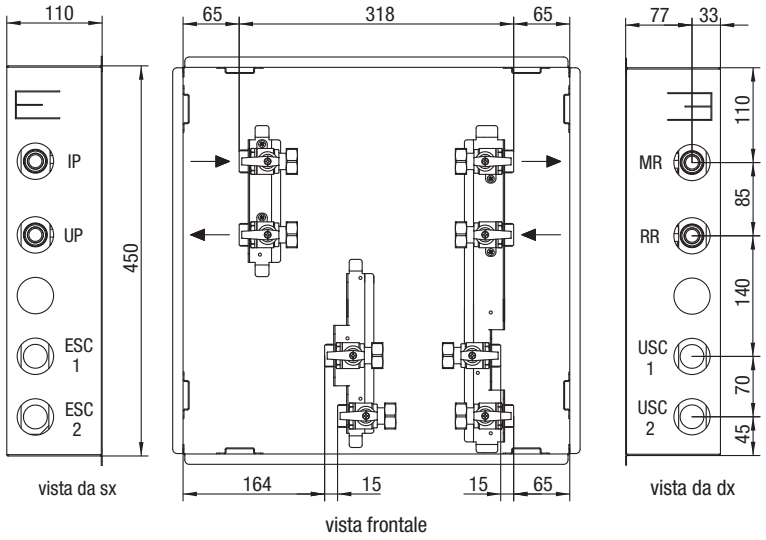
		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Telaio di sostegno per montaggio in centrale termica (singolo o cascata) vedi approfondimento a pagg. 80-81 ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+***	A7656916	550,00
	Convertitore di segnale 230V / 0-10 V KPM ***Abbinabile a: Power HT-A (115-650 kW)***	LX000061010	336,00
	Kit di trasformazione GPL ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (35-50 kW), Power HT+ (50 kW)***	7107186	99,00
	Kit di trasformazione GPL ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (60 kW)***	7107187	99,00
	Kit di trasformazione GPL ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (70 kW), Power HT+ (70 kW)***	7107188	146,00
	Kit di trasformazione GPL ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (90 kW), Power HT+ (90 kW)***	7107189	146,00
	Kit di trasformazione GPL ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (110), Power HT+ (110 kW)***	7107190	146,00
	Kit ugello di trasformazione GPL ***Abbinabile a: Luna Duo-tec MP+ (115-150 kW), Power HT+ (130-150 kW)***	A7713043	18,00

Luna Sat RCZ-MB



- satellite d'utenza compatto coibentato per riscaldamento / raffrescamento
- gruppo idraulico integrato in ottone completo di filtro e valvola di bilanciamento
- by-pass opzionale regolabile e isolamento in gusci di polietilene
- possibilità di ospitare fino a due contalitri (acqua calda, acqua fredda)
- attacchi idraulici sui lati contrapposti (lato colonne montanti - lato appartamento)
- possibilità di montaggio con orientazione a 90°

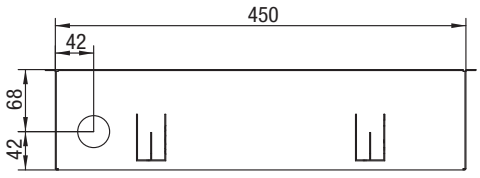
Disegni tecnici dimensionali



vista da sx

vista frontale

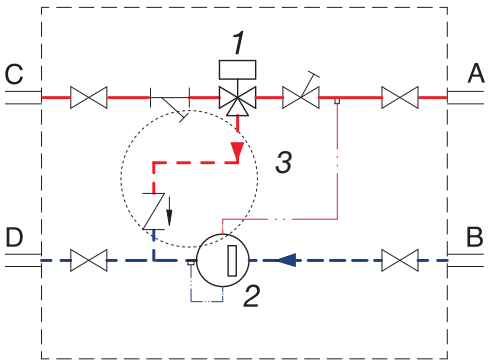
vista da dx



vista dal basso

Legenda connessioni	
IP	ingresso primario da impianto centralizzato G 3/4" M
UP	uscita primario a impianto centralizzato G 3/4" M
MR	mandata impianto riscaldamento lato appartamento G 3/4" M
RR	ritorno impianto riscaldamento lato appartamento G 3/4" M
ESC1	entrata acqua sanitaria a primo contalitri G 3/4" M
ESC2	entrata acqua sanitaria a secondo contalitri G 3/4" M
USC1	uscita acqua sanitaria da primo contalitri G 3/4" M
USC2	uscita acqua sanitaria da secondo contalitri G 3/4" M

Schema idraulico



Legenda schema idraulico	
1	valvola ON-OFF (valvola 2 vie)
2	contabilizzatore
3	kit by-pass opzionale
A	mandata riscaldamento impianto
B	ritorno riscaldamento impianto
C	ingresso riscaldamento da centralizzato
D	ritorno riscaldamento a centralizzato

Modelli riscaldamento / raffrescamento	Codice	Dimensioni mm (hxlxp)* e peso kg	Euro Prezzo base (iva esclusa)
RCZ-MB (M-BUS)	KSV71414711	450x450x110 3,2	**891,00**

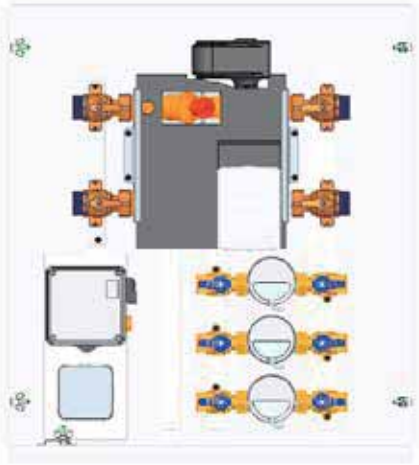
La cassetta di montaggio deve essere ordinata separatamente.
L'avviamento e il collaudo del sistema di contabilizzazione non sono compresi nella fornitura e vanno concordati con la Rete Service autorizzata Baxi.
** Le dimensioni si riferiscono alla cassa.*

Accessori a richiesta

Altri accessori		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit contalitri 3/4" M-BUS Luna Sat RCZ-MB, RCZ G1-MB	KSV71414721	109,00
	Kit by-pass Luna Sat RCZ-MB	KSV71413631	36,00
	Kit inversione + by-pass Luna Sat RCZ-MB	7659106	56,00
	Kit cassetta Luna Sat RCZ-MB (tubi di prova idraulica forniti DI SERIE)	KSV71414731	327,00
	Kit prova idraulico sanitario (tubo in plastica + 2 rubinetti)	KSV71414851	29,00

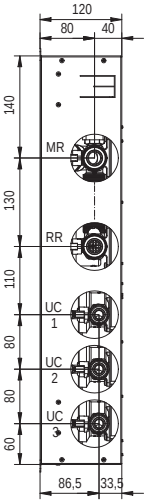
PER LA LISTA COMPLETA DEGLI ACCESSORI, CONSULTA A PARTIRE DA PAG. 152

Luna Sat RCZ G1-MB

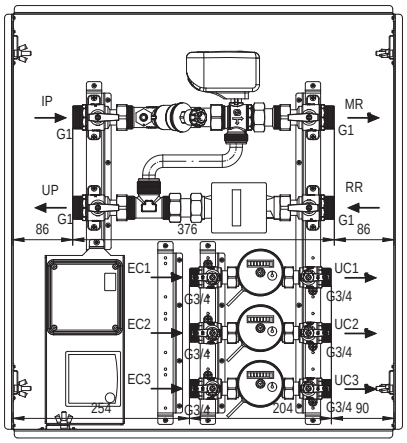


- satellite d'utenza compatto coibentato per riscaldamento / raffrescamento
- gruppo idraulico integrato in ottone completo di filtro, valvola di bilanciamento e con tubo di by-pass
- isolamento in gusci di polistirolo espanso a grana fine
- possibilità di ospitare fino a tre contalitri (acqua calda, acqua fredda e acqua servizi)
- attacchi idraulici sui lati contrapposti (lato colonne montanti - lato appartamento)

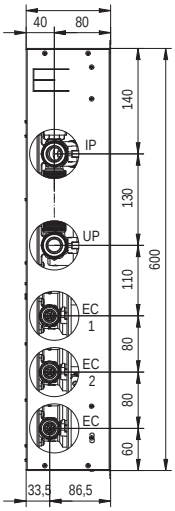
Disegni tecnici dimensionali



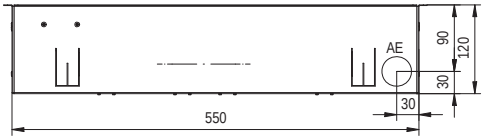
vista da sx



vista frontale



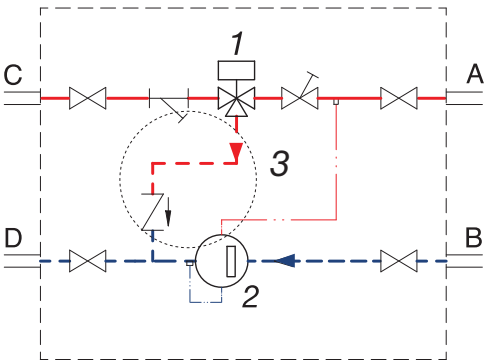
vista da dx



vista dal basso

Legenda connessioni	
IP	ingresso primario da impianto centralizzato G1" M
UP	uscita primario a impianto centralizzato G1" M
MR	mandata impianto riscaldamento lato appartamento G1" M
RR	ritorno impianto riscaldamento lato appartamento G1" M
ESC1	entrata acqua sanitaria a primo contalitri G 3/4" M
ESC2	entrata acqua sanitaria a secondo contalitri G 3/4" M
ESC3	entrata acqua sanitaria a terzo contalitri G 3/4" M
USC1	uscita acqua sanitaria da primo contalitri G 3/4" M
USC2	uscita acqua sanitaria da secondo contalitri G 3/4" M
USC3	uscita acqua sanitaria da terzo contalitri G 3/4" M

Schema idraulico

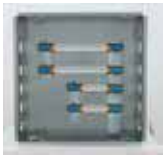


Legenda schema idraulico	
1	valvola ON-OFF (valvola 2 vie)
2	contabilizzatore
3	kit by-pass DI SERIE
A	mandata riscaldamento impianto
B	ritorno riscaldamento impianto
C	ingresso riscaldamento da centralizzato
D	ritorno riscaldamento a centralizzato

Modelli riscaldamento / raffrescamento	Codice	Dimensioni mm (hxlxp)* e peso kg	Euro Prezzo base (iva esclusa)
RCZ G1-MB (M-BUS)	KSV71414861	600x550x120 55	**1.007,00**

La cassetta di montaggio deve essere ordinata separatamente.
L'avviamento e il collaudo del sistema di contabilizzazione non sono compresi nella fornitura e vanno concordati con la Rete Service autorizzata Baxi.
** Le dimensioni si riferiscono alla cassa.*
Per la disponibilità del prodotto e dei relativi accessori, considerare 20 giorni lavorativi dalla data di conferma dell'ordine.

Accessori a richiesta

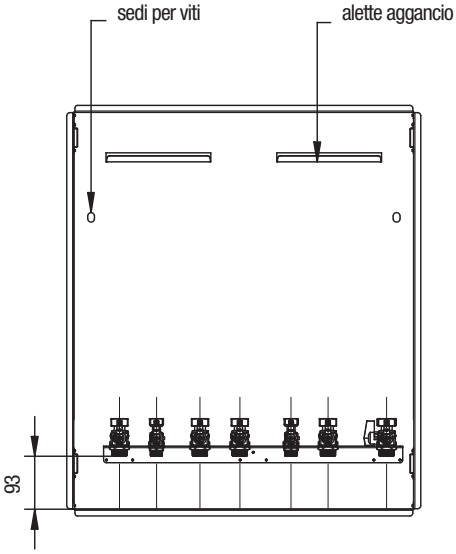
Altri accessori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Kit contalitri 3/4" M-BUS Luna Sat RCZ-MB, RCZ G1-MB	KSV71414721	109,00
Kit contalitri G1" M-BUS Luna Sat RCZ G1-MB	KSV71415011	115,00
 Kit cassetta Luna Sat RCZ G1-MB (con rubinetti contalitri da 3/4" e tubi di prova idraulica - fino a 2 contalitri - forniti DI SERIE)	KSV71414871	487,00
Kit cassetta Luna Sat RCZ G1-MB completa (con rubinetti contalitri da 1" e tubi di prova idraulica - fino a 2 contalitri - forniti DI SERIE)	KSV71415001	564,00

PER LA LISTA COMPLETA DEGLI ACCESSORI, CONSULTA A PARTIRE DA PAG. 152

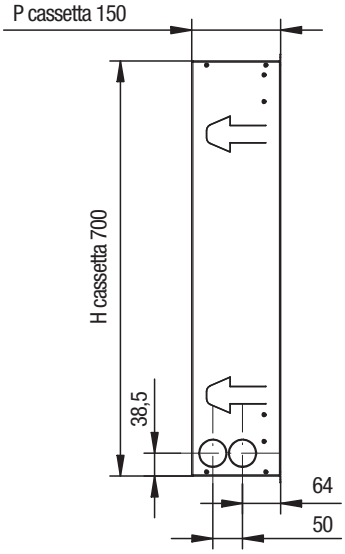
Luna Sat RPEZ-MB

- satellite d'utenza per solo riscaldamento (per il raffrescamento il satellite va isolato)
- gruppo idraulico in ottone con by-pass, presenza di filtro acqua e pompa di circolazione ad alta efficienza
- valvola miscelatrice elettrica per controllo di una zona a bassa temperatura
- scheda elettronica per controllo del comfort riscaldamento
- possibilità di ospitare fino a due contalitri (acqua calda e acqua fredda)
- attacchi idraulici disposti sul lato inferiore

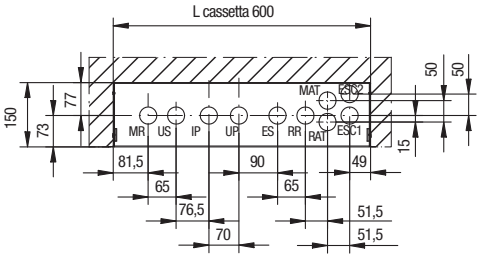
Disegni tecnici dimensionali



vista frontale

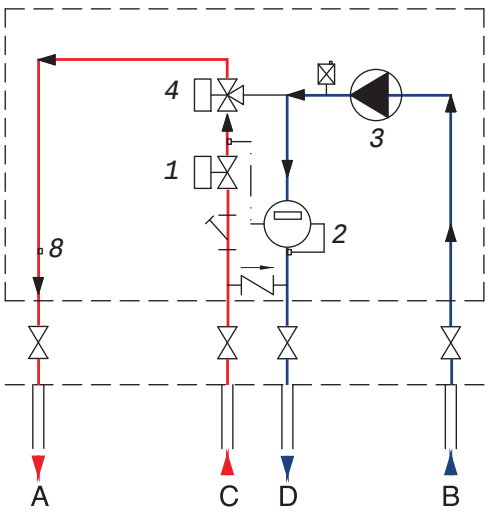


vista laterale da sinistra



Legenda connessioni	
IP	ingresso primario da impianto centralizzato G 3/4" F
UP	uscita primario a impianto centralizzato G 3/4" F
MR	mandata impianto riscaldamento lato appartamento G 3/4" F
RR	ritorno impianto riscaldamento lato appartamento G 3/4" F
ESC1	entrata acqua sanitaria a primo contalitri G 3/4" F
ESC2	entrata acqua sanitaria a secondo contalitri G 3/4" F
ES	uscita acqua sanitaria da primo contalitri G 1/2" F
US	uscita acqua sanitaria da secondo contalitri G 1/2" F
MAT	mandata termoarredo (non presente in questo satellite)
RAT	ritorno termoarredo (non presente in questo satellite)

Schema idraulico



Legenda schema idraulico	
1	valvola ON-OFF
2	contabilizzatore
3	pompa riscaldamento
4	valvola miscelatrice a bassa temperatura
8	sonda NTC riscaldamento
A	mandata riscaldamento impianto
B	ritorno riscaldamento impianto
C	ingresso riscaldamento da centralizzato
D	ritorno riscaldamento a centralizzato

Modelli riscaldamento / raffrescamento	Codice	Dimensioni mm (hxlxp)* e peso kg	Euro Prezzo base (iva esclusa)
RPEZ-MB con pompa (M-BUS)	KSV71415531	700x600x150 13,5	**1.791,00**
RPEZ-MB+2C con pompa (M-BUS con kit contalitri già montati)	KSV71415541	700x600x150 15,5	**2.096,00**

La cassetta di montaggio deve essere ordinata separatamente.
L'avviamento e il collaudo del sistema di contabilizzazione non sono compresi nella fornitura e vanno concordati con la Rete Service autorizzata Baxi.
** Le dimensioni si riferiscono alla cassa.*
Per la disponibilità del prodotto e dei relativi accessori, considerare 20 giorni lavorativi dalla data di conferma dell'ordine.

Accessori a richiesta

Altri accessori		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Primo contalitri M-BUS per Luna Sat RPEZ-MB	KSV71414931	151,00
	Secondo contalitri M-BUS per Luna Sat RPEZ-MB	KSV71414961	145,00
	Kit cassetta monozona Luna Sat RPEZ-MB	KSV71414791	436,00
	Kit sonda esterna (prevedere una sonda esterna per ogni modulo d'utenza)	7104873	49,00

PER LA LISTA COMPLETA DEGLI ACCESSORI, CONSULTA A PARTIRE DA PAG. 152

Accessori trasmissione dati per sistemi M-BUS

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit unità centrale M-BUS da 60 dispositivi per trasmissione e-mail per GSM STCM2 Unità centrale per controllo remoto e lettura a distanza di dispositivi di contabilizzazione M-BUS (fino a 60 carichi sul BUS), con funzione di trasmissione dei dati di consumo via e-mail o sms.	KSV71414651	4.685,00
	Estensione a 120 dispositivi per unità centrale GSM, e-mail Estensione a 120 carichi sul BUS per unità centrale con trasmissione dati via e-mail STCM2 o DATALOGGER STCU2.DL	KSV71414661	1.257,00
	Unità centrale da 30 dispositivi per controllo e lettura dati in locale tramite PC. Funzione di memorizzazione dati (DATALOGGER).	A7116709	2.541,00
	Unità centrale con display da 60 dispositivi per controllo e lettura dati in locale tramite PC. Funzione di memorizzazione dati (DATALOGGER).	KSV71415441	3.389,00
	Unità centrale con display da 120 dispositivi per controllo e lettura dati in locale tramite PC. Funzione di memorizzazione dati (DATALOGGER).	KSV71415451	3.952,00
	Unità centrale con display da 250 dispositivi per controllo e lettura dati in locale tramite PC. Funzione di memorizzazione dati (DATALOGGER).	KSV71415461	4.518,00

	Fino a 30 carichi su M-BUS	Fino a 60 carichi su M-BUS	Fino a 120 carichi su M-BUS	Fino a 180 carichi su M-BUS	Fino a 240 carichi su M-BUS	Fino a 250 carichi su M-BUS
Unità centrale per trasmissione Dati via MAIL		KSV 71414651		KSV 71414651 + KSV 71414661		
DATALOGGER	A7116709 (senza display)	KSV 71415441	KSV 71415451	KSV 71415441 + KSV 71414661	KSV 71415451 + KSV 71414661	KSV 71415461

Per "carico su M-BUS" si intende un dispositivo collegato fisicamente, attraverso due cavetti, sul bus M-BUS.
Non è possibile realizzare impianti con più di 250 carichi su M-BUS.

Accessori per la termoregolazione

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit sonda esterna (prevedere una sonda esterna per ogni modulo d'utenza)	7104873	49,00
	Kit termostato ambiente	KHG71408691	63,00
	Controllo remoto e cronotermostato ***Abbinabile a: Luna Sat RPEZ-MB***	KSV71410951	175,00
	Cronotermostato	KHG71408671	194,00

Altri accessori

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)

Elenco kit contacalorie da centrale termica

Contacalorie ad ultrasuoni con attacchi idraulici di diverse dimensioni solitamente utilizzati in centrale termica per contabilizzare l'energia termica utilizzata dal generatore per il riscaldamento del bollitore sanitario oppure per il riscaldamento delle colonne montanti del riscaldamento centralizzato.

	Kit contacalorie UH50 G1" (portata nominale 2,5 m^3/h)	KSV71414481	1.521,00
	Kit contacalorie UH50 G1 1/4" (portata nominale 3,5 m^3/h)	KSV71411781	2.106,00
	Kit contacalorie UH50 G2" (portata nominale 10 m^3/h)	KSV71411791	2.983,00
	Kit contacalorie UH50 DN 50 (portata nominale 15 m^3/h)	KSV71414491	2.953,00
	Kit contacalorie UH50 DN 65 (portata nominale 25 m^3/h)	KSV71414501	3.448,00
	Kit contacalorie UH50 DN 80 (portata nominale 40 m^3/h)	KSV71414511	3.487,00

Altri accessori

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Contalitri G3/4" con interfaccia diretta M-BUS Da utilizzare per installazioni del contalitri lontano dalla cassetta del Luna Sat	A7731384	243,00
	Kit pozzetto sonda (G 1/2" e G 3/4") per alloggiamento sonda UH50 modelli 1", 1" 1/4 Vanno avvitati su tronchetto filettato opportunamente predisposto.	KSV71412731	114,00
	Kit pozzetti sonda (n° 2 pz.) aggiuntivo G 1/2" per UH50 modelli G2" DN 50 - DN 65 - DN 80 (per portate fino a 10 m^3/h)	KSV71412741	128,00
	Kit schedina interfaccia UH50 per trasmissione M-BUS Accessorio per adattare i contacalorie UH50 alla trasmissione dati su M-BUS.	KSV71412181	147,00

Luna Sat RCZ-MB - Rack

- possibilità di montaggio in parallelo di 3 o 4 Luna Sat RCZ-MB
- possibilità di ospitare fino a 3 contalitri per ogni Luna Sat RCZ-MB
- collettori idraulici coibentati disponibili come accessori
- rubinetti già montati nella cassa

NOTA:
- i collettori interni alla cassa sono dimensionati per i soli 4 satelliti contenuti. La cassa deve essere collegata idraulicamente alle colonne montanti sul lato superiore.
- la porta della cassa deve sempre essere utilizzata per isolamento.

Rack da 3 moduli	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
n°3 RCZ-MB	KSV71414711 (3 pezzi)	2.673,00
Cassetta Rack 3 Luna Sat RCZ-MB	KSV71414231	856,00
Kit collettori mandata e ritorno Rack 3 RCZ-MB	KSV71414261	1.104,00
	TOTALE SOLO RISCALDAMENTO	**4.633,00**
n°6 Kit contalitri 3/4" M-BUS Luna Sat RCZ-MB, RCZ G1-MB	KSV71414721 (6 pezzi)	654,00
Kit collettore ACS Rack 3 RCZ-MB	KSV71414281	663,00
Kit collettore AFS Rack 3 RCZ-MB	KSV71414291	687,00
	TOTALE CON N°2 CONTALITRI (acqua calda / fredda)	**6.637,00**
n°3 Kit contalitri 3/4" M-BUS Luna Sat RCZ-MB, RCZ G1-MB	KSV71414721 (3 pezzi)	327,00
Kit collettore 3° contalitri Rack 3 RCZ-MB	KSV71414301	736,00
	TOTALE CON N°3 CONTALITRI	**7.700,00**

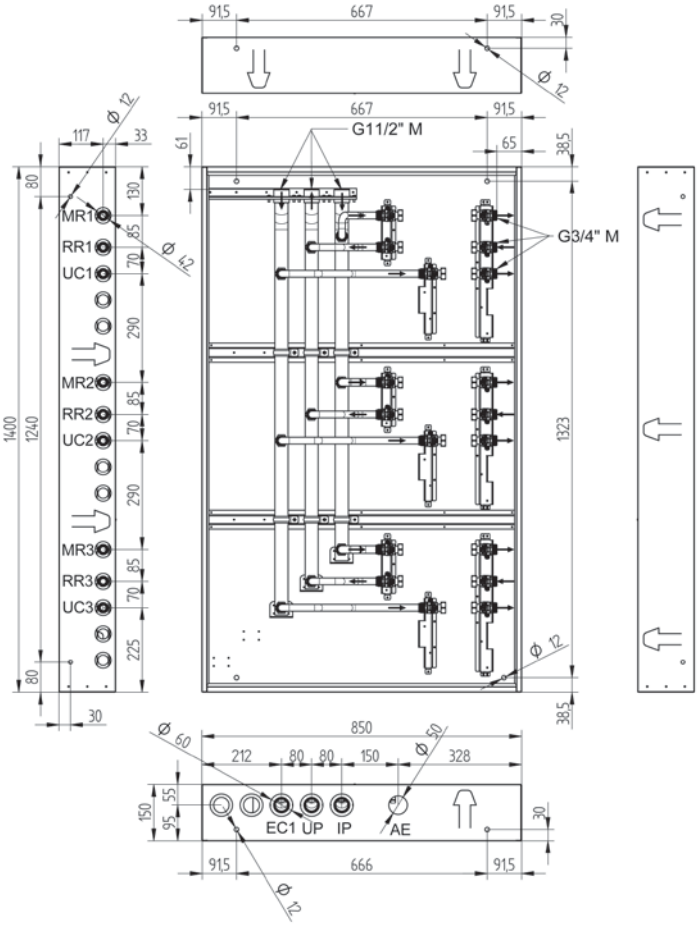
Rack da 4 moduli	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
n°4 RCZ-MB	KSV71414711 (4 pezzi)	3.564,00
Cassetta Rack 4 Luna Sat RCZ-MB	KSV71414241	994,00
Kit collettori mandata e ritorno Rack 4 RCZ-MB	KSV71414271	1.250,00
	TOTALE SOLO RISCALDAMENTO	**5.808,00**
n°8 Kit contalitri 3/4" M-BUS Luna Sat RCZ-MB, RCZ G1-MB	KSV71414721 (8 pezzi)	872,00
Kit collettore ACS Rack 4 RCZ-MB	KSV71414311	747,00
Kit collettore AFS Rack 4 RCZ-MB	KSV71414321	796,00
	TOTALE CON N°2 CONTALITRI (acqua calda / fredda)	**8.223,00**
n°4 Kit contalitri 3/4" M-BUS Luna Sat RCZ-MB, RCZ G1-MB	KSV71414721 (4 pezzi)	436,00
Kit collettore 3° contalitri Rack 4 RCZ-MB	KSV71414331	847,00
	TOTALE CON N°3 CONTALITRI	**9.506,00**

Per la disponibilità del prodotto e dei relativi accessori, considerare 20 giorni lavorativi dalla data di conferma dell'ordine.

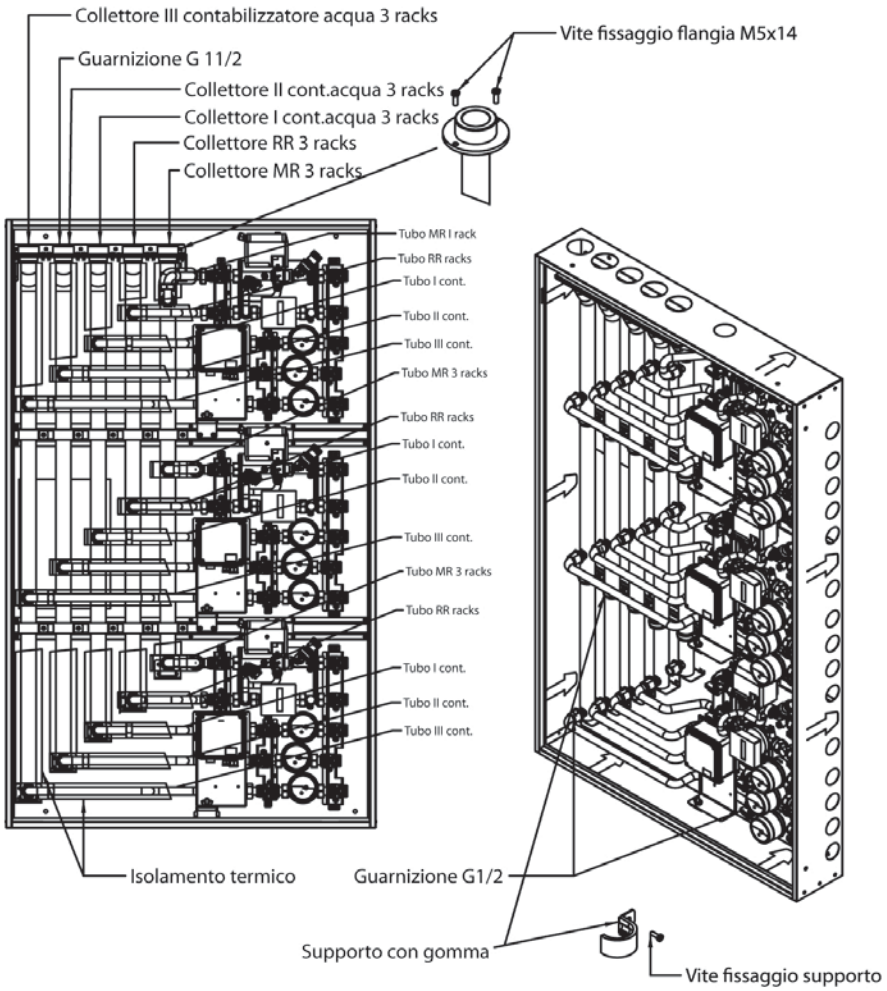
Disegni tecnici dimensionali

Rack da 3 moduli

Legenda connessioni	
MR1 MR2 MR3	mandata riscaldamento appartamento
RR1 RR2 RR3	ritorno riscaldamento appartamento
UC1 UC2 UC3	uscita contalitri 1-2-3 verso appartamento
IP	ingresso primario al satellite
UP	uscita primaria dal satellite
EC1	entrata al contalitri 1
AE	foro per cavi



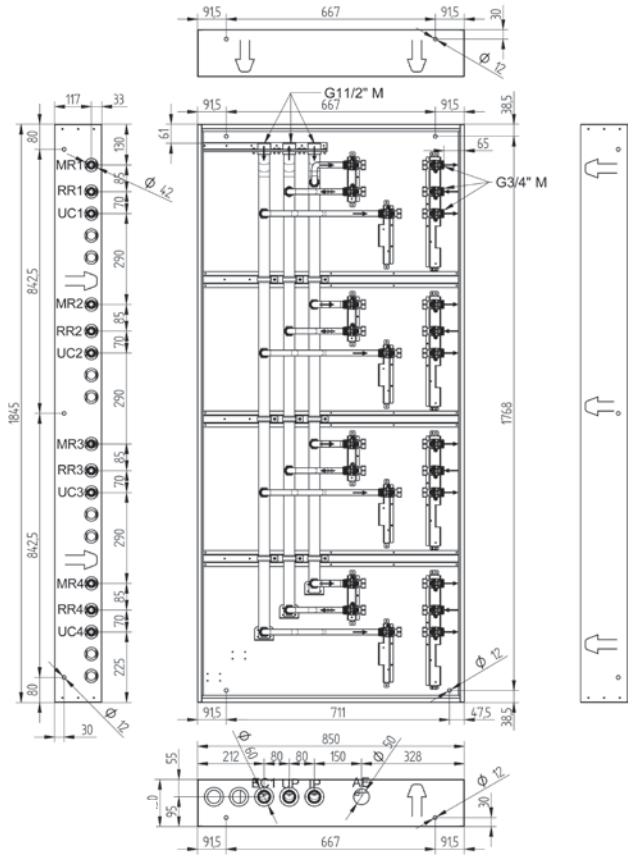
vista da sotto



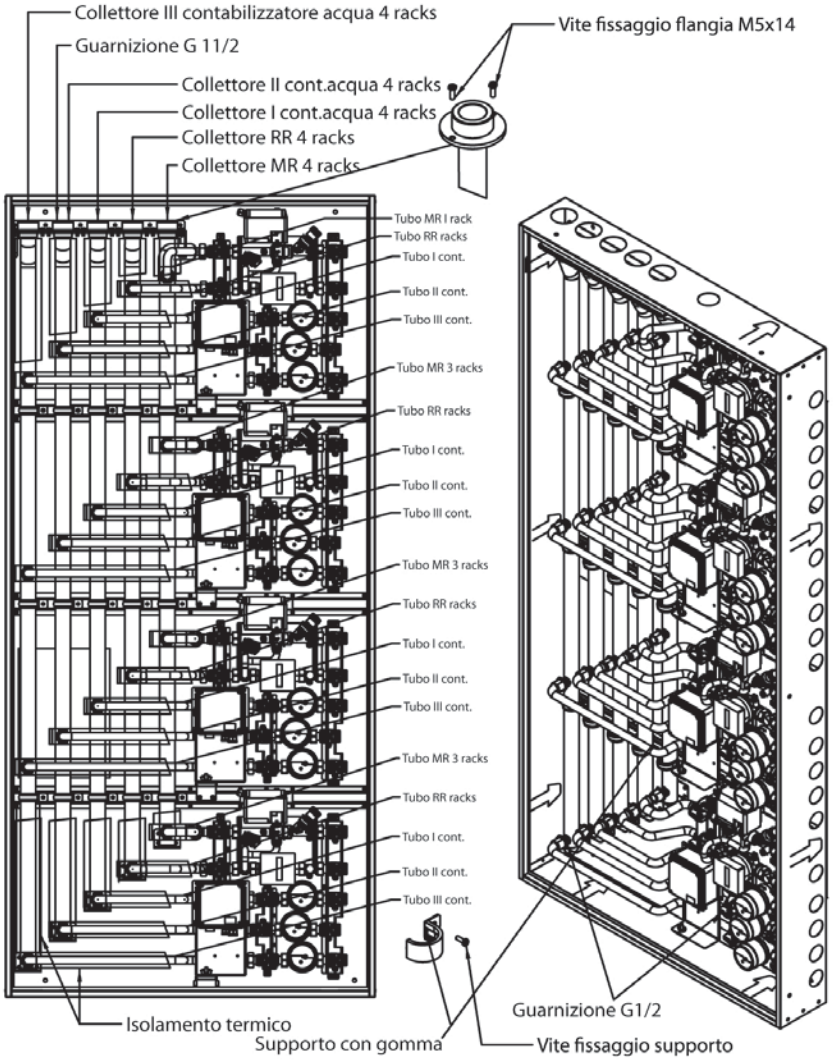
Disegni tecnici dimensionali

Rack da 4 moduli

Legenda connessioni	
MR1 MR2 MR3 MR4	mandata riscaldamento appartamento
RR1 RR2 RR3 RR4	ritorno riscaldamento appartamento
UC1 UC2 UC3 UC4	uscita contalitri 1 - 2 - 3 - 4 verso appartamento
IP	ingresso primario al satellite
UP	uscita primaria dal satellite
EC1	entrata al contalitri 1
AE	foro per cavi



vista da sotto



Pompe di calore residenziali

Baxi offre un'ampia gamma di pompe di calore aria acqua: splittate inverter, monoblocco inverter fino a 16 kW e di sistemi ad incasso in pompa di calore con integrazione solo elettrica.

Baxi ha aggiornato la gamma di pompe di calore aria-acqua splittate inverter, introducendo la gamma **Alya** funzionante con **fluido refrigerante R32** a basso GWP.

La gamma di pompe di calore splittate inverter **Alya WH** parte da una potenza di 4 kW, per le piccole abitazioni di nuova concezione, e arriva fino a 16 kW, con alimentazione monofase e trifase. Possono essere scelte in versione con integrazione elettrica o di caldaia, già integrate nel System Manager Alya WH (unità interna).

La gamma **Alya WH E Express** è una soluzione proposta da Baxi che prevede le unità interne Alya WH E (per integrazione solo elettrica) in abbinamento ad un bollitore integrativo da 177 litri per produzione ACS, grazie ad un kit idraulico integrativo. La soluzione prevede potenze da 4 a 16 kW.

La gamma a basamento **Alya FS** condivide con Alya WH le stesse unità esterne da 4 a 16 kW, monofase e trifase; inoltre, all'interno del System Manager è alloggiato un bollitore da 177 litri per la produzione di ACS.

Le pompe di calore splittate inverter a basamento compatte **Alya FS Slim**, invece, sono caratterizzate da un'unità interna particolarmente compatta (dim. 195x56x58 cm) al cui interno è integrato un bollitore da 190 litri. La gamma si articola in 3 modelli 4/6/8 kW con alimentazione monofase.

Le pompe di calore splittate sono compatibili con il **Baxi Mago per gestione da remoto** sia del caldo che del freddo.

La gamma di pompe di calore monoblocco inverter **Auriga** si articola su otto taglie, dai 4 ai 16 kW, con alimentazione monofase e trifase. Le unità sono particolarmente silenziose e dal pannello comandi (installazione obbligatoria) è possibile la gestione di una cascata in riscaldamento e raffrescamento fino a 6 unità.

La gamma **Auriga Compact** è disponibile in 3 modelli 6/8/10 kW caratterizzati da dimensioni compatte che ne consentono l'installazione in spazi ristretti. Inoltre, grazie alle nuove logiche di funzionamento dal pannello comandi fornito DI SERIE è possibile gestire l'integrazione caldaia fino a 70°C.

Nei **sistemi ad incasso in pompa di calore con integrazione solo elettrica CSI IN E** sono utilizzate le pompe di calore Auriga, Auriga Compact e le unità esterne AWHP2R MR/TR, le stesse delle pompe di calore Alya WH/WH E Express/FS.

La pompa di calore provvede a soddisfare le richieste di acqua calda sanitaria e fornisce energia per la climatizzazione invernale ed estiva; in condizioni climatiche particolarmente rigide per garantire un'assoluta affidabilità e continuità di servizio intervengono le resistenze elettriche di integrazione. Il controllo da remoto dei sistemi ad incasso in pompa di calore (CSI IN Auriga/Alya E WI-FI) è possibile grazie alla **Hybrid App** fornita DI SERIE.

Tabella introduttiva 160

Programma Baxi Più Green: 5 anni di garanzia 164

Baxi Hybrid App 165

Sistemi ad incasso in pompa di calore con integrazione solo elettrica

- CSI IN Alya E WI-FI 166
- CSI IN Auriga E WI-FI 175
- CSI IN Auriga Compact **NEW** 184
- CSI IN Auriga Compact+ **NEW** 189

Pompe di calore aria-acqua splittate inverter

- Alya WH (a parete) 194
- Alya WH E Express 200
- Alya FS Slim (a basamento compatte) 206
- Approfondimento: kit telaio per Alya FS Slim 211
- Alya FS (a basamento) 212
- Approfondimento: kit idraulico collegamento unità FS - impianto 218
- Approfondimento: UBPU Slim 219
- Approfondimento: piattaforma elettronica Baxi Space 220
- Approfondimento: schede di espansione SCB-04, SCB-01/SCB-CF 221

Baxi Mago 222

Pompe di calore aria-acqua monoblocco inverter

- Auriga (monofase e trifase) 224
- Approfondimento: inerziali compatti per Auriga 228
- Auriga Compact (monofase, compatte) 229

Tabella riassuntiva serbatoi per pompe di calore 232

Sistemi ad incasso in pompa di calore

CSI IN Alya E WI-FI

Modello	Classe eff. energ. stagionale del riscaldam. d'ambiente (1)	(2)	Classe eff. energ. di riscaldam. dell'acqua e profilo di carico (3)	Connettività	COP (4)	EER (5)	Tipo di circuito	Incentivi statali ** Ecobonus	Bonus Casa	Conto termico 2.0
4	A+++	A++	A L	DI SERIE	5,20	5,50	-	SUPER BONUS / ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
6	A+++	A++	A L	DI SERIE	5,00	4,95	-	SUPER BONUS / ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
8	A+++	A++	A L	DI SERIE	5,20	5,11	-	SUPER BONUS / ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
10	A+++	A++	A L	DI SERIE	5,00	4,71	-	SUPER BONUS / ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
12	A+++	A++	A L	DI SERIE	4,95	3,69	-	SUPER BONUS / ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
12T	A+++	A++	A L	DI SERIE	4,95	3,69	-	SUPER BONUS / ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0

CSI IN Auriga E WI-FI

Modello	Classe eff. energ. stagionale del riscaldam. d'ambiente (1)	(2)	Classe eff. energ. di riscaldam. dell'acqua e profilo di carico (3)	Connettività	COP (4)	EER (5)	Tipo di circuito	Incentivi statali ** Ecobonus	Bonus Casa	Conto termico 2.0
6	A+++	A++	A L	DI SERIE	4,95	4,80	ermetic. sigillato	SUPER BONUS / ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
8	A+++	A++	A L	DI SERIE	5,15	5,05	ermetic. sigillato	SUPER BONUS / ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
10	A+++	A++	A+ L ▲	DI SERIE	4,95	4,55	ermetic. sigillato	SUPER BONUS / ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0

CSI IN Auriga Compact+/CSI IN Auriga Compact NEW

Modello	Classe eff. energ. stagionale del riscaldam. d'ambiente (1)	(2)	Classe eff. energ. di riscaldam. dell'acqua e profilo di carico (3)	Connettività	COP (4)	EER (5)	Tipo di circuito	Incentivi statali ** Ecobonus	Bonus Casa	Conto termico 2.0
6	A+++	A++	A L	-	5,30	5,10	ermetic. sigillato	SUPER BONUS / ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
8	A++	A++	A L	-	5,05	4,85	ermetic. sigillato	SUPER BONUS / ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
10	A+++	A++	A+ L	-	4,70	4,30	ermetic. sigillato	SUPER BONUS / ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0

La classificazione energetica dei sistemi CSI IN Alya/Auriga E 200/300 WI-FI è disponibile sul sito baxi.it
▲La classe energetica è A nelle versioni CSI IN 10 Auriga E 300 WI-FI (con l'aggiunta del bollitore integrativo Acqua Più 150)
Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a BASSA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(2) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a MEDIA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(3) Classe di efficienza energetica stagionale di riscaldamento dell'acqua (regolamento UE N° 811/2013)
(4) Temperatura aria esterna 7°C-87% U.R., temperatura acqua 30/35°C - EN 14511
(5) Temperatura aria esterna 35°C, temperatura mandata acqua 18°C - EN 14511
** per la lista completa degli incentivi e spiegazione delle modalità di accesso consulta pag. 2

Pompe di calore aria-acqua splittate inverter a parete

Alya WH integrazione caldaia - Alya WH integrazione elettrica

Modello	Classe eff. energ. stagionale del riscaldam. d'ambiente (1)	(2)	Classe eff. energ. di riscaldam. dell'acqua e profilo di carico (3)	Connettività	COP (4)	EER (5)	Tipo di circuito	Incentivi statali ** Ecobonus	Bonus Casa	Conto termico 2.0
4M H WH 4M E WH	A+++	A++	-	OPTIONAL R-BUS	5,20	5,50	-	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
6M H WH 6M E WH	A+++	A++	-	OPTIONAL R-BUS	5,00	4,95	-	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
8M H WH 8M E WH	A+++	A++	-	OPTIONAL R-BUS	5,20	5,11	-	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
10M H WH 10M E WH	A+++	A++	-	OPTIONAL R-BUS	5,00	4,71	-	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
12M H WH 12M E WH	A+++	A++	-	OPTIONAL R-BUS	4,95	3,69	-	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
16M H WH 16M E WH	A+++	A++	-	OPTIONAL R-BUS	4,50	3,61	-	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
12T H WH 12T E WH	A+++	A++	-	OPTIONAL R-BUS	4,95	3,69	-	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
16T H WH 16T E WH	A+++	A++	-	OPTIONAL R-BUS	4,50	3,61	-	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0

Pompe di calore aria-acqua splittate inverter a parete con bollitore integrativo

Alya WH E Express integrazione elettrica

Modello	Classe eff. energ. stagionale del riscaldam. d'ambiente (1)	(2)	Classe eff. energ. di riscaldam. dell'acqua e profilo di carico (3)	Connettività	COP (4)	EER (5)	Tipo di circuito	Incentivi statali ** Ecobonus	Bonus Casa	Conto termico 2.0
4M E WH Express	A+++	A++	A+ L	OPTIONAL R-BUS	5,20	5,50	-	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
6M E WH Express	A+++	A++	A+ L	OPTIONAL R-BUS	5,00	4,95	-	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
8M E WH Express	A+++	A++	A+ L	OPTIONAL R-BUS	5,20	5,11	-	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
10M E WH Express	A+++	A++	A+ L	OPTIONAL R-BUS	5,00	4,71	-	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
12M E WH Express	A+++	A++	A L	OPTIONAL R-BUS	4,95	3,69	-	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
16M E WH Express	A+++	A++	A L	OPTIONAL R-BUS	4,50	3,61	-	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
12T E WH Express	A+++	A++	A L	OPTIONAL R-BUS	4,95	3,69	-	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
16T E WH Express	A+++	A++	A L	OPTIONAL R-BUS	4,50	3,61	-	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0

Pompe di calore aria-acqua splittate inverter a basamento

	Modello	Classe eff. energ. stagionale del riscaldam. d'ambiente (1)	Classe eff. energ. stagionale del riscaldam. d'ambiente (2)	Classe eff. energ. di riscaldam. dell'acqua e profilo di carico (3)	Connettività	COP (4)	EER (5)	Tipo di circuito	Incentivi statali ** Ecobonus	Incentivi statali ** Bonus Casa	Incentivi statali ** Conto termico 2.0
Alya FS Slim integrazione elettrica											
	4 FS Slim	A+++	A++	A+ L	OPTIONAL R-BUS	5,20	5,35	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	6 FS Slim	A+++	A++	A+ L	OPTIONAL R-BUS	5,00	4,88	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	8 FS Slim	A+++	A++	A+ L	OPTIONAL R-BUS	4,57	4,88	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
Alya FS integrazione caldaia - Alya FS integrazione elettrica											
	4M H FS 4M E FS	A+++	A++	A+ L	OPTIONAL R-BUS	5,20	5,50	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	6M H FS 6M E FS	A+++	A++	A+ L	OPTIONAL R-BUS	5,00	4,95	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	8M H FS 8M E FS	A+++	A++	A+ L	OPTIONAL R-BUS	5,20	5,11	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	10M H FS 10M E FS	A+++	A++	A+ L	OPTIONAL R-BUS	5,00	4,71	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	12M H FS 12M E FS	A+++	A++	A L	OPTIONAL R-BUS	4,95	3,69	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	16M H FS 16M E FS	A+++	A++	A L	OPTIONAL R-BUS	4,50	3,61	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	12T H FS 12T E FS	A+++	A++	A L	OPTIONAL R-BUS	4,95	3,69	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	16T H FS 16T E FS	A+++	A++	A L	OPTIONAL R-BUS	4,50	3,61	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a BASSA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(2) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a MEDIA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(3) Classe di efficienza energetica stagionale di riscaldamento dell'acqua (regolamento UE N° 811/2013)
(4) Temperatura aria esterna 7°C-87% U.R., temperatura acqua 30/35°C - EN 14511
(5) Temperatura aria esterna 35°C, temperatura mandata acqua 18°C - EN 14511
** per la lista completa degli incentivi e spiegazione delle modalità di accesso consulta pag. 2

Pompe di calore aria-acqua monoblocco inverter

	Modello	Classe eff. energ. stagionale del riscaldam. d'ambiente (1)	Classe eff. energ. stagionale del riscaldam. d'ambiente (2)	Classe eff. energ. di riscaldam. dell'acqua e profilo di carico (3)	Connettività	COP (4)	EER (5)	Tipo di circuito	Incentivi statali ** Ecobonus	Incentivi statali ** Bonus Casa	Incentivi statali ** Conto termico 2.0
Auriga											
	4M-A	A+++	A++	-	-	5,10	5,50	ermetic. sigillato	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	6M-A	A+++	A++	-	-	4,95	4,80	ermetic. sigillato	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	8M-A	A+++	A++	-	-	5,15	5,05	ermetic. sigillato	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	10M-A	A+++	A++	-	-	4,95	4,55	ermetic. sigillato	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	12M-A	A+++	A++	-	-	4,95	3,95	ermetic. sigillato	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	16M-A	A+++	A++	-	-	4,50	3,61	ermetic. sigillato	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	12T-A	A+++	A++	-	-	4,95	3,95	ermetic. sigillato	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	16T-A	A+++	A++	-	-	4,50	3,61	ermetic. sigillato	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
Auriga Compact											
	6M	A+++	A++	-	-	5,30	5,10	ermetic. sigillato	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	8M	A+++	A++	-	-	5,05	4,85	ermetic. sigillato	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	10M	A+++	A++	-	-	4,70	4,30	ermetic. sigillato	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0

Programma Baxi Più Green: 5 anni di garanzia

Baxi Più Green 5 è la nuova proposta di Baxi che **estende fino a 5 anni** la Garanzia Convenzionale **delle pompe di calore inferiori ai 16 kW e dei sistemi ibridi,** assicurando così un lungo periodo di comfort e totale tranquillità, al riparo da qualsiasi spesa imprevista.
5 buoni motivi per aderire al programma:

Serenità
I prodotti sono coperti da Garanzia Convenzionale per 5 anni.

Risparmio
L'adesione è gratuita, senza costi iniziali: basta sottoscrivere il contratto di manutenzione programmata proposto dalla Rete Service autorizzata Baxi in occasione della verifica iniziale.

Sicurezza
Il contratto di manutenzione programmata prevede la verifica annuale dei prodotti (salvo periodicità più frequenti imposte dalla normativa vigente), garantendo un funzionamento ottimale dei prodotti e un miglioramento dell'efficienza energetica del sistema.

Professionalità
Baxi si avvale esclusivamente di professionisti abilitati e in possesso dei necessari requisiti tecnico – professionali previsti dalla normativa vigente. La Rete Service autorizzata Baxi utilizzerà esclusivamente ricambi originali e garantiti per tutta la durata del programma e si impegna ad intervenire presso l'utenza entro 24 ore dalla chiamata durante tutto l'anno ad esclusione di domeniche e festivi (fatto salvo diversi accordi previsti nel contratto di manutenzione).

Supporto capillare e costante
La Rete Service autorizzata Baxi è diffusa su tutto il territorio nazionale garantendo così presenza capillare e un servizio veloce. Inoltre, Baxi ha attivo il proprio Servizio clienti allo 0424 517800, 24 ore al giorno, 7 giorni la settimana, durante tutto l'anno, festività comprese* per un supporto costante.

(*) Al di fuori degli orari di ufficio, è attiva la ricerca della Rete Service autorizzata Baxi in modalità automatica.
Per maggiori informazioni, consultare il sito baxi.it alla sezione Privati/Estensione garanzia.

Baxi Hybrid App

Baxi Hybrid App è l'App per i sistemi ad incasso in pompa di calore con solo integrazione elettrica CSI IN E WI-FI e con integrazione caldaia CSI IN H WI-FI.

Baxi Hybrid App, garantisce **la gestione pratica, intuitiva e completa dell'impianto di casa, da remoto tramite smartphone o tablet per avere sempre tutto sotto controllo: puoi accendere, spegnere, variare la temperatura della tua abitazione in piena autonomia e con estrema facilità.**

Qui di seguito le principali informazioni/funzioni fruibili tramite la App:

- gestione dell'impianto
- visualizzazione temperatura istantanea
- programmazione modo vacanza
- regolazione temperatura sanitaria
- selezione modalità funzionamento della zona
- regolazione temperatura ambiente riscaldamento
- regolazione temperatura ambiente raffrescamento
- visualizzazione umidità istantanea (se presente)
- programmazione settimanale orari on/off - riscaldamento
- programmazione settimanale orari on/off - raffrescamento
- notifica di errori chiara e intuitiva (anche per Rete Service)

Con Hybrid App si realizza una perfetta **combinazione tra comfort, risparmio energetico e semplicità di gestione e utilizzo.**

È possibile anche consentire alla **Rete Service autorizzata Baxi** di verificare costantemente il funzionamento del sistema e di intervenire in caso di malfunzionamenti o guasti.

Scarica su App Store

DISPONIBILE SU Google Play

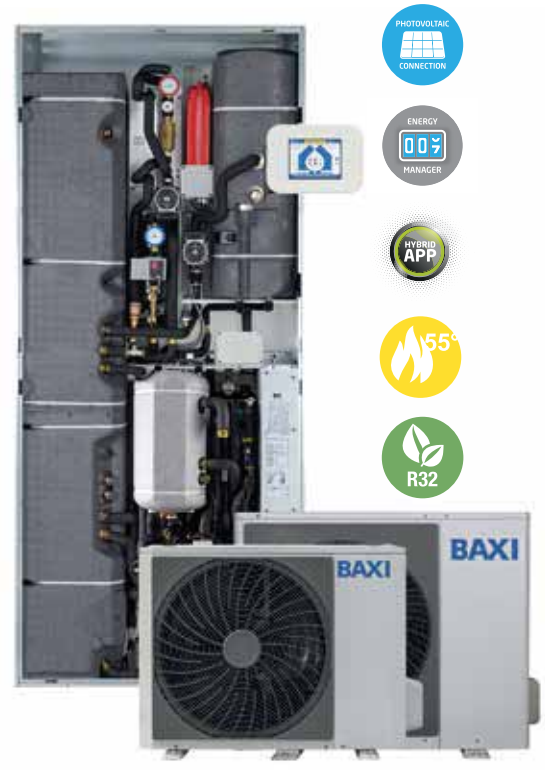
Hybrid App
è disponibile gratuitamente su App store e Play store

BAXI AL TUO FIANCO

Abilita il servizio di assistenza da remoto **Baxi al tuo fianco** che permette la telegestione da parte della Rete Service autorizzata Baxi sullo stato dell'installazione

CSI IN Alya E WI-FI

SUPER BONUS | ECO BONUS | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0



- **versione con integrazione SOLO elettrica ideale per nuove costruzioni**
- **unità interna, CSI IN, composta da: modulo idraulico con separatore idraulico di compensazione (17 lt) in acciaio inox e bollitore in acciaio inox da 150 litri con isolamento grafitico e serpentina maggiorata**
- **pompa di circolazione maggiorata**
- **unità esterna: pompa di calore aria-acqua splittata inverter monofase e trifase**
- pannello di comandi digitale remoto con display LCD a colori retroilluminato
- **bollitore sanitario in acciaio inox da 45 litri (Acqua Più 50) con isolamento grafitico: fino a 200 litri di ACS (da prevedere per realizzare la versione CSI IN Alya E 200 WI-FI)**
- **bollitore sanitario in acciaio inox da 150 litri (Acqua Più 150) con isolamento grafitico: fino a 300 litri di ACS (da prevedere per realizzare la versione CSI IN Alya E 300 WI-FI)**
- sistema di caricamento automatico dell'impianto
- per impianti bassa-media temperatura
- temperatura minima di funzionamento: -15°C*
- **gruppo di circolazione solare e vaso di espansione solare da 15 litri (optional)**
- **controllo da remoto con Hybrid App DI SERIE**
- refrigerante a basso GWP (R32)

Si compone di:

CSI IN (unità interna)	Pompa di calore splittata (unità esterna)	Bollitore integrativo
al suo interno: **modulo idraulico** con separatore idraulico di compensazione **(17 lt) in acciaio inox** e **bollitore sanitario in acciaio inox da 150 litri** con isolamento grafitico e **serpentina maggiorata** UB IN 150 inox Più. **Kit sonda esterna e pannello di controllo WI-FI forniti DI SERIE.**	**aria-acqua, monofase (MR) o trifase (TR) da 4 a 12 kW.**	**in acciaio inox da 45 litri (Acqua Più 50) o 150 litri (Acqua Più 150)** (per realizzare i sistemi CSI IN E 200/300 WI-FI).

** In caso di temperature particolarmente rigide inferiori a -5°C si consiglia di installare l'accessorio Kit antigelo CSI IN 7213615*

Modelli		CSI IN 4 Alya E WI-FI	CSI IN 6 Alya E WI-FI	CSI IN 8 Alya E WI-FI	CSI IN 10 Alya E WI-FI	CSI IN 12 Alya E WI-FI	CSI IN 12T Alya E WI-FI
Efficienza energetica stagionale	(1)	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	(2)	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	(3)	A L	A L	A L	A L	A L	A L
P. termica nominale kW	(4)	4,25	6,20	8,30	10,00	12,10	12,10
COP	(4)	5,20	5,00	5,20	5,00	4,95	4,95
P. frigorifera nominale kW	(5)	4,64	6,70	8,47	10,24	10,77	10,77
EER	(5)	5,50	4,95	5,11	4,71	3,69	3,69
Potenza sonora unità esterna dB(A)	(6)	52	52	54	54	56	56
CSI IN (unità interna)		4-6 Alya E WI-FI	4-6 Alya E WI-FI	8-10 Alya E WI-FI	8-10 Alya E WI-FI	12 Alya E WI-FI	12 Alya E WI-FI
Codice		A7818081	A7818081	A7818082	A7818082	A7818083	A7818083
Euro prezzo base (iva esclusa)		9.083,00	9.083,00	9.188,00	9.188,00	9.503,00	9.503,00
Pompa di calore splittata (unità esterna)		AWHP2R 4 MR	AWHP2R 6 MR	AWHP2R 8 MR	AWHP2R 10 MR	AWHP2R 12 MR	AWHP2R 12 TR
Codice		A7799987	A7799991	A7799992	A7799993	A7799995	A7799997
Euro prezzo base (iva esclusa)		2.800,00	3.108,00	3.308,00	4.448,00	5.082,00	5.356,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)		**11.883,00**	**12.191,00**	**12.496,00**	**13.636,00**	**14.585,00**	**14.859,00**

La classificazione energetica dei sistemi CSI IN Alya E 200/300 WI-FI è disponibile sul sito baxi.it
Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a BASSA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(2) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a MEDIA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(3) Classe di efficienza energetica stagionale di riscaldamento dell'acqua (regolamento UE N° 811/2013)
(4) Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 30/35°C - EN 14511
(5) Temperatura aria esterna 35°C, temperatura mandata acqua 18°C - EN 14511
(6) Potenza sonora secondo valori ErP alle condizioni: temperatura acqua 47/55°C e temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R.

Per realizzare i sistemi CSI IN Alya E 200/300 WI-FI selezionare il bollitore Acqua Più 50 (per versione 200) o Acqua Più 150 (per versione 300):

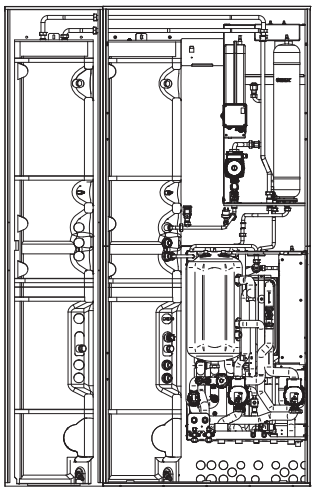
Bollitore integrativo (per realizzare i sistemi CSI IN E 200/300 WI-FI)	Acqua Più 50	Acqua Più 150
Codice	7661785	A7814322
Euro prezzo base (iva esclusa)	1.445,00	2.810,00

Per completare l'installazione dei sistemi CSI IN Alya E WI-FI selezionare una cassa o un armadio di contenimento:

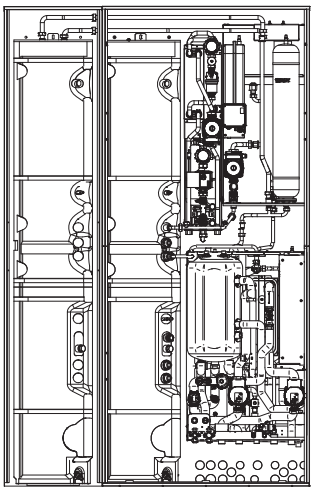
Installazione all'esterno		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Cassa di contenimento	KSL71412681	660,00
	Cassa di contenimento Acqua Più 150 ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA per versioni 300***	A7731027	797,00
	Cassa di contenimento isolata CSI IN Caratteristiche:- densità 35 kg/m³ - conducibilità termica λ = 0,035 W/mK - potere fonoassorbente Rw= 42 dB - dimensioni: (hxlxp) 2270x1095x499 mm.	A7797631	3.852,00
	Cassa di contenimento isolata CSI IN 300 Caratteristiche: - densità 35 kg/m³ - conducibilità termica λ = 0,035 W/mK - potere fonoassorbente Rw= 42 dB - dimensioni: (hxlxp) 2270x1545x499 mm.	A7797632	4.815,00
	Armadio tecnico di contenimento esterno	7217055	1.196,00
	Kit copertura armadio tecnico	7690617	167,00

Disegni tecnici dimensionali

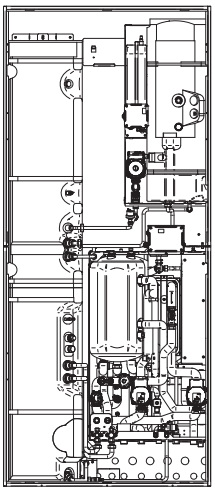
CSI IN
(unità interna)



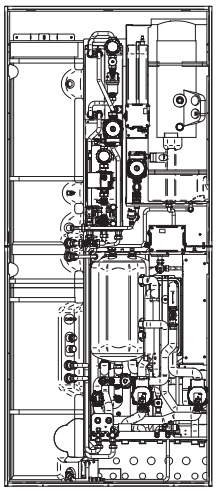
CSI IN Alya E 300 WI-FI
(Peso 145 kg)



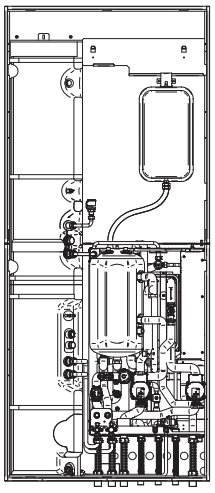
CSI IN Alya E 300 WI-FI
con modulo solare
(fornito come accessorio)



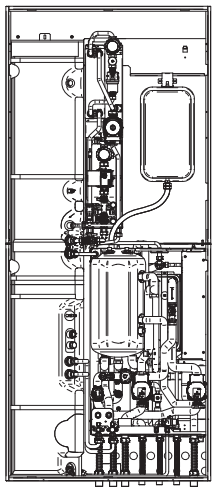
CSI IN Alya E 200 WI-FI
(Peso 138 kg)



CSI IN Alya E 200 WI-FI
con modulo solare
(fornito come accessorio)



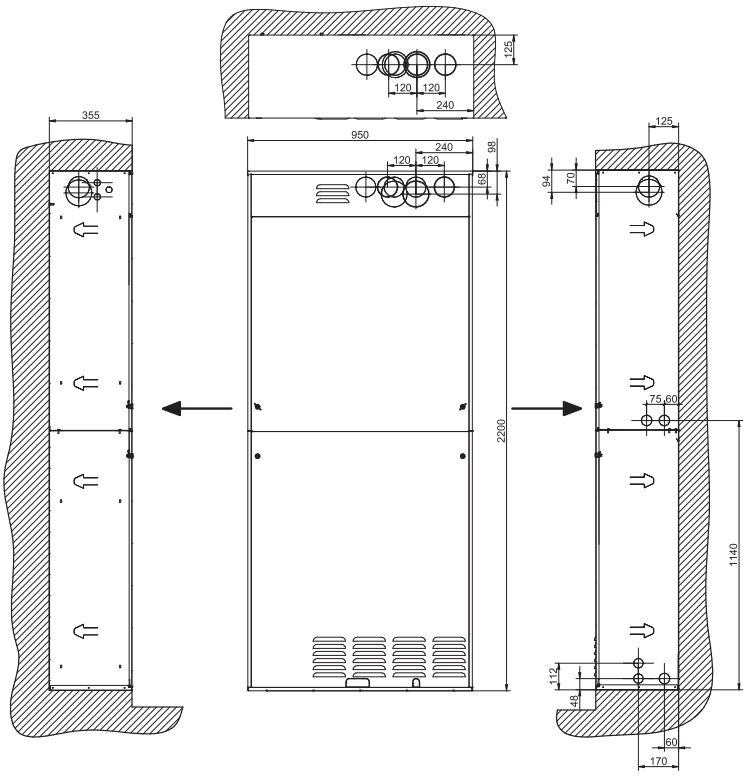
CSI IN Alya E WI-FI
(Peso 120 kg)



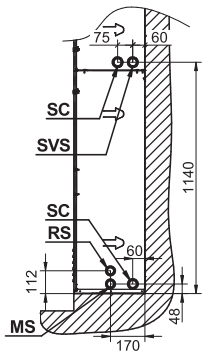
CSI IN Alya E WI-FI
con modulo solare
(fornito come accessorio)

Disegni tecnici dimensionali

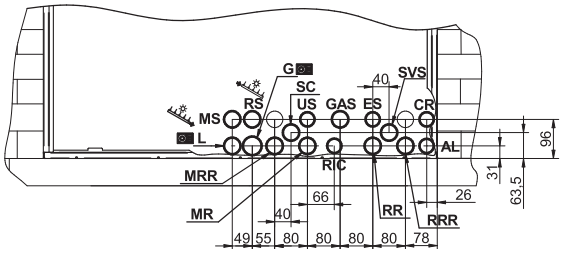
Dima di montaggio



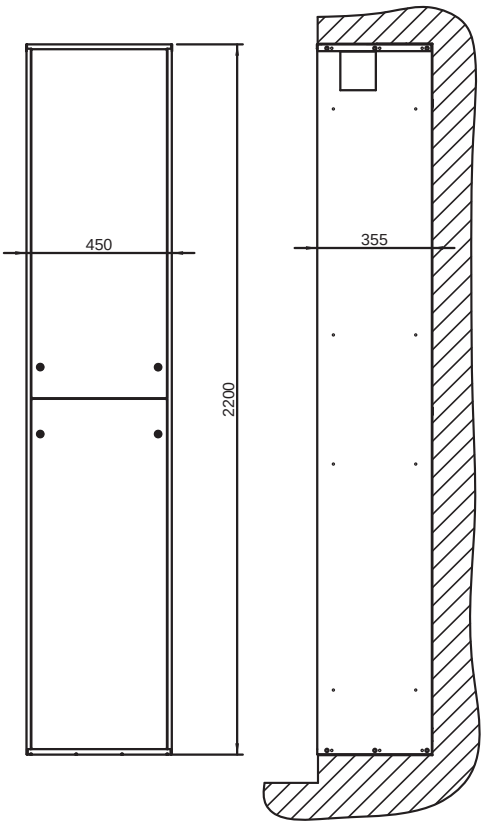
Connessioni laterali
lato destro
(vista da esterno cassa)

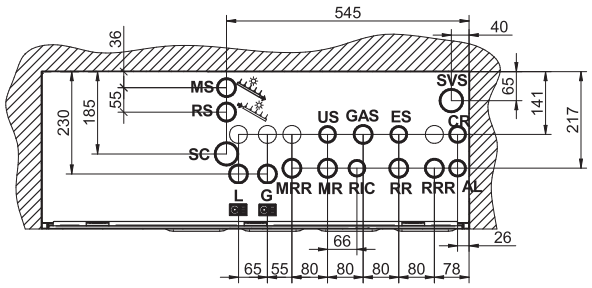


Installazione posteriore
(vista frontale)



Cassa di contenimento
Acqua Più 150 (versione 300)





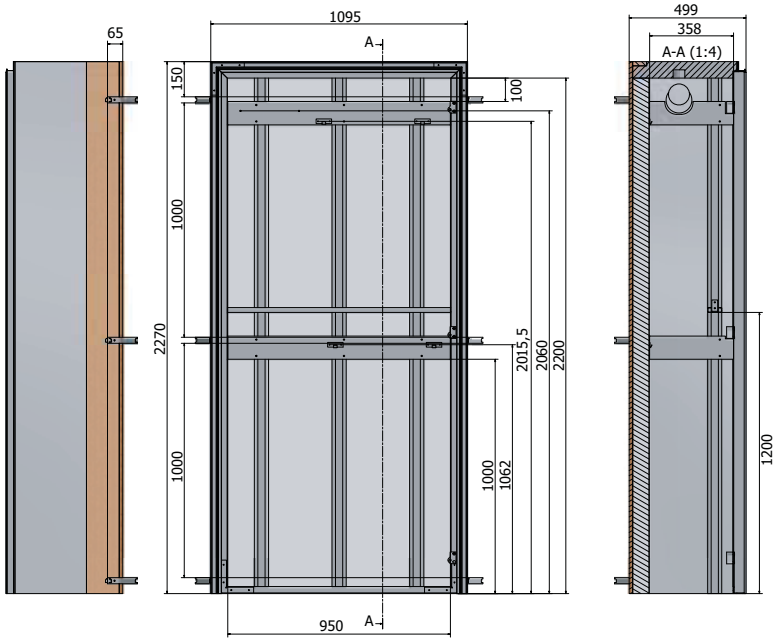
Connessioni fondo cassa
(vista da interno cassa)

Legenda	
MS	Mandata Solare (arriva dai pannelli solari) G 3/4”
RS	Ritorno Solare (verso i pannelli solari) G 3/4”
SC	Scarico Condensa
L	Tubo del fluido refrigerante Liquido R 3/8” (8-10-12 kW) - R 1/4” (4-6 kW)
G	Tubo del fluido refrigerante Gas R 5/8” (4-6-8-10-12 kW)
MRR	Mandata Riscaldamento/Raffrescamento G1”
MR	Mandata dedicata al Raffrescamento (con valvola deviatrice al ritorno) G1”
RIC	Ricircolo sanitario G 1/2”
RRR	Ritorno Riscaldamento/Raffrescamento G1”
RR	Ritorno dedicato al Raffrescamento (con valvola deviatrice) G1”
AL	Alimentazione elettrica 230V
US	Uscita sanitaria G 1/2”
GAS	Ingresso GAS (non presente in Alya/Auriga E) G 3/4”
ES	Entrata sanitaria G 1/2”
CR	Controllo Remoto
SVS	Scarico Valvola Sanitaria

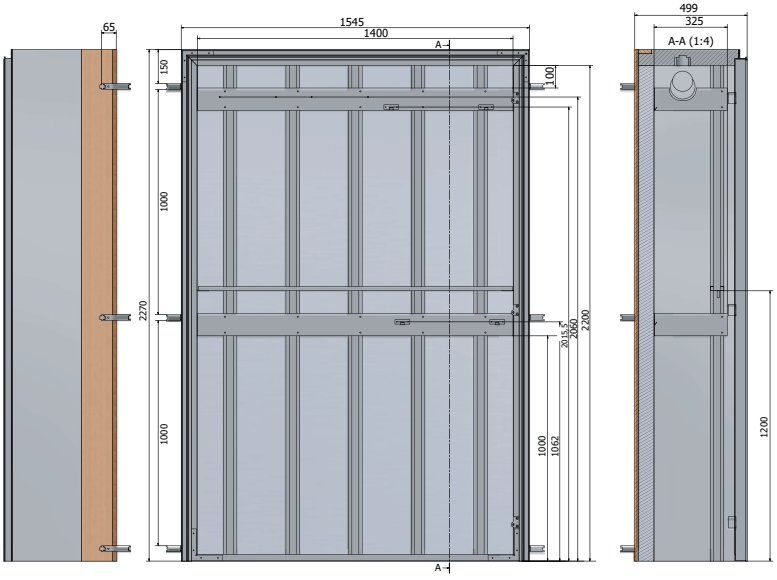
(Le misure sono espresse in mm)

Disegni tecnici dimensionali

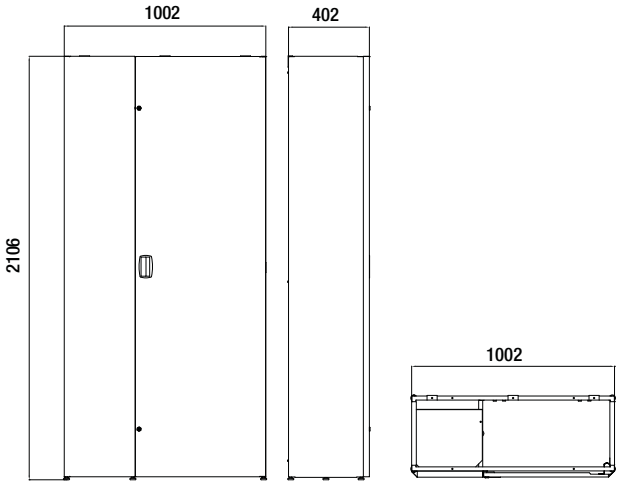
Cassa di contenimento
isolata CSI IN
(per versione CSI IN E / CSI IN E 200)



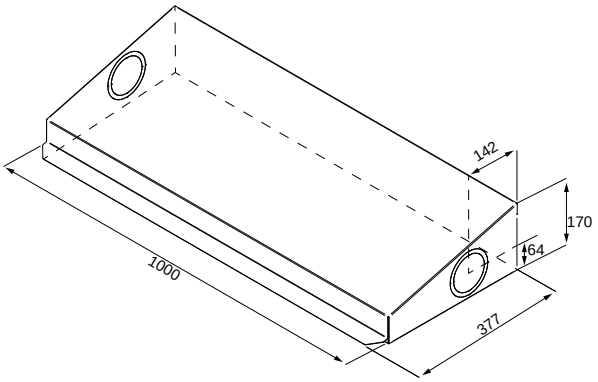
Cassa di contenimento isolata
CSI IN 300
(per versione CSI IN E 300)



Installazione con armadio tecnico di contenimento
(per versione CSI IN E - CSI IN Alya/Auriga E 200)



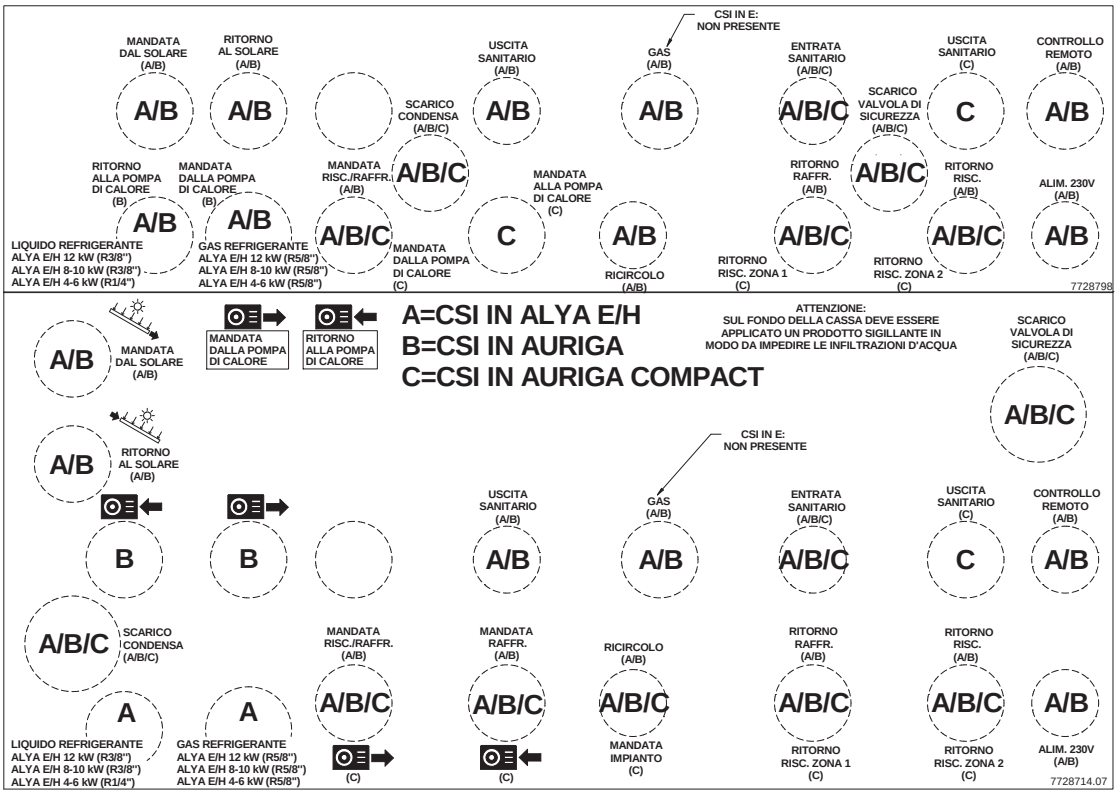
Kit copertura armadio tecnico



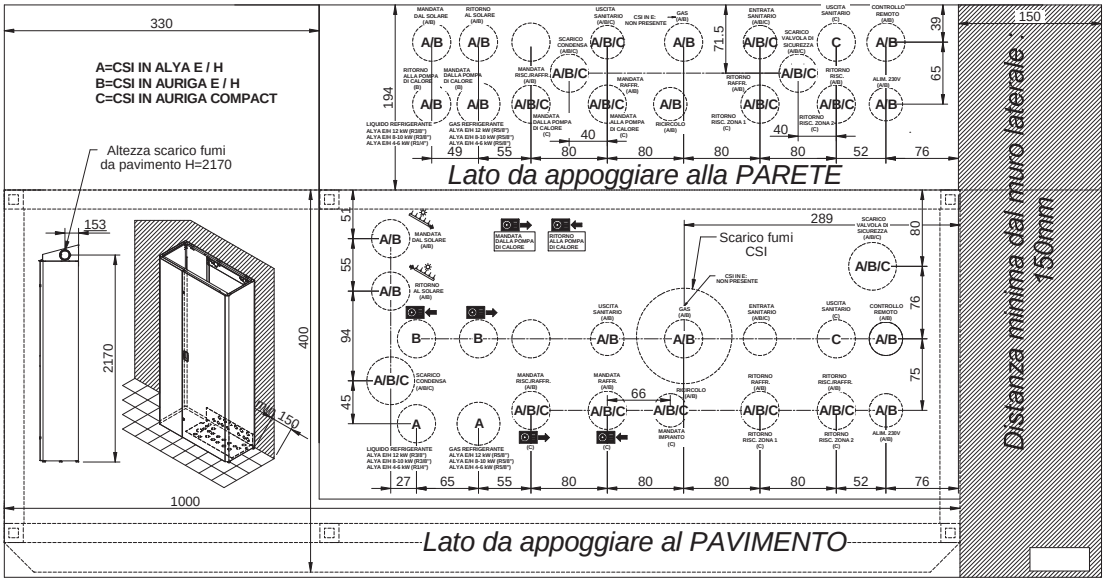
(Le misure sono espresse in mm)

Disegni tecnici dimensionali

Dima da posizionare all'interno dell'armadio



Dima da posizionare sotto l'armadio



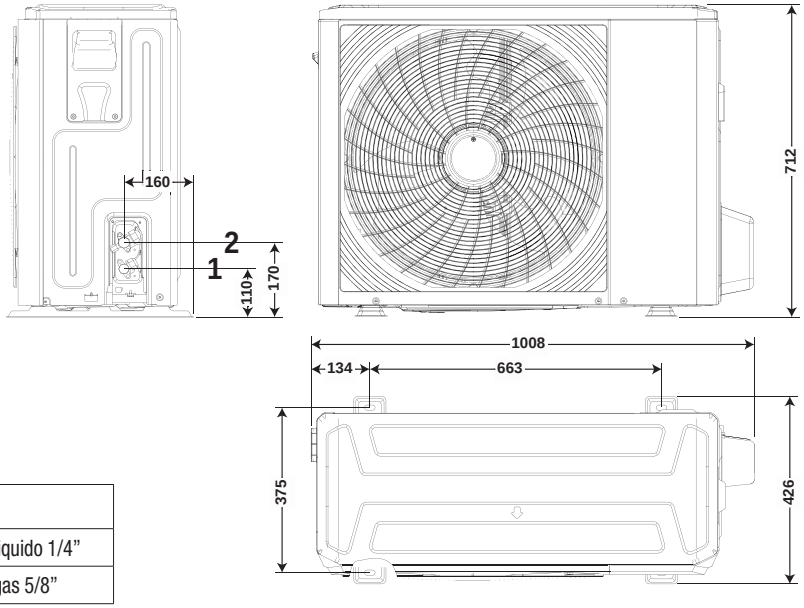
Le dime sono scaricabili dal sito baxi.it alla sezione prodotti.

(Le misure sono espresse in mm)

Disegni tecnici dimensionali

Pompa di calore splittata (unità esterna)

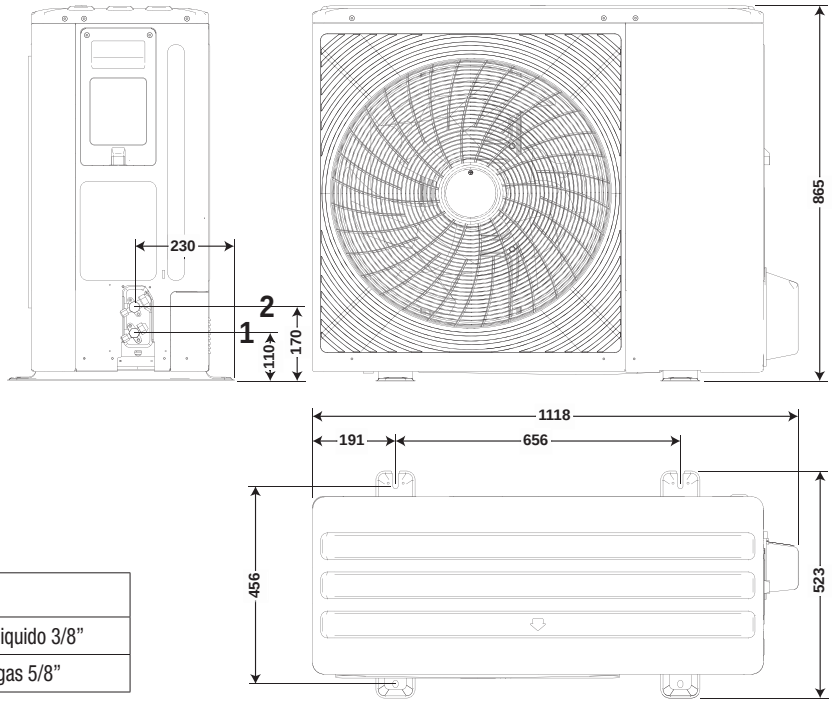
AWHP2R 4 MR - 6 MR



Legenda	
1	Collegamento del refrigerante - linea liquido 1/4”
2	Collegamento del refrigerante - linea gas 5/8”

Peso AWHP2R 4 MR-6 MR 57,5 kg

AWHP2R 8 MR - 10 MR - 12 MR/TR



Legenda	
1	Collegamento del refrigerante - linea liquido 3/8”
2	Collegamento del refrigerante - linea gas 5/8”

Peso AWHP2R 8 MR-10 MR 76,5 kg
Peso AWHP2R 12 MR/TR 96 kg

(Le misure sono espresse in mm)

Accessori a richiesta

Termoregolazione

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Sonda wireless temperatura ITS con batteria (riscaldamento)	7223583	187,00
	Sonda wireless temperatura/umidità ITHS con batteria (riscaldamento e raffrescamento)	7223582	322,00
	Kit cronotermostato/umidostato	A7219362	287,00
	Kit termostato ambiente (riscaldamento e raffrescamento)	7663411	103,00
	Modulo di estensione zone ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA in impianti con 4 o più zone gestite con sonda wireless***	7213355	217,00

Idraulici

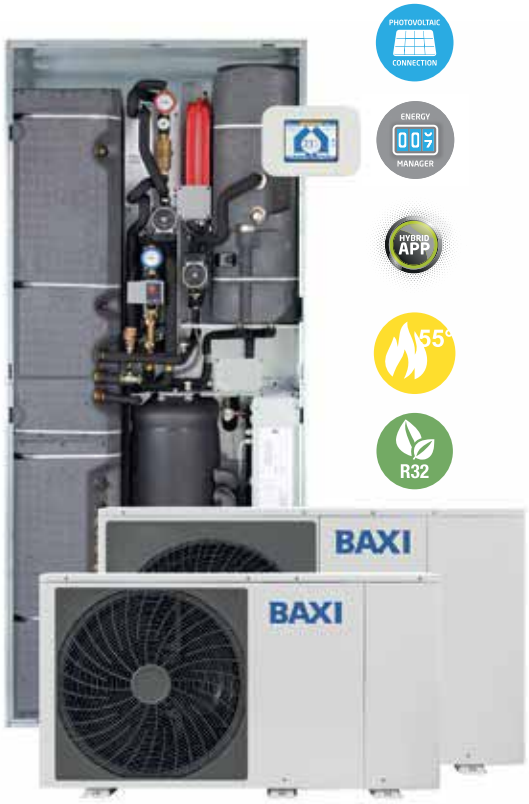
		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit valvola deviatrice caldo/freddo CSI IN (con isolamento) Valvola per commutare l'acqua fredda proveniente dalla pompa di calore ai fancoil e l'acqua calda all'impianto radiante.	A7727854	284,00
	Kit collegamento posteriore impianto CSI IN	7217123	334,00
	Kit collegamento inferiore impianto CSI IN	7217125	267,00
	Kit dima CSI IN (NON abbinabile a CSI IN quando è installato il modulo solare CSI IN)	7217060	253,00

Accessori a richiesta

Altri accessori		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Modulo solare CSI IN	7673092	2.260,00
	Modulo gestione resistenze ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA quando viene installata una resistenza elettrica***	7674519	529,00
	Resistenza elettrica integrazione riscaldamento 2 kW	7674521	230,00
	Resistenza elettrica integrazione sanitario 1,5 kW	7674522	220,00
	Kit antigelo CSI IN - in caso di temperature inferiori a -5°C (il kit è composto da: cartuccia antigelo, tubo flessibile L=150 mm, tubo per cartuccia antigelo)	7213615	199,00
	Antivibranti di base in gomma - 4 pz (soluzione compatta) Consente la riduzione delle vibrazioni e del rumore prodotto dall'unità.	A7777121	172,00
	Staffe di supporto antivibranti in gomma - 2 pz (ingombro longitudinale da 600 mm) Stabile appoggio per l'unità da eventi atmosferici e consente la riduzione del rumore da vibrazioni trasmesse dall'unità.	A7694974	194,00

CSI IN Auriga E WI-FI

SUPER BONUS · ECO BONUS · BONUS CASA · CONTO TERMICO 2.0



- **versione con integrazione SOLO elettrica ideale per nuove costruzioni**
- **unità interna, CSI IN, composta da: modulo idraulico con separatore idraulico di compensazione (30 lt) e bollitore in acciaio inox da 150 litri con isolamento grafitico e serpentina maggiorata**
- **unità esterna: pompa di calore aria-acqua monoblocco inverter monofase**
- pannello di comandi digitale remoto con display LCD a colori retroilluminato
- **bollitore sanitario in acciaio inox da 45 litri (Acqua Più 50) con isolamento grafitico: fino a 200 litri di ACS (da prevedere per realizzare la versione CSI IN Auriga E 200 WI-FI)**
- **bollitore sanitario in acciaio inox da 150 litri (Acqua Più 150) con isolamento grafitico: fino a 300 litri di ACS (da prevedere per realizzare la versione CSI IN Auriga E 300 WI-FI)**
- sistema di caricamento automatico dell'impianto
- per impianti bassa-media temperatura
- temperatura minima di funzionamento: -15°C*
- gruppo di circolazione solare e vaso di espansione solare da 15 litri (optional)
- **controllo da remoto con Hybrid App DI SERIE**
- refrigerante a basso GWP (R32)

Si compone di:

CSI IN (unità interna)	Pompa di calore monoblocco (unità esterna)	Bollitore integrativo
al suo interno: **modulo idraulico** con separatore idraulico di compensazione **(30 lt)** e **bollitore sanitario in acciaio inox da 150 litri** con isolamento grafitico e **serpentina maggiorata** UB IN 150 inox Più. **Kit sonda esterna e pannello di controllo WI-FI forniti DI SERIE.**	**aria-acqua, monofase da 6, 8 e 10 kW** (filtro acqua a maglia metallica G1" 1/4 DI SERIE).	**in acciaio inox da 45 litri (Acqua Più 50) o 150 litri (Acqua Più 150)** (per realizzare i sistemi CSI IN E 200/300 WI-FI).

** In caso di temperature particolarmente rigide inferiori a -5°C si consiglia di installare l'accessorio Kit antigelo CSI IN 7213615*

Modelli		CSI IN 6 Auriga E WI-FI	CSI IN 8 Auriga E WI-FI	CSI IN 10 Auriga E WI-FI
Efficienza energetica stagionale	(1)	A+++	A+++	A+++
	(2)	A++	A++	A++
	(3)	A L	A L	A+ L ▲
P. termica nominale kW	(4)	6,35	8,40	10,00
COP	(4)	4,95	5,15	4,95
P. frigorifera nominale kW	(5)	6,50	8,30	9,90
EER	(5)	4,80	5,05	4,55
Potenza sonora unità esterna dB(A)	(6)	58	59	60
CSI IN (unità interna)		Auriga E WI-FI	Auriga E WI-FI	Auriga E WI-FI
Codice		A7818001	A7818001	A7818001
Euro prezzo base (iva esclusa)		6.405,00	6.405,00	6.405,00
Pompa di calore monoblocco (unità esterna)		Auriga 6M-A	Auriga 8M-A	Auriga 10M-A
Codice		A7794571	A7794572	A7794573
Euro prezzo base (iva esclusa)		6.385,00	6.985,00	7.585,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)		**12.790,00**	**13.390,00**	**13.990,00**

La classificazione energetica dei sistemi CSI IN Auriga E 200/300 WI-FI è disponibile sul sito baxi.it
▲La classe energetica è A nella versione CSI IN 10 Auriga E 300 WI-FI (con l'aggiunta del bollitore integrativo Acqua Più 150)
Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a BASSA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(2) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a MEDIA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(3) Classe di efficienza energetica stagionale di riscaldamento dell'acqua (regolamento UE N° 811/2013)
(4) Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 30/35°C - EN 14511
(5) Temperatura aria esterna 35°C, temperatura mandata acqua 18°C - EN 14511
(6) Potenza sonora ai sensi della norma NF EN 12102: temperatura acqua a 55°C e temperatura aria esterna 7°C

Per realizzare i sistemi CSI IN Auriga E 200/300 WI-FI selezionare il bollitore Acqua Più 50 (per versione 200) o Acqua Più 150 (per versione 300):

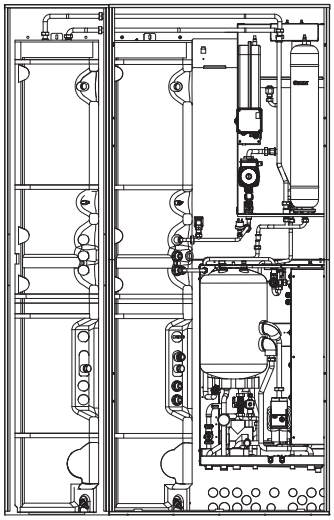
Bollitore integrativo (per realizzare i sistemi CSI IN E 200/300 WI-FI)	Acqua Più 50	Acqua Più 150
Codice	7661785	A7814322
Euro prezzo base (iva esclusa)	1.445,00	2.810,00

Per completare l'installazione dei sistemi CSI IN Auriga E WI-FI selezionare una cassa o un armadio di contenimento:

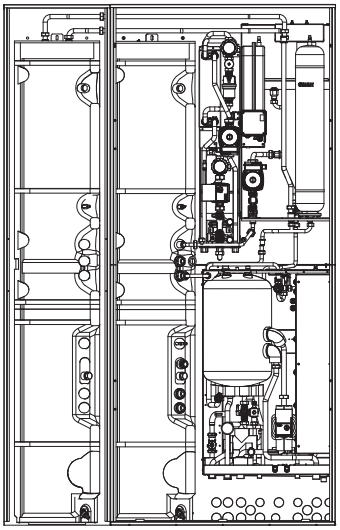
Installazione all'esterno		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Cassa di contenimento	KSL71412681	660,00
	Cassa di contenimento Acqua Più 150 ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA per versioni 300***	A7731027	797,00
	Cassa di contenimento isolata CSI IN Caratteristiche:- densità 35 kg/m³ - conducibilità termica λ = 0,035 W/mK - potere fonoassorbente Rw= 42 dB - dimensioni: (hxlxp) 2270x1095x499 mm.	A7797631	3.852,00
	Cassa di contenimento isolata CSI IN 300 Caratteristiche: - densità 35 kg/m³ - conducibilità termica λ = 0,035 W/mK - potere fonoassorbente Rw= 42 dB - dimensioni: (hxlxp) 2270x1545x499 mm.	A7797632	4.815,00
	Armadio tecnico di contenimento esterno	7217055	1.196,00
	Kit copertura armadio tecnico	7690617	167,00

Disegni tecnici dimensionali

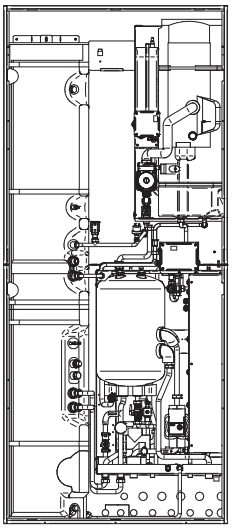
CSI IN
(unità interna)



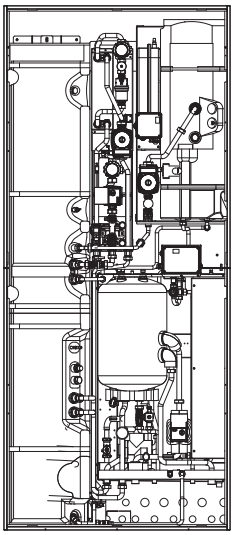
CSI IN Auriga E 300 WI-FI
(Peso 145 kg)



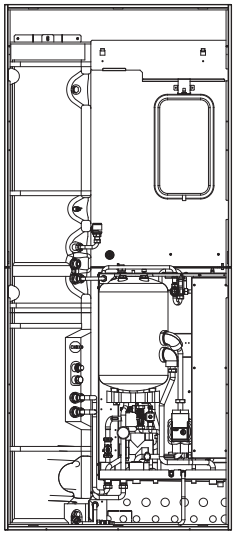
CSI IN Auriga E 300 WI-FI
con modulo solare
(fornito come accessorio)



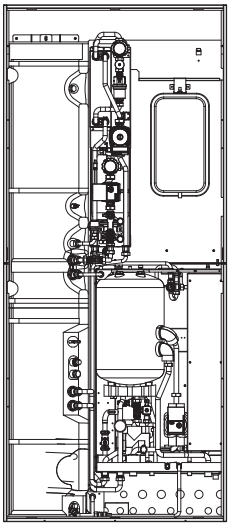
CSI IN Auriga E 200 WI-FI
(Peso 138 kg)



CSI IN Auriga E 200 WI-FI
con modulo solare
(fornito come accessorio)



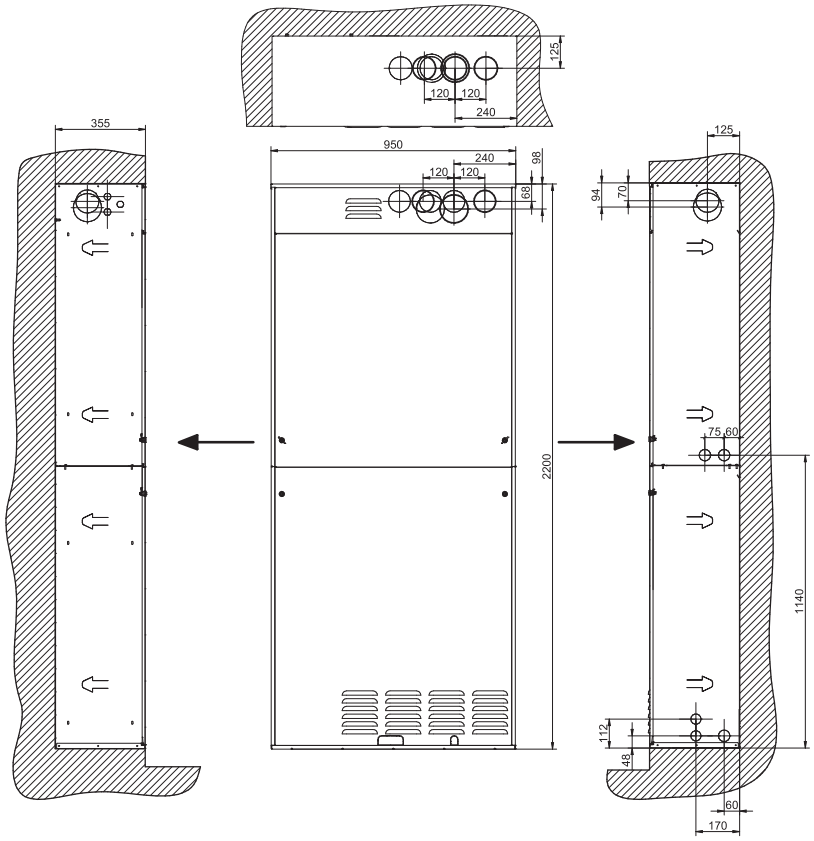
CSI IN Auriga E WI-FI
(Peso 120 kg)



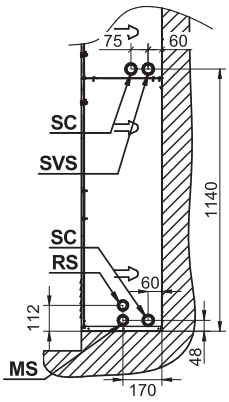
CSI IN Auriga E WI-FI
con modulo solare
(fornito come accessorio)

Disegni tecnici dimensionali

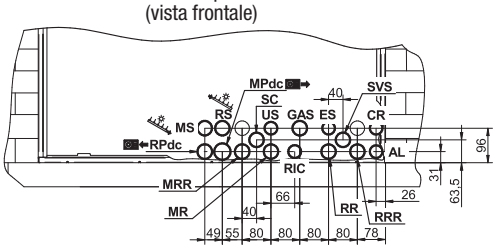
Dima di montaggio



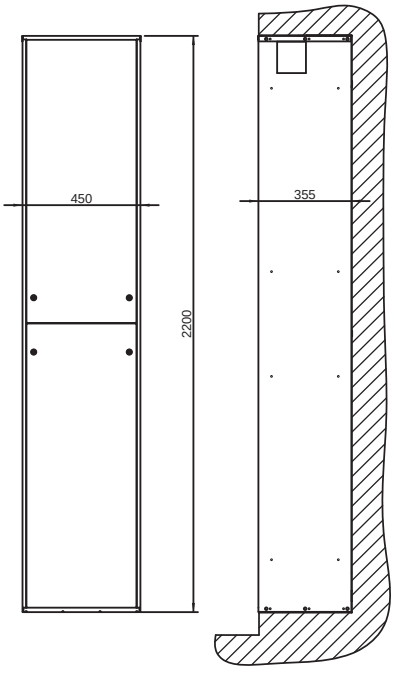
Connessioni laterali lato destro
(vista da esterno cassa)



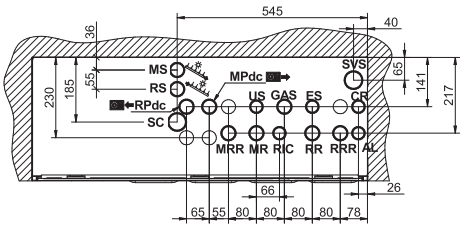
Installazione posteriore
(vista frontale)



Cassa di contenimento
Acqua Più 150 (versione 300)



Connessioni fondo cassa
(vista da interno cassa)

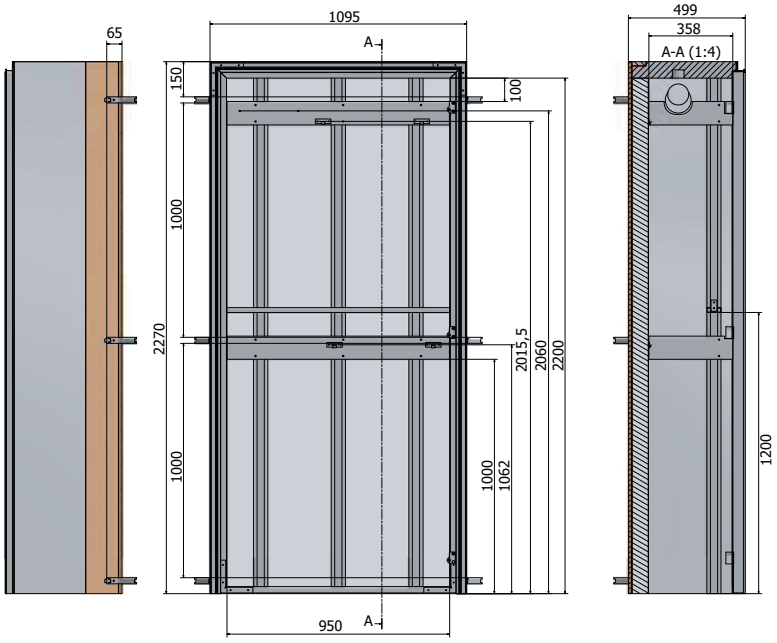


Legenda	
MS	Mandata Solare (arriva dai pannelli solari) G 3/4”
RS	Ritorno Solare (verso i pannelli solari) G 3/4”
SC	Scarico Condensa
MRR	Mandata Riscaldamento/Raffrescamento G1”
MR	Mandata dedicata al Raffrescamento (con valvola deviatrice al ritorno) G1”
RIC	Ricircolo sanitario G 1/2”
RRR	Ritorno Riscaldamento/Raffrescamento G1”
RR	Ritorno dedicato al Raffrescamento (con valvola deviatrice) G1”
AL	Alimentazione elettrica 230V
US	Uscita sanitaria G 1/2”
GAS	Ingresso GAS (non presente in Alya/Auriga E) G 3/4”
ES	Entrata sanitaria G 1/2”
CR	Controllo Remoto
SVS	Scarico Valvola Sanitaria
MPdc	Mandata Pompa di Calore G1”
RPdc	Ritorno Pompa di Calore G1”

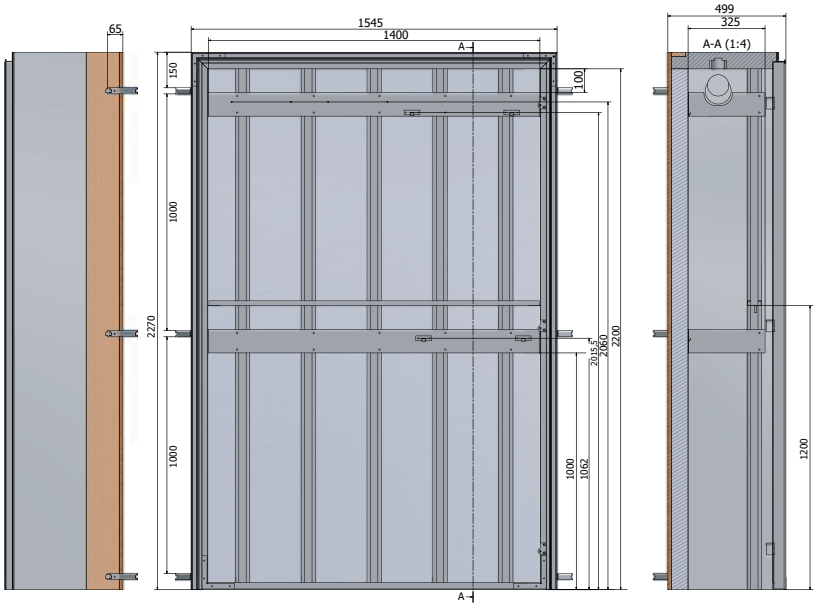
(Le misure sono espresse in mm)

Disegni tecnici dimensionali

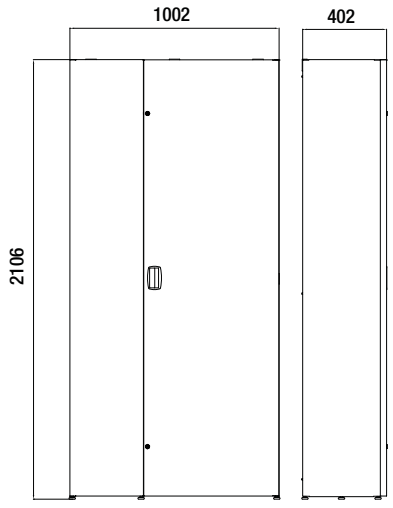
Cassa di contenimento
isolata CSI IN
(per versione CSI IN E / CSI IN E 200)

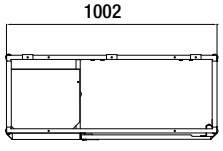


Cassa di contenimento isolata
CSI IN 300
(per versione CSI IN E 300)

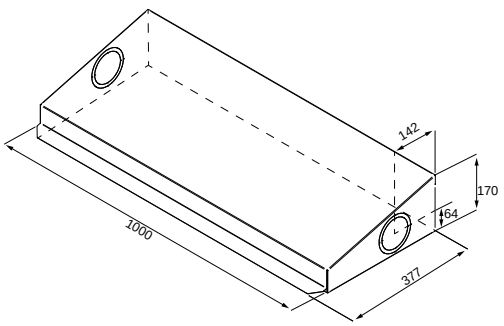


Installazione con armadio tecnico di contenimento
(per versione CSI IN E - CSI IN Alya/Auriga E 200)





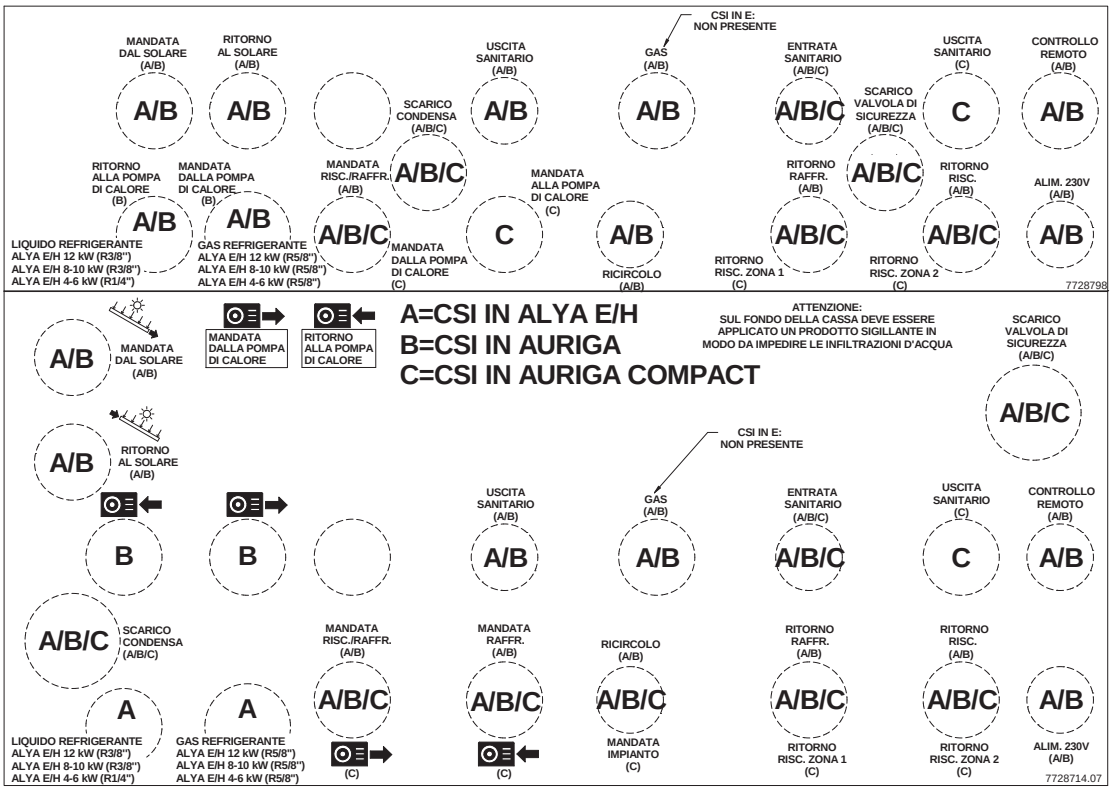
Kit copertura armadio tecnico



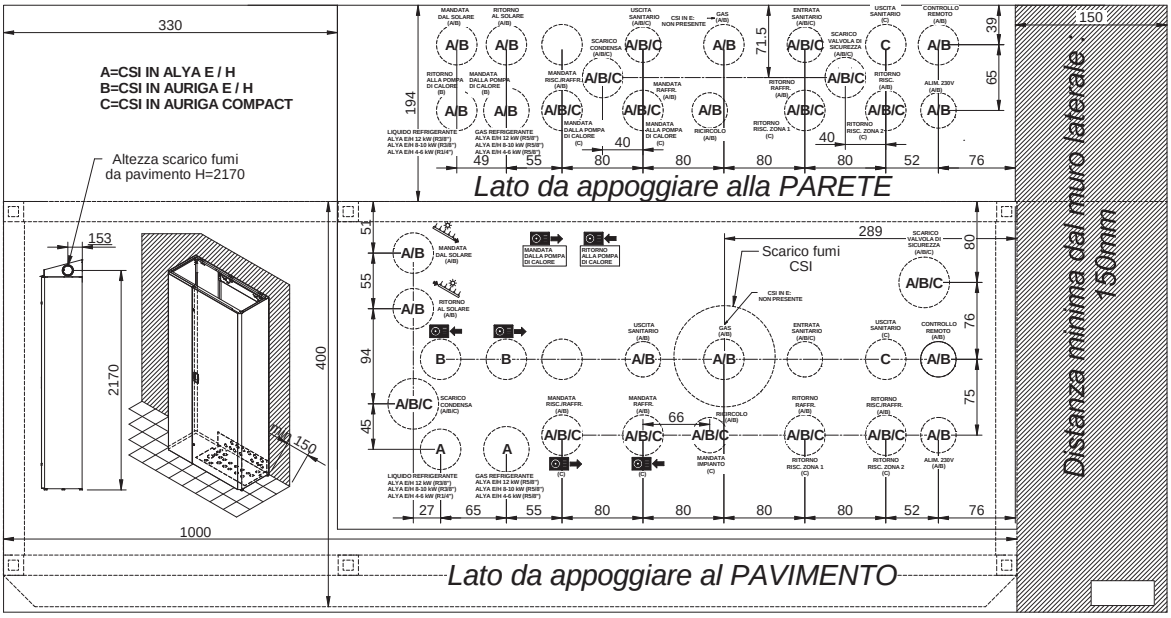
(Le misure sono espresse in mm)

Disegni tecnici dimensionali

Dima da posizionare all'interno dell'armadio



Dima da posizionare sotto l'armadio



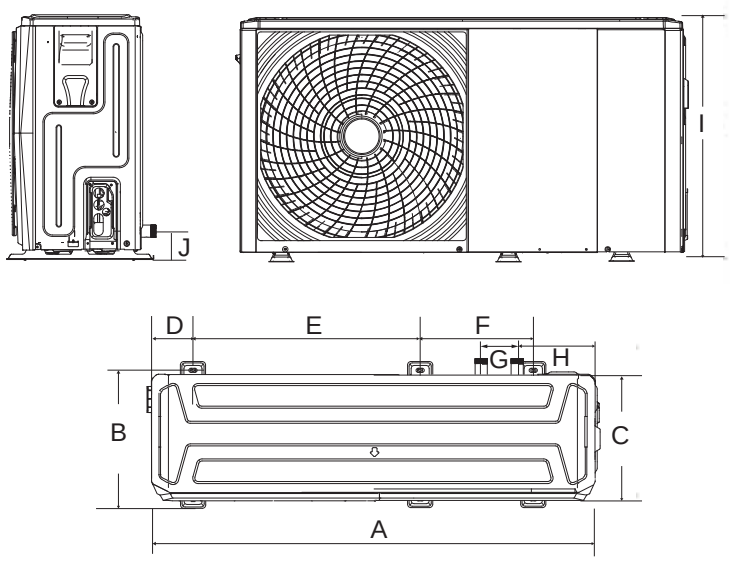
Le dime sono scaricabili dal sito baxi.it alla sezione prodotti.

(Le misure sono espresse in mm)

Disegni tecnici dimensionali

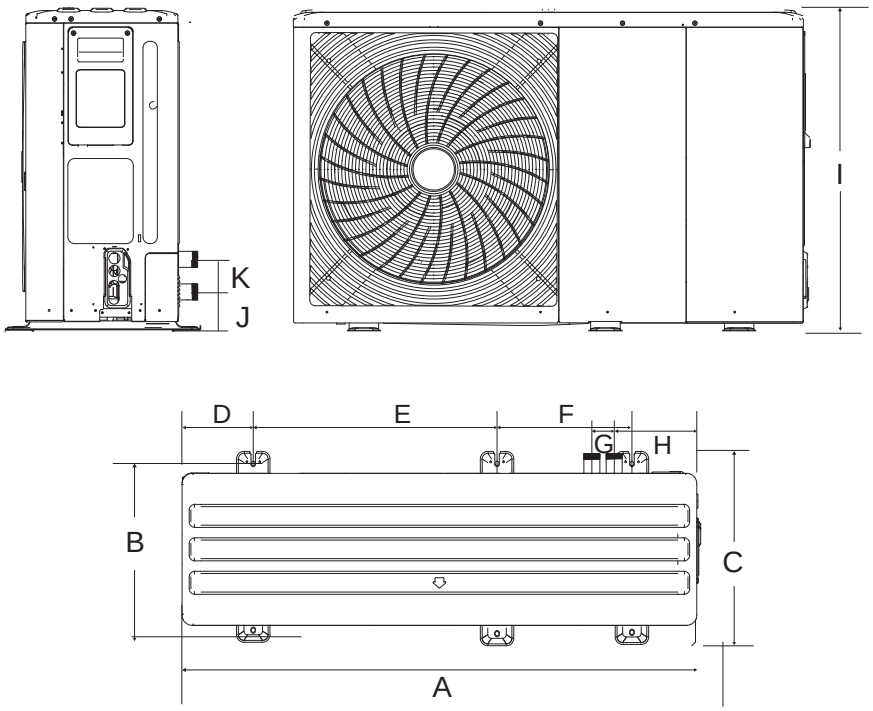
Pompa di calore monoblocco (unità esterna)

Auriga 6M-A



Peso 98 kg

Auriga 8M-A / 10M-A



Peso 121 kg

Modelli	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
6M-A	1295	401	429	115	638	379	105	225	718	161	/
8M-A / 10M-A	1385	488	526	192	656	363	60	221	865	182	81

(Le misure sono espresse in mm)

Accessori a richiesta

Termoregolazione

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Sonda wireless temperatura ITS con batteria (riscaldamento)	7223583	187,00
	Sonda wireless temperatura/umidità ITHS con batteria (riscaldamento e raffrescamento)	7223582	322,00
	Kit cronotermostato/umidostato	A7219362	287,00
	Kit termostato ambiente (riscaldamento e raffrescamento)	7663411	103,00
	Modulo di estensione zone ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA in impianti con 4 o più zone gestite con sonda wireless***	7213355	217,00

Idraulici

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit valvola deviatrice caldo/freddo CSI IN (con isolamento) Valvola per commutare l'acqua fredda proveniente dalla pompa di calore ai fancoil e l'acqua calda all'impianto radiante.	A7727854	284,00
	Kit pompa maggiorata	A7739669	299,00
	Kit collegamento posteriore impianto CSI IN	7217123	334,00
	Kit collegamento inferiore impianto CSI IN	7217125	267,00
	Kit dima CSI IN (NON abbinabile a CSI IN quando è installato il modulo solare CSI IN)	7217060	253,00

Accessori a richiesta

Altri accessori		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Modulo solare CSI IN	7673092	2.260,00
	Modulo gestione resistenze ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA quando viene installata una resistenza elettrica***	7674519	529,00
	Resistenza elettrica integrazione riscaldamento 2 kW	7674521	230,00
	Resistenza elettrica integrazione sanitario 1,5 kW	7674522	220,00
	Kit antigelo CSI IN - in caso di temperature inferiori a -5°C (il kit è composto da: cartuccia antigelo, tubo flessibile L=150 mm, tubo per cartuccia antigelo)	7213615	199,00
	Antivibranti di base in gomma - 6 pz (soluzione compatta) Consentono la riduzione delle vibrazioni e del rumore prodotto dall'unità.	A7813623	179,00
	Staffe di supporto antivibranti in gomma - 3 pz (ingombro longitudinale da 600 mm) Stabile appoggio per l'unità da eventi atmosferici e consente la riduzione del rumore da vibrazioni trasmesse dall'unità.	A7816801	225,00

CSI IN Auriga Compact NEW

SUPER BONUS | ECO BONUS | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0

- **versione con integrazione SOLO elettrica ideale per nuove costruzioni adatta all'integrazione con terminali radianti, fan coil e impianti misti**
- adatta ad installazioni in spazi ristretti grazie alle sue dimensioni ridotte
- **unità interna, CSI IN, composta da: modulo idraulico e bollitore in acciaio inox da 150 litri con isolamento grafitico e serpentina maggiorata**
- **unità esterna: pompa di calore aria-acqua monoblocco inverter monofase compatta**
- **pannello comandi fornito DI SERIE con pompa di calore**
- rubinetto di caricamento manuale dell'impianto
- temperatura minima di funzionamento - 15°C*
- refrigerante a basso GWP (R32)

Si compone di:

CSI IN (unità interna)	Pompa di calore monoblocco compatta (unità esterna)
al suo interno: **modulo idraulico** e **bollitore sanitario in acciaio inox da 150 litri** con isolamento grafitico e **serpentina maggiorata** UB IN 150 inox Più.	**aria-acqua, monofase da 6, 8 e 10 kW. Pannello di controllo fornito DI SERIE.**

** In caso di temperature particolarmente rigide inferiori a -5°C si consiglia di installare l'accessorio Kit antigelo CSI IN 7213615.*
Per la versione CSI IN Auriga Compact+ con modulo idraulico (comprensivo di separatore idraulico da 17 litri e pompa di rilancio), consultare pag. 189

Modelli		CSI IN 6 Auriga Compact	CSI IN 8 Auriga Compact	CSI IN 10 Auriga Compact
Efficienza energetica stagionale	(1)	A+++	A+++	A+++
	(2)	A++	A++	A++
	(3)	A L	A L	A+ L
P. termica nominale kW	(4)	6,50	8,40	10,00
COP	(4)	5,30	5,05	4,70
P. frigorifera nominale kW	(5)	6,50	8,30	10,00
EER	(5)	5,10	4,85	4,30
Potenza sonora unità esterna dB(A)	(6)	60	63	65
CSI IN (unità interna)		Auriga Compact	Auriga Compact	Auriga Compact
Codice		A7874856	A7874856	A7874856
Euro prezzo base (iva esclusa)		3.200,00	3.200,00	3.200,00
Pompa di calore monoblocco compatta (unità esterna)		Auriga Compact 6M	Auriga Compact 8M	Auriga Compact 10M
Codice		A7837720	A7837721	A7837722
Euro prezzo base (iva esclusa)		6.385,00	6.985,00	7.585,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)		**9.585,00**	**10.185,00**	**10.785,00**

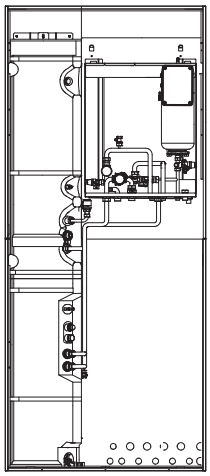
Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a BASSA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(2) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a MEDIA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(3) Classe di efficienza energetica stagionale di riscaldamento dell'acqua (regolamento UE N° 811/2013)
(4) Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 30/35°C - EN 14511
(5) Temperatura aria esterna 35°C, temperatura mandata acqua 18°C - EN 14511
(6) Potenza sonora ai sensi della norma NF EN 12102: temperatura acqua a 55°C e temperatura aria esterna 7°C

Per completare l'installazione dei sistemi CSI IN Auriga Compact selezionare una cassa o un armadio di contenimento:

Installazione all'esterno		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Cassa di contenimento	KSL71412681	660,00
	Armadio tecnico di contenimento esterno	7217055	1.196,00
	Kit copertura armadio tecnico	7690617	167,00

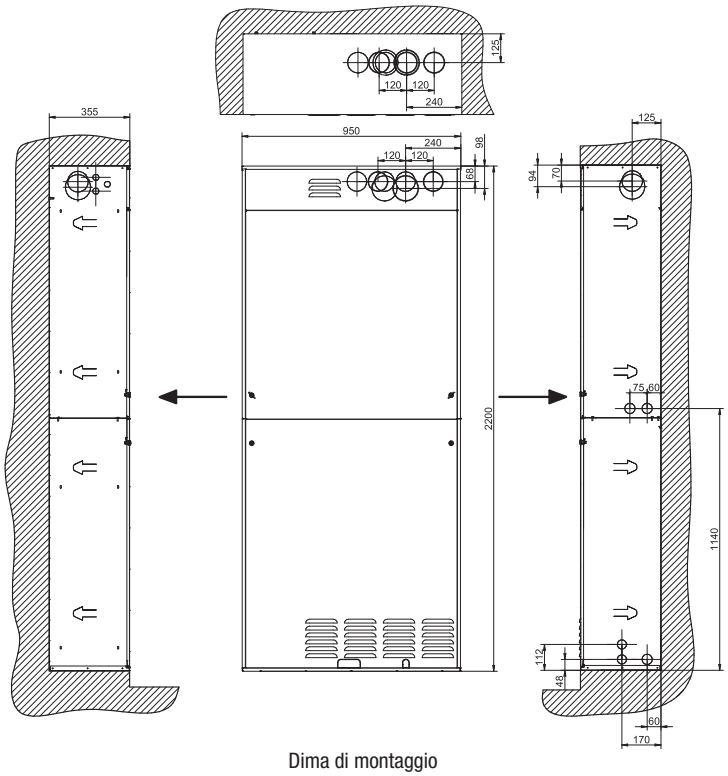
Disegni tecnici dimensionali

**CSI IN
(unità interna)**

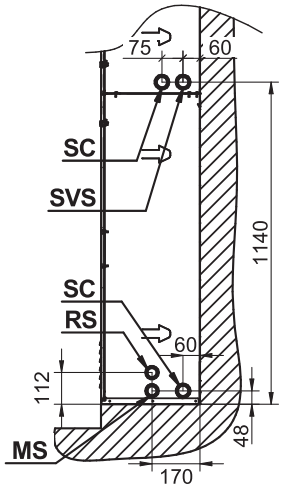


CSI IN Auriga Compact
(Peso 47 kg)

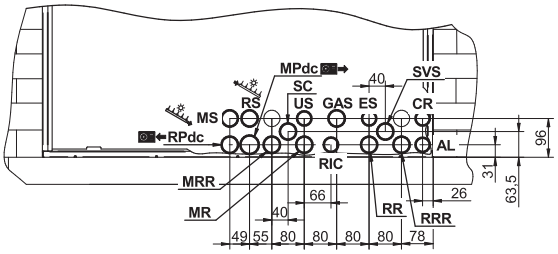
Disegni tecnici dimensionali



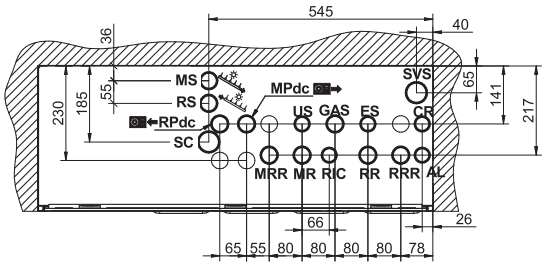
Dima di montaggio



Connessioni laterali lato destro
(vista da esterno cassa)



Installazione posteriore
(vista frontale)



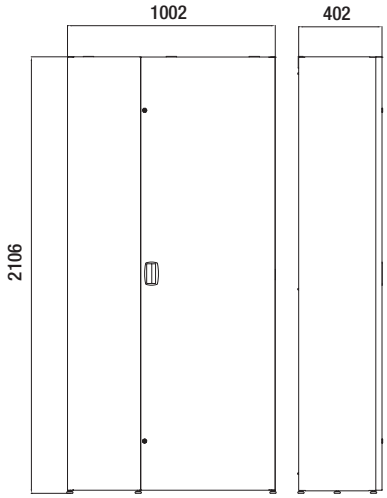
Connessioni fondo cassa
(vista da interno cassa)

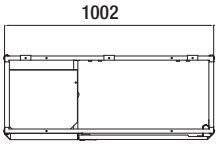
Legenda	
MS	Mandata Solare (arriva dai pannelli solari) G 3/4”
RS	Ritorno Solare (verso i pannelli solari) G 3/4”
SC	Scarico Condensa
MRR	Mandata Riscaldamento/Raffrescamento G1”
MR	Mandata dedicata al Raffrescamento (con valvola deviatrice al ritorno) G1”
RIC	Ricircolo sanitario G 1/2”
RRR	Ritorno Riscaldamento/Raffrescamento G1”
RR	Ritorno dedicato al Raffrescamento (con valvola deviatrice) G1”
AL	Alimentazione elettrica 230V
US	Uscita sanitaria G 1/2”
GAS	Ingresso GAS (non presente in Alya/Auriga E) G 3/4”
ES	Entrata sanitaria G 1/2”
CR	Controllo Remoto
SVS	Scarico Valvola Sanitaria
MPdc	Mandata Pompa di Calore G1”
RPdc	Ritorno Pompa di Calore G1”

(Le misure sono espresse in mm)

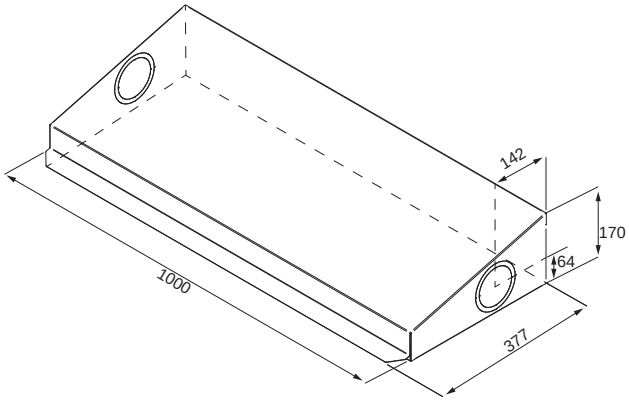
Disegni tecnici dimensionali

Installazione con armadio tecnico di contenimento
(per versione CSI IN E - CSI IN Alya/Auriga E 200)

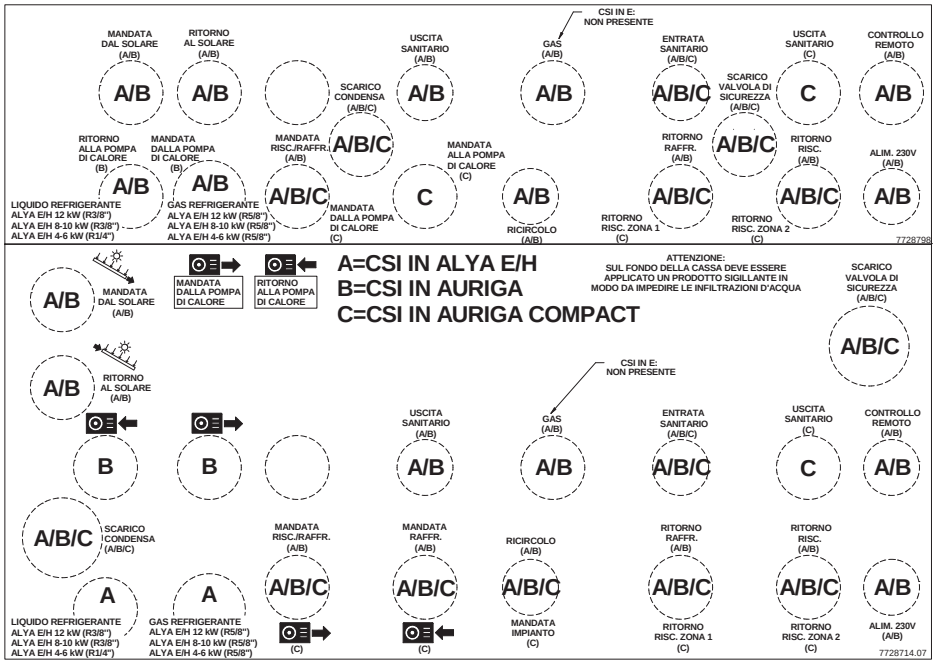




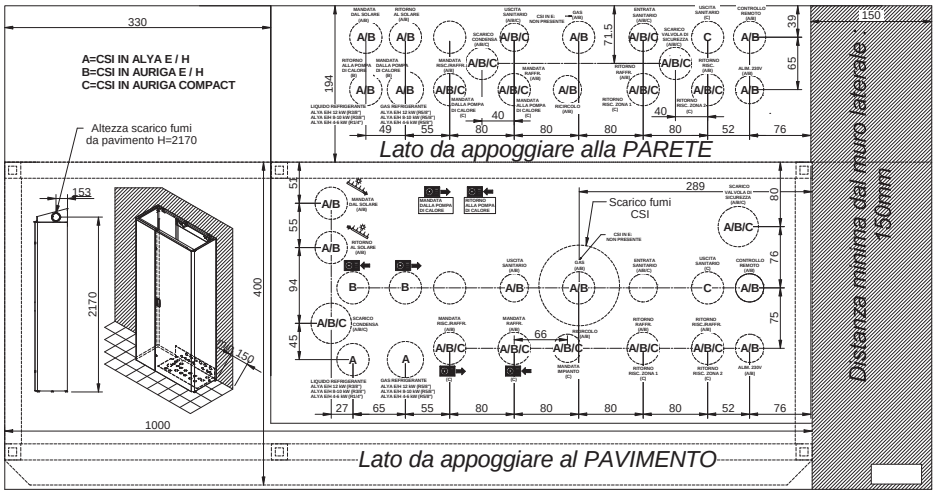
Kit copertura armadio tecnico



Dima da posizionare
all'interno dell'armadio



Dima da posizionare sotto
l'armadio



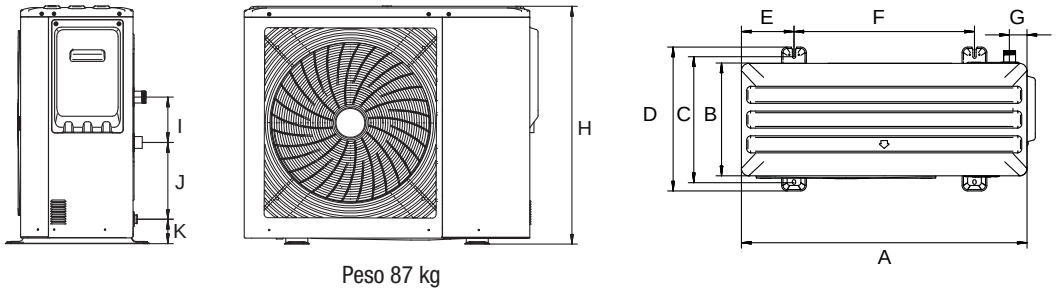
Le dime sono scaricabili dal sito baxi.it alla sezione prodotti.

(Le misure sono espresse in mm)

Disegni tecnici dimensionali/grafici

Pompa di calore monoblocco compatta (unità esterna)

Auriga Compact 6M / 8M / 10M



Peso 87 kg

Modello	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
6M/8M/10M	1040	410	458	523	191	656	64	865	165	279	89

Accessori a richiesta

Termoregolazione

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit termostato ambiente	KHG71408691	63,00
	Cronotermostato	KHG71408671	194,00

Idraulici

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Filtro defangatore magnetico in ottone	A7694146	162,00
	Filtro defangatore magnetico	A7711843	133,00

Altri accessori

		Codice		Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Modulo gestione resistenze *INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA quando viene installata una resistenza elettrica*	A7877862	NEW	499,00
	Resistenza elettrica integrazione sanitario 1,5 kW	7674522		220,00
	Kit antigelo CSI IN - in caso di temperature inferiori a -5°C (il kit è composto da: cartuccia antigelo, tubo flessibile L=150 mm, tubo per cartuccia antigelo)	7213615		199,00
	Antivibranti di base in gomma - 4 pz (soluzione compatta) Consente la riduzione delle vibrazioni e del rumore prodotto dall'unità.	A7777121		172,00
	Staffe di supporto antivibranti in gomma - 2 pz (ingombro longitudinale da 600 mm) Stabile appoggio per l'unità da eventi atmosferici e consente la riduzione del rumore da vibrazioni trasmesse dall'unità.	A7694974		194,00

(Le misure sono espresse in mm)

CSI IN Auriga Compact+ NEW

SUPER BONUS | ECO BONUS | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0

- **versione con integrazione SOLO elettrica ideale per nuove costruzioni adatta all'integrazione con terminali radianti, fan coil e impianti misti**
- adatta ad installazioni in spazi ristretti grazie alle sue dimensioni ridotte
- **unità interna, CSI IN, composta da: modulo idraulico con separatore idraulico di compensazione da 17 litri in acciaio inox, pompa di rilancio impianto, predisposizione per seconda zona di rilancio (accessorio) e bollitore in acciaio inox da 150 litri con isolamento grafitico e serpentina maggiorata**
- **unità esterna: pompa di calore aria-acqua monoblocco inverter monofase compatta**
- **pannello comandi fornito DI SERIE con pompa di calore**
- rubinetto di caricamento manuale dell'impianto
- temperatura minima di funzionamento - 15°C*
- refrigerante a basso GWP (R32)

Si compone di:

CSI IN (unità interna)	Pompa di calore monoblocco compatta (unità esterna)
al suo interno: **modulo idraulico con separatore idraulico di compensazione da 17 litri in acciaio inox, pompa di rilancio impianto, predisposizione per seconda zona di rilancio (accessorio) e bollitore sanitario in acciaio inox da 150 litri** con isolamento grafitico e **serpentina maggiorata** UB IN 150 inox Più.	**aria-acqua, monofase da 6, 8 e 10 kW. Pannello di controllo fornito DI SERIE.**

** In caso di temperature particolarmente rigide inferiori a -5°C si consiglia di installare l'accessorio Kit antigelo CSI IN 7213615.*
Per la versione base di CSI IN Auriga Compact (senza modulo idraulico), consultare pag. 184

Modelli		CSI IN 6 Auriga Compact+	CSI IN 8 Auriga Compact+	CSI IN 10 Auriga Compact+
Efficienza energetica stagionale	(1)	A+++	A++	A+++
	(2)	A++	A++	A++
	(3)	A L	A L	A+ L
P. termica nominale kW	(4)	6,50	8,40	10,00
COP	(4)	5,30	5,05	4,70
P. frigorifera nominale kW	(5)	6,50	8,30	10,00
EER	(5)	5,10	4,85	4,30
Potenza sonora unità esterna dB(A)	(6)	60	63	65
CSI IN (unità interna)		Auriga Compact+	Auriga Compact+	Auriga Compact+
Codice		A7874857	A7874857	A7874857
Euro prezzo base (iva esclusa)		4.150,00	4.150,00	4.150,00
Pompa di calore monoblocco compatta (unità esterna)		Auriga Compact 6M	Auriga Compact 8M	Auriga Compact 10M
Codice		A7837720	A7837721	A7837722
Euro prezzo base (iva esclusa)		6.385,00	6.985,00	7.585,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)		**10.535,00**	**11.135,00**	**11.735,00**

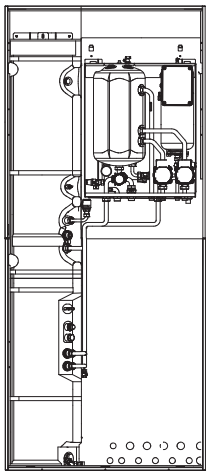
Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a BASSA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(2) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a MEDIA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(3) Classe di efficienza energetica stagionale di riscaldamento dell'acqua (regolamento UE N° 811/2013)
(4) Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 30/35°C - EN 14511
(5) Temperatura aria esterna 35°C, temperatura mandata acqua 18°C - EN 14511
(6) Potenza sonora ai sensi della norma NF EN 12102: temperatura acqua a 55°C e temperatura aria esterna 7°C

Per completare l'installazione dei sistemi CSI IN Auriga Compact+ selezionare una cassa o un armadio di contenimento:

Installazione all'esterno		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Cassa di contenimento	KSL71412681	660,00
	Armadio tecnico di contenimento esterno	7217055	1.196,00
	Kit copertura armadio tecnico	7690617	167,00

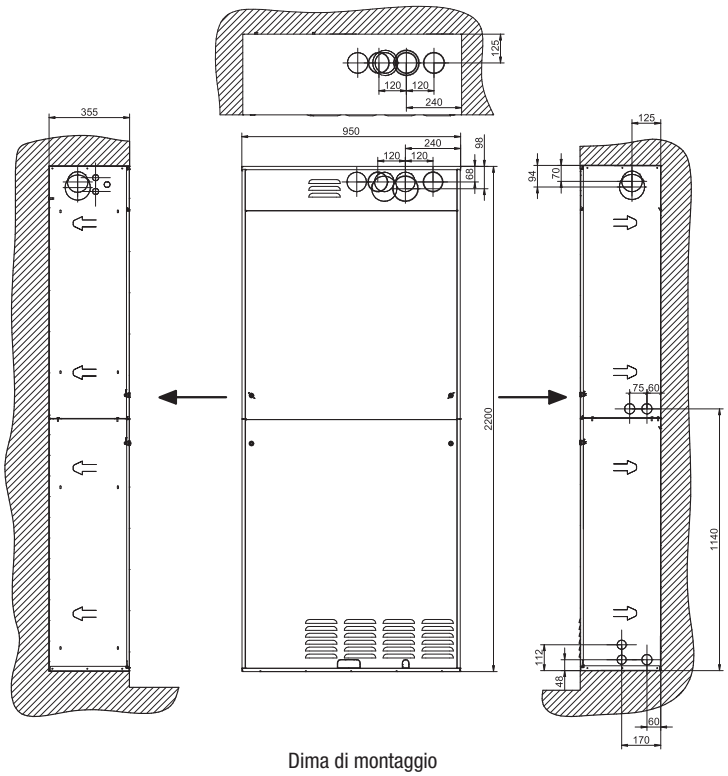
Disegni tecnici dimensionali

**CSI IN
(unità interna)**

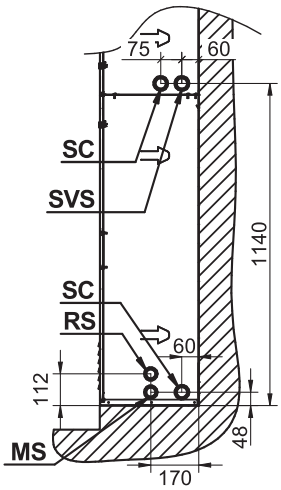


CSI IN Auriga Compact+
(Peso 54 kg)

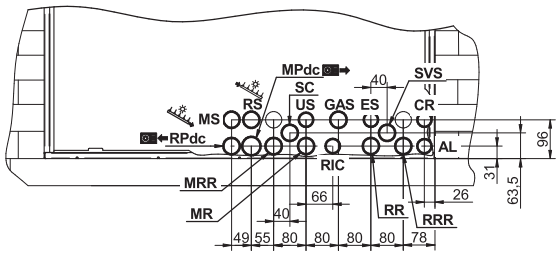
Disegni tecnici dimensionali



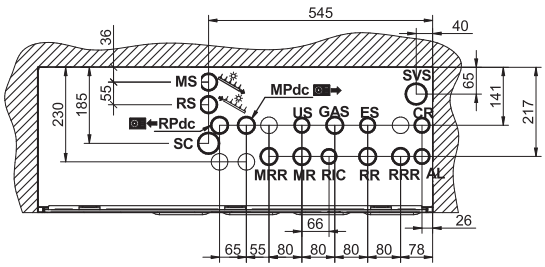
Dima di montaggio



Connessioni laterali lato destro
(vista da esterno cassa)



Installazione posteriore
(vista frontale)



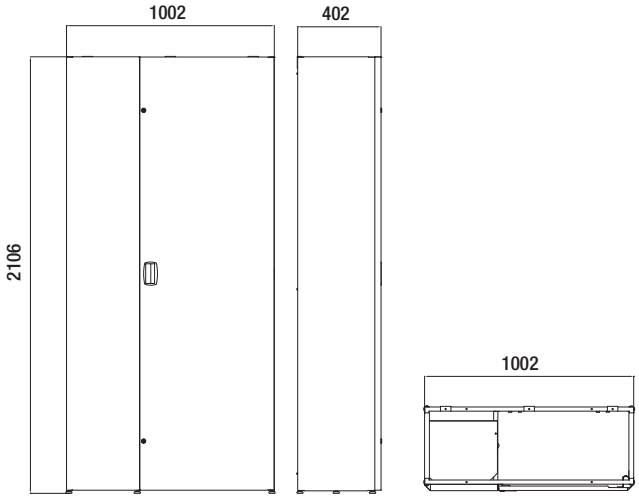
Connessioni fondo cassa
(vista da interno cassa)

Legenda	
MS	Mandata Solare (arriva dai pannelli solari) G 3/4”
RS	Ritorno Solare (verso i pannelli solari) G 3/4”
SC	Scarico Condensa
MRR	Mandata Riscaldamento/Raffrescamento G1”
MR	Mandata dedicata al Raffrescamento (con valvola deviatrice al ritorno) G1”
RIC	Ricircolo sanitario G 1/2”
RRR	Ritorno Riscaldamento/Raffrescamento G1”
RR	Ritorno dedicato al Raffrescamento (con valvola deviatrice) G1”
AL	Alimentazione elettrica 230V
US	Uscita sanitaria G 1/2”
GAS	Ingresso GAS (non presente in Alya/Auriga E) G 3/4”
ES	Entrata sanitaria G 1/2”
CR	Controllo Remoto
SVS	Scarico Valvola Sanitaria
MPdc	Mandata Pompa di Calore G1”
RPdc	Ritorno Pompa di Calore G1”

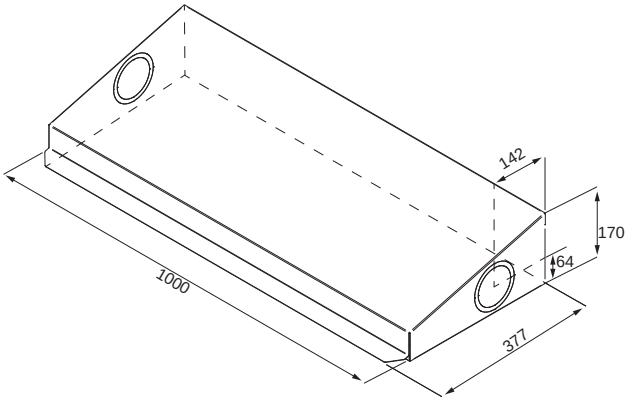
(Le misure sono espresse in mm)

Disegni tecnici dimensionali

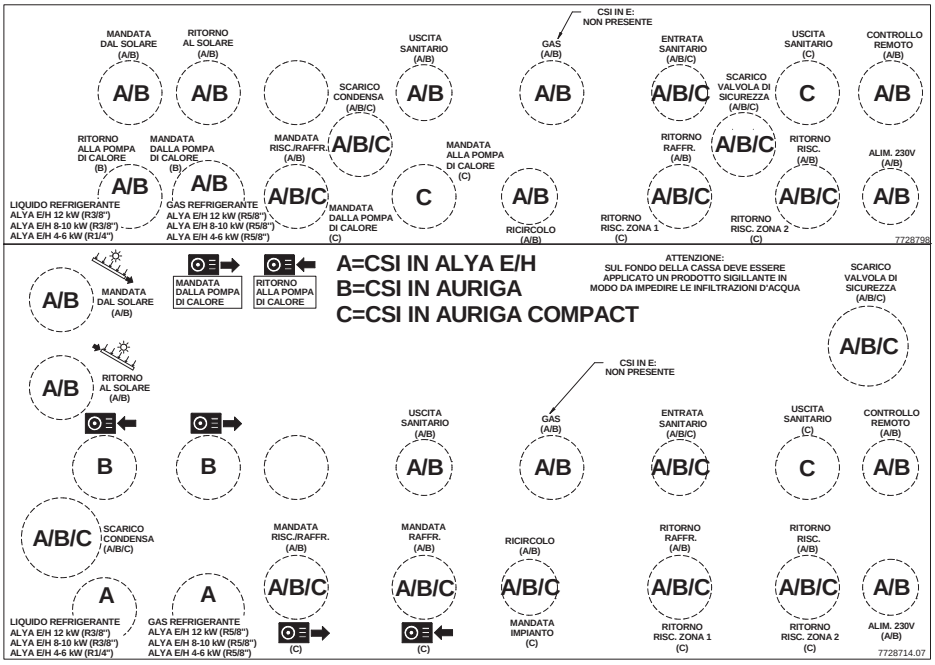
Installazione con armadio tecnico di contenimento
(per versione CSI IN E - CSI IN Alya/Auriga E 200)



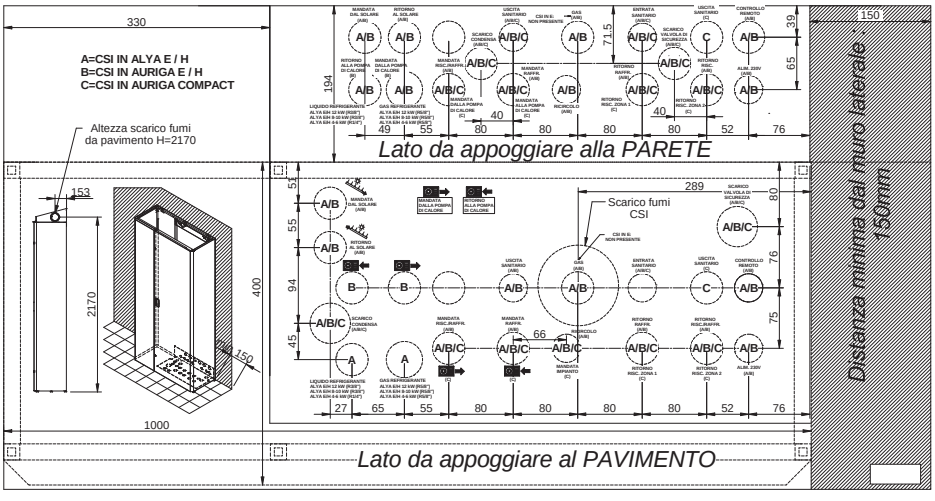
Kit copertura armadio tecnico



Dima da posizionare
all'interno dell'armadio



Dima da posizionare sotto
l'armadio



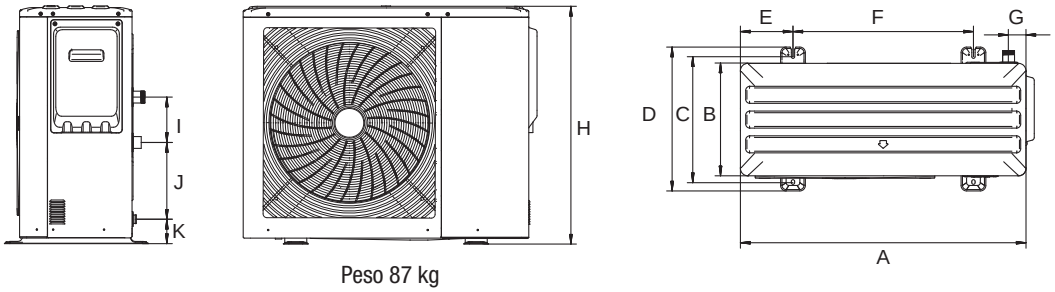
Le dime sono scaricabili dal sito baxi.it alla sezione prodotti.

(Le misure sono espresse in mm)

Disegni tecnici dimensionali/grafici

Pompa di calore monoblocco compatta (unità esterna)

Auriga Compact 6M / 8M / 10M



Peso 87 kg

Modello	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
6M/8M/10M	1040	410	458	523	191	656	64	865	165	279	89

Accessori a richiesta

Termoregolazione		Codice		Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit termostato ambiente	KHG71408691		63,00
	Cronotermostato	KHG71408671		194,00

Idraulici		Codice		Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Filtro defangatore magnetico	A7711843		133,00
	Filtro defangatore magnetico in ottone	A7694146		162,00
	Kit pompa di circolazione 2nda zona	A7875640	NEW	320,00

Altri accessori		Codice		Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Modulo gestione resistenze *INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA quando viene installata una resistenza elettrica*	A7877862	NEW	499,00
	Resistenza elettrica integrazione riscaldamento 2 kW	7674521		230,00
	Resistenza elettrica integrazione sanitario 1,5 kW	7674522		220,00
	Kit antigelo CSI IN - in caso di temperature inferiori a -5°C (il kit è composto da: cartuccia antigelo, tubo flessibile L=150 mm, tubo per cartuccia antigelo)	7213615		199,00
	Antivibranti di base in gomma - 4 pz (soluzione compatta) Consente la riduzione delle vibrazioni e del rumore prodotto dall'unità.	A7777121		172,00
	Staffe di supporto antivibranti in gomma - 2 pz (ingombro longitudinale da 600 mm)	A7694974		194,00

(Le misure sono espresse in mm)

Alya WH

SUPER BONUS | ECO BONUS | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0

- massima efficienza energetica (accedono alle detrazioni fiscali e al Conto Energia Termico)
- **compatibilità con il Baxi Mago per gestione del comfort da remoto (accessorio a richiesta)**
- **gestione seconda zona miscelata (accessorio a richiesta)**
- **system Manager WH predisposto per integrazione caldaia (versione H) o integrazione elettrica (versione E)**
- tecnologia DC inverter ad alto range di modulazione, refrigerante R32
- **unità interna estremamente silenziosa (<37 dB(A) di potenza sonora)**
- **staffa di fissaggio e vaschetta raccogli condensa unità interna DI SERIE**

Equipaggiamento idraulico completo:
la struttura si arricchisce con l'inserimento del **filtro magnetico, staffa di fissaggio e vaschetta raccogli condensa, DI SERIE,** oltre ai componenti idraulici necessari per la gestione di tutto il circuito idraulico: circolatore ad alta efficienza, vaso di espansione lato impianto (solo versioni E), valvola di sicurezza lato impianto, manometro lato impianto, flussometro e sonda esterna.

Nuova piattaforma:
il **pannello di controllo** permette un utilizzo semplificato grazie al display con testo.

Sistema ibrido:
la versione H è predisposta per lavorare insieme ad una caldaia Baxi e permette così la creazione di un **sistema ibrido factory made.**

Si compone di:

System Manager (unità interna)	Pompa di calore splittata (unità esterna)
con integrazione caldaia (H) o elettrica (E).	**aria-acqua, monofase (MR) o trifase (TR) da 4 a 16 kW.**

Modelli integrazione CALDAIA		Alya 4M H WH	Alya 6M H WH	Alya 8M H WH	Alya 10M H WH	Alya 12M H WH	Alya 16M H WH	Alya 12T H WH	Alya 16T H WH
Efficienza energetica stagionale	(1)	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	(2)	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
P. termica nominale kW	(3)	4,25	6,20	8,30	10,00	12,10	16,00	12,10	16,00
COP	(3)	5,20	5,00	5,20	5,00	4,95	4,50	4,95	4,50
P. frigorifera nominale kW	(4)	4,64	6,70	8,47	10,24	10,77	11,63	10,77	11,63
EER	(4)	5,50	4,95	5,11	4,71	3,69	3,61	3,69	3,61
Contenuto acqua min. impianto l		24	29	33	37	41	48	41	48
Potenza sonora unità esterna dB(A)	(5)	52	52	54	54	56	56	56	56
System Manager Alya (unità interna) con integr. caldaia (vers. H)		4-6M H WH-A	4-6M H WH-A	8-10M H WH-A	8-10M H WH-A	12-16M H WH-A	12-16M H WH-A	12-16M H WH-A	12-16M H WH-A
Codice		A7806031	A7806031	A7806032	A7806032	A7806034	A7806034	A7806034	A7806034
Euro prezzo base (iva esclusa)		2.895,00	2.895,00	3.148,00	3.148,00	4.513,00	4.513,00	4.513,00	4.513,00
Pompa di calore splittata (unità esterna)		AWHP2R 4 MR	AWHP2R 6 MR	AWHP2R 8 MR	AWHP2R 10 MR	AWHP2R 12 MR	AWHP2R 16 MR	AWHP2R 12 TR	AWHP2R 16 TR
Codice		A7799987	A7799991	A7799992	A7799993	A7799995	A7799996	A7799997	A7799998
Euro prezzo base (iva esclusa)		2.800,00	3.108,00	3.308,00	4.448,00	5.082,00	5.951,00	5.356,00	6.270,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)		**5.695,00**	**6.003,00**	**6.456,00**	**7.596,00**	**9.595,00**	**10.464,00**	**9.869,00**	**10.783,00**

Modelli integrazione ELETTRICA		Alya 4M E WH	Alya 6M E WH	Alya 8M E WH	Alya 10M E WH	Alya 12M E WH	Alya 16M E WH	Alya 12T E WH	Alya 16T E WH
Efficienza energetica stagionale	(1)	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	(2)	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
P. termica nominale kW	(3)	4,25	6,20	8,30	10,00	12,10	16,00	12,10	16,00
COP	(3)	5,20	5,00	5,20	5,00	4,95	4,50	4,95	4,50
P. frigorifera nominale kW	(4)	4,64	6,70	8,47	10,24	10,77	11,63	10,77	11,63
EER	(4)	5,50	4,95	5,11	4,71	3,69	3,61	3,69	3,61
Contenuto acqua min. impianto l		24	29	33	37	41	48	41	48
Potenza sonora unità esterna dB(A)	(5)	52	52	54	54	56	56	56	56
System Manager Alya (unità interna) con integr. elettrica (vers. E)		4-6M E WH-A	4-6M E WH-A	8-10 E WH-A	8-10 E WH-A	12-16M E WH-A	12-16M E WH-A	12-16M E WH-A	12-16M E WH-A
Codice		A7806022	A7806022	A7806026	A7806026	A7806027	A7806027	A7806027	A7806027
Euro prezzo base (iva esclusa)		3.140,00	3.140,00	3.390,00	3.390,00	4.815,00	4.815,00	4.815,00	4.815,00
Pompa di calore splittata (unità esterna)		AWHP2R 4 MR	AWHP2R 6 MR	AWHP2R 8 MR	AWHP2R 10 MR	AWHP2R 12 MR	AWHP2R 16 MR	AWHP2R 12 TR	AWHP2R 16 TR
Codice		A7799987	A7799991	A7799992	A7799993	A7799995	A7799996	A7799997	A7799998
Euro prezzo base (iva esclusa)		2.800,00	3.108,00	3.308,00	4.448,00	5.082,00	5.951,00	5.356,00	6.270,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)		**5.940,00**	**6.248,00**	**6.698,00**	**7.838,00**	**9.897,00**	**10.766,00**	**10.171,00**	**11.085,00**

Messa in servizio inclusa

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5

(1) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a BASSA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)

(2) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a MEDIA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)

(3) Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 30/35°C - EN 14511

(4) Temperatura aria esterna 35°C, temperatura mandata acqua 18°C - EN 14511

(5) Potenza sonora secondo valori ErP alle condizioni: temperatura acqua 47/55°C e temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R.

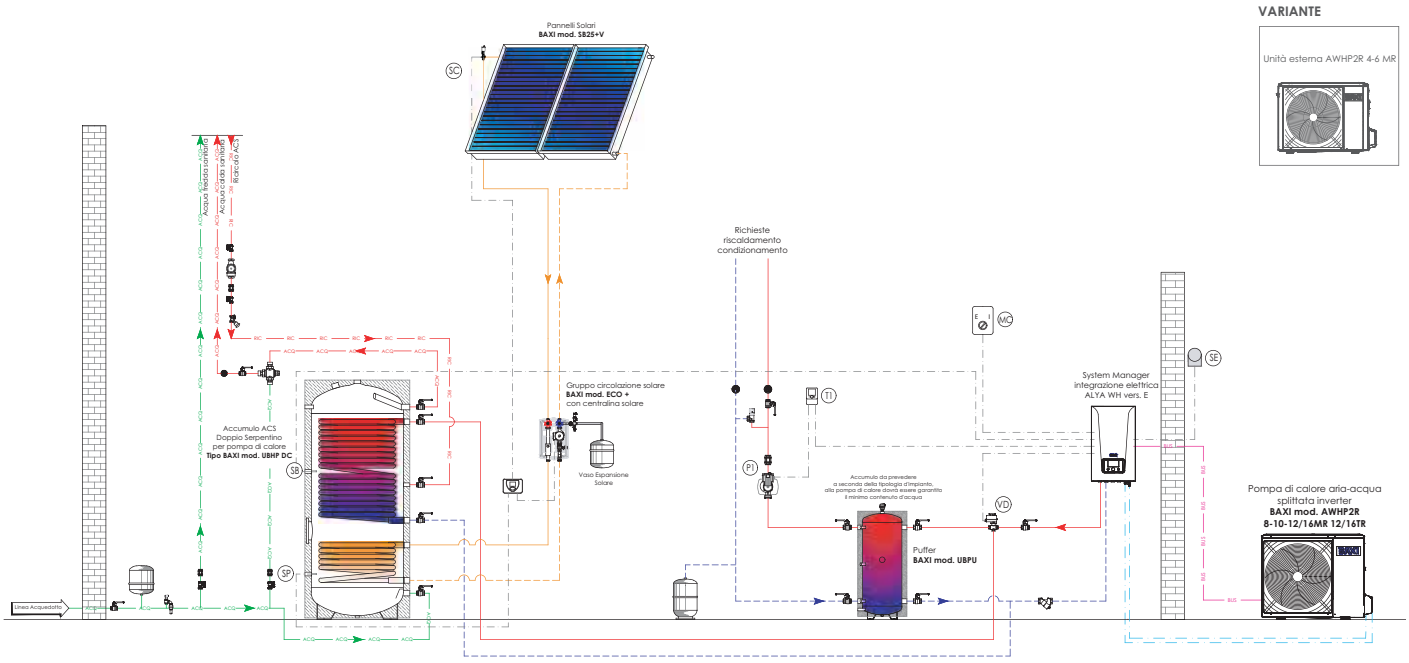
Funzioni di serie

- Riscaldamento, raffrescamento e ACS (valvola a 3 vie e sonda bollitore come accessori a richiesta)
- Funzionamento tramite Baxi Mago o termostati on/off
- Conversione estate/inverno configurabile: da Baxi Mago, da pannello di comando o da contatto esterno (adatto per selettori esterni o sistemi di domotica)
- Riscaldamento con curve climatiche o a punto fisso, raffrescamento a punto fisso (sonda esterna DI SERIE)
- Gestione di una zona diretta in riscaldamento e raffrescamento
- Gestione resistenza elettrica integrata (versioni E): 1,5 kW per potenze 4-10 kW, 3+3 kW per potenze 12-16 kW
- Gestione caldaia integrativa (versioni H) con funzione backup: funzionamento ibrido secondo logiche di EFFICIENZA ENERGETICA e CONVENZIONALITÀ DI COSTO tra energia elettrica e gas
- Possibilità di accumulare energia in base a disponibilità energia elettrica da FV
- Modalità silenziosa

Funzioni opzionali

- Gestione seconda zona miscelata (accessorio kit SCB-04)
- Gestione integrata fino a 2 zone indipendenti con impianto per il riscaldamento e per il raffrescamento (accessorio kit SCB-01)

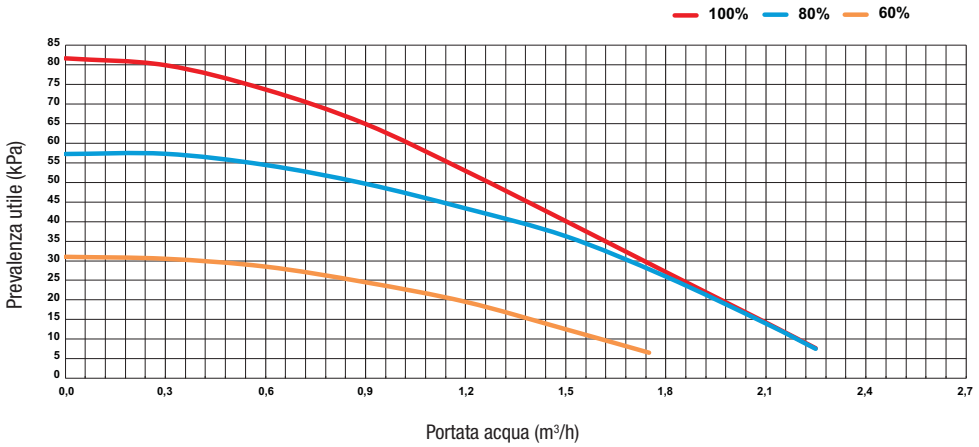
Esempio di un nuovo impianto solo elettrico con pompe di calore Alya E WH e integrazione solare



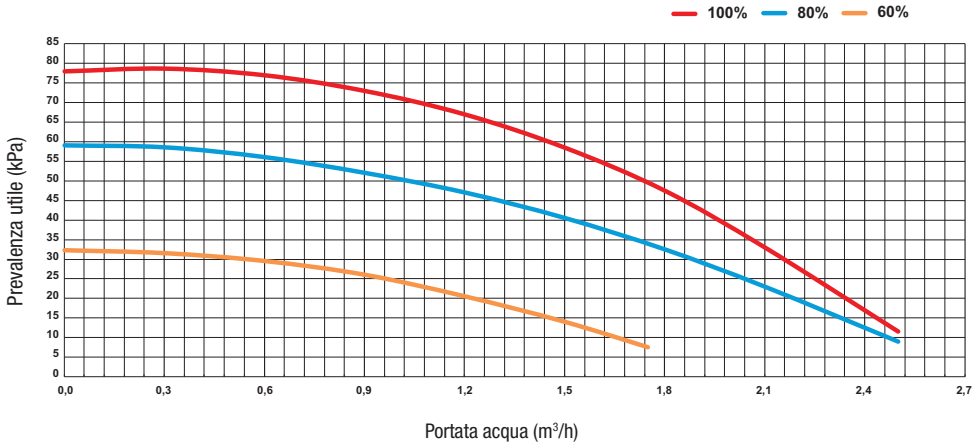
Schema a puro titolo di esempio: il progetto dell'impianto e la scelta dei componenti devono essere avallati da uno studio termotecnico.

Disegni tecnici dimensionali/grafici

Pompa di circolazione
Alya 4M/6M/8M/10M WH

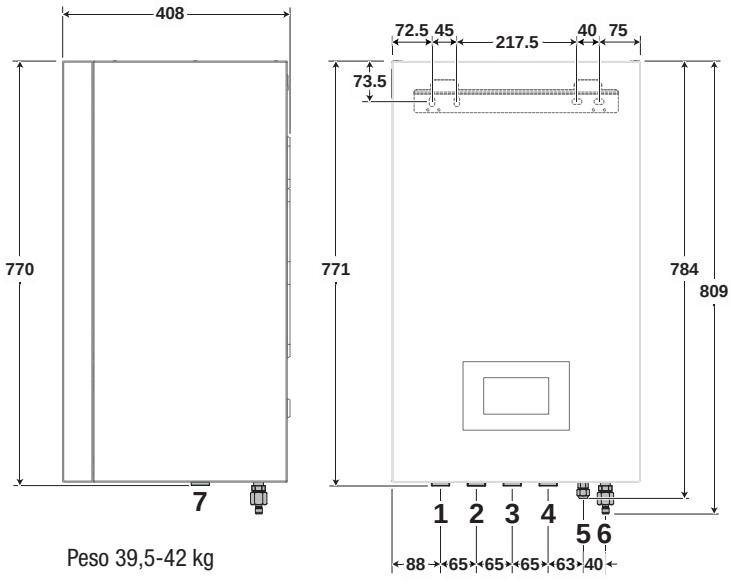


Pompa di circolazione
Alya 12M/12T/16M/16T WH

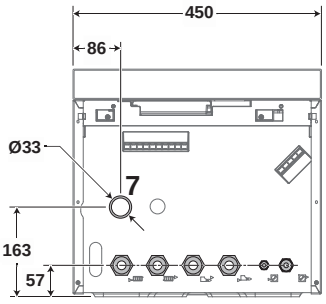


System Manager
Alya WH
(unità interna)

System Manager Alya 4/6/8/10/12/16 E/H WH



Peso 39,5-42 kg



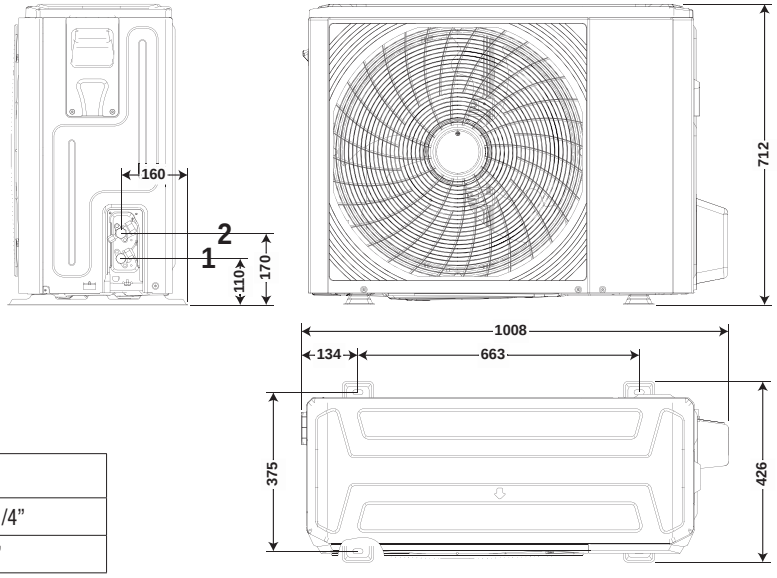
Legenda	
1	Mandata circuito riscaldamento G 1”
2	Ritorno circuito di riscaldamento G 1”
3	Mandata verso la caldaia (solo versioni H) G 1”
4	Ritorno della caldaia (solo versioni H) G 1”
5	Collegamento del refrigerante - linea liquido 1/4” o 3/8”
6	Collegamento del refrigerante - linea gas 5/8”
7	Scarico condensa

(Le misure sono espresse in mm)

Disegni tecnici dimensionali/grafici

Pompa di calore splittata (unità esterna)

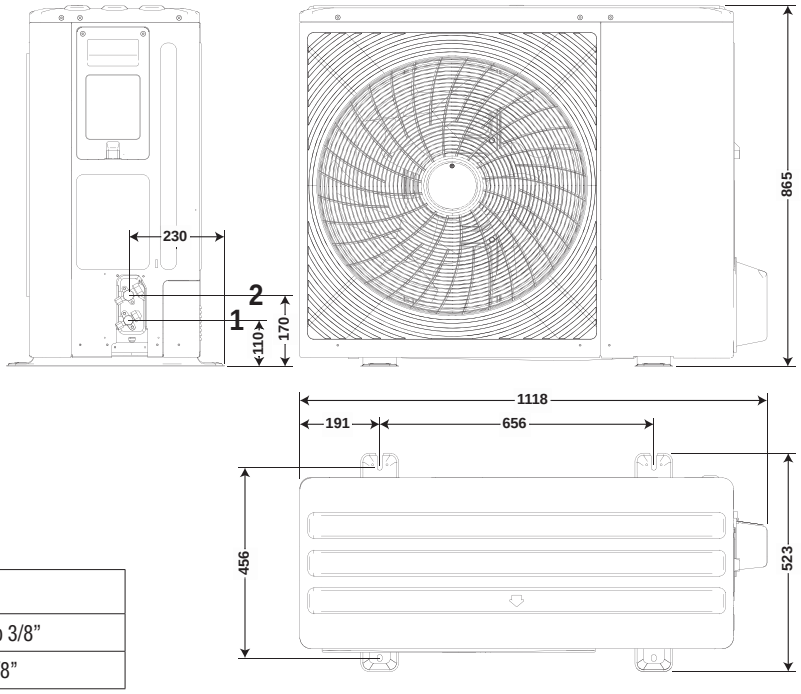
AWHP2R 4 MR - 6 MR



Legenda	
1	Collegamento del refrigerante - linea liquido 1/4”
2	Collegamento del refrigerante - linea gas 5/8”

Peso AWHP2R 4 MR-6 MR 57,5 kg

AWHP2R 8 MR - 10 MR - 12 MR/TR - 16 MR/TR



Legenda	
1	Collegamento del refrigerante - linea liquido 3/8”
2	Collegamento del refrigerante - linea gas 5/8”

Peso AWHP2R 8 MR-10 MR 76,5 kg
Peso AWHP2R 12 MR/TR 96 kg
Peso AWHP2R 16 MR/TR 112 kg

(Le misure sono espresse in mm)

Accessori a richiesta

Accessori per UNITÀ INTERNA		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Cronotermostato modulante Baxi Mago con WI-FI integrato (R-BUS) Consente di impostare la temperatura ambiente in riscaldamento/ raffrescamento, il passaggio estate/inverno, programmazione settimanale, la segnalazione allarmi, ecc. Verifica sul sito baxi.it le funzioni compatibili. R-BUS	7701201	325,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago wireless con WI-FI integrato + kit adattatore Consente di impostare la temperatura ambiente in riscaldamento/ raffrescamento, il passaggio estate/inverno, programmazione settimanale, la segnalazione allarmi, ecc. Verifica sul sito baxi.it le funzioni compatibili. R-BUS	A7773491	440,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago wireless con WI-FI integrato (modulo aggiuntivo) Per la gestione della seconda zona. Verifica sul sito baxi.it le funzioni compatibili. R-BUS	A7773492	172,00
	Scheda interfaccia modbus GTW-08 Permette il collegamento modbus a sistemi BMS e home automation della piattaforma Baxi Space.	A7721982	170,00
	Kit termostato ambiente (riscaldamento e raffrescamento)	7663411	103,00
	Filtro acqua a maglia metallica G 1 1/4”	7112589	60,00
	Kit cablaggio termostato per impianto di riscaldamento diretto a pavimento Interrompe l’alimentazione della pompa mediante l’intervento di un termostato esterno (non fornito). ***INSTALLAZIONE CONSIGLIATA in caso di riscaldamento con pavimento radiante***	A7651087	33,00
	Kit valvola deviatrice a 3 vie G 1 1/4” ACS Montata a valle della pompa di calore, devia il flusso d’acqua dall’impianto al bollitore ACS e viceversa, in base al segnale ricevuto dalla pdc.	A7796043	430,00
	Kit sonda bollitore ACS Collegata all’unità consente la lettura della temperatura di ACS di un bollitore.	A7215528	35,00
	Kit scheda espansione SCB-04 per unità WH Consente il controllo di una zona miscelata (gestione pompa e valvola a 3 vie, lettura da sonda ambiente e esterna). Installabile all’interno del System Manager. (Vedere approfondimento dedicato a pag. 221)	A7789286	223,00
	Kit scheda di espansione SCB-01 per gestione integrata riscaldamento e raffrescamento Consente la gestione del riscaldamento con pavimento radiante e il raffrescamento con fan coil, fino a 2 zone. Installabile all’interno del System Manager. (Vedere approfondimento dedicato a pag. 221)	A7789521	245,00
	UBPU Slim Inerziale da 34 litri coibentato per pompe di calore splittate. Da installare sul ritorno dell’impianto. (Vedere approfondimento dedicato a pag. 219) ***Abbinabile a: Alya WH 4/6/8 kW*** C	A7841198	1.060,00
	Kit installazione a muro UBPU Slim Consente il fissaggio a parete di UBPU Slim. (il kit è composto da 2 barre metalliche di sostegno e 1 gruppo viti-tasselli)	A7855160	65,00

Accessori per UNITÀ ESTERNA		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Antivibranti di base in gomma - 4 pz (soluzione compatta) Consente la riduzione delle vibrazioni e del rumore prodotto dall’unità.	A7777121	172,00
	Staffe di supporto antivibranti in gomma - 2 pz (ingombro longitudinale da 600 mm) Stabile appoggio per l’unità da eventi atmosferici e consente la riduzione del rumore da vibrazioni trasmesse dall’unità.	A7694974	194,00

Alya WH E Express

SUPER BONUS | ECO BONUS | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0

- massima efficienza energetica (accedono alle detrazioni fiscali e al Conto Energia Termico)
- **compatibilità con il Baxi Mago per gestione del comfort da remoto (accessorio a richiesta)**
- **gestione elettronica seconda zona miscelata (accessorio a richiesta)**
- **System Manager Alya WH E integrabile con bollitore ACS da 177 litri tramite kit idraulico**
- tecnologia DC inverter ad alto range di modulazione, refrigerante R32
- **unità interna estremamente silenziosa (< 37 dBA di potenza sonora)**
- **staffa di fissaggio e vaschetta raccogli condensa unità interna DI SERIE**

Facile da installare, rapida messa in servizio:
il sistema è stato progettato per essere assemblato in parti, il che rende l'installazione facilmente realizzabile. **Prima di posizionare l'unità interna all'interno del locale può essere effettuata la predisposizione delle connessioni idrauliche,** consentendo una facile installazione anche all'interno di un armadio 600x600 mm.

Equipaggiamento idraulico completo:
la struttura si arricchisce con l'inserimento del **filtro magnetico, staffa di fissaggio e vaschetta raccogli condensa, DI SERIE,** oltre ai componenti idraulici necessari per la gestione di tutto il circuito idraulico: circolatore ad alta efficienza, vaso di espansione lato impianto, valvola di sicurezza lato impianto, manometro lato impianto, flussometro e sonda esterna.

Nuova piattaforma:
il pannello di controllo permette un utilizzo semplificato grazie al display con testo

Si compone di:

System Manager (unità interna)	Bollitore integrativo*	Kit idraulico integrativo	Pompa di calore splittata (unità esterna)
con integrazione elettrica (E).	per produzione ACS **da 177 litri.**	prevede tutti i componenti necessari all'installazione: **filtro, valvola a tre vie, valvola sicurezza ACS e rubinetto di riempimento.**	**aria-acqua, monofase (MR) o trifase (TR) da 4 a 16 kW.**

** in alternativa al bollitore integrativo da 177 litri è possibile abbinare, in posizione laterale, i bollitori sanitari UBHP 300 SC e UBHP 500 SC in caso di maggiori litraggi. L'installazione del kit idraulico è a discrezione dell'installatore.*

Modelli integrazione ELETTRICA		Alya 4M E WH Express	Alya 6M E WH Express	Alya 8M E WH Express	Alya 10M E WH Express	Alya 12M E WH Express	Alya 16M E WH Express	Alya 12T E WH Express	Alya 16T E WH Express
Efficienza energetica stagionale	(1)	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	(2)	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	(3)	A+ L	A+ L	A+ L	A+ L	A L	A L	A L	A L
P. termica nominale kW	(4)	4,25	6,20	8,30	10,00	12,10	16,00	12,10	16,00
COP	(4)	5,20	5,00	5,20	5,00	4,95	4,50	4,95	4,50
P. frigorifera nominale kW	(5)	4,64	6,70	8,47	10,24	10,77	11,63	10,77	11,63
EER	(5)	5,50	4,95	5,11	4,71	3,69	3,61	3,69	3,61
Contenuto acqua min. impianto l		24	29	33	37	41	48	41	48
Potenza sonora unità esterna dB(A)	(6)	52	52	54	54	56	56	56	56
System Manager Alya (unità interna) con integr. elettrica (vers. E)		4-6M E WH-A	4-6M E WH-A	8-10 E WH-A	8-10 E WH-A	12-16M E WH-A	12-16M E WH-A	12-16M E WH-A	12-16M E WH-A
Codice		A7806022	A7806022	A7806026	A7806026	A7806027	A7806027	A7806027	A7806027
Euro prezzo base (iva esclusa)		3.140,00	3.140,00	3.390,00	3.390,00	4.815,00	4.815,00	4.815,00	4.815,00
Bollitore integrativo (per ACS da 177 lt)		Tower ACS 180	Tower ACS 180	Tower ACS 180	Tower ACS 180	Tower ACS 180	Tower ACS 180	Tower ACS 180	Tower ACS 180
Codice		A7790099	A7790099	A7790099	A7790099	A7790099	A7790099	A7790099	A7790099
Euro prezzo base (iva esclusa)		1.430,00	1.430,00	1.430,00	1.430,00	1.430,00	1.430,00	1.430,00	1.430,00
Kit idraulico integrativo (per collegamento System Manager con bollitore)		Kit Tower 180	Kit Tower 180	Kit Tower 180	Kit Tower 180	Kit Tower 180	Kit Tower 180	Kit Tower 180	Kit Tower 180
Codice		A7768660	A7768660	A7768660	A7768660	A7768660	A7768660	A7768660	A7768660
Euro prezzo base (iva esclusa)		825,00	825,00	825,00	825,00	825,00	825,00	825,00	825,00
Pompa di calore splittata (unità esterna)		AWHP2R 4 MR	AWHP2R 6 MR	AWHP2R 8 MR	AWHP2R 10 MR	AWHP2R 12 MR	AWHP2R 16 MR	AWHP2R 12 TR	AWHP2R 16 TR
Codice		A7799987	A7799991	A7799992	A7799993	A7799995	A7799996	A7799997	A7799998
Euro prezzo base (iva esclusa)		2.800,00	3.108,00	3.308,00	4.448,00	5.082,00	5.951,00	5.356,00	6.270,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)		**8.195,00**	**8.503,00**	**8.953,00**	**10.093,00**	**12.152,00**	**13.021,00**	**12.426,00**	**13.340,00**

Messa in servizio inclusa

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5

(1) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a BASSA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)

(2) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a MEDIA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)

(3) Classe di efficienza energetica stagionale di riscaldamento dell'acqua (regolamento UE N°811/2013)

(4) Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 30/35°C - EN 14511

(5) Temperatura aria esterna 35°C, temperatura mandata acqua 18°C - EN 14511

(6) Potenza sonora secondo valori ErP alle condizioni: temperatura acqua 47/55°C e temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R.

In alternativa al bollitore integrativo da 177 litri, è possibile abbinare, in posizione laterale, i bollitori sanitari UBHP 300 SC e UBHP 500 SC in caso di richiesta di maggiori litraggi. L'installazione del kit idraulico è a discrezione dell'installatore.

Bollitore integrativo (in alternativa al bollitore da 177 litri)	UBHP 300 SC	UBHP 500 SC
Codice	A7702217	A7702218
Euro prezzo base (iva esclusa)	2.243,00	3.010,00

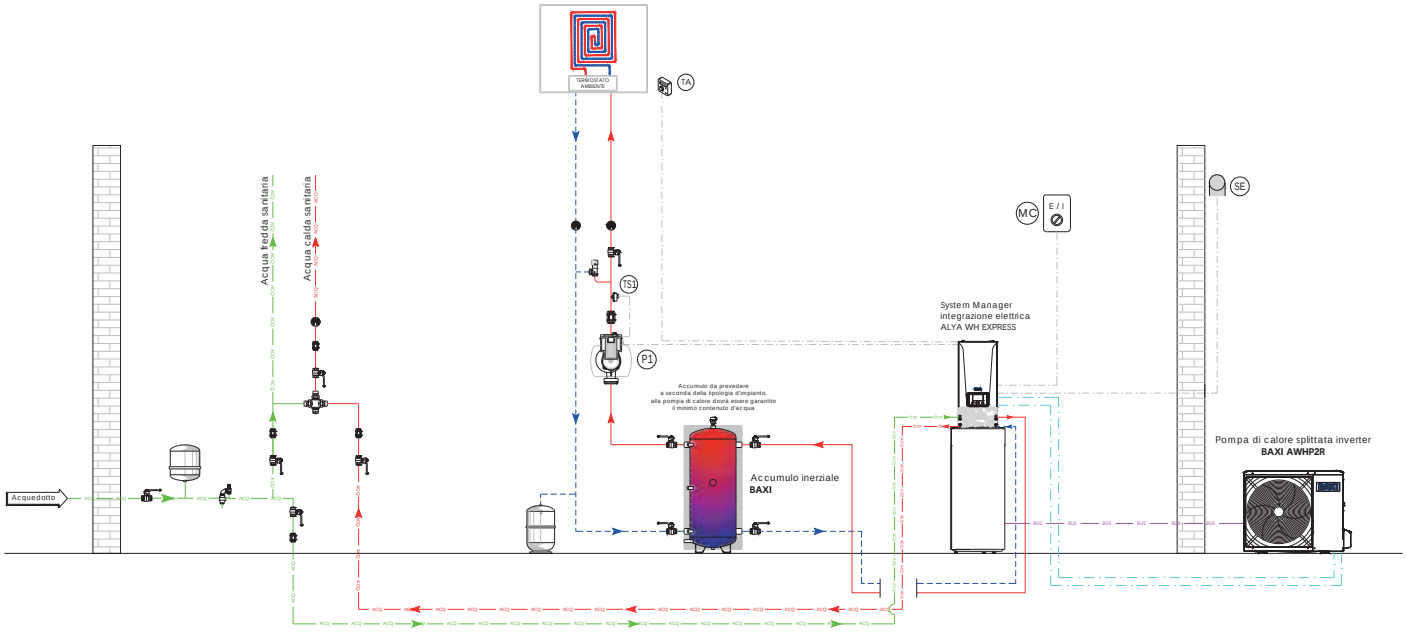
Funzioni di serie

- Riscaldamento, raffrescamento e ACS (valvola a 3 vie e sonda bollitore come accessori a richiesta)
- Funzionamento tramite Baxi Mago o termostati on/off
- Conversione estate/inverno configurabile: da Baxi Mago, da pannello di comando o da contatto esterno (adatto per selettori esterni o sistemi di domotica)
- Riscaldamento con curve climatiche o a punto fisso, raffrescamento a punto fisso (sonda esterna DI SERIE)
- Gestione di una zona diretta in riscaldamento e raffrescamento
- Gestione resistenza elettrica integrata (versioni E): 1,5 kW per potenze 4-10 kW, 3+3 kW per potenze 12-16 kW
- Possibilità di accumulare energia in base a disponibilità energia elettrica da FV
- Modalità silenziosa

Funzioni opzionali

- Gestione seconda zona miscelata (accessorio kit SCB-04)
- Gestione integrata fino a 2 zone indipendenti con impianto per il riscaldamento e per il raffrescamento (accessorio kit SCB-01)

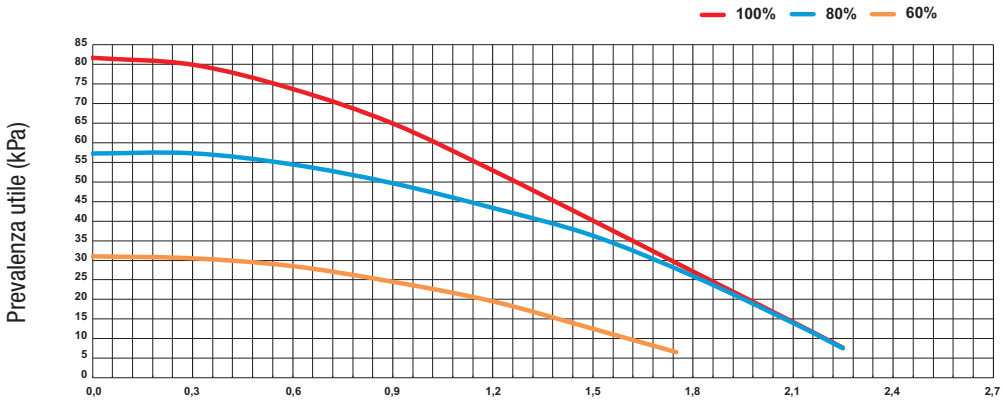
Esempio di nuovo impianto solo elettrico con pompe di calore Alya WH E Express



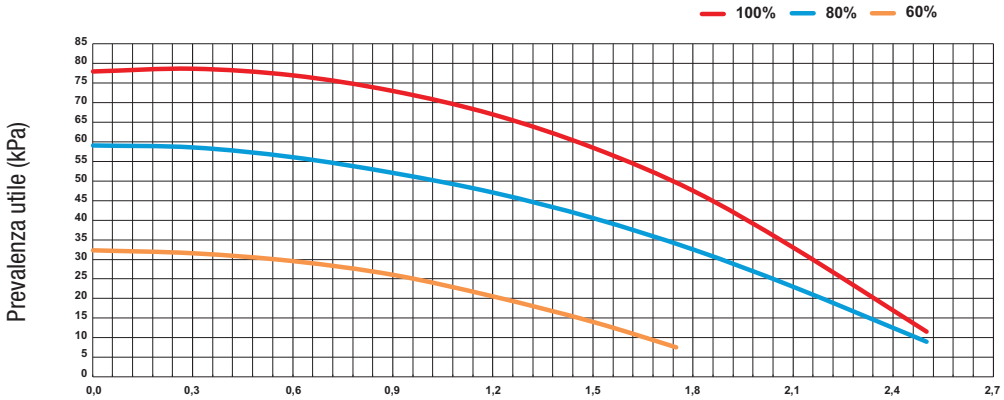
Schema a puro titolo di esempio: il progetto dell'impianto e la scelta dei componenti devono essere avallati da uno studio termotecnico.

Disegni tecnici dimensionali/grafici

Pompa di circolazione
Alya 4M/6M/8M/10M WH

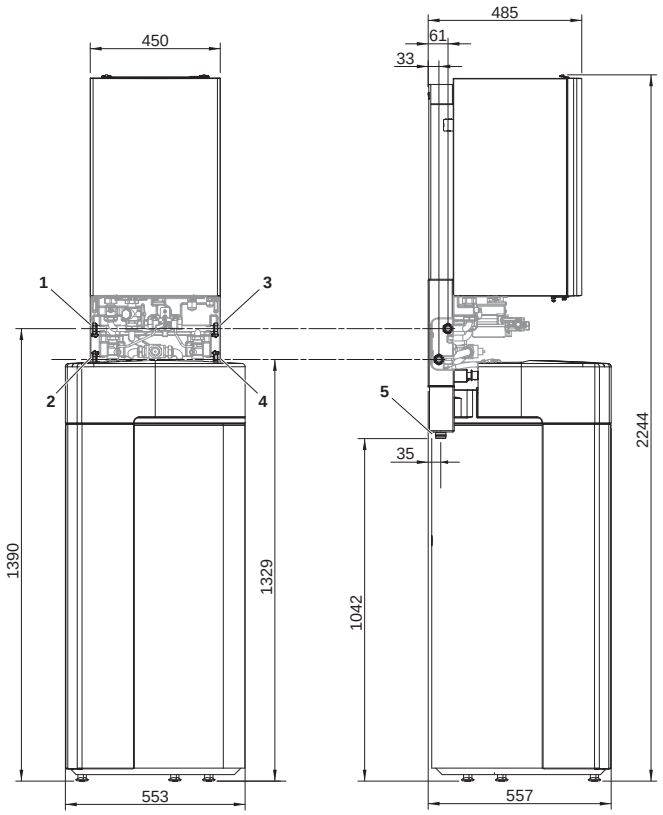


Pompa di circolazione
Alya 12M/12T/16M/16T WH



System Manager (unità interna) + bollitore integrativo + kit idraulico integrativo

System Manager Alya WH 4/6/8/10/12/16 WH E + bollitore Tower ACS 180 + kit idraulico Tower 180



Legenda	
1	Entrata acqua fredda G 3/4”
2	Mandata acqua calda sanitaria G 3/4”
3	Mandata serpentino G 1”
4	Ritorno serpentino G 1”
5	Scarico della condensa

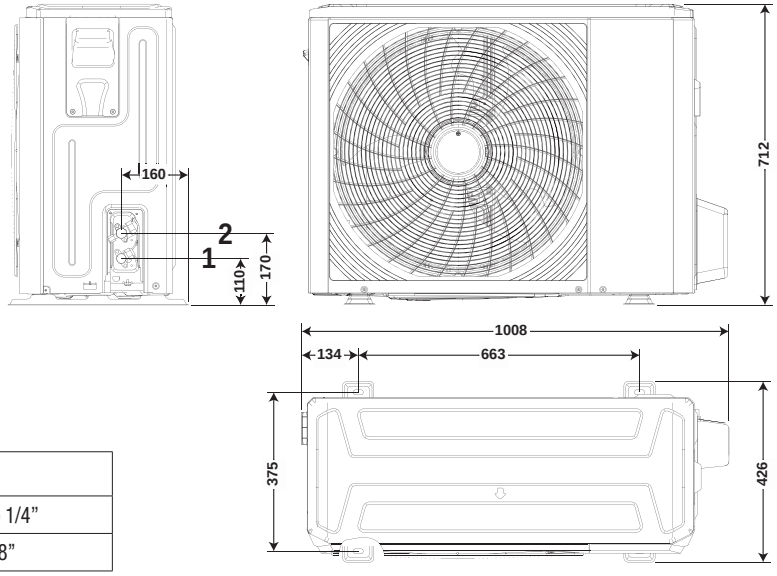
(Le misure sono espresse in mm)

Peso System Manager 39,5-42 kg / Peso bollitore 101,4 kg / Peso kit idraulico 9,3 kg

Disegni tecnici dimensionali/grafici

Pompa di calore splittata (unità interna)

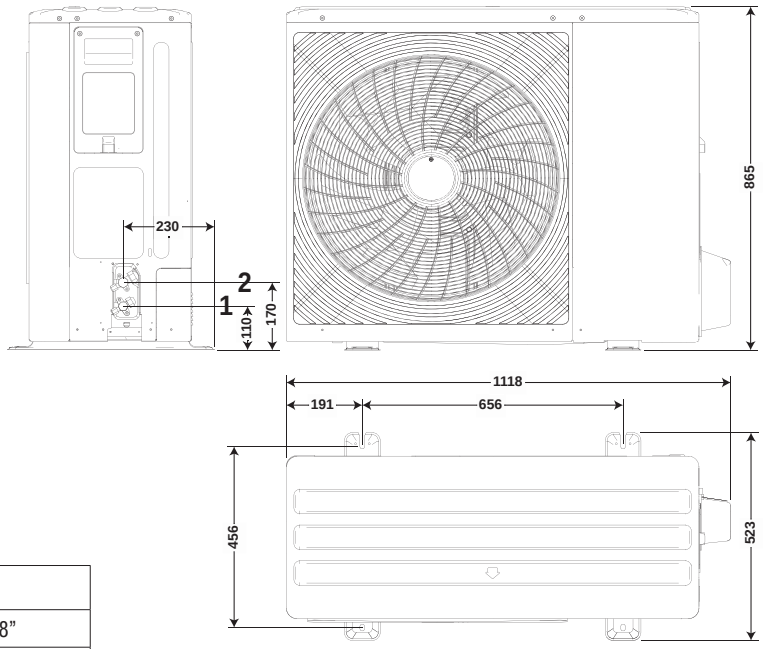
AWHP2R 4 MR - 6 MR



Legenda	
1	Collegamento del refrigerante - linea liquido 1/4”
2	Collegamento del refrigerante - linea gas 5/8”

Peso AWHP2R 4 MR-6 MR 57,5 kg

AWHP2R 8 MR - 10 MR - 12 MR/TR - 16 MR/TR



Legenda	
1	Collegamento del refrigerante - linea liquido 3/8”
2	Collegamento del refrigerante - linea gas 5/8”

Peso AWHP2R 8 MR-10 MR 76,5 kg
Peso AWHP2R 12 MR/TR 96 kg
Peso AWHP2R 16 MR/TR 112 kg

(Le misure sono espresse in mm)

Accessori a richiesta

Accessori per UNITÀ INTERNA		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Cronotermostato modulante Baxi Mago con WI-FI integrato (R-BUS) Consente di impostare la temperatura ambiente in riscaldamento/ raffrescamento, il passaggio estate/inverno, programmazione settimanale, la segnalazione allarmi, ecc. Verifica sul sito baxi.it le funzioni compatibili.	7701201	325,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago wireless con WI-FI integrato + kit adattatore Consente di impostare la temperatura ambiente in riscaldamento/ raffrescamento, il passaggio estate/inverno, programmazione settimanale, la segnalazione allarmi, ecc. Verifica sul sito baxi.it le funzioni compatibili.	A7773491	440,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago wireless con WI-FI integrato (modulo aggiuntivo) Per la gestione della seconda zona. Verifica sul sito baxi.it le funzioni compatibili.	A7773492	172,00
	Scheda interfaccia modbus GTW-08 Permette il collegamento modbus a sistemi BMS e home automation della piattaforma Baxi Space.	A7721982	170,00
	Kit termostato ambiente (riscaldamento e raffrescamento)	7663411	103,00
	Filtro acqua a maglia metallica G 1 1/4”	7112589	60,00
	Kit cablaggio termostato per impianto di riscaldamento diretto a pavimento Interrompe l’alimentazione della pompa mediante l’intervento di un termostato esterno (non fornito). ***INSTALLAZIONE CONSIGLIATA in caso di riscaldamento con pavimento radiante***	A7651087	33,00
	Kit scheda espansione SCB-04 per unità WH Consente il controllo di una zona miscelata (gestione pompa e valvola a 3 vie, lettura da sonda ambiente e esterna). Installabile all’interno del System Manager. (Vedere approfondimento dedicato a pag. 221)	A7789286	223,00
	Kit scheda di espansione SCB-01 per gestione integrata riscaldamento e raffrescamento Consente la gestione del riscaldamento con pavimento radiante e il raffrescamento con fan coil, fino a 2 zone. Installabile all’interno del System Manager. (Vedere approfondimento dedicato a pag. 221)	A7789521	245,00
	UBPU Slim Inerziale da 34 litri coibentato per pompe di calore splittate. Da installare sul ritorno dell’impianto. (Vedere approfondimento dedicato a pag. 219) ***Abbinabile a: Alya WH E Express 4/6/8 kW***	A7841198	1.060,00
	Kit installazione a muro UBPU Slim Consente il fissaggio a parete di UBPU Slim. (il kit è composto da 2 barre metalliche di sostegno e 1 gruppo viti-tasselli)	A7855160	65,00

Accessori per UNITÀ ESTERNA		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Antivibranti di base in gomma - 4 pz (soluzione compatta) Consente la riduzione delle vibrazioni e del rumore prodotto dall’unità.	A7777121	172,00
	Staffe di supporto antivibranti in gomma - 2 pz (ingombro longitudinale da 600 mm) Stabile appoggio per l’unità da eventi atmosferici e consente la riduzione del rumore da vibrazioni trasmesse dall’unità.	A7694974	194,00

Alya FS Slim

SUPER BONUS | ECO BONUS | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0

- massima efficienza energetica (accedono alle detrazioni fiscali e al Conto Energia Termico)
- **compatibilità con il Baxi Mago per gestione del comfort da remoto (accessorio a richiesta)**
- **System Manager Alya FS Slim con bollitore ACS da 190 litri**
- gestione integrata seconda zona miscelata o integrazione con solare termico (accessori a richiesta)
- **integrazione elettrica da 3 kW**
- tecnologia DC inverter ad alto range di modulazione, refrigerante R32
- **unità interna estremamente silenziosa (<36 dBA di potenza sonora)**

Facile da installare, rapida messa in servizio:
grazie alla **struttura a telaio con rubinetti a tenuta**, le connessioni idrauliche risultano più semplici ed è possibile installare il telaio e l'unità in momenti diversi. Inoltre, l'**App ServiceTool** assiste il centro assistenza in tutte le operazioni di messa in servizio e velocizza la mappatura dei parametri via Bluetooth (optional).

Sistema completo:
circolatore ad alta efficienza, vaso di espansione lato impianto, valvola di sicurezza lato impianto, **filtro magnetico**, manometro lato impianto, flussometro, sonda esterna, valvola termostatica ACS, valvola di sicurezza ACS, **anodo elettronico sul bollitore, TUTTO DI SERIE.**

Ingombro ridotto:
grazie alle dimensioni compatte l'ingombro del sistema è limitato a 195x56x58 cm (hxlxp). Inoltre, tutta la componentistica idraulica sul frontale consente di installare il prodotto anche in nicchie 60x60 cm.

Modelli integrazione ELETTRICA		Alya 4 FS Slim	Alya 6 FS Slim	Alya 8 FS Slim
Efficienza energetica stagionale	(1)	A+++	A+++	A+++
	(2)	A++	A++	A++
	(3)	A+ L	A+ L	A+ L
P. termica nominale kW	(4)	4,60	6,40	7,60
COP	(4)	5,20	5,00	4,57
P. frigorifera nominale kW	(5)	6,00	7,00	7,10
EER	(5)	5,35	4,88	4,88
Contenuto acqua min. impianto l		20	20	20
Potenza sonora unità esterna dB(A)	(6)	58	58	59
Codice		A7799440	A7799441	A7799442
Euro Prezzo base (iva esclusa)		**9.295,00**	**10.080,00**	**11.115,00**

Messa in servizio inclusa

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a BASSA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(2) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a MEDIA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(3) Classe di efficienza energetica stagionale di riscaldamento dell'acqua (regolamento UE N° 811/2013)
(4) Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 30/35°C - EN 14511
(5) Temperatura aria esterna 35°C, temperatura mandata acqua 18°C - EN 14511
(6) Potenza sonora secondo ISO 9614-1 alle condizioni: temperatura acqua 47/55°C e temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R.

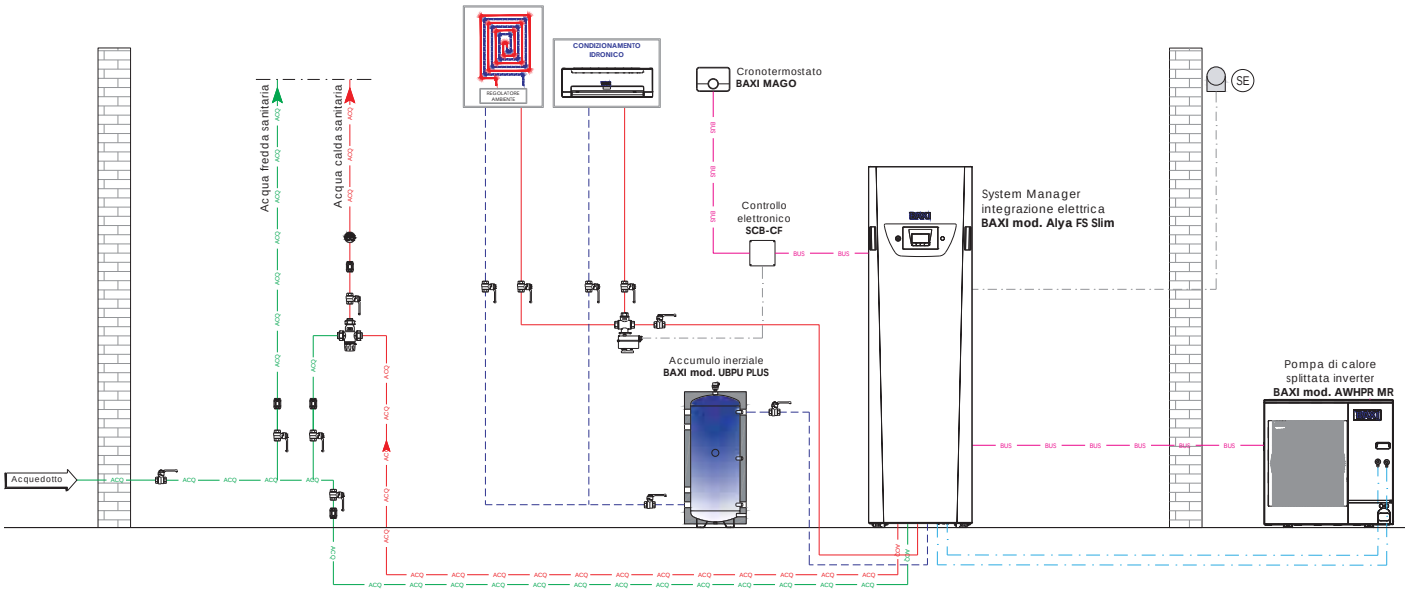
Funzioni di serie

- Riscaldamento, raffrescamento e ACS
- Funzionamento tramite Baxi Mago o termostati on/off
- Conversione estate/inverno configurabile: da Baxi Mago, da pannello di comando o da contatto esterno (adatto per selettori esterni e sistemi di domotica)
- Funzione Smart Grid
- Riscaldamento con curve climatiche (sonda esterna DI SERIE) o a punto fisso
- Raffrescamento a punto fisso
- Gestione di una zona diretta in riscaldamento e raffrescamento
- Gestione resistenza elettrica integrata su due livelli di potenza (3 kW)
- Ingresso fotovoltaico con possibilità di accumulare energia

Funzioni opzionali

- Kit integrazione solare include scambiatore a piastre, pompa di circolazione ACS e sonde di lettura
- Kit idraulico seconda zona miscelata: include la pompa circuito secondario, valvola miscelatrice e filtro magnetico
- Gestione di una zona miscelata in riscaldamento e raffrescamento

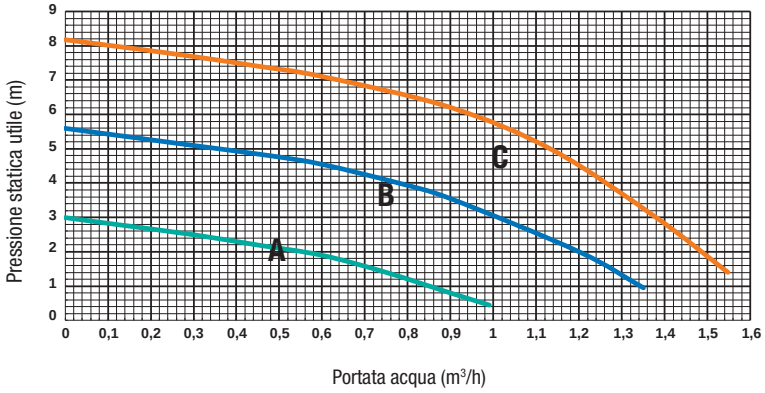
Esempio di nuovo impianto solo elettrico con pompe di calore Alya FS Slim



Schema a puro titolo di esempio: il progetto dell'impianto e la scelta dei componenti devono essere avallati da uno studio termotecnico.

Disegni tecnici dimensionali/grafici

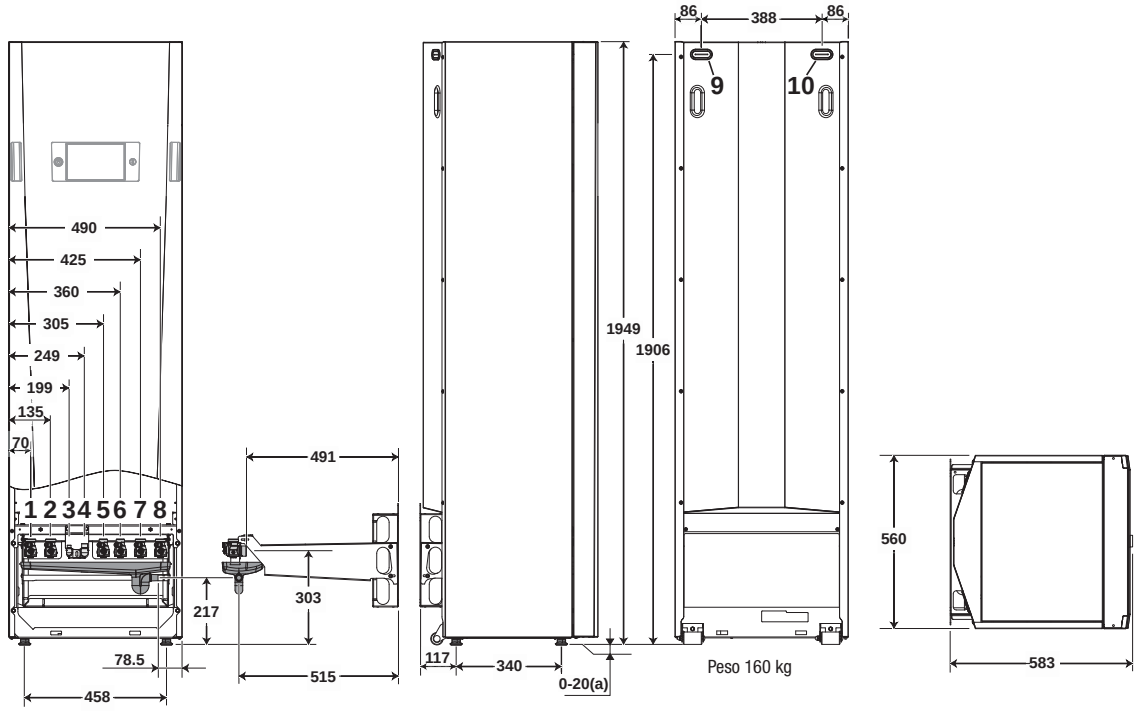
Pompa di circolazione principale



A: 60% B:80% C:100%

Disegni tecnici dimensionali/grafici

System manager Alya FS Slim (unità interna)

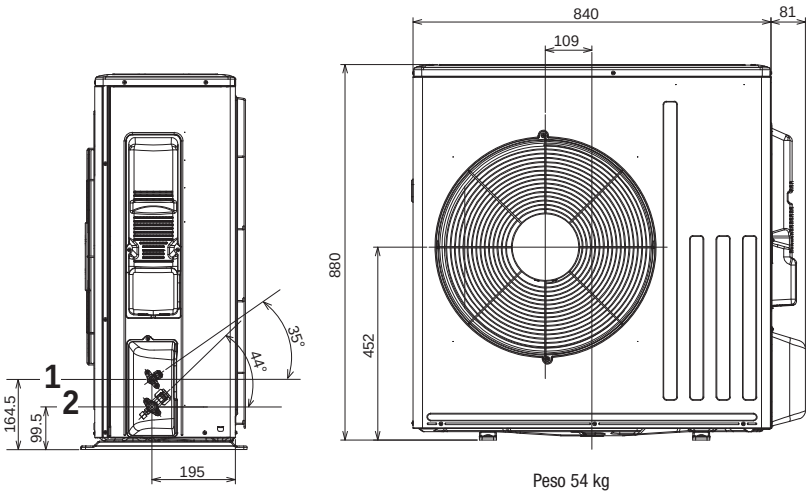


Legenda	
1	Ritorno del circuito di riscaldamento secondario (optional) o mandata del circuito solare (optional)
2	Mandata del circuito di riscaldamento secondario (optional) o ritorno del circuito solare (optional)
3	Collegamento liquido refrigerante - tubazione liquido 1/4”
4	Collegamento liquido refrigerante - tubazione gas 1/2”
5	Uscita ACS G 3/4”

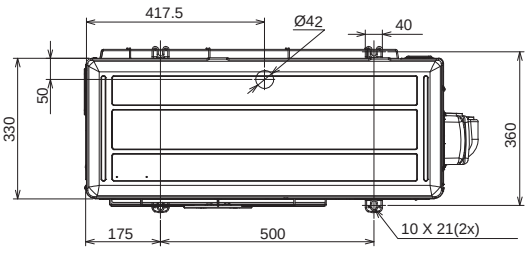
6	Ingresso AFS G 3/4”
7	Mandata del circuito riscaldamento primario
8	Ritorno del circuito di riscaldamento primario
9	Percorso del cavo della sonda a 0-40 V
10	Percorso del cavo del circuito a 230 V
(a)	Piedini regolabili

Pompa di calore splittata (unità esterna)

AWHPR 4 MR - AWHPR 6 MR - AWHPR 8 MR



Legenda	
1	Collegamento liquido refrigerante 1/4”
2	Collegamento gas refrigerante 1/2”



(Le misure sono espresse in mm)

Accessori a richiesta

Accessori per UNITÀ INTERNA			Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit telaio per Alya FS Slim Consente la predisposizione dell'unità interna agevolando l'installazione con maggiore spazio a disposizione per realizzare le connessioni idrauliche. Consente inoltre di mettere in pressione il circuito idraulico senza installare l'unità interna. Completo di telaio, rubinetti ACS, AFS e circuito primario, dima di installazione. (Vedere approfondimento dedicato a pag. 211) ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA***		A7766966	473,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago con WI-FI integrato (R-BUS) Consente di impostare la temperatura ambiente in riscaldamento/ raffrescamento, il passaggio estate/inverno, programmazione settimanale, la segnalazione allarmi, ecc. Verifica sul sito baxi.it le funzioni compatibili.	R-BUS	7701201	325,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago wireless con WI-FI integrato + kit adattatore Consente di impostare la temperatura ambiente in riscaldamento/ raffrescamento, il passaggio estate/inverno, programmazione settimanale, la segnalazione allarmi, ecc. Verifica sul sito baxi.it le funzioni compatibili.	R-BUS	A7773491	440,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago wireless con WI-FI integrato (modulo aggiuntivo) Per la gestione della seconda zona. Verifica sul sito baxi.it le funzioni compatibili.	R-BUS	A7773492	172,00
	Scheda interfaccia modbus GTW-08 Permette il collegamento modbus a sistemi BMS e home automation della piattaforma Baxi Space.		A7721982	170,00
	Kit termostato ambiente (riscaldamento e raffrescamento)		7663411	103,00
	Kit cablaggio termostato per impianto di riscaldamento diretto a pavimento Interrompe l'alimentazione della pompa mediante l'intervento di un termostato esterno (non fornito). ***INSTALLAZIONE CONSIGLIATA in caso di riscaldamento con pavimento radiante***		A7651087	33,00
	Kit scheda di espansione SCB-04 per unità FS Slim Consente il controllo della temperatura di mandata di una zona miscelata da richiesta di un termostato ambiente (o un secondo BAXI Mago). Si collega via BUS alla scheda principale dell'unità, controlla pompa e valvola a 3 vie dell'accessorio A7717436 o di un kit pompa di rilancio esterno. (Vedere approfondimento dedicato a pag. 221)		A7726492	178,00
	Kit idraulico secondo circuito integrato per unità FS Slim Completo di pompa, valvola a 3 vie miscelatrice e tubi di raccordo per installazione interna alla struttura FS Slim. Il kit deve essere abbinato all'accessorio A7726492.		A7717436	907,00
	Kit circuito solare integrato per unità FS Slim Consente l'integrazione solare al bollitore di ACS, gestisce la pompa di circolazione ACS in base ad un setpoint sul bollitore e alla rilevazione della temperatura di mandata del circuito solare. Completo di pompa ACS, scambiatore a piastre, collegamenti idraulici, scheda elettronica e sonde di temperatura bollitore e circuito solare. (Vedere capitolo Sistemi solari a pag. 376) ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA di un gruppo di circolazione solare***		A7717499	651,00
	Kit rubinetti idraulici per circuito aggiuntivo ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA su telaio in caso di montaggio kit idraulico secondo circuito o circuito solare***		A7741322	88,00
	Kit scheda di espansione SCB-CF per gestione integrata riscaldamento e raffrescamento Consente la gestione del riscaldamento con pavimento radiante e il raffrescamento con fan coil, fino a 2 zone. (Vedere approfondimento dedicato a pag. 221)		A7725944	254,00
	Pompa per scarico condensa		A7687189	245,00
	UBPU Slim Inerziale da 34 litri coibentato per pompe di calore splittate. Da installare sul ritorno dell'impianto. (Vedere approfondimento dedicato a pag. 219)	C	A7841198	1.060,00
	Kit installazione a muro UBPU Slim Consente il fissaggio a parete di UBPU Slim. (il kit è composto da 2 barre metalliche di sostegno e 1 gruppo viti-tasselli)		A7855160	65,00

Accessori a richiesta

Accessori per UNITÀ ESTERNA		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Antivibranti di base in gomma - 4 pz (soluzione compatta) Consente la riduzione delle vibrazioni e del rumore prodotto dall'unità.	A7777121	172,00
	Staffe di supporto antivibranti in gomma - 2 pz (ingombro longitudinale da 600 mm) Stabile appoggio per l'unità da eventi atmosferici e consente la riduzione del rumore da vibrazioni trasmesse dall'unità.	A7694974	194,00
	Gommini drenaggio condensa per unità esterna AWHPR 4/6/8 Consente la raccolta della condensa per il collegamento ad un tubo di scarico.	A7727910	66,00

Approfondimento

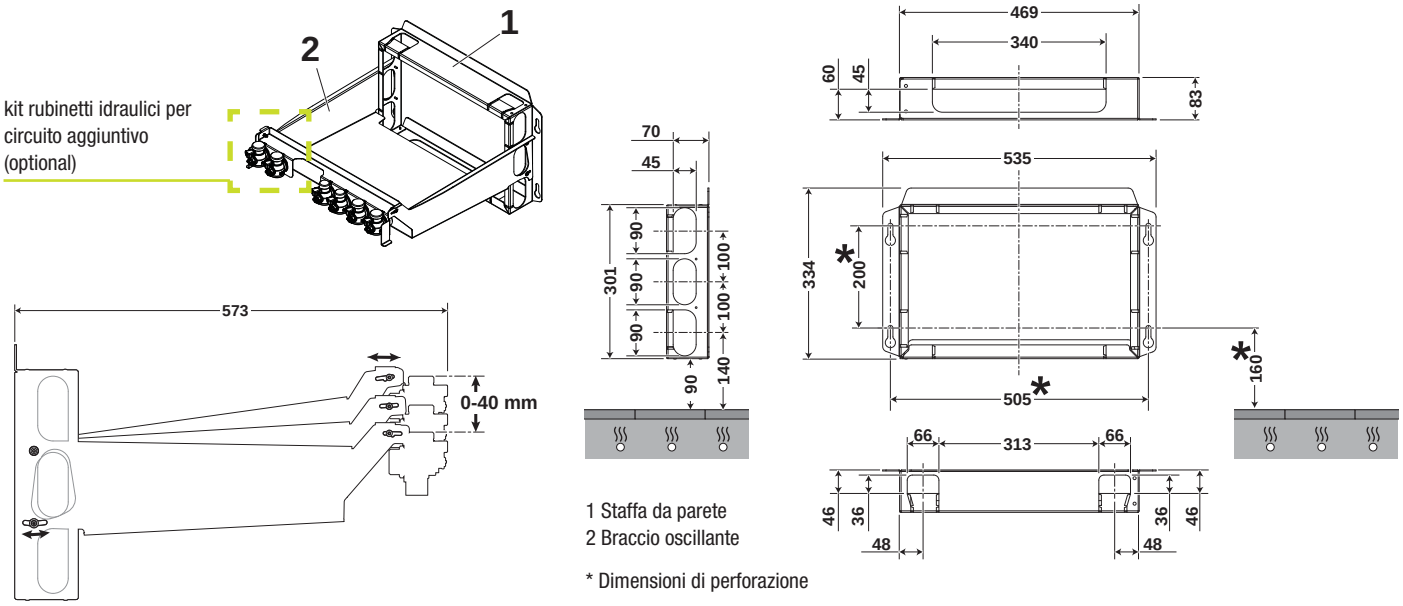
Kit telaio per Alya FS Slim

INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA

cod. **A7766966** per Alya FS Slim

L'unità interna della Alya FS Slim è facile da installare grazie al telaio con rubinetti a tenuta che agevola la realizzazione delle connessioni idrauliche (riscaldamento e ACS).
Inoltre, questo consente di installare il telaio e l'unità interna in momenti diversi, diminuendo ulteriormente i tempi di installazione.
Telaio regolabile in altezza e in profondità con possibilità per l'installatore, in base alle esigenze impiantistiche, di far uscire i tubi in tutte le direzioni e attraverso il muro.
Il kit telaio include una dima di installazione per predisporre opportunamente i collegamenti idraulici e gli spazi di rispetto.
Con l'aggiunta dell'accessorio kit rubinetti idraulici per circuito aggiuntivo, il telaio può essere utilizzato anche in caso di installazione opzionale di un circuito secondario o, in alternativa, del circuito solare.

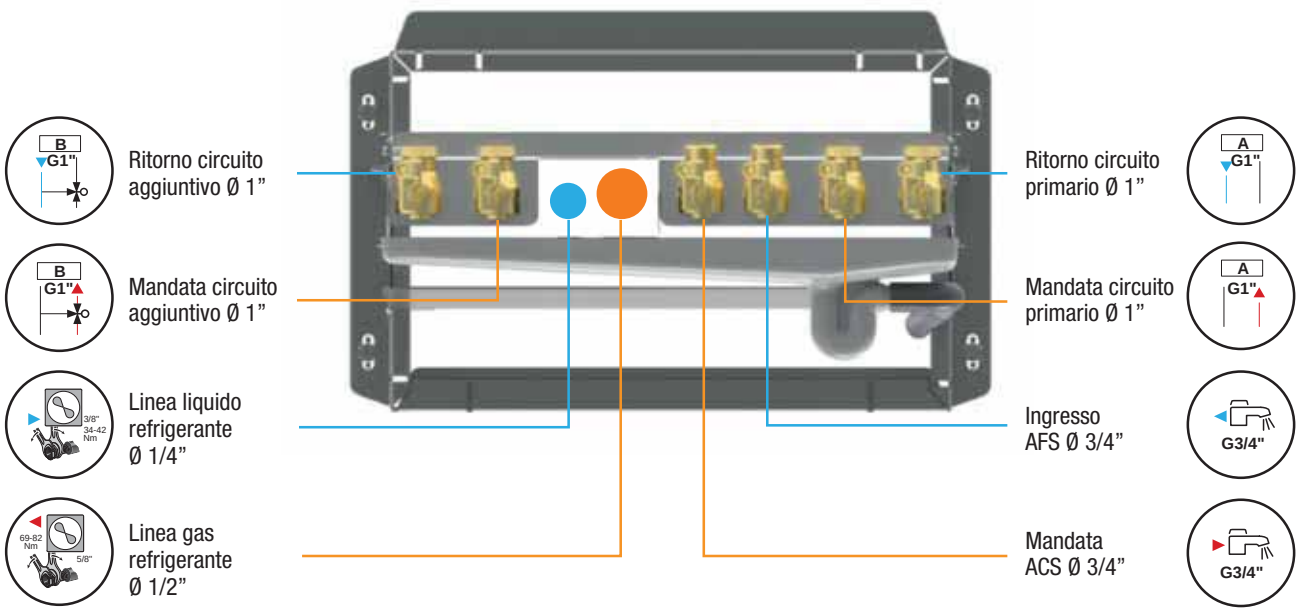
Disegni tecnici dimensionali



1 Staffa da parete
2 Braccio oscillante

* Dimensioni di perforazione

(Le misure sono espresse in mm)



Alya FS

SUPER BONUS | ECO BONUS | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0

- massima efficienza energetica (accedono alle detrazioni fiscali e al Conto Energia Termico)
- **compatibilità con il Baxi Mago per gestione del comfort da remoto (accessorio a richiesta)**
- **System Manager FS con bollitore ACS integrato da 177 litri**
- **gestione integrata seconda zona miscelata (accessorio a richiesta)**
- **System Manager FS predisposto per integrazione caldaia (versione H) o integrazione elettrica (versione E)**
- tecnologia DC inverter ad alto range di modulazione, refrigerante R32
- **unità interna estremamente silenziosa (<39 dB(A) di potenza sonora)**
- **vaschetta raccogli condensa unità interna DI SERIE**

Equipaggiamento idraulico completo:
la struttura si arricchisce con l'inserimento di due **filtri magnetici (uno per ACS e uno per impianto)**, **DI SERIE,** oltre ai componenti idraulici necessari per la gestione di tutto il circuito idraulico: circolatore ad alta efficienza, vaso di espansione lato impianto, valvola di sicurezza lato impianto, vaschetta raccogli condensa, manometro lato impianto, flussometro e sonda esterna.

Pannello di controllo:
il **pannello di controllo** permette un utilizzo semplificato grazie al display con testo.

Sistema ibrido:
la versione H è predisposta per lavorare insieme ad una caldaia Baxi e permette così la creazione di un **sistema ibrido factory made.**

Si compone di:

System Manager (unità interna)	Pompa di calore splittata (unità esterna)
con integrazione caldaia (H) o elettrica (E).	**aria-acqua, monofase (MR) o trifase (TR) da 4 a 16 kW.**

Modelli integrazione CALDAIA		Alya 4M H FS	Alya 6M H FS	Alya 8M H FS	Alya 10M H FS	Alya 12M H FS	Alya 16M H FS	Alya 12T H FS	Alya 16T H FS
Efficienza energetica stagionale	(1)	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	(2)	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	(3)	A+ L	A+ L	A+ L	A+ L	A L	A L	A L	A L
P. termica nominale kW	(4)	4,25	6,20	8,30	10,00	12,10	16,00	12,10	16,00
COP	(4)	5,20	5,00	5,20	5,00	4,95	4,50	4,95	4,50
P. frigorifera nominale kW	(5)	4,64	6,70	8,47	10,24	10,77	11,63	10,77	11,63
EER	(5)	5,50	4,95	5,11	4,71	3,69	3,61	3,69	3,61
Contenuto acqua min. impianto l		24	29	33	37	41	48	41	48
Potenza sonora unità esterna dB(A)	(6)	52	52	54	54	56	56	56	56
System Manager Alya (unità interna) con integr. caldaia (vers. H)		4-6M H FS-A	4-6M H FS-A	8-10M H FS-A	8-10M H FS-A	12-16M H FS-A	12-16M H FS-A	12-16M H FS-A	12-16M H FS-A
Codice		A7804766	A7804766	A7804767	A7804767	A7804768	A7804768	A7804768	A7804768
Euro prezzo base (iva esclusa)		5.700,00	5.700,00	5.915,00	5.915,00	7.210,00	7.210,00	7.210,00	7.210,00
Pompa di calore splittata (unità esterna)		AWHP2R 4 MR	AWHP2R 6 MR	AWHP2R 8 MR	AWHP2R 10 MR	AWHP2R 12 MR	AWHP2R 16 MR	AWHP2R 12 TR	AWHP2R 16 TR
Codice		A7799987	A7799991	A7799992	A7799993	A7799995	A7799996	A7799997	A7799998
Euro prezzo base (iva esclusa)		2.800,00	3.108,00	3.308,00	4.448,00	5.082,00	5.951,00	5.356,00	6.270,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)		**8.500,00**	**8.808,00**	**9.223,00**	**10.363,00**	**12.292,00**	**13.161,00**	**12.566,00**	**13.480,00**

Modelli integrazione ELETTRICA		Alya 4M E FS	Alya 6M E FS	Alya 8M E FS	Alya 10M E FS	Alya 12M E FS	Alya 16M E FS	Alya 12T E FS	Alya 16T E FS
Efficienza energetica stagionale	(1)	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A++
	(2)	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	(3)	A+ L	A+ L	A+ L	A+ L	A L	A L	A L	A L
P. termica nominale kW	(4)	4,25	6,20	8,30	10,00	12,10	16,00	12,10	16,00
COP	(4)	5,20	5,00	5,20	5,00	4,95	4,50	4,95	4,50
P. frigorifera nominale kW	(5)	5,20	6,70	8,47	10,24	10,77	11,63	10,77	11,63
EER	(5)	5,50	4,95	5,11	4,71	3,69	3,61	3,69	3,61
Contenuto acqua min. impianto l		24	29	33	37	41	48	41	48
Potenza sonora unità esterna dB(A)	(6)	52	52	54	54	56	56	56	56
System Manager Alya (unità interna) con integr. elettrica (vers. E)		4-6M E FS-A	4-6M E FS-A	8-10M E FS-A	8-10M E FS-A	12-16M E FS-A	12-16M E FS-A	12-16M E FS-A	12-16M E FS-A
Codice		A7804748	A7804748	A7804762	A7804762	A7804765	A7804765	A7804765	A7804765
Euro prezzo base (iva esclusa)		5.870,00	5.870,00	6.085,00	6.085,00	7.400,00	7.400,00	7.400,00	7.400,00
Pompa di calore splittata (unità esterna)		AWHP2R 4 MR	AWHP2R 6 MR	AWHP2R 8 MR	AWHP2R 10 MR	AWHP2R 12 MR	AWHP2R 16 MR	AWHP2R 12 TR	AWHP2R 16 TR
Codice		A7799987	A7799991	A7799992	A7799993	A7799995	A7799996	A7799997	A7799998
Euro prezzo base (iva esclusa)		2.800,00	3.108,00	3.308,00	4.448,00	5.082,00	5.951,00	5.356,00	6.270,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)		**8.670,00**	**8.978,00**	**9.393,00**	**10.533,00**	**12.482,00**	**13.351,00**	**12.756,00**	**13.670,00**

Messa in servizio inclusa

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5

(1) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a BASSA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)

(2) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a MEDIA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)

(3) Classe di efficienza energetica stagionale di riscaldamento dell'acqua (regolamento UE N°811/2013)

(4) Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 30/35°C - EN 14511

(5) Temperatura aria esterna 35°C, temperatura mandata acqua 18°C - EN 14511

(6) Potenza sonora secondo valori ErP alle condizioni: temperatura acqua 47/55°C e temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R.

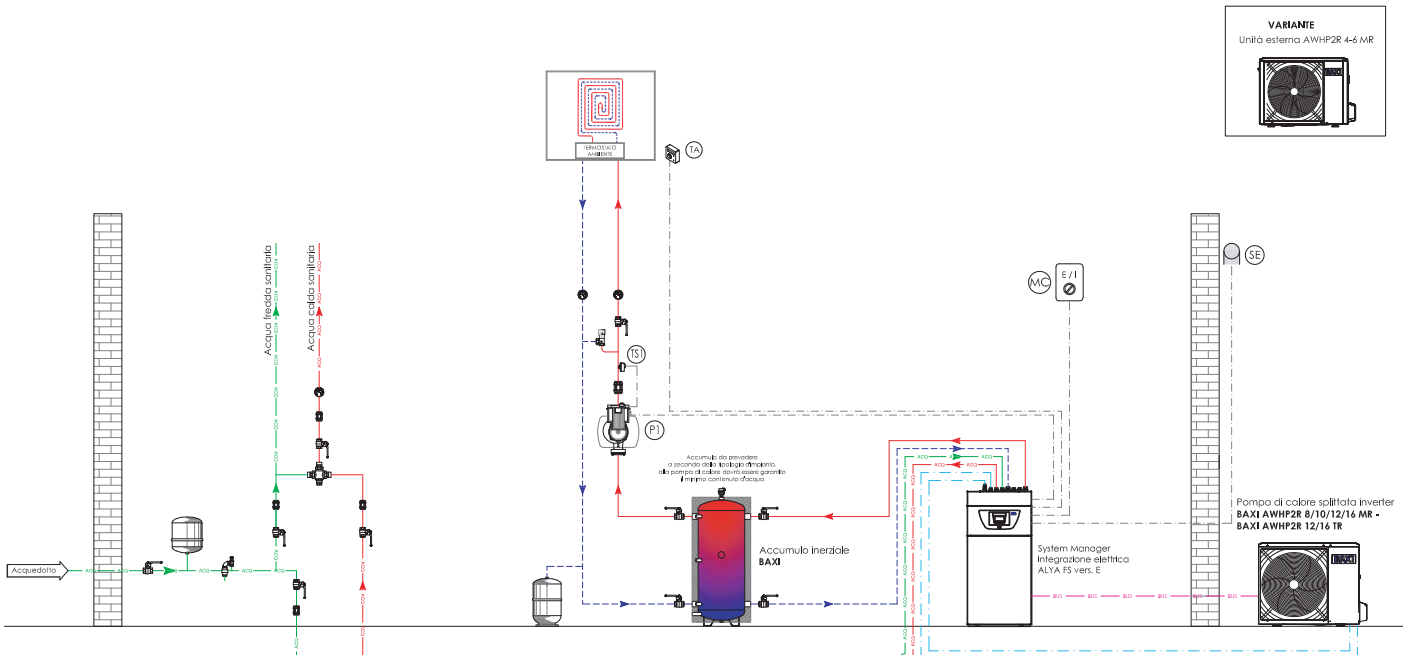
Funzioni di serie

- Riscaldamento, raffrescamento e ACS
- Funzionamento tramite Baxi Mago o termostati on/off
- Conversione estate/inverno configurabile: da Baxi Mago, da pannello di comando o da contatto esterno (adatto per selettori esterni o sistemi di domotica)
- Riscaldamento con curve climatiche o a punto fisso, raffrescamento a punto fisso (sonda esterna DI SERIE)
- Gestione di una zona diretta in riscaldamento e raffrescamento
- Gestione resistenza elettrica integrata (versioni E): 1,5 kW per potenze 4-10 kW, 3+3 kW per potenze 12-16 kW
- Gestione caldaia integrativa (versioni H) con funzione backup: funzionamento ibrido secondo logiche di EFFICIENZA ENERGETICA e CONVENZIENZA DI COSTO tra energia elettrica e gas
- Possibilità di accumulare energia in base a disponibilità energia elettrica da FV
- Modalità silenziosa

Funzioni opzionali

- Gestione integrata seconda zona miscelata (accessorio kit SCB-04, compreso di componenti idraulici)
- Gestione integrata fino a 2 zone indipendenti con impianto per il riscaldamento e per il raffrescamento (accessorio kit SCB-01)

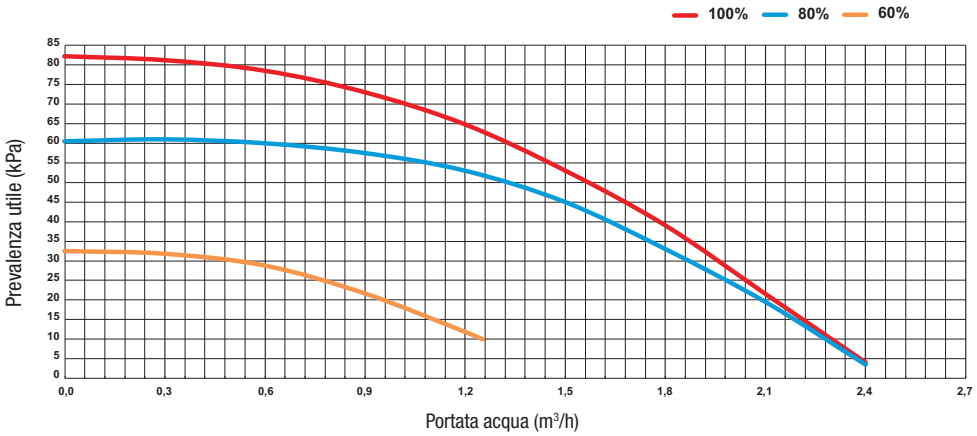
Esempio di nuovo impianto solo elettrico con pompe di calore Alya E FS



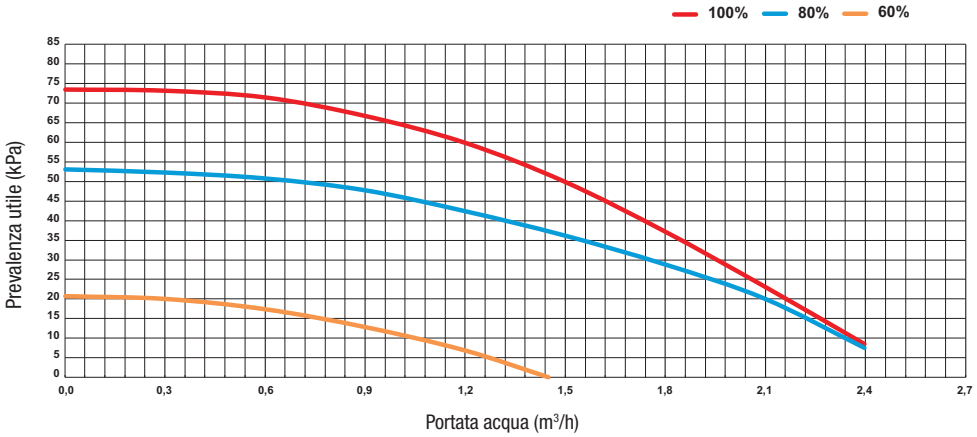
Schema a puro titolo di esempio: il progetto dell'impianto e la scelta dei componenti devono essere avallati da uno studio termotecnico.

Disegni tecnici dimensionali/grafici

Pompa di circolazione
Alya 4M/6M/8M/10M FS

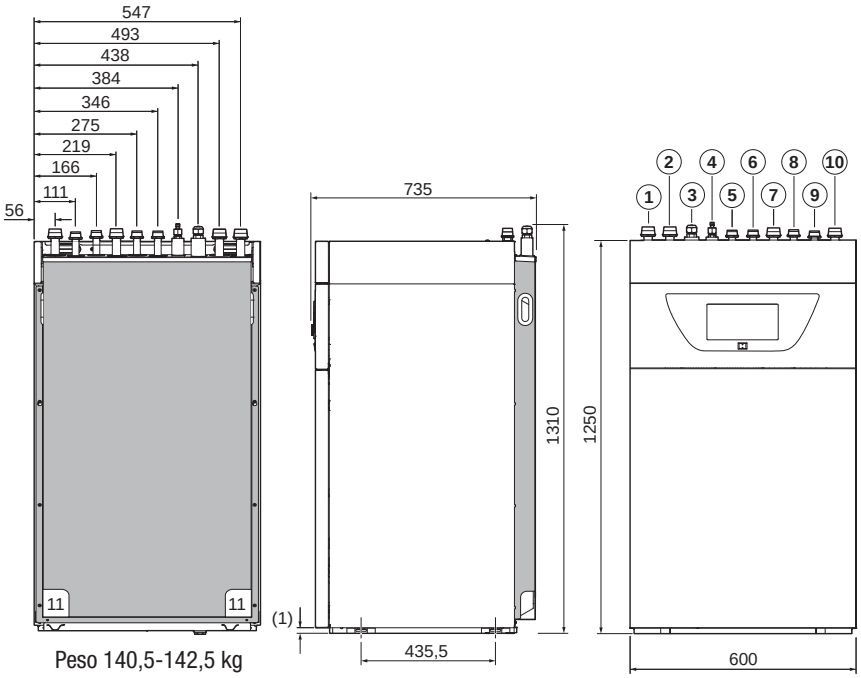


Pompa di circolazione
Alya 12M/12T/16M/16T FS



System Manager Alya FS (unità interna)

System Manager Alya 4/6/8/10/12/16 E/H FS



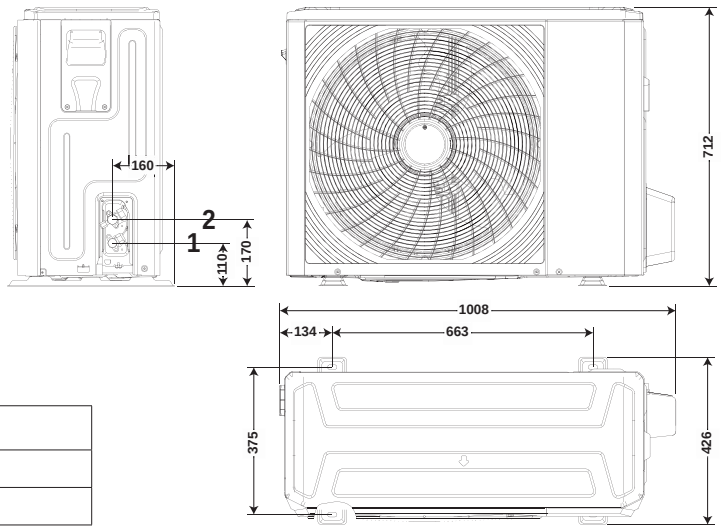
Legenda	
1	Ritorno del circuito B - opzione secondo circuito
2	Mandata del circuito B - opzione secondo circuito
3	Collegamento del refrigerante - linea gas
4	Collegamento del refrigerante - linea liquido
5	Uscita acqua calda sanitaria G 3/4”
6	Ingresso acqua calda sanitaria G 3/4”
7	Ritorno del circuito A - circuito di riscaldamento diretto
8	Mandata verso la caldaia (solo versioni H) G 3/4”
9	Ritorno dalla caldaia (solo versioni H) G 3/4”
10	Mandata del circuito A - circuito di riscaldamento diretto
11	Scarico condensa
(1)	Piedini regolabili

(Le misure sono espresse in mm)

Disegni tecnici dimensionali/grafici

Pompa di calore splittata (unità esterna)

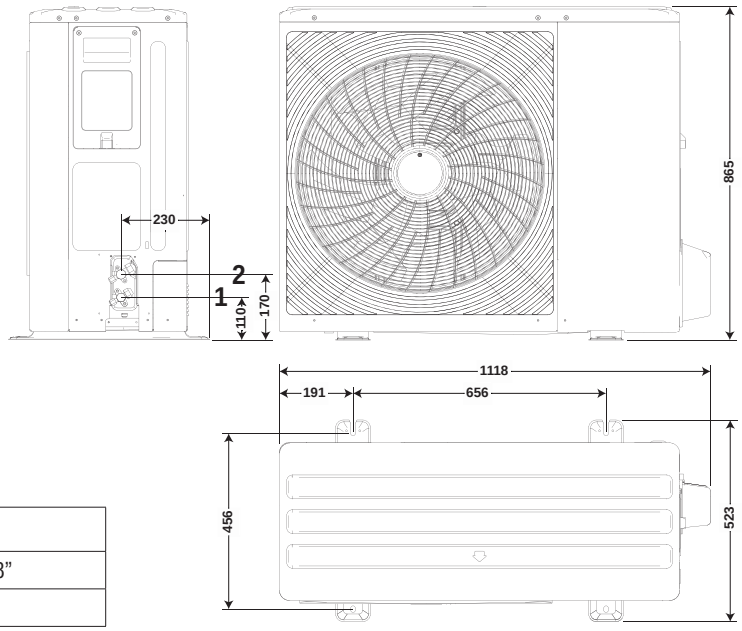
AWHP2R 4 MR- 6 MR



Legenda	
1	Collegamento del refrigerante - linea liquido 1/4”
2	Collegamento del refrigerante - linea gas 5/8”

Peso AWHP2R 4 MR-6 MR 57,5 kg

AWHP2R 8 MR - 10 MR - 12 MR/TR - 16 MR/TR



Legenda	
1	Collegamento del refrigerante - linea liquido 3/8”
2	Collegamento del refrigerante - linea gas 5/8”

Peso AWHP2R 8 MR-10 MR 76,5 kg
Peso AWHP2R 12 MR/TR 96 kg
Peso AWHP2R 16 MR/TR 112 kg

Accessori a richiesta

(Le misure sono espresse in mm)

Accessori per UNITÀ INTERNA		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Cronotermostato modulante Baxi Mago con WI-FI integrato (R-BUS) Consente di impostare la temperatura ambiente in riscaldamento/ raffrescamento, il passaggio estate/inverno, programmazione settimanale, la segnalazione allarmi, ecc. Verifica sul sito baxi.it le funzioni compatibili.	R-BUS	7701201	325,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago wireless con WI-FI integrato + kit adattatore Consente di impostare la temperatura ambiente in riscaldamento/ raffrescamento, il passaggio estate/inverno, programmazione settimanale, la segnalazione allarmi, ecc. Verifica sul sito baxi.it le funzioni compatibili.	R-BUS	A7773491	440,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago wireless con WI-FI integrato (modulo aggiuntivo) Per la gestione della seconda zona. Verifica sul sito baxi.it le funzioni compatibili.	R-BUS	A7773492	172,00

Accessori a richiesta

Accessori per UNITÀ INTERNA		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Scheda interfaccia modbus GTW-08 Permette il collegamento modbus a sistemi BMS e home automation della piattaforma Baxi Space.	A7721982	170,00
	Kit termostato ambiente (riscaldamento e raffrescamento)	7663411	103,00
	Filtro acqua a maglia metallica G 1 1/4” ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA***	7112589	60,00
	Kit cablaggio termostato per impianto di riscaldamento diretto a pavimento Interrompe l’alimentazione della pompa mediante l’intervento di un termostato esterno (non fornito). ***INSTALLAZIONE CONSIGLIATA in caso di riscaldamento con pavimento radiante***	A7651087	33,00
	Kit scheda espansione SCB-04 per unità FS Consente il controllo di una zona miscelata (gestione pompa e valvola a 3 vie, lettura da sonda ambiente e esterna). Controlla pompa e valvola a 3 vie dell’accessorio A7718394 o di un kit pompa di rilancio esterno. Installabile all’interno del System Manager. (Vedere approfondimento dedicato a pag. 221)	A7785338	180,00
	Kit idraulico secondo circuito integrato per unità FS Completo di pompa, valvola a 3 vie miscelatrice e tubi di raccordo per installazione interna alla struttura FS. (il kit deve essere abbinato all’accessorio A7785338)	A7718394	876,00
	Kit idraulico collegamento unità FS - impianto Consente l’installazione all’interno dell’unità dei seguenti accessori: carica manuale impianto con valvola di non ritorno, vaso d’espansione ACS da 8l, valvola sicurezza 8 bar, rubinetti circuito primario e ACS, dima di fissaggio. (Vedere approfondimento dedicato a pag. 218)	A7730594	611,00
	Dima kit idraulico collegamento unità FS - impianto Consente la corretta predisposizione delle tubazioni anche in assenza dell’unità.	A7744505	13,00
	Kit scheda di espansione SCB-01 per gestione integrata riscaldamento e raffrescamento Consente la gestione del riscaldamento con pavimento radiante e il raffrescamento con fan coil, fino a 2 zone. Installabile all’interno del System Manager. (Vedere approfondimento dedicato a pag. 221)	A7789521	245,00
	Pompa per scarico condensa	A7687189	245,00
	UBPU Slim Inerziale da 34 litri coibentato per pompe di calore splittate. C Da installare sul ritorno dell’impianto. (Vedere approfondimento dedicato a pag. 219) ***Abbinabile a: Alya FS 4/6/8 kW***	A7841198	1.060,00
	Kit installazione a muro UBPU Slim Consente il fissaggio a parete di UBPU Slim. (il kit è composto da 2 barre metalliche di sostegno e 1 gruppo viti-tasselli)	A7855160	65,00

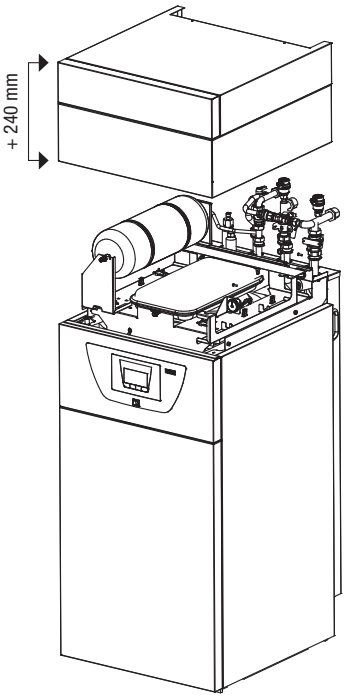
Accessori per UNITÀ ESTERNA		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Antivibranti di base in gomma - 4 pz (soluzione compatta) Consente la riduzione delle vibrazioni e del rumore prodotto dall’unità.	A7777121	172,00
	Staffe di supporto antivibranti in gomma - 2 pz (ingombro longitudinale da 600 mm) Stabile appoggio per l’unità da eventi atmosferici e consente la riduzione del rumore da vibrazioni trasmesse dall’unità.	A7694974	194,00

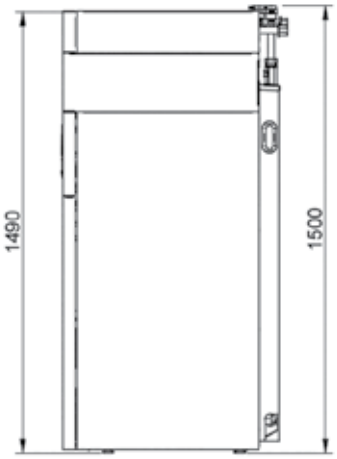
Approfondimento

Kit idraulico collegamento unità FS - impianto

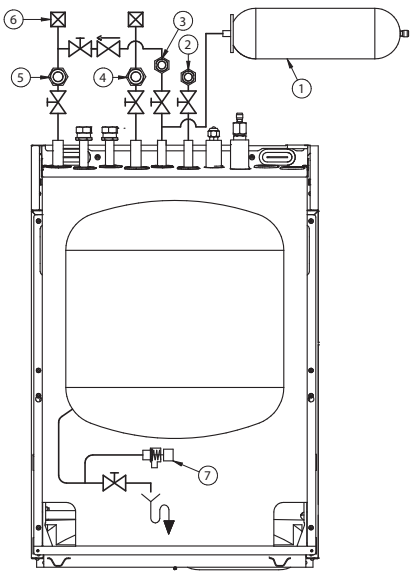
cod. **A7730594** per Alya FS

Il kit permette di integrare all'interno della struttura dell'unità interna i principali componenti dell'impianto, migliora l'estetica complessiva e agevola l'installazione. L'altezza complessiva dell'unità diventa 1490 mm.





vista posteriore

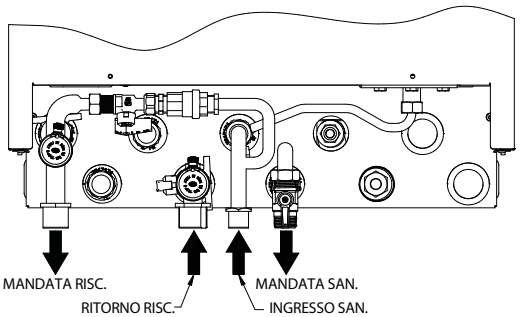


1 - Vaso espansione sanitario 8 L
2 - Mandata sanitaria G3/4"
3 - Ingresso sanitario G3/4"
4 - Ritorno riscaldamento G1"
5 - Mandata riscaldamento G1"
6 - Degasatori riscaldamento
7 - Valvola di sicurezza sanitaria 8 bar

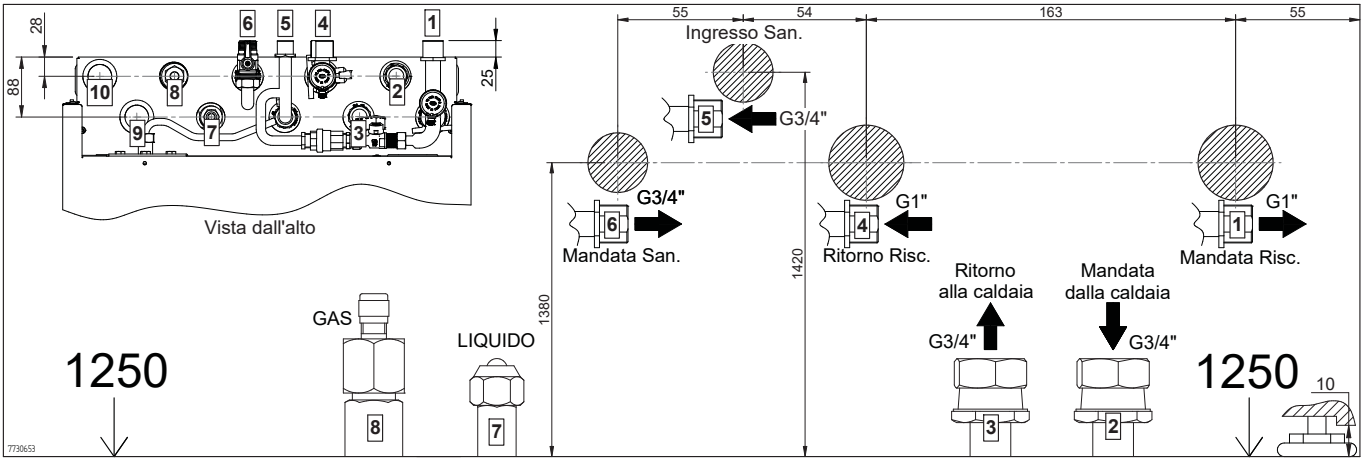
Il kit include:

- vaso espansione sanitario da 8 litri
- valvola sicurezza ACS a 8 bar (posta in basso)
- rubinetto carica manuale impianto e valvola di non ritorno
- rubinetti di sgancio: mandata e ritorno impianto, ACS e AF
- struttura di lamiera verniciata
- dima di fissaggio

vista superiore



Dima kit idraulico collegamento unità FS impianto - cod. A7744505



Approfondimento

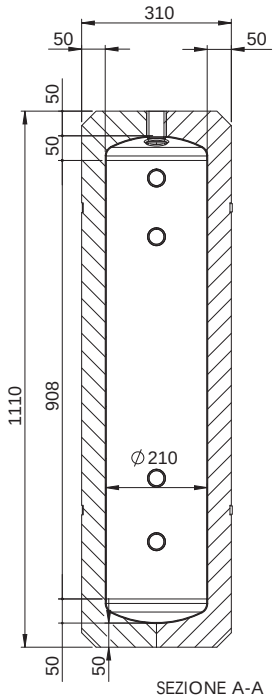
UBPU Slim - inerziale da 34 lt coibentato per pdc splittate

cod. **A7841198**

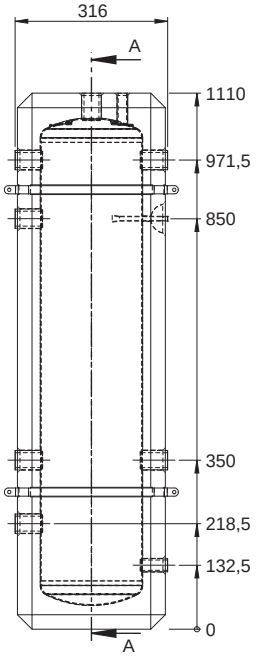
Il serbatoio inerziale compatto è pensato per il posizionamento in ambiente domestico, vicino all'unità interna delle pompe di calore splittate (4/6/8 kW) di Baxi. Il puffer offre la massima flessibilità di installazione grazie alle dimensioni compatte. Inoltre, grazie alla presenza di due connessioni idrauliche aggiuntive, è possibile avere anche una fonte di calore integrativa.

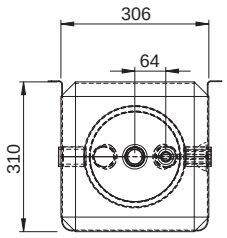
UBPU Slim può essere fissato a parete grazie all'accessorio **kit installazione a muro (cod. A7855160)** che è composto da 2 barre metalliche di sostegno e 1 gruppo viti-tasselli.

Disegni tecnici dimensionali

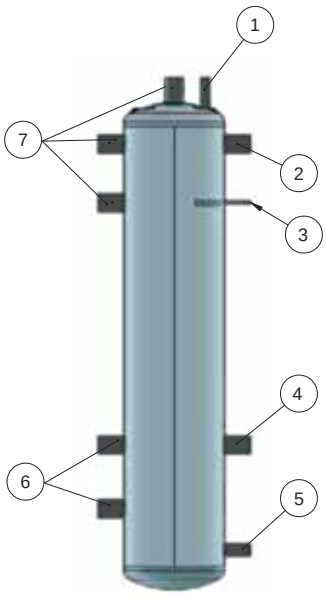


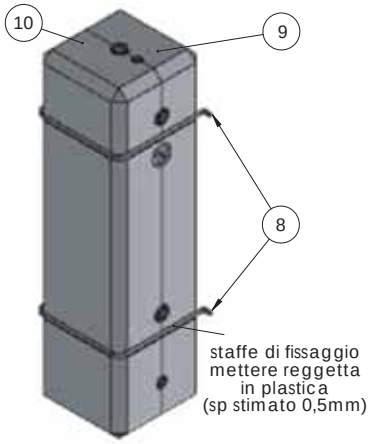
SEZIONE A-A





Peso 10 kg





Legenda		
1	Sfiato	3/8"
2	Mandata impianto	1"
3	Portasonda	ø 10
4	Ritorno impianto	1"
5	Scarico	1/2"
6	Ritorno generatore	1"
7	Mandata generatore	1"
8	Kit installazione a muro	
9	Coibentazione posteriore	
10	Coibentazione anteriore	

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5

Approfondimento

Baxi Space - Pompe di calore

La nuova piattaforma elettronica Baxi by BDR Thermea

Accessorio riservato alla rete Service Baxi

Per maggiori informazioni
contattare il servizio clienti di Baxi
all'indirizzo e-mail: servizioclienti@baxi.it

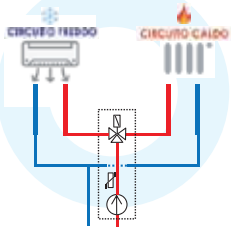
App Baxi Start

Service Tool
GTW-35

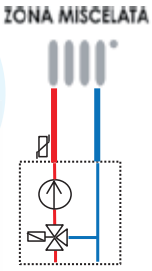
Baxi Mago
cod. **7701201** (R-BUS)
cod. **A7773491** (wireless)
cod. **A7773492** (wireless, modulo aggiuntivo)

Scheda interfaccia modbus GTW-08
cod. **A7721982**

Modbus



Kit scheda di espansione SCB-01
per gestione integrata
riscaldamento e raffrescamento
cod. **A7789521** per Alya WH/WH E Express/FS
cod. **A7725944** per Alya FS Slim (SCB-CF)



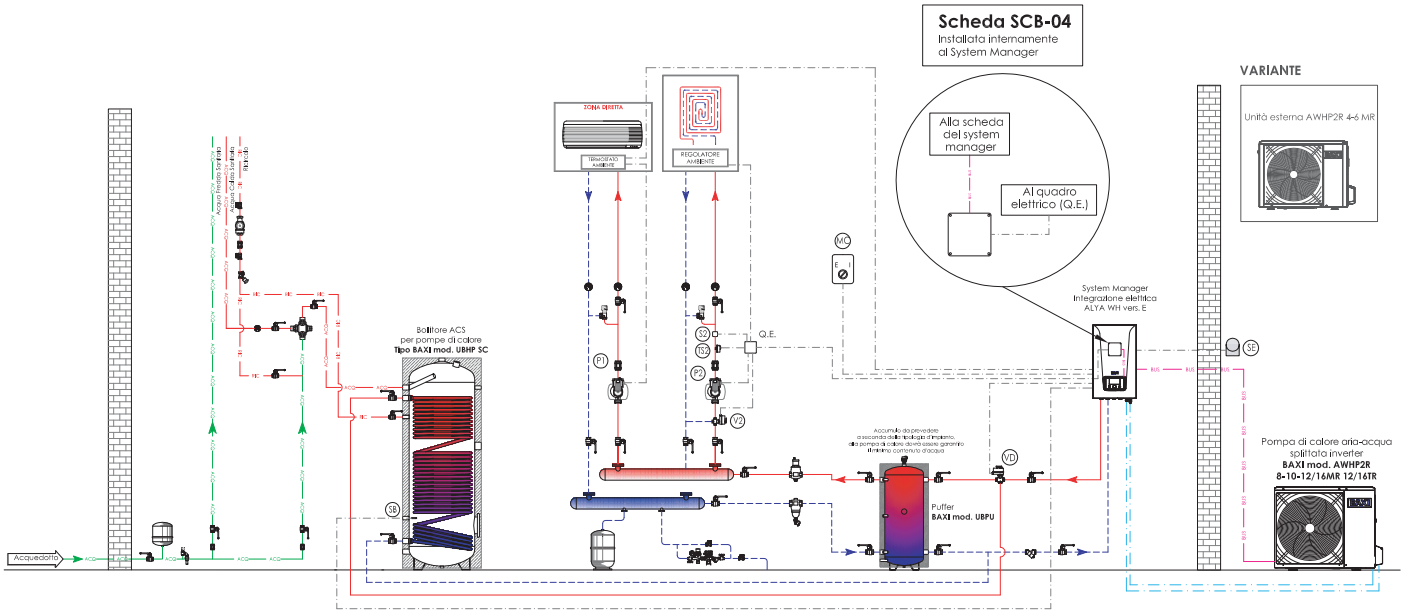
Kit scheda di espansione SCB-04
cod. **A7789286** per Alya WH/ WH E Express
cod. **A7785338** per Alya FS
cod. **A7726492** per Alya FS Slim

Approfondimento

Schede di espansione

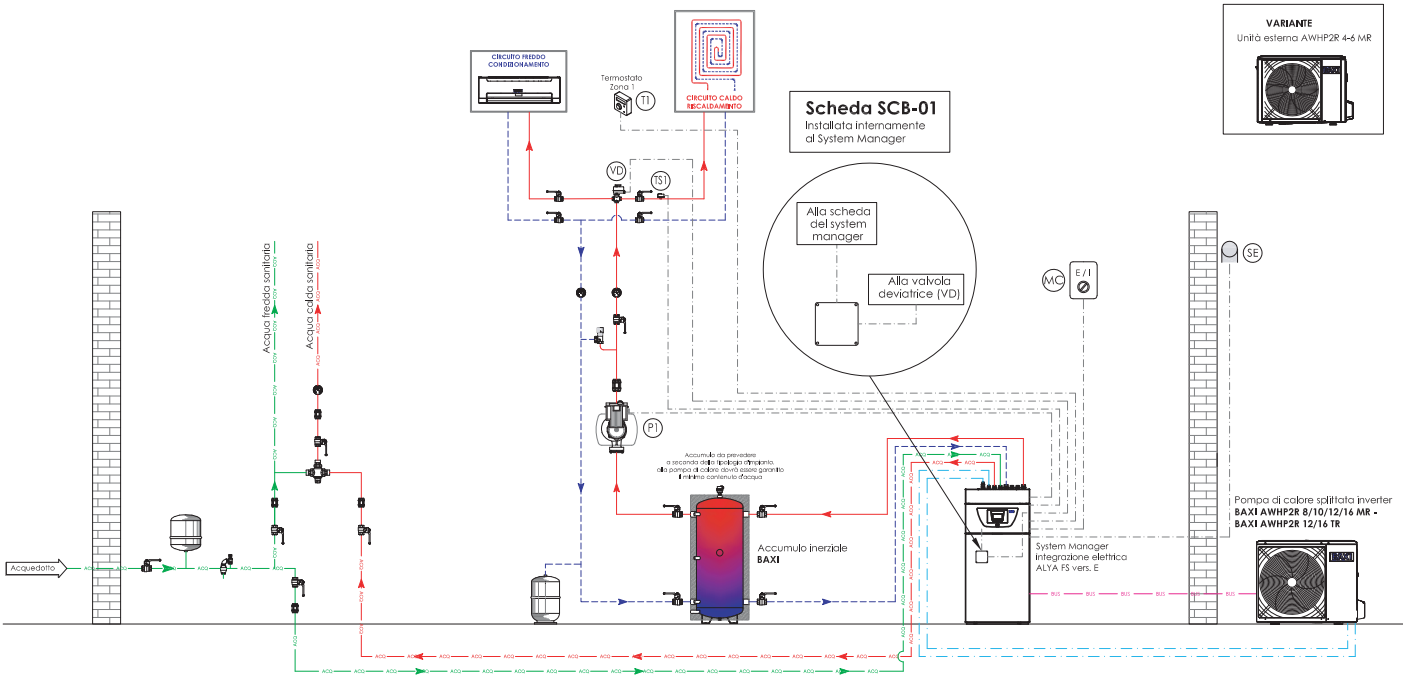
Scheda SCB-04

cod. A7789286 per Alya WH/WH E Express - **cod. A7785338** per Alya FS - **cod. A7726492** per Alya FS Slim
Consente il controllo della temperatura di mandata di una zona miscelata da richiesta di un secondo Baxi Mago (o un termostato ambiente). Si collega via BUS alla scheda principale dell'unità controllando pompa e valvola a 3 vie miscelatrice.
La scheda SCB-04 può essere installata all'interno dei System Manager, garantendo affidabilità e compattezza del sistema.



Scheda SCB-01

cod. A7789521 per Alya WH/WH E Express e Alya FS - **cod. A7725944** per Alya FS Slim (SCB-CF)
Consente la gestione fino a 2 zone indipendenti con impianto radiante per il riscaldamento e fan coil per il raffrescamento. Si collega via BUS alla scheda principale dell'unità, controllando correttamente le pompe e/o le valvole a 3 vie a seconda della configurazione impiantistica impostata.
La scheda SCB-01 può essere installata all'interno dei System Manager (installazione esterna per Alya FS Slim), garantendo affidabilità e compattezza del sistema.



Baxi Mago

- **cronotermostato con modulo WI-FI integrato che si connette alla rete internet domestica senza dover collegare altri dispositivi al router**
- **versione wireless (senza fili) con display bianco e nero retroilluminato**
- **applicazione dedicata, My Baxi, per smartphone per controllo da remoto**
- possibilità di connettersi **alle unità in pompa di calore Alya WH, Alya WH E Express, Alya FS Slim e Alya FS** per controllarne la temperatura in riscaldamento e raffrescamento, gestire la programmazione settimanale, impostare la modalità vacanza ecc.
- gestione da smartphone diversi, in modo che più persone possano interagire con il cronotermostato

BAXI MAGO
think simple!

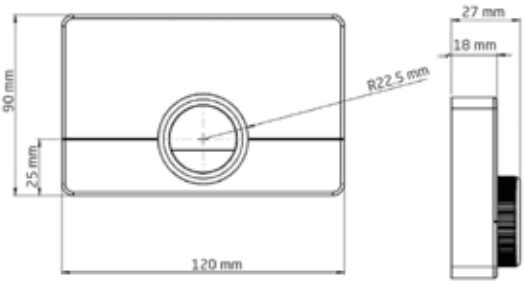
Scarica su App Store
DISPONIBILE SU Google Play

JUST ASK alexa

Modello		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Cronotermostato modulante Baxi Mago con WI-FI integrato (R-BUS) Consente di impostare la temperatura ambiente in riscaldamento/raffrescamento, il passaggio estate/inverno, programmazione settimanale, la segnalazione allarmi, ecc. ***Abbinabile a: Alya WH, Alya WH E Express, Alya FS e Alya FS Slim.*** ***Verifica sul sito baxi.it le funzioni compatibili.***	R-BUS	7701201	**325,00**
	Cronotermostato modulante Baxi Mago wireless con WI-FI integrato + kit adattatore Consente di impostare la temperatura ambiente in riscaldamento/raffrescamento, il passaggio estate/inverno, programmazione settimanale, la segnalazione allarmi, ecc. ***Abbinabile a: Alya WH, Alya WH E Express, Alya FS e Alya FS Slim.*** ***Verifica sul sito baxi.it le funzioni compatibili.***	R-BUS	A7773491	**440,00**
	Cronotermostato modulante Baxi Mago wireless con WI-FI integrato (modulo aggiuntivo) Per la gestione della seconda zona. ***Abbinabile a: Alya WH, Alya WH E Express, Alya FS e Alya FS Slim.*** ***Verifica sul sito baxi.it le funzioni compatibili.***	R-BUS	A7773492	**172,00**

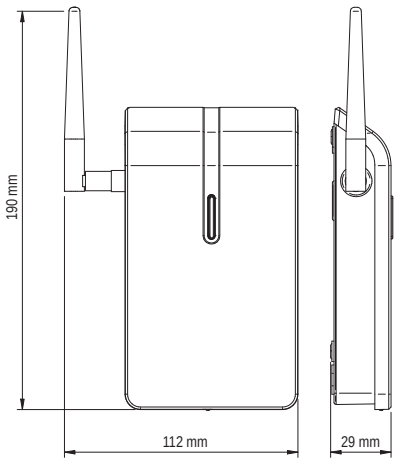
Disegni tecnici dimensionali

BAXI MAGO - BAXI MAGO WIRELESS



La dimensione di Baxi Mago è pensata per coprire la scatola elettrica 503.

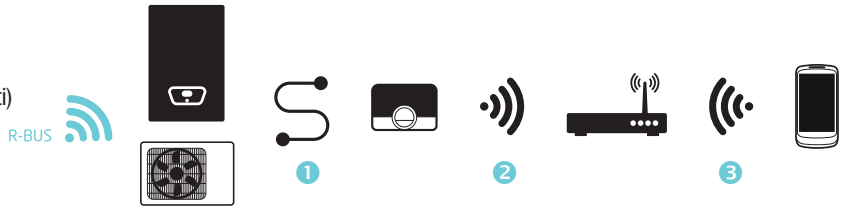
KIT ADATTATORE (GATEWAY) BAXI MAGO WIRELESS



Schema di installazione

Baxi Mago (R-BUS)

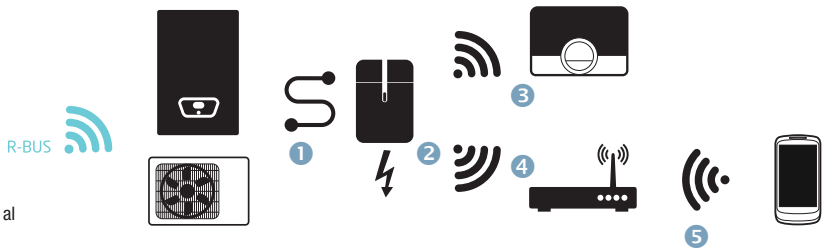
1) Collegamento a Baxi Mago (R-Bus; 2 fili, meglio se schermati)
2) Connessione WI-FI domestica verso il Router
3) Connessione via internet tramite App My Baxi



Baxi Mago wireless + kit adattatore

1) Collegamento a kit adattatore (R-Bus, OpenTherm o On/Off) *
2) Kit adattatore alimentato dalla rete con trasformatore 24V
3) Collegamento a Baxi Mago senza fili (RF)
4) Connessione WI-FI domestica verso il Router
5) Connessione via internet tramite App My Baxi

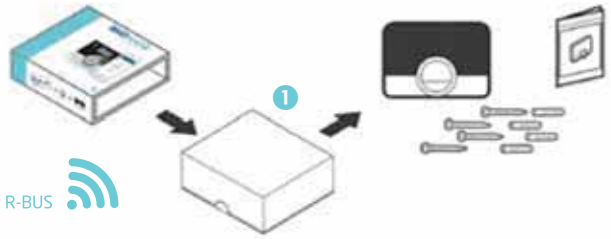
* per individuare il posizionamento della porta OpenTherm o On/Off fare riferimento al manuale del generatore.



Baxi Mago per prodotti con protocollo R-BUS

1) La scatola Baxi Mago contiene:

- Baxi Mago
- Basetta preforata di supporto per installazione a parete
- Viti e tasselli per installazione su parete
- Guida rapida di installazione e utilizzo di Baxi Mago



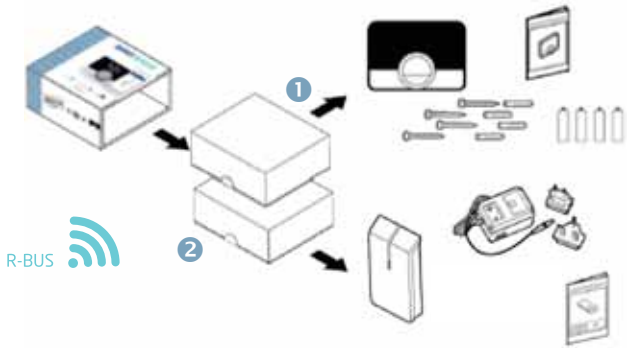
Baxi Mago wireless + kit adattatore

1) La scatola Baxi Mago contiene:

- Baxi Mago
- Basetta preforata di supporto per installazione a parete
- Viti e tasselli per installazione su parete
- 4 batterie AAA
- Guida rapida di installazione e utilizzo di Baxi Mago

2) La scatola Gateway contiene:

- Kit Adattatore o Gateway (GTW)
- Antenna esterna
- Alimentatore 230 V
- Adattatore per alimentatore spina “italiana” tipo L (CEI 23-50)
- Adattatore per alimentatore spina“inglese” tipo G (BS 1363)
- Viti e tasselli per installazione su parete
- Guida rapida di installazione del gateway



Dati tecnici

		Baxi Mago	Baxi Mago wireless
Dimensioni	Larghezza x altezza x profondità (Baxi Mago)	120 x 90 x 27 mm	120 x 90 x 27 mm
	Larghezza x altezza x profondità (Gateway)	-	112 x 190 x 29 mm
Alimentazione elettrica	Tensione connessione Bus	24 V ± 5%	4 batterie AAA non ricaricabili da 1,5 V
	Consumo elettrico massimo	1,5 W	0,25mW T
Collegamento elettrico	Lunghezza massima cavo per bus del Baxi Mago	50 m	50 m
	Resistenza massima cavo	2 x 5 ohm	2 x 5 ohm
Condizioni ambientali	Condizioni di funzionamento	tra 0 °C e 60 °C	tra 0 °C e 60 °C
Temperatura	Intervallo di misurazione temperatura ambiente	tra 5 °C e 60 °C	tra 5 °C e 60 °C
	Deviazione massima di temperatura a 20 °C	0,3 °C	0,3 °C
	Valore superiore temporaneo di controllo ambiente massimo dopo il preriscaldamento	1 °C	1 °C
	Variazione di temperatura	+/- 0,5 °C	+/- 0,5 °C
	Area di controllo della temperatura	tra i 10 °C e i 30 °C	tra i 10 °C e i 30 °C

Auriga

SUPER BONUS | ECO BONUS | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0

- massima efficienza energetica (accedono alle detrazioni fiscali e al Conto Termico)
- **gestione del sistema ACS: gestione temperatura del bollitore, pompa ricircolo ACS e integrazione da solare termico**
- adatta all'integrazione con terminali radianti, fan coil e impianti misti
- sbrinamento intelligente grazie al monitoriaggio simultaneo della temperatura ambiente, temperatura refrigerante, temperatura acqua prodotta e regime di funzionamento
- tecnologia DC inverter ad alto range di modulazione, refrigerante R32
- collegamento a rete Modbus

Elevata silenziosità:
la gamma si caratterizza per l'elevata silenziosità in qualsiasi condizione di funzionamento **(pressione sonora <50 dB(A) per i modelli 4-10 kW).** Questo rende la gamma Auriga adatta a tutti gli ambiti installativi, anche in aree ad alta densità abitativa.

Cascata:
grazie alle nuove logiche di funzionamento è possibile installare **fino a 6 unità in cascata.** Sfruttando la modularità e la ridondanza dei generatori, il sistema soddisfa efficientemente le richieste di tutti gli impianti.

Equipaggiamento idraulico completo:
DI SERIE pompa di circolazione, flussostato, vaso di espansione (8L), valvola di sicurezza, manometro e filtro a "Y"

Modelli		Auriga 4M-A	Auriga 6M-A	Auriga 8M-A	Auriga 10M-A	Auriga 12M-A	Auriga 16M-A	Auriga 12T-A	Auriga 16T-A
Efficienza energetica stagionale	(1)	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	(2)	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
P. termica nominale kW	(3)	4,20	6,35	8,40	10,00	12,10	15,90	12,10	15,90
COP	(3)	5,10	4,95	5,15	4,95	4,95	4,50	4,95	4,50
P. frigorifera nominale kW	(4)	4,50	6,50	8,30	9,90	12,00	14,20	12,00	14,20
EER	(4)	5,50	4,80	5,05	4,55	3,95	3,61	3,95	3,61
Contenuto acqua min. impianto l		25	25	25	25	40	40	40	40
Potenza sonora dB(A)	(5)	55	58	59	60	65	68	65	68
Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg		718x1295x429 98	718x1295x429 98	865x1385x526 121	865x1385x526 121	865x1385x526 144	865x1385x526 144	865x1385x526 160	865x1385x526 160
Codice		A7794318	A7794571	A7794572	A7794573	A7794574	A7794577	A7794578	A7794581
Euro Prezzo base (iva esclusa)		**5.785,00**	**6.385,00**	**6.985,00**	**7.585,00**	**9.280,00**	**10.535,00**	**9.660,00**	**10.915,00**

Messa in servizio inclusa

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5

(1) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a BASSA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)

(2) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a MEDIA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)

(3) Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 30/35°C - EN 14511

(4) Temperatura aria esterna 35°C, temperatura mandata acqua 18°C - EN 14511

(5) Potenza sonora ai sensi della norma NF EN 12102: temperatura acqua a 55°C e temperatura aria esterna 7°C

Funzioni di serie

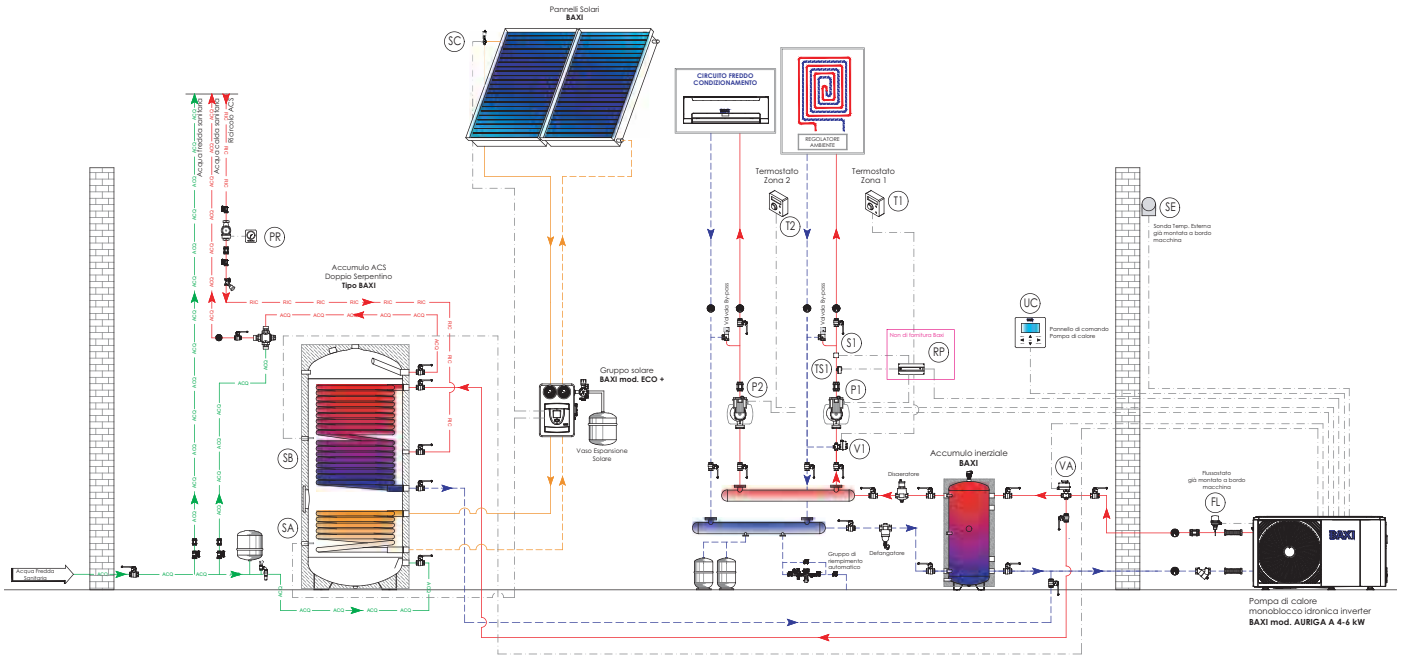
Pannello di comando **(INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA)** per gestire diverse configurazioni impiantistiche direttamente dall'unità:

- gestione riscaldamento e raffrescamento con 16 diverse curve climatiche per modalità
- gestione bollitore ACS, integrazione solare, caldaia e gestione pompa di ricircolo ACS
- gestione integrazione caldaia e resistenza elettrica di backup
- gestione di cascata in riscaldamento e raffrescamento (fino a 6 unità)
- funzione antilegionella
- eco mode con doppio setpoint impostabile
- silent mode con 2 livelli di silenziosità impostabili
- holiday mode: gestione antigelo e ACS con setpoint dedicati e trattamento antilegionella su ACS al termine della modalità impostata

Funzioni opzionali

- Kit resistenza elettrica

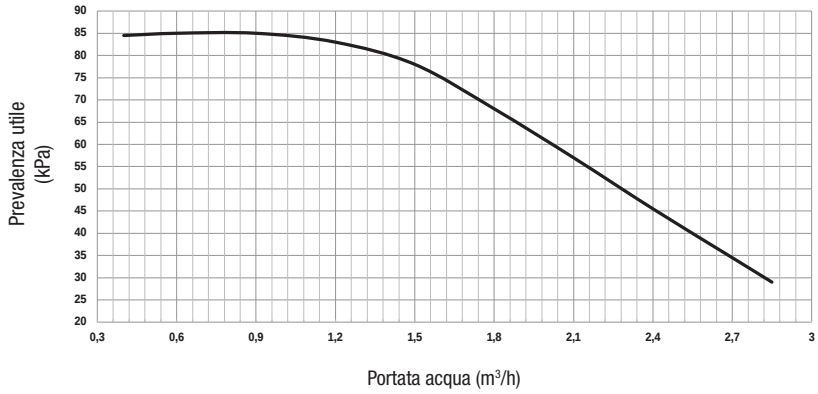
Esempio di impianto solo elettrico con pompe di calore Auriga e integrazione solare



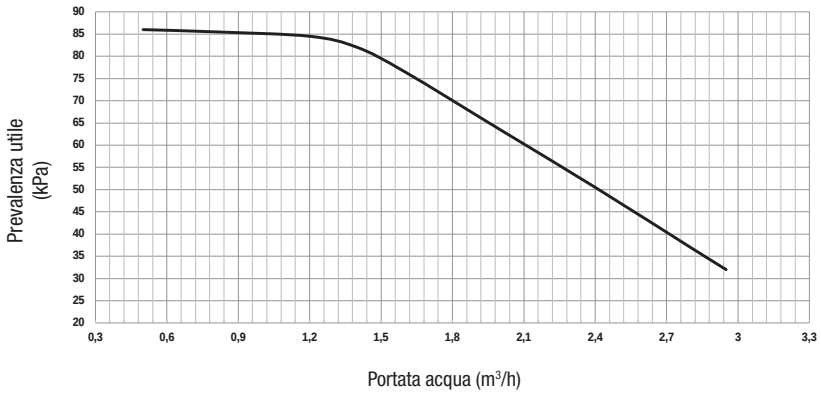
Schema a puro titolo di esempio: il progetto dell'impianto e la scelta dei componenti devono essere avallati da uno studio termotecnico.

Disegni tecnici dimensionali/grafici

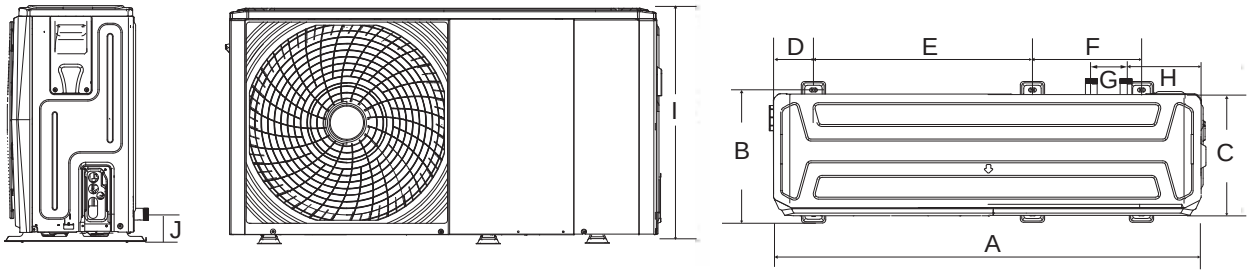
Prevalenza utile (4-10 kW)



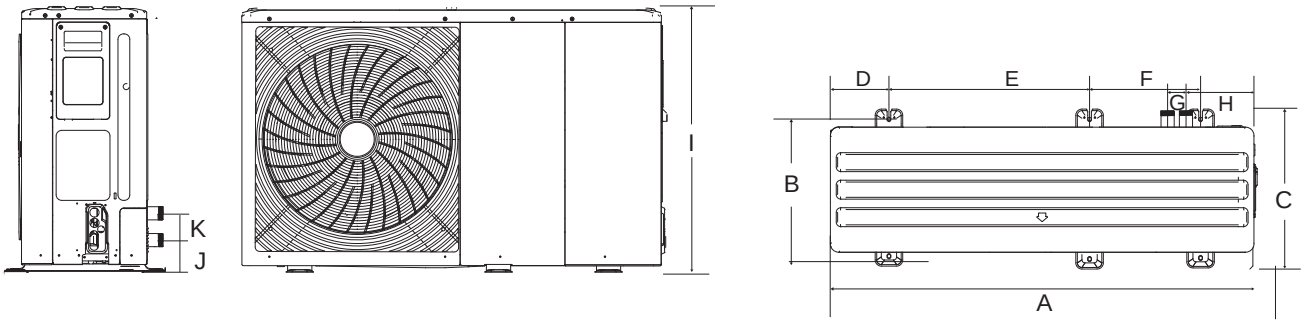
Prevalenza utile (12-16 kW)



Auriga 4M-A / 6M-A



Auriga 8M-A / 10M-A / 12M-A / 16M-A / 12T-A / 16T-A



Modelli	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
4M-A/6M-A	1295	401	429	115	638	379	105	225	718	161	/
8M-A/10M-A/12M-A/16M-A/12T-A/16T-A	1385	488	526	192	656	363	60	221	865	182	81

(Le misure sono espresse in mm)

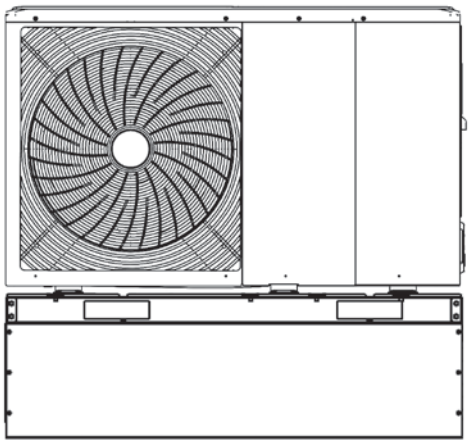
Accessori a richiesta

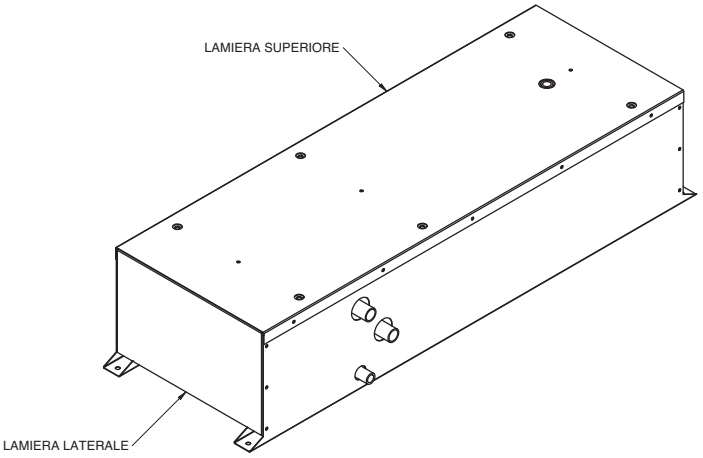
Accessori		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Pannello di comando remoto per Auriga Gestisce tutte le funzioni della pompa di calore. Dotato DI SERIE di sonda ambiente, può essere utilizzato anche come termostato. ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA***	A7799122	225,00
	Kit termostato ambiente (riscaldamento e raffrescamento)	7663411	103,00
	Sonda temperatura aggiuntiva Analoga alla sonda fornita di serie, consente di estendere le funzioni gestite dall'elettronica di bordo.	A7750595	27,00
	Kit valvola deviatrice a 3 vie G 1 1/4" ACS Montata a valle della pompa di calore, devia il flusso d'acqua dall'impianto al bollitore ACS e viceversa, in base al segnale ricevuto dalla pdc.	A7796043	430,00
	Resistenza elettrica mandata 3 kW 230V Dotata di quadro elettrico di controllo e protezione elettrica, integra e/o sostituisce la pompa di calore nelle condizioni di funzionamento più critiche o in caso di anomalia della pdc.	A7750380	899,00
	Resistenza elettrica mandata 4,5 kW 400V Dotata di quadro elettrico di controllo e protezione elettrica, integra e/o sostituisce la pompa di calore nelle condizioni di funzionamento più critiche o in caso di anomalia della pdc.	A7750385	945,00
	Antivibranti di base in gomma - 6 pz (soluzione compatta) Consentono la riduzione delle vibrazioni e del rumore prodotto dall'unità.	A7813623	179,00
	Staffe di supporto antivibranti in gomma - 3 pz (ingombro longitudinale da 600 mm) Stabile appoggio per l'unità da eventi atmosferici e consente la riduzione del rumore da vibrazioni trasmesse dall'unità.	A7816801	225,00
	Inerziale compatto per Auriga da 30 litri Le connessioni idrauliche vanno previste a cura dell'installatore. ***Abbinabile a: Auriga 4M-A / 6M-A***	B	A7837249	1.400,00
	Inerziale compatto per Auriga da 70 litri Le connessioni idrauliche vanno previste a cura dell'installatore. ***Abbinabile a: Auriga 8M-A / 10M-A / 12M-A / 16M-A / 12T-A / 16T-A***	C	A7837250	1.800,00

Approfondimento

Inerziale compatto per Auriga

cod. **A7837249 (30 lt)** e cod. **A7837250 (70 lt)**

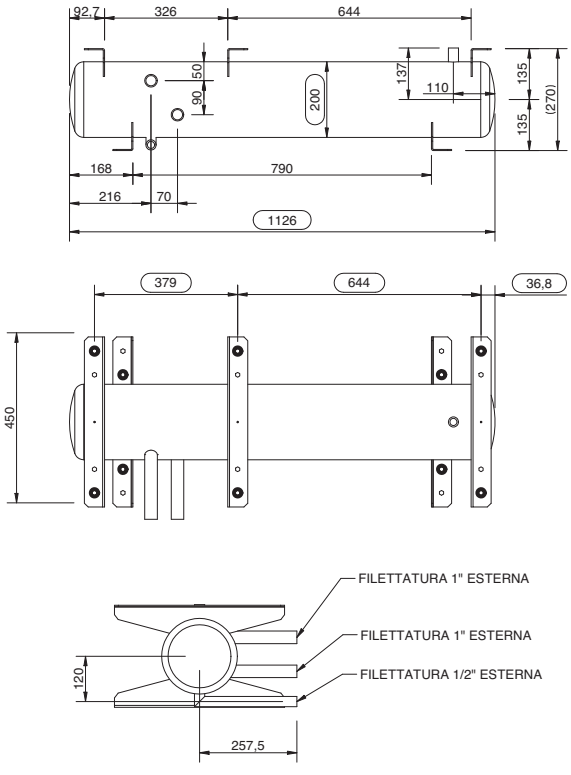




Il serbatoio inerziale compatto, disegnato per essere accoppiato alla pompa di calore Auriga, permette di risparmiare spazio rispetto all'installazione del classico puffer cilindrico. Il modello da 30 litri soddisfa il contenuto minimo d'acqua per la pdc Auriga da 4 e 6 kW, mentre la versione da 70 litri si abbina alle pdc Auriga da 8 a 16 kW.
La sua struttura ed i materiali utilizzati garantiscono l'affidabilità per l'installazione all'esterno e per l'utilizzo di acqua per riscaldamento o raffrescamento.

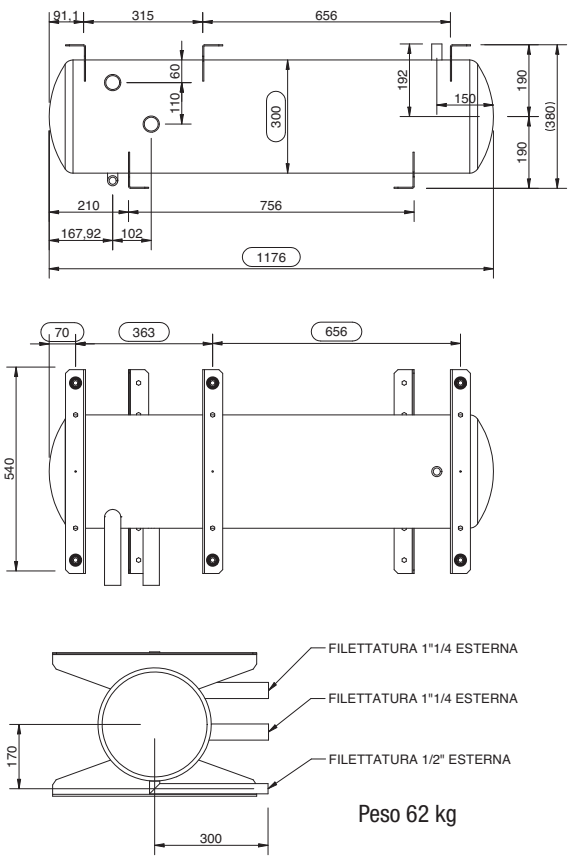
Disegni tecnici dimensionali

Inerziale compatto 30 litri B
(abbinabile a pdc Auriga da 4 e 6 kW)



Peso 44,5 kg

Inerziale compatto da 70 litri C
(abbinabile a pdc Auriga da 8 a 16 kW)



Peso 62 kg

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5

(Le misure sono espresse in mm)

Auriga Compact

SUPER BONUS | ECO BONUS | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0

- massima efficienza energetica (accedono alle detrazioni fiscali e al Conto Energia Termico)
- gestione del sistema ACS: gestione temperatura del bollitore, pompa ricircolo ACS e integrazione da solare termico
- adatta all'integrazione con terminali radianti, fan coil e impianti misti
- **adatta alle installazioni in spazi ristretti grazie alle sue dimensioni compatte (lunghezza 1m)**
- **pannello di comando fornito DI SERIE**
- tecnologia DC inverter ad alto range di modulazione, refrigerante R32
- collegamento a rete Modbus

Ingombro limitato:
grazie alle dimensioni compatte l'ingombro è limitato a **865x1040x410 mm (hxlxp)** e permette l'installazione in spazi ristretti. Inoltre, tutta la componentistica idraulica DI SERIE è installata all'interno dell'unità.

Sistema ibrido ad alta temperatura:
grazie alle nuove logiche di funzionamento, dal **pannello di comando (fornito DI SERIE)** è possibile gestire l'integrazione caldaia **fino a 70 °C.**

Pannello di comando remoto fornito DI SERIE:
gestisce tutte le funzioni della pompa di calore. Dotato DI SERIE di sonda ambiente, può essere utilizzato anche come termostato.

Equipaggiamento idraulico completo:
DI SERIE pompa di circolazione ad alta prevalenza, flussostato, vaso di espansione (5L), valvola di sicurezza, manometro e filtro a "Y".

Modelli		Auriga Compact 6M	Auriga Compact 8M	Auriga Compact 10M
Efficienza energetica stagionale	(1)	A+++	A+++	A+++
	(2)	A++	A++	A++
P. termica nominale kW		6,50	8,40	10,00
COP	(3)	5,30	5,05	4,70
P. frigorifera nominale kW	(4)	6,50	8,30	10,00
EER	(4)	5,10	4,85	4,30
Contenuto acqua min. impianto l		25	25	25
Potenza sonora dB(A)	(5)	60	63	65
Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg		865x1040x410 87	865x1040x410 87	865x1040x410 87
Codice		A7837720	A7837721	A7837722
Euro Prezzo base (iva esclusa)		**6.385,00**	**6.985,00**	**7.585,00**

Messa in servizio inclusa

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5

(1) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a BASSA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)

(2) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a MEDIA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)

(3) Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 30/35°C - EN 14511

(4) Temperatura aria esterna 35°C, temperatura mandata acqua 18°C - EN 14511

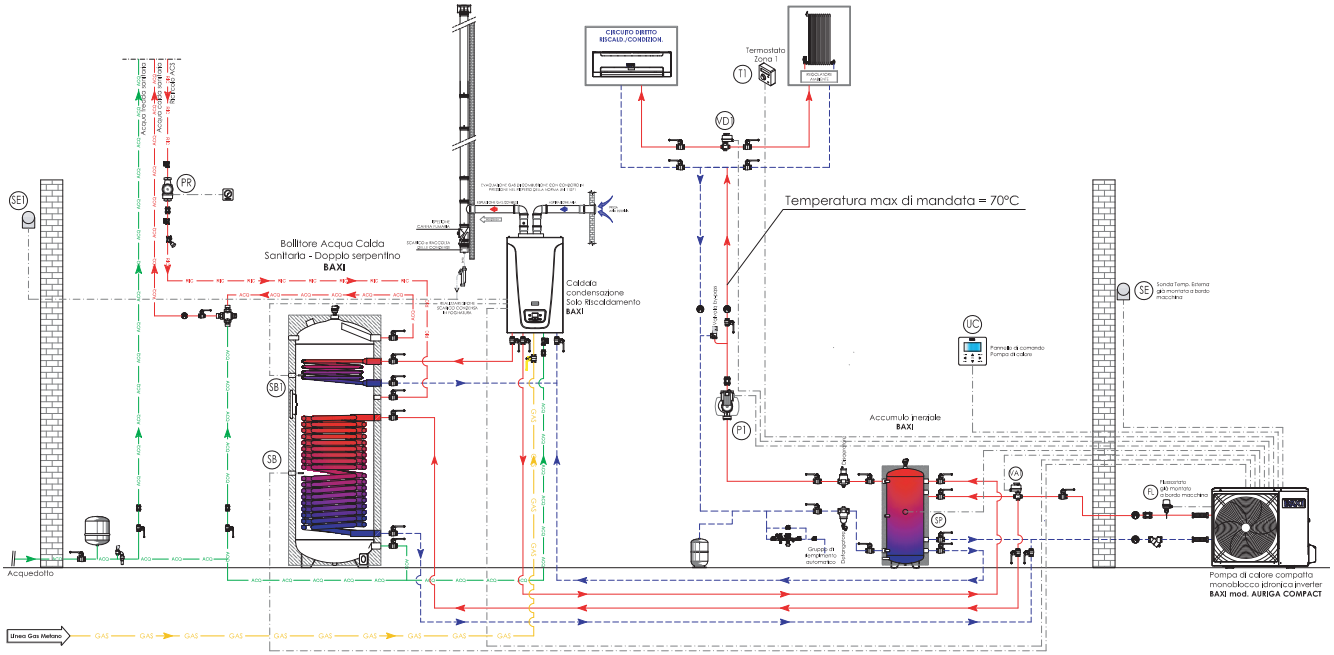
(5) Potenza sonora ai sensi della norma NF EN 12102: temperatura acqua a 55°C e temperatura aria esterna 7°C

Funzioni di serie

Pannello di comando fornito DI SERIE per gestire diverse configurazioni impiantistiche direttamente dall'unità:

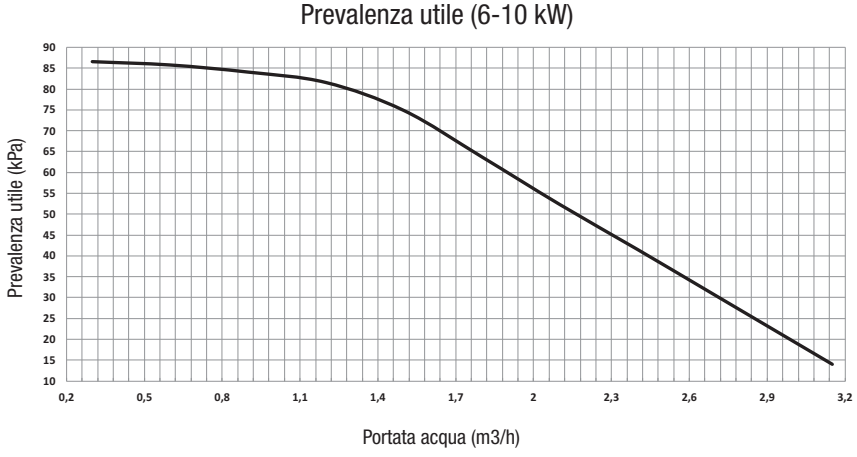
- gestione riscaldamento e raffrescamento con 16 diverse curve climatiche per modalità
- gestione bollitore ACS, integrazione solare, caldaia e gestione pompa di ricircolo ACS
- gestione integrazione caldaia e resistenza elettrica di backup
- gestione di cascata in riscaldamento e raffrescamento (fino a 6 unità)
- funzione antilegionella
- eco mode con doppio setpoint impostabile
- silent mode con 2 livelli di silenziosità impostabili
- holiday mode: gestione antigelo e ACS con setpoint dedicati e trattamento antilegionella su ACS al termine della modalità impostata

Esempio di impianto ibrido con pompe di calore Auriga Compact



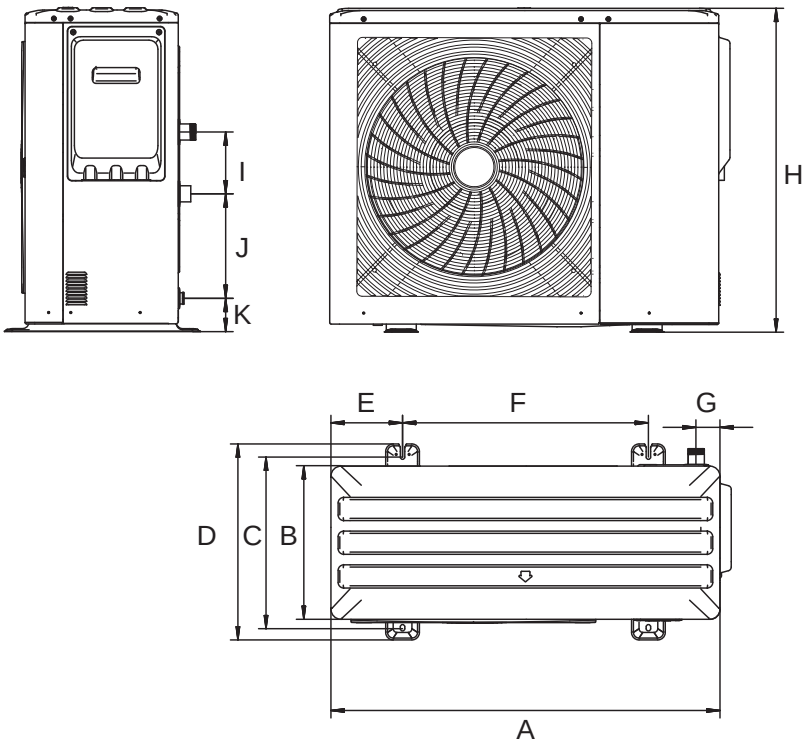
Schema a puro titolo di esempio: il progetto dell'impianto e la scelta dei componenti devono essere avallati da uno studio termotecnico.

Disegni tecnici dimensionali/grafici



Disegni tecnici dimensionali/grafici

Auriga Compact
6M / 8M / 10M



Modello	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
6M/8M/10M	1040	410	458	523	191	656	64	865	165	279	89

Accessori a richiesta

Accessori		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit termostato ambiente (riscaldamento e raffrescamento)	7663411	103,00
	Sonda temperatura aggiuntiva Analoga alla sonda fornita di serie, consente di estendere le funzioni gestite dall'elettronica di bordo.	A7750595	27,00
	Kit valvola deviatrice a 3 vie G 1 1/4" ACS Montata a valle della pompa di calore, devia il flusso d'acqua dall'impianto al bollitore ACS e viceversa, in base al segnale ricevuto dalla pdc.	A7796043	430,00
	Antivibranti di base in gomma - 4 pz (soluzione compatta) Consente la riduzione delle vibrazioni e del rumore prodotto dall'unità.	A7777121	172,00
	Staffe di supporto antivibranti in gomma - 2 pz (ingombro longitudinale da 600 mm) Stabile appoggio per l'unità da eventi atmosferici e consente la riduzione del rumore da vibrazioni trasmesse dall'unità.	A7694974	194,00

(Le misure sono espresse in mm)

Tabella riassuntiva serbatoi per pompe di calore

Sistema bivalente composto da un bollitore per produzione acqua calda sanitaria da pompa di calore ed integrazione solare, ed un puffer lato impianto

	Modelli		Capacità l	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	UBHY 300 DC bollitore ACS da pdc e solare, doppia serpentina + puffer lato impianto	B	270	A7702234	**5.123,00**
	UBHY 500 DC bollitore ACS da pdc e solare, doppia serpentina + puffer lato impianto	B	450	A7702235	**6.358,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
Modelli disponibili fino ad esaurimento

Bollitori specifici per la produzione di acqua calda sanitaria con pompa di calore

	Modelli		Capacità l	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	UBHP 200 SC** bollitore per ACS con pdc, singola serpentina	C	182	A7702216	**2.025,00**
	UBHP 300 SC bollitore per ACS con pdc, singola serpentina	B	263	A7702217	**2.243,00**
	UBHP 500 SC bollitore per ACS con pdc, singola serpentina	B	470	A7702218	**3.010,00**
	UBHP 800 SC* bollitore per ACS con pdc, singola serpentina	-	702	A7702219	**4.728,00**
	UBHP 1000 SC* bollitore per ACS con pdc, singola serpentina	-	900	A7702220	**5.074,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
** I bollitori con capacità superiore a 500 litri non sono soggetti ad etichettatura energetica*
*** Specifiche tecniche di massima per presenza di nuova alternativa di prodotto (a parità di codice e prezzo).*
Fare riferimento al manuale di installazione per dati tecnici dettagliati.

Bollitori specifici per la produzione di acqua calda sanitaria con pompa di calore ed integrazione solare

	Modelli		Capacità l	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	UBHP 300 DC** bollitore per ACS con pdc e integ. solare, doppia serpentina	B	263	A7702228	**3.275,00**
	UBHP 500 DC bollitore per ACS con pdc e integ. solare, doppia serpentina	B	455	A7702229	**4.114,00**
	UBHP 800 DC* bollitore per ACS con pdc e integ. solare, doppia serpentina	-	702	A7702230	**6.241,00**
	UBHP 1000 DC* bollitore per ACS con pdc e integ. solare, doppia serpentina	-	900	A7702231	**6.499,00**
	UBHP 1500 DC*▲ bollitore per ACS con pdc e integ. solare, doppia serpentina	-	1390	A7702232	**11.049,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
** I bollitori con capacità superiore a 500 litri non sono soggetti ad etichettatura energetica*
*** Specifiche tecniche di massima per presenza di nuova alternativa di prodotto (a parità di codice e prezzo).*
Fare riferimento al manuale di installazione per dati tecnici dettagliati.
▲ Modello disponibile fino ad esaurimento

Bollitori specifici per la produzione di acqua calda sanitaria con pompa di calore ed integrazione con caldaia

	Modelli		Capacità l	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	UBHP 300 DC-I** bollitore per ACS con pdc e integ. con caldaia, doppia serpentina	C	263	A7735795	**3.275,00**
	UBHP 500 DC-I bollitore per ACS con pdc e integ. con caldaia, doppia serpentina	C	455	A7735796	**4.114,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
*** Specifiche tecniche di massima per presenza di nuova alternativa di prodotto (a parità di codice e prezzo).*
Fare riferimento al manuale di installazione per dati tecnici dettagliati.

Accumulo termico per la produzione di acqua calda sanitaria ed integrazione sul riscaldamento, da multi fonte energetica

	Modelli		Capacità l	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	UBPU 500 TC puffer riscaldamento e ACS da multi fonte energetica	C	450	A7702224	**4.487,00**
	UBPU 800 TC* puffer riscaldamento e ACS da multi fonte energetica	-	700	A7702225	**5.240,00**
	UBPU 1000 TC* puffer riscaldamento e ACS da multi fonte energetica	-	905	A7702226	**5.692,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
** I bollitori con capacità superiore a 500 litri non sono soggetti ad etichettatura energetica*
Modelli disponibili fino ad esaurimento

Accumuli termici per l'integrazione sul riscaldamento/raffrescamento

	Modelli		Capacità l	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	UBPU 25** puffer, riscaldamento e acqua refrigerata (2 ingressi + 2 uscite)	A	23	A7687886	**754,00**
	UBPU 50 PLUS** puffer, riscaldamento e acqua refrigerata (4 ingressi + 2 uscite)	B	50	A7735792	**942,00**
	UBPU 100 PLUS** puffer, riscaldamento e acqua refrigerata (4 ingressi + 2 uscite)	B	96	A7735793	**1.087,00**
	UBPU 300 PLUS puffer, riscaldamento e acqua refrigerata (4 ingressi + 2 uscite)	C	277	A7735794	**1.813,00**
	UBPU 500 PLUS puffer, riscaldamento e acqua refrigerata (4 ingressi + 2 uscite)	C	473	A7778487	**2.192,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
** Specifiche tecniche di massima per presenza di nuova alternativa di prodotto (a parità di codice e prezzo).*
Fare riferimento al manuale di installazione per dati tecnici dettagliati.

PER MAGGIORI DETTAGLI SUI SERBATOI PER PDC, CONSULTA IL CAPITOLO SCALDACQUA E SERBATOI

Sistemi ibridi residenziali

Baxi offre un'ampia gamma di sistemi ibridi residenziali in cui interagiscono diverse tecnologie e fonti energetiche per fornire soluzioni complete ed energeticamente efficienti.

Partendo dall'analisi delle specificità climatiche in Italia e considerando le opportunità offerte dalle tecnologie che utilizzano fonti rinnovabili, Baxi ha sviluppato il concetto di sistema ibrido integrato che, sfruttando la possibilità di far intervenire la fonte energetica più performante in un dato momento, garantisce il comfort (sanitario, riscaldamento e raffrescamento) nel modo più efficiente e sempre, in qualsiasi condizione climatica.

Il sistema ibrido è quindi la soluzione che risulta essere vantaggiosa sia in termini di rendimento energetico, risparmi nei costi per ogni kWh di energia prodotta e riduzioni di emissioni inquinanti, con la possibilità inoltre di avere dal sistema anche il raffrescamento estivo, oltre ad un'alta affidabilità del sistema.

La continua evoluzione, volta a sfruttare al meglio le tecnologie all'avanguardia e fonti rinnovabili ha determinato l'introduzione della nuova gamma di sistemi ibridi murali con integrazione pompa di calore splittata e caldaia, **Luna Hybrid Alya H,** che si affianca ai sistemi ibridi ad incasso **CSI IN Alya H WI-FI** (con pompa di calore splittata inverter) **e CSI IN Auriga H WI-FI** (con pompa di calore monoblocco inverter).

Il controllo da remoto dei sistemi ibridi ad incasso è possibile grazie alla **Hybrid App fornita DI SERIE,** mentre, per **Luna Hybrid Alya H** è possibile grazie all'**accessorio Baxi Mago.**

Inoltre, le pompe di calore Alya WH/FS, Auriga e Auriga Compact in abbinamento alle caldaie residenziali Baxi creano i **sistemi ibridi Factory made Baxi Hybrid.**

Guida alle soluzioni residenziali - Sistemi ibridi 236

Sistemi ibridi Factory made: Baxi Hybrid 238

Tabella introduttiva 240

Programma Baxi Più Green: 5 anni di garanzia 242

Baxi Hybrid App 243

Sistemi ibridi con integrazione pompa di calore e caldaia

- Luna Hybrid Alya H (murale) 244
- CSI IN Alya H WI-FI (ad incasso) 248
- CSI IN Auriga H WI-FI (ad incasso) 256
- Accessori scarico fumi 263
- Kit Hybrid Auriga 264
- Kit Hybrid Auriga E (solo elettronica) 267
- Kit Hybrid Auriga Eco 269

Guida alle soluzioni residenziali - Sistemi ibridi

Gamma Monoblocco - monofase e trifase

Potenza termica nominale kW	4	6	8	10	12	16	
Pompe di calore monoblocco inverter **Auriga**							con caldaia 65°
in abbinamento a kit Hybrid Auriga - Ibrido Factory made							con caldaia 80°
in abbinamento a kit Hybrid Auriga E - Ibrido Factory made							con caldaia 80°
in abbinamento a kit Hybrid Auriga Eco - Ibrido Factory made							con caldaia 65°

Potenza termica nominale kW	6	8	10	
Pompe di calore monoblocco inverter compatte **Auriga Compact**				con caldaia 70°
in abbinamento a kit Hybrid Auriga Eco - Ibrido Factory made				con caldaia 70°

Auriga e Auriga Compact in abbinamento a caldaie Baxi

Luna Century · Luna Compact · Luna Duo-tec E · Luna Classic · Duo-tec Compact E · Nuvola Century · Nuvola Duo-tec+ · Luna IN Plus · Luna Air · Power 1.32 · Luna Duo-tec MP+ 1.35

Caldaie abbinabili a pompe di calore Auriga con kit Hybrid Auriga/kit Hybrid Auriga E/kit Hybrid Auriga Eco

Caldaie abbinabili a pompe di calore Auriga Compact con kit Hybrid Auriga Eco

Potenza termica nominale kW	6	8	10	
Sistemi ibridi ad incasso con integrazione pompa di calore monoblocco e caldaia da 24 o 28 kW **CSI IN Auriga H WI-FI**				con caldaia 65°

Guida alle soluzioni residenziali - Sistemi ibridi

Gamma Splittate - monofase e trifase

Potenza termica nominale kW	4	6	8	10	12	16
Pompe di calore splittate inverter a parete con integrazione caldaia Alya H WH						

con caldaia

Potenza termica nominale kW	4	6	8	10	12	16
Pompe di calore splittate inverter a basamento con integrazione caldaia Alya H FS						

con caldaia

Made - Made FACTORY Made - Made

Alya H WH/FS in abbinamento a caldaie Baxi

Made - Made FACTORY Made - Made

Luna Century | Luna Duo-tec E | Duo-tec Compact E | Nuvola Century | Nuvola Duo-tec+ | Luna IN Plus | Luna Air | Power 1.32 | Luna Duo-tec MP+ 1.35

Potenza termica nominale kW	4	6	8	10
Sistemi ibridi murali con integrazione pompa di calore splittata e caldaia da 28 kW Luna Hybrid Alya H				

con caldaia

Potenza termica nominale kW	4	6	8	10	12
Sistemi ibridi ad incasso con integrazione pompa di calore splittata e caldaia da 24 o 28 kW CSI IN Alya H WI-FI					

con caldaia

Baxi Hybrid

Il sistema ibrido per la riqualificazione residenziale

Baxi Hybrid è il sistema ideale per la riqualificazione energetica di impianti di riscaldamento e produzione di ACS esistenti. In ottica del Superbonus il sistema è trainante nel miglioramento di almeno 2 classi energetiche dell'edificio ed inoltre, consente un importante risparmio dei futuri costi di gestione.

La gestione del sistema in riscaldamento si basa principalmente sulla scelta della sorgente di calore più efficiente in un determinato momento, sulla base delle condizioni meteo-climatiche e di impianto presenti (temperatura esterna, temperatura di mandata e potenza richiesta dall'edificio).

L'efficienza del sistema ibrido dipende anche dal tipo di terminale utilizzato. Nel caso di impianti radianti a bassa temperatura (es. a pavimento), è probabile che la pompa di calore sia sempre in grado di fornire energia al carico e la caldaia subentra solo in un limitato range per soddisfare l'eccesso di potenza richiesto.
Un sistema di questo tipo consente di ottimizzare l'economia di esercizio del sistema andando a richiedere energia dalla caldaia solamente durante i periodi più freddi dell'anno, comunque limitati in termini di consumo energetico complessivo. Inoltre, la caldaia permette di ridurre la potenza della pompa di calore con conseguente riduzione dell'investimento.

Made - Made FACTORY Made - Made

SUPER BONUS

ECO BONUS

Come si compongono i sistemi Baxi Hybrid

Baxi Hybrid WH

Baxi Hybrid FS

I sistemi Baxi Hybrid WH/FS si compongono di una **pompa di calore aria-acqua splittata inverter murale (WH) o a basamento (FS) da 4 a 16 kW** abbinata a varie tipologie di **caldaie a gas murali a condensazione da 12 a 35 kW** e sono gestiti da un **Hybrid Connection** per ottenere prestazioni elevate e la maggiore efficienza possibile sia in ambito riscaldamento/raffrescamento che nella produzione di acqua calda sanitaria.
Qui di seguito riportiamo codici e prezzi degli accessori per realizzare un sistema ibrido Factory made:

Qui di seguito riportiamo codici e prezzi degli accessori per realizzare un sistema ibrido Factory made:

	Codice	Euro prezzo base (iva esclusa)
SCB-01 Hybrid Connection (da installare nel cruscotto caldaia) ***Abbinabile a: Luna Century, Nuvola Century***	A7809727	**150,00**
Hybrid Connection (da installare all'interno della caldaia) ***Abbinabile a: Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Nuvola Duo-tec+***	A7777350	**174,00**
Hybrid Connection ext (da installare all'esterno della caldaia) ***Abbinabile a: Luna Air, Luna IN Plus, Power 1.32 e Luna Duo-tec MP+ 1.35***	A7778114	**230,00**

Al momento non è possibile realizzare sistemi ibridi Factory made con caldaie Luna Classic, Luna Compact e pompe di calore splittate.

Baxi Hybrid Auriga

I sistemi Baxi Hybrid Auriga si compongono di una **pompa di calore aria-acqua monoblocco inverter da 4 a 16 kW** abbinata a varie tipologie di **caldaie a gas murali a condensazione da 12 a 35 kW** e sono gestiti da un **Hybrid Connection** (pannello di comando Auriga da prevedere cod. A7799122). Inoltre, ora è possibile abbinare alle caldaie a gas murali Baxi anche le pompe di calore **Auriga Compact (6, 8 e 10 kW)**: in questo caso lo specifico pannello di comando, utilizzato come Hybrid Connection, è fornito DI SERIE.

Per maggiori dettagli sui sistemi ibridi residenziali **Baxi Hybrid** fare riferimento al catalogo dedicato, disponibile sul sito **www.baxi.it**

Sistemi ibridi con integrazione pompa di calore e caldaia

Luna Hybrid Alya H

	Modello	Classe eff. energ. stag. del risc. d'ambiente (1)	Classe eff. energ. stag. del risc. d'ambiente (2)	Classe eff. energ. di risc. acqua e prof. di carico (3)	Connett.	COP (4)	EER (5)	Effic. energ. stag. del risc. amb. caldaia η_s	Effic. energ. risc. acqua caldaia η_{wh}	Tipo di circuito	Incentivi statali ** Ecobonus	Bonus Casa	Conto termico 2.0
	4 (28)	A+++	A++	A XL	OPTIONAL	5,20	-	94%	88%	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	6 (28)	A+++	A++	A XL	OPTIONAL	5,00	-	94%	88%	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	8 (28)	A+++	A++	A XL	OPTIONAL	5,20	-	94%	88%	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	10 (28)	A+++	A++	A XL	OPTIONAL	5,00	-	94%	88%	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0

CSI IN Alya H WI-FI

	Modello	Classe eff. energ. stag. del risc. d'ambiente (1)	Classe eff. energ. stag. del risc. d'ambiente (2)	Classe eff. energ. di risc. acqua e prof. di carico (3)	Connett.	COP (4)	EER (5)	Effic. energ. stag. del risc. amb. caldaia η_s	Effic. energ. risc. acqua caldaia η_{wh}	Tipo di circuito	Incentivi statali ** Ecobonus	Bonus Casa	Conto termico 2.0
	4 (24)	A+++	A++	A L	DI SERIE	5,20	5,50	93%	80%	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	6 (24)	A+++	A++	A L	DI SERIE	5,00	4,95	93%	80%	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	8 (24)	A+++	A++	A L	DI SERIE	5,20	5,11	93%	80%	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	10 (24)	A+++	A++	A L	DI SERIE	5,00	4,71	93%	80%	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	4 (28)	A+++	A++	A L	DI SERIE	5,20	5,50	93%	80%	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	6 (28)	A+++	A++	A L	DI SERIE	5,00	4,95	93%	80%	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	8 (28)	A+++	A++	A L	DI SERIE	5,20	5,11	93%	80%	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	10 (28)	A+++	A++	A L	DI SERIE	5,00	4,71	93%	80%	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	12 (28)	A+++	A++	A L	DI SERIE	4,95	3,69	93%	80%	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	12T (28)	A+++	A++	A L	DI SERIE	4,95	3,69	93%	80%	-	SUPER BONUS ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0

BAXI

Sistemi ibridi con integrazione pompa di calore e caldaia

CSI IN Auriga H WI-FI

Modello	Classe eff. energ. stag. del risc. d'ambiente (1)	Classe eff. energ. stag. del risc. d'ambiente (2)	Classe eff. energ. di risc. acqua e prof. di carico (3)	Connett.	COP (4)	EER (5)	Effic. energ. stag. del risc. amb. caldaia η_s	Effic. energ. risc. acqua caldaia η_{wh}	Tipo di circuito	Incentivi statali ** Ecobonus	Incentivi statali ** Bonus Casa	Incentivi statali ** Conto termico 2.0
6 (24)	A+++	A++	A L	DI SERIE	4,95	4,80	93%	80%	ermetic. sigillato	SUPER BONUS / ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
8 (24)	A+++	A++	A L	DI SERIE	5,15	5,05	93%	80%	ermetic. sigillato	SUPER BONUS / ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
10 (24)	A+++	A++	A+ L	DI SERIE	4,95	4,55	93%	80%	ermetic. sigillato	SUPER BONUS / ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
6 (28)	A+++	A++	A L	DI SERIE	4,95	4,80	93%	80%	ermetic. sigillato	SUPER BONUS / ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
8 (28)	A+++	A++	A L	DI SERIE	5,15	5,05	93%	80%	ermetic. sigillato	SUPER BONUS / ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
10 (28)	A+++	A++	A+ L	DI SERIE	4,95	4,55	93%	80%	ermetic. sigillato	SUPER BONUS / ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a BASSA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(2) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a MEDIA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(3) Classe di efficienza energetica stagionale di riscaldamento dell'acqua (regolamento UE N° 811/2013)
(4) Temperatura aria esterna 7°C-87% U.R., temperatura acqua 30/35°C - EN 14511
(5) Temperatura aria esterna 35°C, temperatura mandata acqua 18°C - EN 14511
** per la lista completa degli incentivi e spiegazione delle modalità di accesso consulta pag. 2

Programma Baxi Più Green: 5 anni di garanzia

BAXI più GREEN

GREEN 5 GARANZIA

Baxi Più Green 5 è la nuova proposta di Baxi che **estende fino a 5 anni** la Garanzia Convenzionale **delle pompe di calore inferiori ai 16 kW e dei sistemi ibridi,** assicurando così un lungo periodo di comfort e totale tranquillità, al riparo da qualsiasi spesa imprevista.
5 buoni motivi per aderire al programma:

Serenità
I prodotti sono coperti da Garanzia Convenzionale per 5 anni.

Risparmio
L'adesione è gratuita, senza costi iniziali: basta sottoscrivere il contratto di manutenzione programmata proposto dalla Rete Service autorizzata Baxi in occasione della verifica iniziale.

Sicurezza
Il contratto di manutenzione programmata prevede la verifica annuale dei prodotti (salvo periodicità più frequenti imposte dalla normativa vigente), garantendo un funzionamento ottimale dei prodotti e un miglioramento dell'efficienza energetica del sistema.

Professionalità
Baxi si avvale esclusivamente di professionisti abilitati e in possesso dei necessari requisiti tecnico – professionali previsti dalla normativa vigente. La Rete Service autorizzata Baxi utilizzerà esclusivamente ricambi originali e garantiti per tutta la durata del programma e si impegna ad intervenire presso l'utenza entro 24 ore dalla chiamata durante tutto l'anno ad esclusione di domeniche e festivi (fatto salvo diversi accordi previsti nel contratto di manutenzione).

Supporto capillare e costante
La Rete Service autorizzata Baxi è diffusa su tutto il territorio nazionale garantendo così presenza capillare e un servizio veloce. Inoltre, Baxi ha attivo il proprio Servizio clienti allo 0424 517800, 24 ore al giorno, 7 giorni la settimana, durante tutto l'anno, festività comprese* per un supporto costante.

(*) Al di fuori degli orari di ufficio, è attiva la ricerca della Rete Service autorizzata Baxi in modalità automatica.
Per maggiori informazioni, consultare il sito baxi.it alla sezione Privati/Estensione garanzia.

Baxi Hybrid App

Baxi Hybrid App è l'App per i sistemi ad incasso in pompa di calore con solo integrazione elettrica CSI IN E WI-FI e con integrazione caldaia CSI IN H WI-FI.

Baxi Hybrid App, garantisce **la gestione pratica, intuitiva e completa dell'impianto di casa, da remoto tramite smartphone o tablet per avere sempre tutto sotto controllo: puoi accendere, spegnere, variare la temperatura della tua abitazione in piena autonomia e con estrema facilità.**

Qui di seguito le principali informazioni/funzioni fruibili tramite la App:

- gestione dell'impianto
- visualizzazione temperatura istantanea
- programmazione modo vacanza
- regolazione temperatura sanitaria
- selezione modalità funzionamento della zona
- regolazione temperatura ambiente riscaldamento
- regolazione temperatura ambiente raffrescamento
- visualizzazione umidità istantanea (se presente)
- programmazione settimanale orari on/off - riscaldamento
- programmazione settimanale orari on/off - raffrescamento
- notifica di errori chiara e intuitiva (anche per Rete Service)

Con Hybrid App si realizza una perfetta **combinazione tra comfort, risparmio energetico e semplicità di gestione e utilizzo.**

È possibile anche consentire alla **Rete Service autorizzata Baxi** di verificare costantemente il funzionamento del sistema e di intervenire in caso di malfunzionamenti o guasti.

Scarica su App Store

DISPONIBILE SU Google Play

Hybrid App
è disponibile gratuitamente su App store e Play store

BAXI AL TUO FIANCO

Abilita il servizio di assistenza da remoto **Baxi al tuo fianco** che permette la telegestione da parte della Rete Service autorizzata Baxi sullo stato dell'installazione

Luna Hybrid Alya H

SUPER BONUS | ECO BONUS | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0

- **funzionamento con miscela composta fino al 20% da idrogeno**
- **unità interna, Luna Hybrid, composta da: modulo idraulico con separatore idraulico di compensazione e caldaia a condensazione da 28 kW**
- **ampio campo di modulazione 1:10 maggiore efficienza e silenziosità**
- **GAC (gas adaptive control): controllo automatico della combustione**
- caldaia funzionante a metano trasformabile a GPL, aria propanata (kit di trasformazione non necessario)
- pompa di circolazione maggiorata fornita come accessorio
- **unità esterna: pompa di calore aria-acqua splittata inverter monofase**
- **sistema ibrido autorizzato per lo scarico fumi a parete secondo DL 102 del 4 luglio 2014**
- refrigerante a basso GWP (R32)
- elettronica predisposta per gestire zona bassa temperatura
- **scarico sdoppiato Ø80 DI SERIE**
- allacciamento a tubo di scarico Ø50 rigido e flessibile per tutti i modelli: soluzioni per risanamento canne fumarie
- **allacciamento a canne fumarie collettive in pressione**
- funzionamento in riscaldamento e ACS

Si compone di:

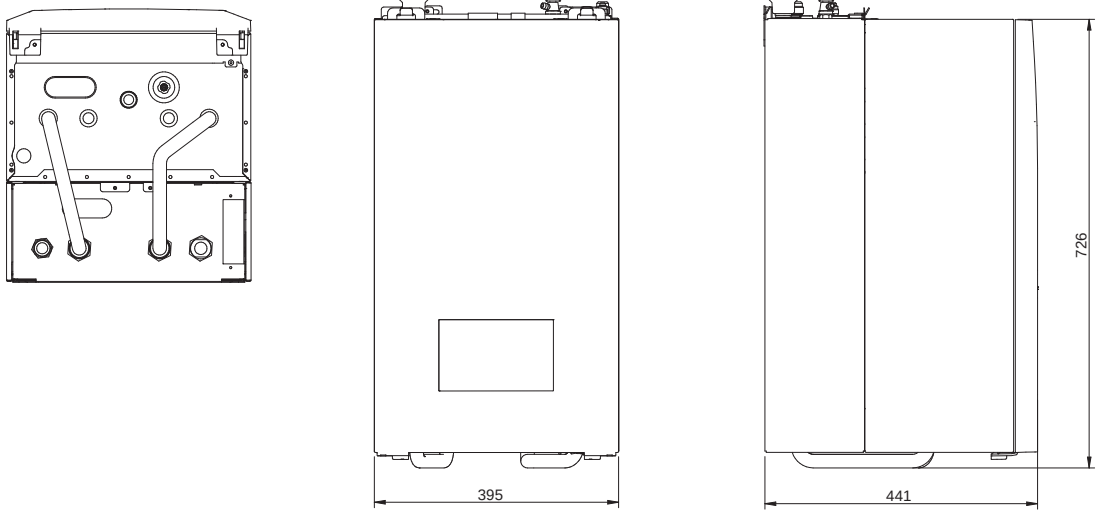
Luna Hybrid (unità interna)	Pompa di calore splittata (unità esterna)
al suo interno: **modulo idraulico** con separatore idraulico di compensazione e pompa di circolazione circuito secondario, **caldaia a condensazione da 28 kW. Filtro defangatore magnetico e kit sonda esterna forniti DI SERIE.**	**aria-acqua, monofase (MR) da 4 a 10 kW.**

Modelli con caldaia da 28 kW		Luna Hybrid 4 Alya H 28	Luna Hybrid 6 Alya H 28	Luna Hybrid 8 Alya H 28	Luna Hybrid 10 Alya H 28
Efficienza energetica stagionale	(1)	A+++	A+++	A+++	A+++
	(2)	A++	A++	A++	A++
	(3)	A XL	A XL	A XL	A XL
P. termica nominale kW	(4)	4,25	6,20	8,30	10,00
COP	(4)	5,20	5,00	5,20	5,00
Potenza sonora unità esterna dB(A)	(5)	52	52	54	54
Potenza max in sanitario kW		28 in san.	28 in san.	28 in san.	28 in san.
Gas di funzionamento		Met/GPL/aria prop.	Met/GPL/aria prop.	Met/GPL/aria prop.	Met/GPL/aria prop.
Luna Hybrid (unità interna - caldaia + mod. idraulico)		4-6 Alya H 28	4-6 Alya H 28	8-10 Alya H 28	8-10 Alya H 28
Codice		A7860115	A7860115	A7860116	A7860116
Euro prezzo base (iva esclusa)		4.800,00	4.800,00	4.900,00	4.900,00
Pompa di calore splittata (unità esterna)		AWHP2R 4 MR	AWHP2R 6 MR	AWHP2R 8 MR	AWHP2R 10 MR
Codice		A7799987	A7799991	A7799992	A7799993
Euro prezzo base (iva esclusa)		2.800,00	3.108,00	3.308,00	4.448,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)		**7.600,00**	**7.908,00**	**8.208,00**	**9.348,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a BASSA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(2) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a MEDIA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(3) Classe di efficienza energetica stagionale di riscaldamento dell'acqua (regolamento UE N°811/2013)
(4) Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 30/35°C - EN 14511
(5) Potenza sonora secondo valori ErP alle condizioni: temperatura acqua 47/55°C e temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R.

Disegni tecnici dimensionali

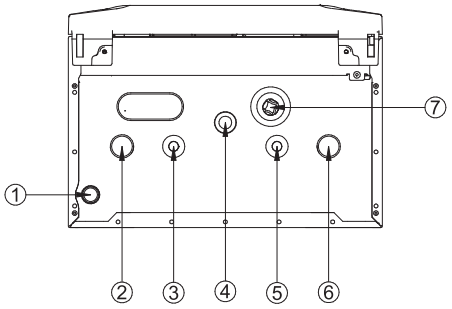
Luna Hybrid
(unità interna composta da caldaia + modulo idraulico)



Luna Hybrid
(Peso caldaia 24,8 kg /
Peso modulo idraulico 25,1 kg)

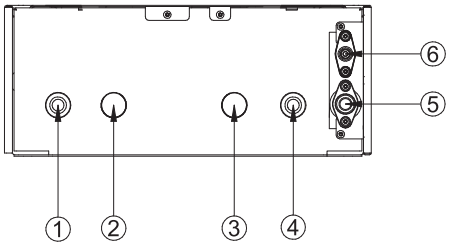
(Le misure sono espresse in mm)

Disegni tecnici dimensionali



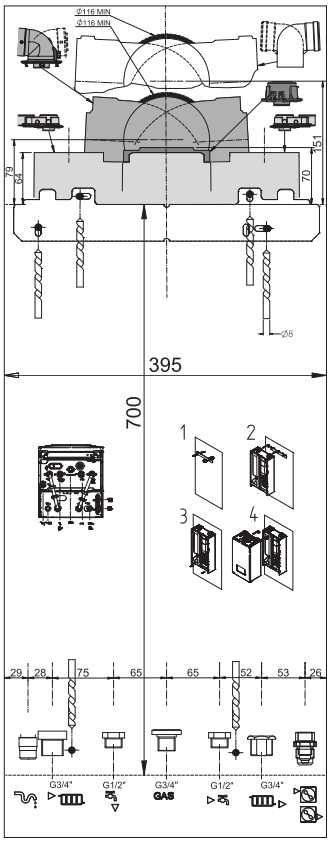
Connessioni caldaia

Legenda	
1	Scarico condensa / Valvola di sicurezza
2	Mandata acqua al modulo idraulico 3/4”
3	Uscita ACS 1/2”
4	Ingresso gas 3/4”
5	Ingresso acqua fredda circuito sanitario 1/2”
6	Ritorno acqua dal modulo idraulico 3/4”
7	Caricamento caldaia/impianto di riscaldamento



Connessioni modulo idraulico

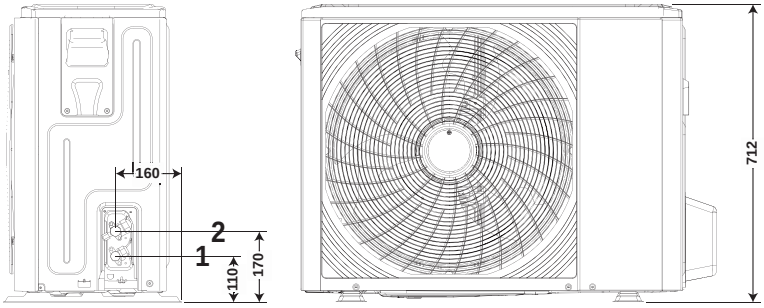
Legenda	
1	Mandata circuito riscaldamento 3/4”
2	Mandata caldaia
3	Ritorno caldaia
4	Ritorno circuito riscaldamento 3/4”
5	Collegamento del refrigerante - linea gas 5/8”
6	Collegamento del refrigerante - linea liquido 1/4” o 3/8”



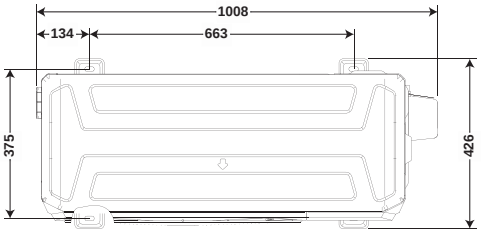
Dima di montaggio

Pompa di calore splittata (unità esterna)

AWHP2R 4 MR - 6 MR

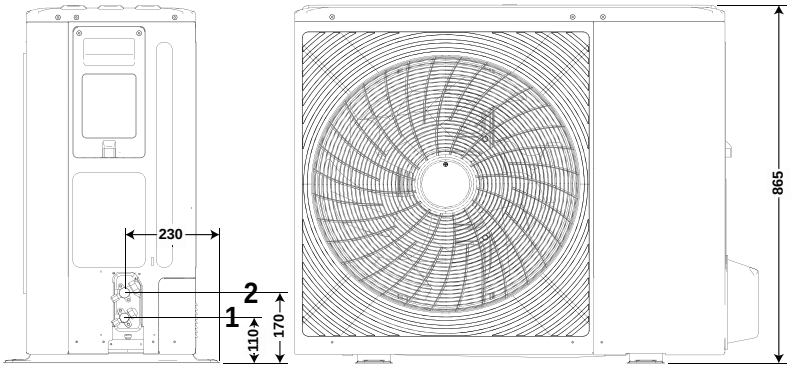


Peso AWHP2R 4 MR-6 MR 57,5 kg

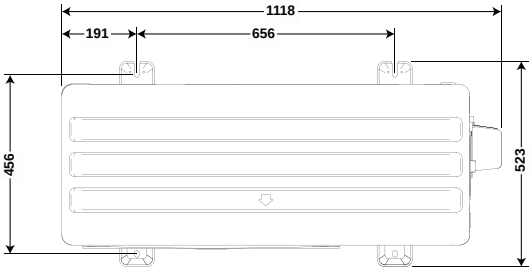


Legenda	
1	Collegamento del refrigerante - linea liquido 1/4”
2	Collegamento del refrigerante - linea gas 5/8”

AWHP2R 8 MR - 10 MR



Peso AWHP2R 8 MR-10 MR 76,5 kg



Legenda	
1	Collegamento del refrigerante - linea liquido 3/8”
2	Collegamento del refrigerante - linea gas 5/8”

(Le misure sono espresse in mm)

Accessori a richiesta

Termoregolazione		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Cronotermostato modulante Baxi Mago con WI-FI integrato (R-BUS) R-BUS	7701201	325,00
	SCB-17B Scheda di espansione Da installare all'interno della caldaia. Permette di realizzare impianti a 2 zone, una zona diretta (es. in alta temperatura) e una zona in bassa temperatura (valvola miscelatrice) o impianti con circuito solare. Permette di realizzare anche impianti con una zona diretta e riscaldamento piscina. ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA del cod. 88017017 AD199- Sonda mandata impianto per impianti a 2 zone*** ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA del cod. A7808411 Kit connettori accessori solare per impianti con circuito solare***	A7807621	268,00
	AD199 - Sonda mandata impianto Consente di misurare la temperatura di mandata di una zona diretta o miscelata (il kit è composto da una sonda, cablaggio e fascetta di fissaggio).	88017017	56,00
	Kit connettori accessori solari (il kit è composto da una sonda bollitore, una sonda solare e morsetti di connessione)	A7808411	56,00
	Scheda interfaccia modbus GTW-08 Permette il collegamento modbus a sistemi BMS e home automation della piattaforma Baxi Space.	A7721982	170,00
	Cronotermostato	KHG71408671	194,00
	Kit termostato ambiente (riscaldamento e raffrescamento)	7663411	103,00

Idraulici		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit copertura inferiore Luna Hybrid	A7857095	85,00
	Kit dima Luna Hybrid	A7857094	169,00
	Kit pompa maggiorata Luna Hybrid	A7859722	320,00

Altri accessori		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Antivibranti di base in gomma - 4 pz (soluzione compatta) Consente la riduzione delle vibrazioni e del rumore prodotto dall'unità.	A7777121	172,00
	Staffe di supporto antivibranti in gomma - 2 pz (ingombro longitudinale da 600 mm) Stabile appoggio per l'unità da eventi atmosferici e consente la riduzione del rumore da vibrazioni trasmesse dall'unità.	A7694974	194,00

PER GLI ACCESSORI SCARICO FUMI, CONSULTA PAG. 263

CSI IN Alya H WI-FI

SUPER BONUS | ECO BONUS | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0

- **unità interna, CSI IN, composta da: modulo idraulico con separatore idraulico di compensazione (17 lt) in acciaio inox, bollitore in acciaio inox da 150 litri con isolamento grafitico e caldaia a condensazione da 24 o 28 kW**
- **ampio campo di modulazione 1:7**
- **GAC (gas Adaptive Control): controllo automatico della combustione**
- caldaia funzionante a metano trasformabile a GPL e ad aria propanata mediante apposita regolazione (kit di trasformazione non necessario)
- **pompa di circolazione maggiorata**
- **unità esterna: pompa di calore aria-acqua splittata inverter monofase e trifase**
- **sistema ibrido autorizzato per lo scarico fumi a parete secondo DL 102 del 4 luglio 2014**
- pannello di comandi digitale remoto con display LCD a colori retroilluminato
- sistema di caricamento automatico dell'impianto
- per impianti bassa-media temperatura
- temperatura minima di funzionamento: -15°C*
- **gruppo di circolazione solare e vaso di espansione solare da 15 litri (optional)**
- **controllo da remoto con Hybrid App DI SERIE**
- refrigerante a basso GWP (R32)

Si compone di:

CSI IN (unità interna)	Pompa di calore splittata (unità esterna)
al suo interno: **modulo idraulico** con separatore idraulico di compensazione **(17 lt) in acciaio inox, bollitore sanitario in acciaio inox da 150 litri** con isolamento grafitico UB IN 150 inox e **caldaia a condensazione da 24 o 28 kW.** **Kit sonda esterna e pannello di controllo WI-FI forniti DI SERIE.**	**aria-acqua, monofase (MR) o trifase (TR) da 4 a 12 kW.** La pompa di calore da 12 kW si abbina all'unità interna con caldaia da 28 kW.

** In caso di temperature particolarmente rigide inferiori a -5°C si consiglia di installare l'accessorio Kit antigelo CSI IN 7213615*

Modelli con caldaia da 24 kW		CSI IN 4 Alya H 24 WI-FI	CSI IN 6 Alya H 24 WI-FI	CSI IN 8 Alya H 24 WI-FI	CSI IN 10 Alya H 24 WI-FI
Efficienza energetica stagionale	(1)	A+++	A+++	A+++	A+++
	(2)	A++	A++	A++	A++
	(3)	A L	A L	A L	A L
P. termica nominale kW	(4)	4,25	6,20	8,30	10,00
COP	(4)	5,20	5,00	5,20	5,00
P. frigorifera nominale kW	(5)	4,64	6,70	8,47	10,24
EER	(5)	5,50	4,95	5,11	4,71
Potenza sonora unità esterna dB(A)	(6)	52	52	54	54
Potenza max in sanitario kW		24 in san.	24 in san.	24 in san.	24 in san.
Gas di funzionamento		Met/GPL/aria prop.	Met/GPL/aria prop.	Met/GPL/aria prop.	Met/GPL/aria prop.
CSI IN (unità interna)		4-6 Alya H 24 WI-FI	4-6 Alya H 24 WI-FI	8-10 Alya H 24 WI-FI	8-10 Alya H 24 WI-FI
Codice		A7818084	A7818084	A7818085	A7818085
Euro prezzo base (iva esclusa)		11.132,00	11.132,00	11.237,00	11.237,00
Pompa di calore splittata (unità esterna)		AWHP2R 4 MR	AWHP2R 6 MR	AWHP2R 8 MR	AWHP2R 10 MR
Codice		A7799987	A7799991	A7799992	A7799993
Euro prezzo base (iva esclusa)		2.800,00	3.108,00	3.308,00	4.448,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)		**13.932,00**	**14.240,00**	**14.545,00**	**15.685,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a BASSA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(2) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a MEDIA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(3) Classe di efficienza energetica stagionale di riscaldamento dell'acqua (regolamento UE N°811/2013)
(4) Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 30/35°C - EN 14511
(5) Temperatura aria esterna 35°C, temperatura mandata acqua 18°C - EN 14511
(6) Potenza sonora secondo valori ErP alle condizioni: temperatura acqua 47/55°C e temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R.

Per completare l'installazione dei sistemi CSI IN Alya H WI-FI selezionare una cassa o un armadio di contenimento:

Installazione all'esterno		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Cassa di contenimento	KSL71412681	660,00
	Cassa di contenimento isolata CSI IN Caratteristiche:- densità 35 kg/m^3 - conducibilità termica λ = 0,035 W/mK - potere fonoassorbente Rw= 42 dB - dimensioni: (hxlxp) 2270x1095x499 mm.	A7797631	3.852,00
	Armadio tecnico di contenimento esterno	7217055	1.196,00
	Kit copertura armadio tecnico	7690617	167,00

Modelli con caldaia da 28 kW		CSI IN 4 Alya H 28 WI-FI	CSI IN 6 Alya H 28 WI-FI	CSI IN 8 Alya H 28 WI-FI	CSI IN 10 Alya H 28 WI-FI	CSI IN 12 Alya H 28 WI-FI	CSI IN 12T Alya H 28 WI-FI
Efficienza energetica stagionale	(1)	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	(2)	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	(3)	A L	A L	A L	A L	A L	A L
P. termica nominale kW	(4)	4,25	6,20	8,30	10,00	12,10	12,10
COP	(4)	5,20	5,00	5,20	5,00	4,95	4,95
P. frigorifera nominale kW	(5)	4,64	6,70	8,47	10,24	10,77	10,77
EER	(5)	5,50	4,95	5,11	4,71	3,69	3,69
Potenza sonora unità esterna dB(A)	(6)	52	52	54	54	56	56
Potenza max in sanitario kW		28 in san.	28 in san.	28 in san.	28 in san.	28 in san.	28 in san.
Gas di funzionamento		Met/GPL/aria prop.	Met/GPL/aria prop.	Met/GPL/aria prop.	Met/GPL/aria prop.	Met/GPL/aria prop.	Met/GPL/aria prop.
CSI IN (unità interna)		4-6 Alya H 28 WI-FI	4-6 Alya H 28 WI-FI	8-10 Alya H 28 WI-FI	8-10 Alya H 28 WI-FI	12 Alya H 28 WI-FI	12 Alya H 28 WI-FI
Codice		A7818086	A7818086	A7818087	A7818087	A7818088	A7818088
Euro prezzo base (iva esclusa)		11.340,00	11.340,00	11.445,00	11.445,00	11.760,00	11.760,00
Pompa di calore splittata (unità esterna)		AWHP2R 4 MR	AWHP2R 6 MR	AWHP2R 8 MR	AWHP2R 10 MR	AWHP2R 12 MR	AWHP2R 12 TR
Codice		A7799987	A7799991	A7799992	A7799993	A7799995	A7799997
Euro prezzo base (iva esclusa)		2.800,00	3.108,00	3.308,00	4.448,00	5.082,00	5.356,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)		**14.140,00**	**14.448,00**	**14.753,00**	**15.893,00**	**16.842,00**	**17.116,00**

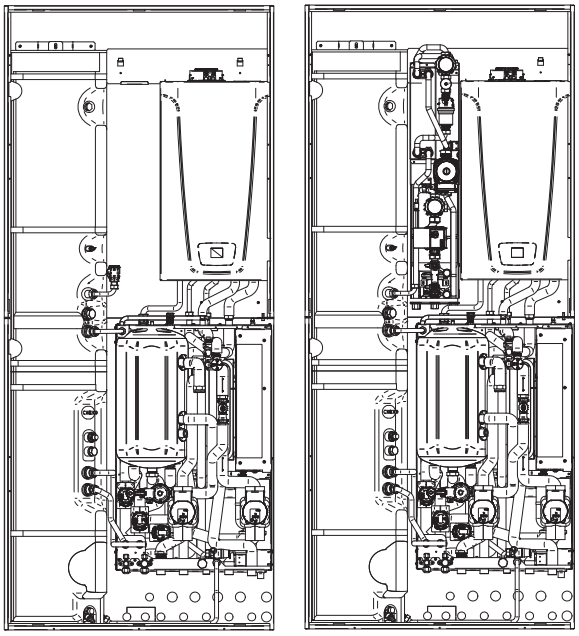
Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a BASSA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(2) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a MEDIA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(3) Classe di efficienza energetica stagionale di riscaldamento dell'acqua (regolamento UE N°811/2013)
(4) Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 30/35°C - EN 14511
(5) Temperatura aria esterna 35°C, temperatura mandata acqua 18°C - EN 14511
(6) Potenza sonora secondo valori ErP alle condizioni: temperatura acqua 47/55°C e temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R.

Per completare l'installazione dei sistemi CSI IN Alya H WI-FI selezionare una cassa o un armadio di contenimento:

Installazione all'esterno		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Cassa di contenimento	KSL71412681	660,00
	Cassa di contenimento isolata CSI IN Caratteristiche:- densità 35 kg/m^3 - conducibilità termica λ = 0,035 W/mK - potere fonoassorbente Rw= 42 dB - dimensioni: (hxlxp) 2270x1095x499 mm.	A7797631	3.852,00
	Armadio tecnico di contenimento esterno	7217055	1.196,00
	Kit copertura armadio tecnico	7690617	167,00

Disegni tecnici dimensionali

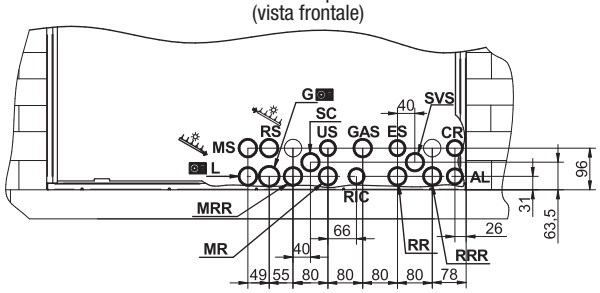
CSI IN (unità interna)



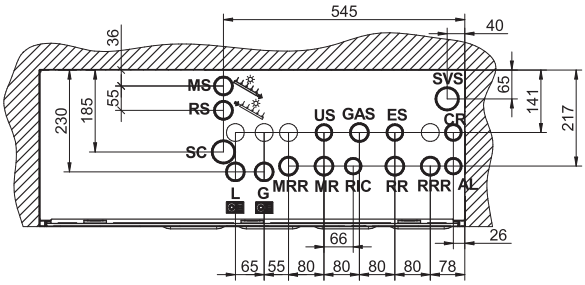
CSI IN Alya H WI-FI
(Peso 175 kg)

CSI IN Alya H WI-FI
con modulo solare
(fornito come accessorio)

Installazione posteriore
(vista frontale)

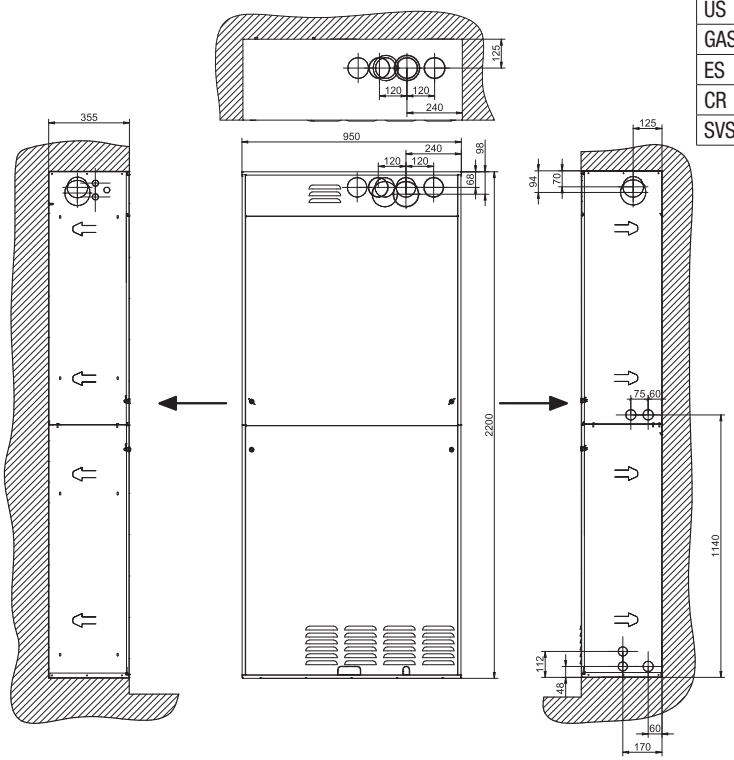


Connessioni fondo cassa
(vista da interno cassa)

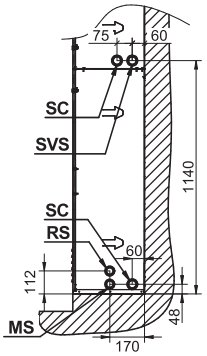


Legenda	
MS	Mandata Solare (arriva dai pannelli solari) G 3/4”
RS	Ritorno Solare (verso i pannelli solari) G 3/4”
SC	Scarico Condensa
L	Tubo del fluido refrigerante Liquido R 3/8” (8-10-12 kW) - R 1/4” (4-6 kW)
G	Tubo del fluido refrigerante Gas R 5/8” (4-6-8-10-12 kW)
MRR	Mandata Riscaldamento/Raffrescamento G1”
MR	Mandata dedicata al Raffrescamento (con valvola deviatrice al ritorno) G1”
RIC	Ricircolo sanitario G 1/2”
RRR	Ritorno Riscaldamento/Raffrescamento G1”
RR	Ritorno dedicato al Raffrescamento (con valvola deviatrice) G1”
AL	Alimentazione elettrica 230V
US	Uscita sanitaria G 1/2”
GAS	Ingresso GAS (non presente in Alya/Auriga E) G 3/4”
ES	Entrata sanitaria G 1/2”
CR	Controllo Remoto
SVS	Scarico Valvola Sanitaria

Dima di montaggio



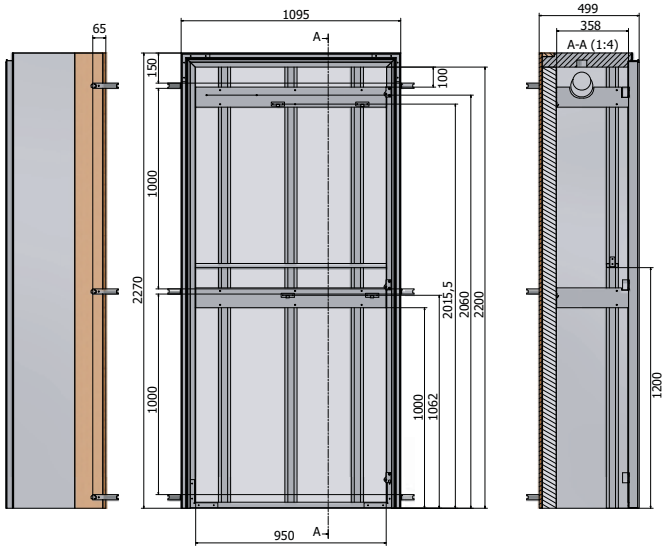
Connessioni laterali lato destro
(vista da esterno cassa)



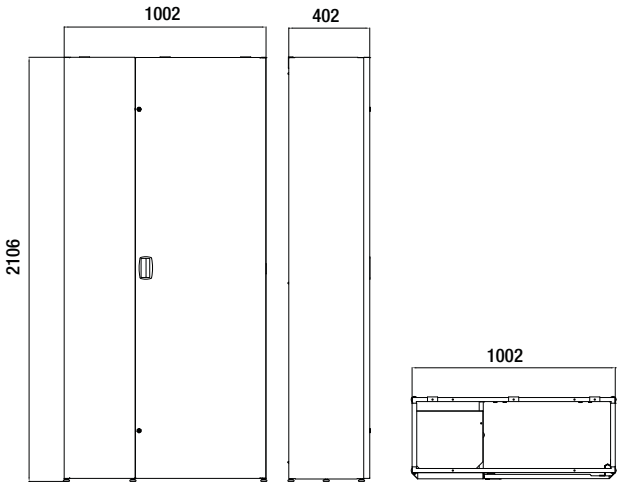
(Le misure sono espresse in mm)

Disegni tecnici dimensionali

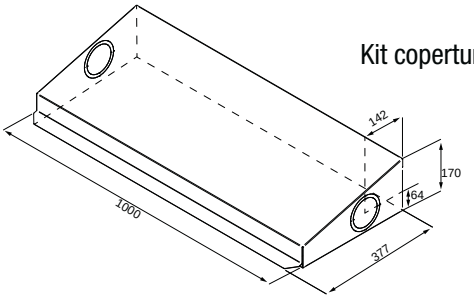
Cassa di contenimento isolata CSI IN



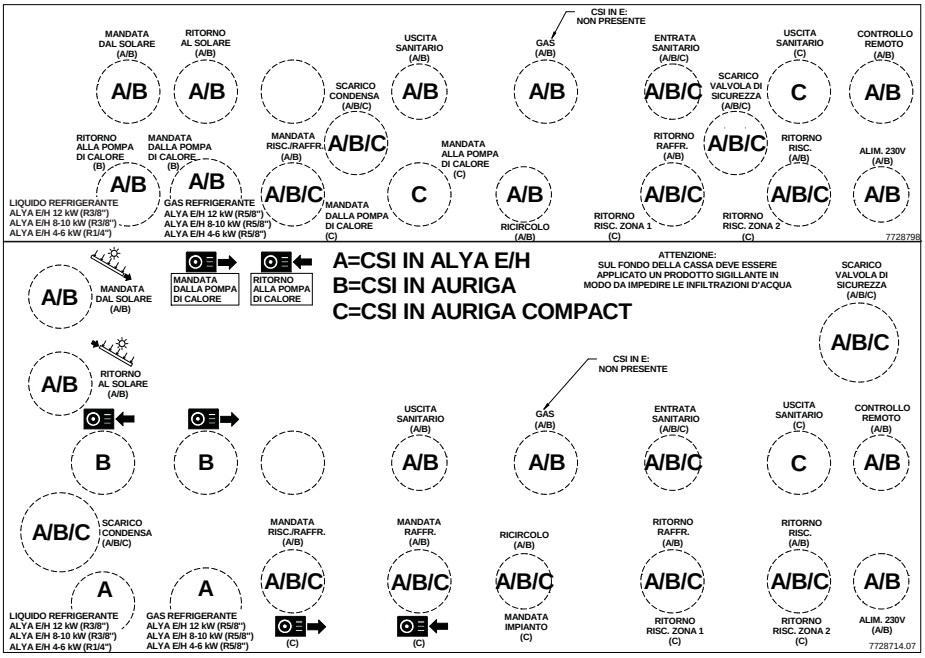
Installazione con armadio tecnico di contenimento



Kit copertura armadio tecnico



Dima da posizionare all'interno dell'armadio

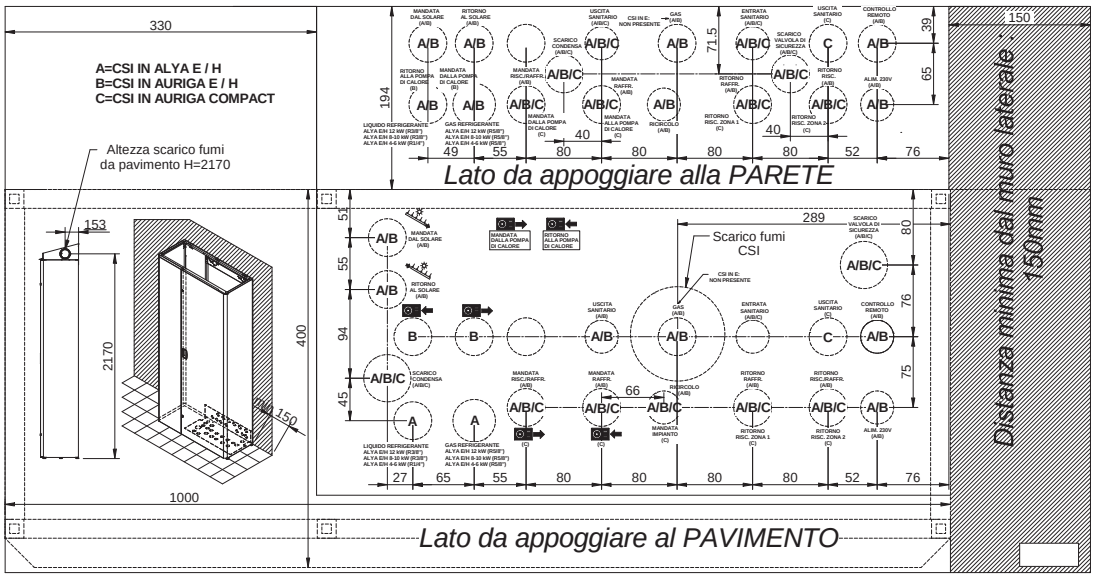


Le dime sono scaricabili dal sito baxi.it alla sezione prodotti.

(Le misure sono espresse in mm)

Disegni tecnici dimensionali

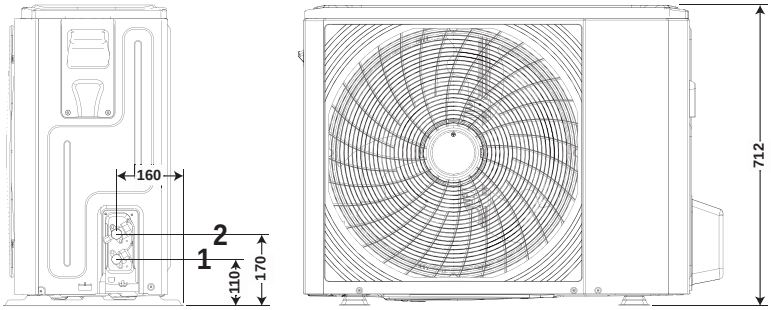
Dima da posizionare sotto l'armadio



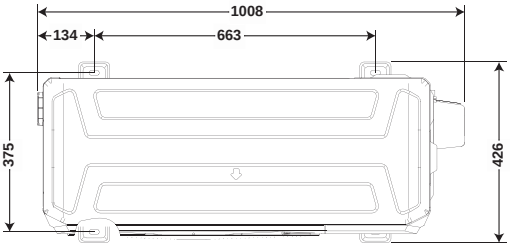
Le dime sono scaricabili dal sito baxi.it alla sezione prodotti.

Pompa di calore splittata (unità esterna)

AWHP2R 4 MR - 6 MR

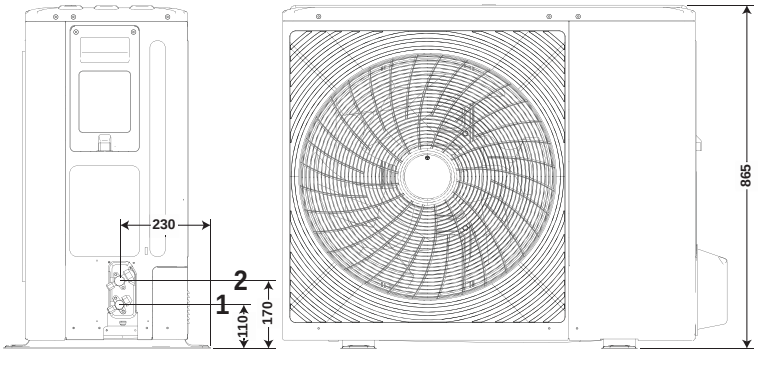


Peso AWHP2R 4 MR-6 MR 57,5 kg

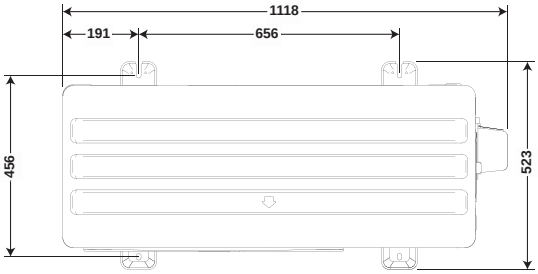


Legenda	
1	Collegamento del refrigerante - linea liquido 1/4"
2	Collegamento del refrigerante - linea gas 5/8"

AWHP2R 8 MR - 10 MR - 12 MR/TR



Peso AWHP2R 8 MR-10 MR 76,5 kg
Peso AWHP2R 12 MR/TR 96 kg



Legenda	
1	Collegamento del refrigerante - linea liquido 3/8"
2	Collegamento del refrigerante - linea gas 5/8"

(Le misure sono espresse in mm)

Accessori a richiesta

Termoregolazione		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Sonda wireless temperatura ITS con batteria (riscaldamento)	7223583	187,00
	Sonda wireless temperatura/umidità ITHS con batteria (riscaldamento e raffrescamento)	7223582	322,00
	Kit cronotermostato/umidostato	A7219362	287,00
	Kit termostato ambiente (riscaldamento e raffrescamento)	7663411	103,00
	Modulo di estensione zone ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA in impianti con 4 o più zone gestite con sonda wireless***	7213355	217,00

Idraulici		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit valvola deviatrice caldo/freddo CSI IN (con isolamento) Valvola per commutare l'acqua fredda proveniente dalla pompa di calore ai fancoil e l'acqua calda all'impianto radiante.	A7727854	284,00
	Kit collegamento posteriore impianto CSI IN	7217123	334,00
	Kit collegamento inferiore impianto CSI IN	7217125	267,00
	Kit dima CSI IN (NON abbinabile a CSI IN quando è installato il modulo solare CSI IN)	7217060	253,00

Accessori a richiesta

Altri accessori		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Modulo solare CSI IN	7673092	2.260,00
	Kit antigelo CSI IN - in caso di temperature inferiori a -5°C (il kit è composto da: cartuccia antigelo, tubo flessibile L=150 mm, tubo per cartuccia antigelo)	7213615	199,00
	Antivibranti di base in gomma - 4 pz (soluzione compatta) Consente la riduzione delle vibrazioni e del rumore prodotto dall'unità.	A7777121	172,00
	Staffe di supporto antivibranti in gomma - 2 pz (ingombro longitudinale da 600 mm) Stabile appoggio per l'unità da eventi atmosferici e consente la riduzione del rumore da vibrazioni trasmesse dall'unità.	A7694974	194,00

PER GLI ACCESSORI SCARICO FUMI, CONSULTA PAG. 263

CSI IN Auriga H WI-FI

SUPER BONUS | ECO BONUS | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0

- **unità interna, CSI IN, composta da: modulo idraulico con separatore idraulico di compensazione (30 lt), bollitore in acciaio inox da 150 litri con isolamento grafitico e caldaia a condensazione da 24 o 28 kW**
- **ampio campo di modulazione 1:7**
- **GAC (Gas Adaptive Control): controllo automatico della combustione**
- caldaia funzionante a metano trasformabile a GPL e ad aria propanata mediante apposita regolazione (kit di trasformazione non necessario)
- **unità esterna: pompa di calore aria-acqua monoblocco inverter monofase**
- **sistema ibrido autorizzato per lo scarico fumi a parete secondo DL 102 del 4 luglio 2014**
- pannello di comandi digitale remoto con display LCD a colori retroilluminato
- sistema di caricamento automatico dell'impianto
- temperatura minima di funzionamento: -15°C*
- per impianti bassa-media temperatura
- **gruppo di circolazione solare e vaso di espansione solare da 15 litri (optional)**
- **controllo da remoto con Hybrid App DI SERIE**
- refrigerante a basso GWP (R32)

Si compone di:

CSI IN (unità interna)	Pompa di calore monoblocco (unità esterna)
al suo interno: **modulo idraulico** con separatore idraulico di compensazione **(30 lt)**, **bollitore sanitario in acciaio inox da 150 litri** con isolamento grafitico UB IN 150 inox e **caldaia a condensazione da 24 o 28 kW.** **Kit sonda esterna e pannello di controllo WI-FI forniti DI SERIE.**	**aria-acqua, monofase da 6, 8 e 10 kW** (filtro acqua a maglia metallica G1" 1/4 DI SERIE).

** In caso di temperature particolarmente rigide inferiori a -5°C si consiglia di installare l'accessorio Kit antigelo CSI IN 7213615*

Modelli con caldaia da 24 kW		CSI IN 6 Auriga H 24 WI-FI	CSI IN 8 Auriga H 24 WI-FI	CSI IN 10 Auriga H 24 WI-FI
Efficienza energetica stagionale	(1)	A+++	A+++	A+++
	(2)	A++	A++	A++
	(3)	A L	A L	A+ L
P. termica nominale kW	(4)	6,35	8,40	10,00
COP	(4)	4,95	5,15	4,95
P. frigorifera nominale kW	(5)	6,50	8,30	9,90
EER	(5)	4,80	5,05	4,55
Potenza sonora unità esterna dB(A)	(6)	58	59	60
Potenza max in sanitario kW		24 in san.	24 in san.	24 in san.
Gas di funzionamento		Met/GPL/aria prop.	Met/GPL/aria prop.	Met/GPL/aria prop.
CSI IN (unità interna)		Auriga H 24 WI-FI	Auriga H 24 WI-FI	Auriga H 24 WI-FI
Codice		A7818002	A7818002	A7818002
Euro prezzo base (iva esclusa)		7.952,00	7.952,00	7.952,00
Pompa di calore monoblocco (unità esterna)		Auriga 6M-A	Auriga 8M-A	Auriga 10M-A
Codice		A7794571	A7794572	A7794573
Euro prezzo base (iva esclusa)		6.385,00	6.985,00	7.585,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)		**14.337,00**	**14.937,00**	**15.537,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a BASSA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(2) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a MEDIA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(3) Classe di efficienza energetica stagionale di riscaldamento dell'acqua (regolamento UE N°811/2013)
(4) Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 30/35°C - EN 14511
(5) Temperatura aria esterna 35°C, temperatura mandata acqua 18°C - EN 14511
(6) Potenza sonora ai sensi della norma NF EN 12102: temperatura acqua a 55°C e temperatura aria esterna 7°C

Per completare l'installazione dei sistemi CSI IN Auriga H WI-FI selezionare una cassa o un armadio di contenimento:

Installazione all'esterno		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Cassa di contenimento	KSL71412681	660,00
	Cassa di contenimento isolata CSI IN Caratteristiche:- densità 35 kg/m^3 - conducibilità termica λ = 0,035 W/mK - potere fonoassorbente Rw= 42 dB - dimensioni: (hxlxp) 2270x1095x499 mm.	A7797631	3.852,00
	Armadio tecnico di contenimento esterno	7217055	1.196,00
	Kit copertura armadio tecnico	7690617	167,00

Modelli con caldaia da 28 kW		CSI IN 6 Auriga H 28 WI-FI	CSI IN 8 Auriga H 28 WI-FI	CSI IN 10 Auriga H 28 WI-FI
Efficienza energetica stagionale	(1)	A+++	A+++	A+++
	(2)	A++	A++	A++
	(3)	A L	A L	A+ L
P. termica nominale kW	(4)	6,35	8,40	10,00
COP	(4)	4,95	5,15	4,95
P. frigorifera nominale kW	(5)	6,50	8,30	9,90
EER	(5)	4,80	5,05	4,55
Potenza sonora unità esterna dB(A)	(6)	58	59	60
Potenza max in sanitario kW		28 in san.	28 in san.	28 in san.
Gas di funzionamento		Met/GPL/aria prop.	Met/GPL/aria prop.	Met/GPL/aria prop.
CSI IN (unità interna)		Auriga H 28 WI-FI	Auriga H 28 WI-FI	Auriga H 28 WI-FI
Codice		A7818003	A7818003	A7818003
Euro prezzo base (iva esclusa)		8.150,00	8.150,00	8.150,00
Pompa di calore monoblocco (unità esterna)		Auriga 6M-A	Auriga 8M-A	Auriga 10M-A
Codice		A7794571	A7794572	A7794573
Euro prezzo base (iva esclusa)		6.385,00	6.985,00	7.585,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)		**14.535,00**	**15.135,00**	**15.735,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a BASSA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(2) Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente a MEDIA TEMPERATURA in condizioni climatiche AVERAGE (regolamento UE N° 811/2013)
(3) Classe di efficienza energetica stagionale di riscaldamento dell'acqua (regolamento UE N°811/2013)
(4) Temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R., temperatura acqua 30/35°C - EN 14511
(5) Temperatura aria esterna 35°C, temperatura mandata acqua 18°C - EN 14511
(6) Potenza sonora ai sensi della norma NF EN 12102: temperatura acqua a 55°C e temperatura aria esterna 7°C

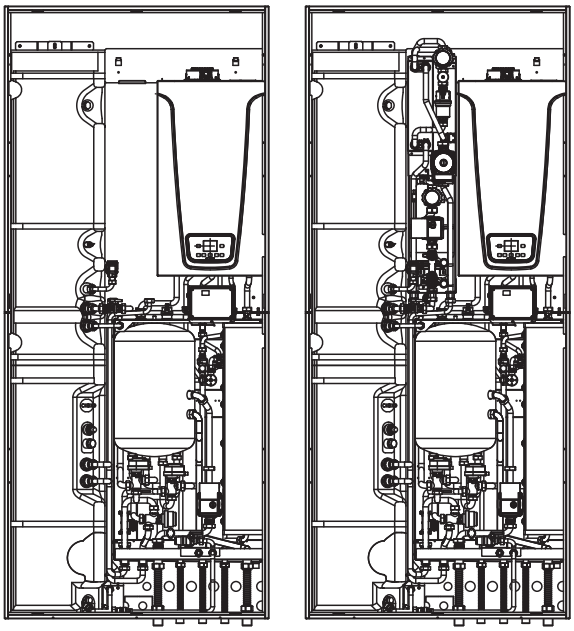
Per completare l'installazione dei sistemi CSI IN Auriga H WI-FI selezionare una cassa o un armadio di contenimento:

Installazione all'esterno

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Cassa di contenimento	KSL71412681	660,00
	Cassa di contenimento isolata CSI IN Caratteristiche:- densità 35 kg/m^3 - conducibilità termica λ = 0,035 W/mK - potere fonoassorbente Rw= 42 dB - dimensioni: (hxlxp) 2270x1095x499 mm.	A7797631	3.852,00
	Armadio tecnico di contenimento esterno	7217055	1.196,00
	Kit copertura armadio tecnico	7690617	167,00

Disegni tecnici dimensionali

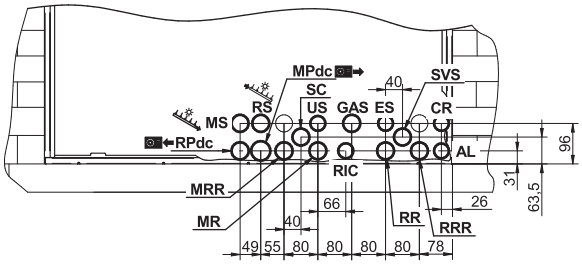
CSI IN
(unità interna)



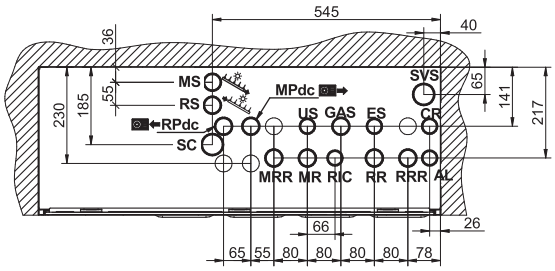
CSI IN Auriga H WI-FI
(Peso 175 kg)

CSI IN Auriga H WI-FI
con modulo solare
(fornito come accessorio)

Installazione posteriore
(vista frontale)

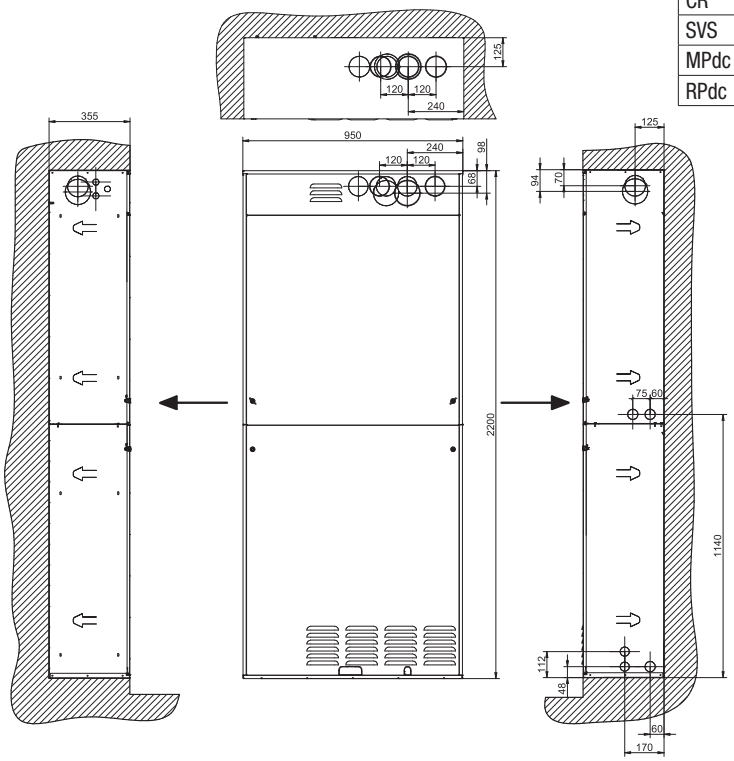


Connessioni fondo cassa
(vista da interno cassa)

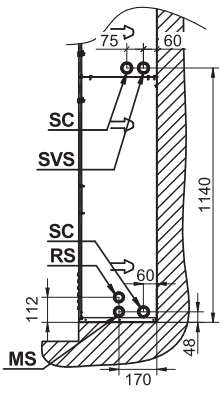


Legenda	
MS	Mandata Solare (arriva dai pannelli solari) G 3/4”
RS	Ritorno Solare (verso i pannelli solari) G 3/4”
SC	Scarico Condensa
MRR	Mandata Riscaldamento/Raffrescamento G1”
MR	Mandata dedicata al Raffrescamento (con valvola deviatrice al ritorno) G1”
RIC	Ricircolo sanitario G 1/2”
RRR	Ritorno Riscaldamento/Raffrescamento G1”
RR	Ritorno dedicato al Raffrescamento (con valvola deviatrice) G1”
AL	Alimentazione elettrica 230V
US	Uscita sanitaria G 1/2”
GAS	Ingresso GAS (non presente in Alya/Auriga E) G 3/4”
ES	Entrata sanitaria G 1/2”
CR	Controllo Remoto
SVS	Scarico Valvola Sanitaria
MPdc	Mandata Pompa di Calore G1”
RPdc	Ritorno Pompa di Calore G1”

Dima di montaggio



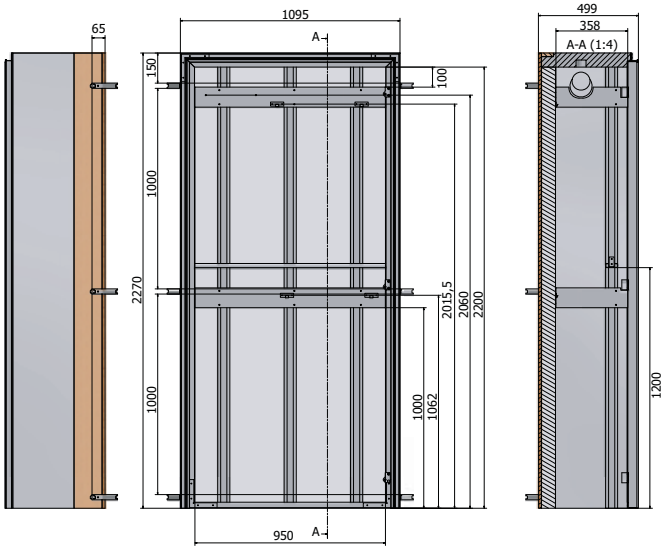
Connessioni laterali lato destro
(vista da esterno cassa)



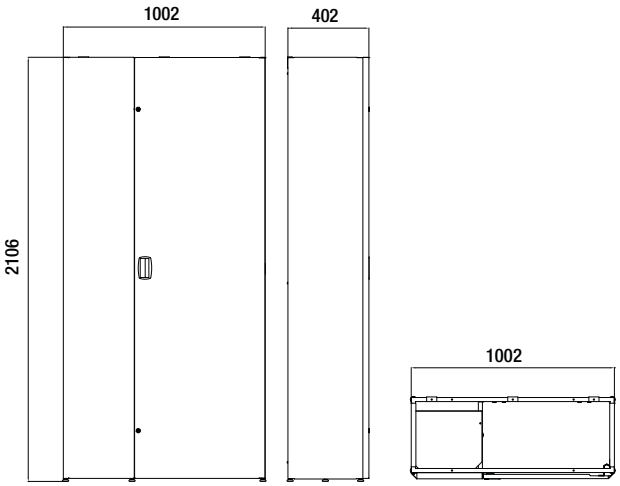
(Le misure sono espresse in mm)

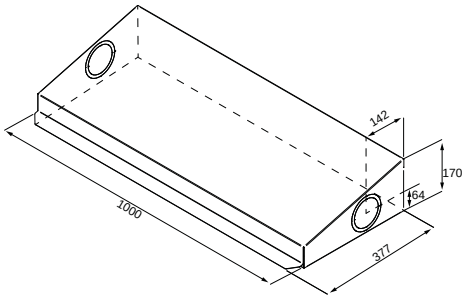
Disegni tecnici dimensionali

Cassa di contenimento isolata CSI IN



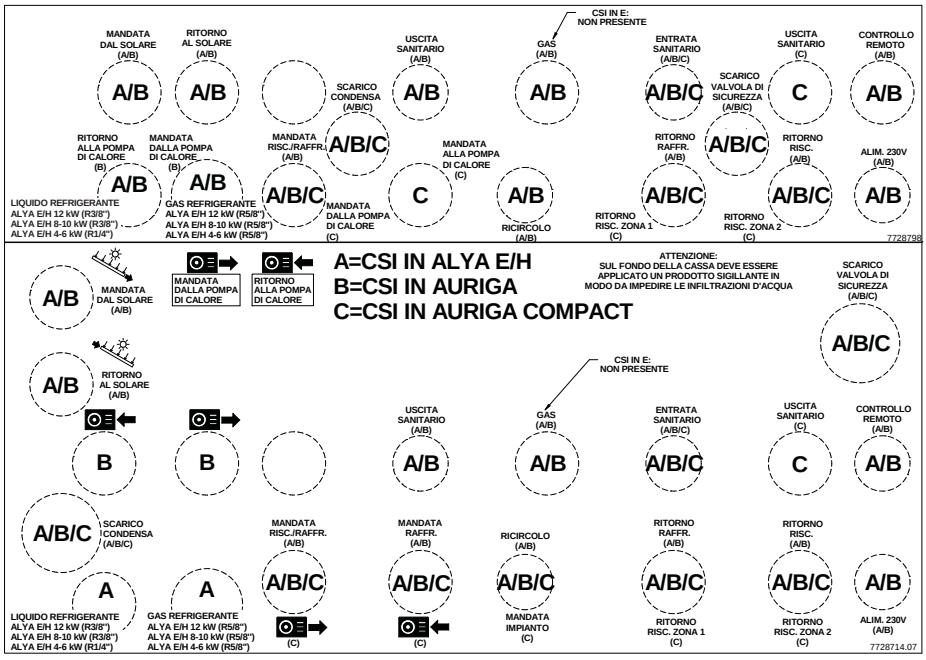
Installazione con armadio tecnico di contenimento





Kit copertura armadio tecnico

Dima da posizionare all'interno dell'armadio

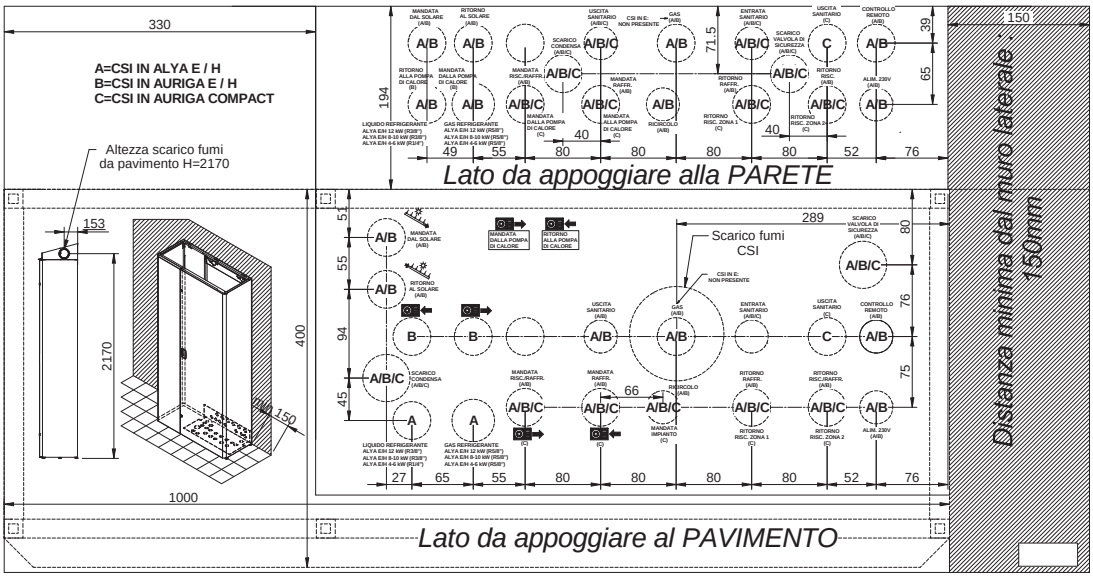


Le dime sono scaricabili dal sito baxi.it alla sezione prodotti.

(Le misure sono espresse in mm)

Disegni tecnici dimensionali

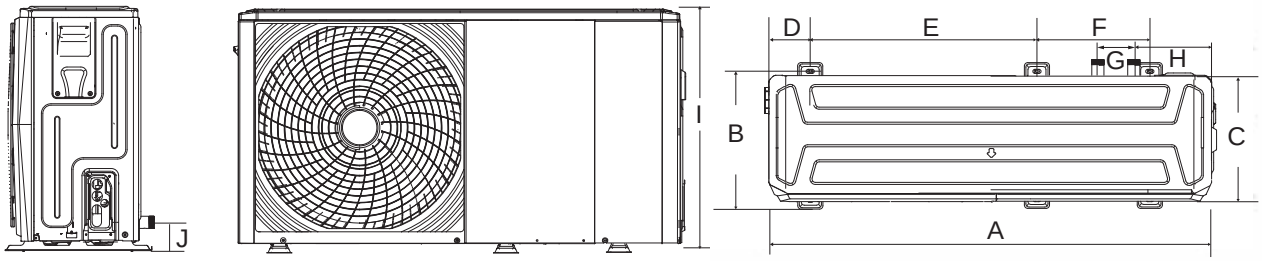
Dima da posizionare sotto l'armadio



Le dime sono scaricabili dal sito baxi.it alla sezione prodotti.

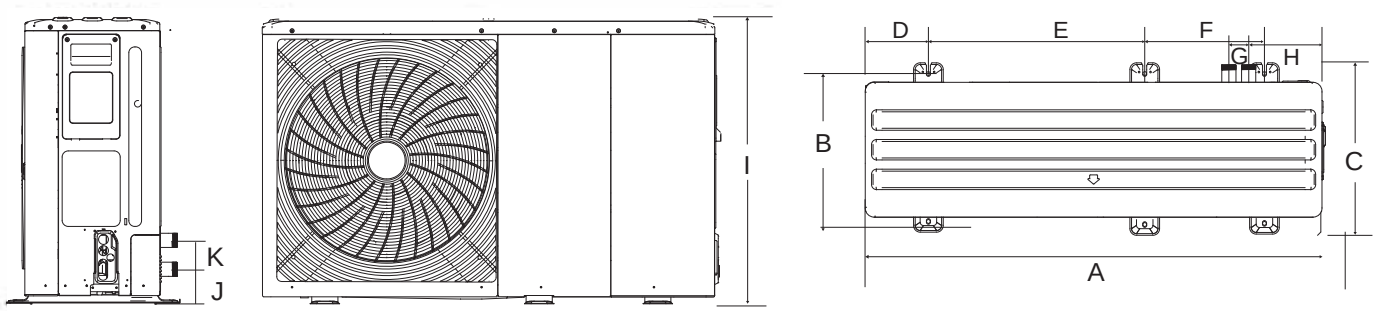
Pompa di calore monoblocco (unità esterna)

Auriga 6M-A



Peso 98 kg

Auriga 8M-A / 10M-A



Peso 121 kg

Modelli	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
6M-A	1295	401	429	115	638	379	105	225	718	161	/
8M-A / 10M-A	1385	488	526	192	656	363	60	221	865	182	81

(Le misure sono espresse in mm)

Accessori a richiesta

Termoregolazione		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Sonda wireless temperatura ITS con batteria (riscaldamento)	7223583	187,00
	Sonda wireless temperatura/umidità ITHS con batteria (riscaldamento e raffrescamento)	7223582	322,00
	Kit cronotermostato/umidostato	A7219362	287,00
	Kit termostato ambiente (riscaldamento e raffrescamento)	7663411	103,00
	Modulo di estensione zone ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA in impianti con 4 o più zone gestite con sonda wireless***	7213355	217,00

Idraulici		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit valvola deviatrice caldo/freddo CSI IN (con isolamento) Valvola per commutare l'acqua fredda proveniente dalla pompa di calore ai fancoil e l'acqua calda all'impianto radiante.	A7727854	284,00
	Kit pompa maggiorata	A7739669	299,00
	Kit collegamento posteriore impianto CSI IN	7217123	334,00
	Kit collegamento inferiore impianto CSI IN	7217125	267,00
	Kit dima CSI IN (NON abbinabile a CSI IN quando è installato il modulo solare CSI IN)	7217060	253,00

Altri accessori		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Modulo solare CSI IN	7673092	2.260,00
	Kit antigelo CSI IN - in caso di temperature inferiori a -5°C (il kit è composto da: cartuccia antigelo, tubo flessibile L=150 mm, tubo per cartuccia antigelo)	7213615	199,00
	Antivibranti di base in gomma - 6 pz (soluzione compatta) Consentono la riduzione delle vibrazioni e del rumore prodotto dall'unità.	A7813623	179,00
	Staffe di supporto antivibranti in gomma - 3 pz (ingombro longitudinale da 600 mm) Stabile appoggio per l'unità da eventi atmosferici e consente la riduzione del rumore da vibrazioni trasmesse dall'unità.	A7816801	225,00

PER GLI ACCESSORI SCARICO FUMI, CONSULTA PAG. 263

Accessori a richiesta

Scarico fumi: scarico / aspirazione coassiale

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Tubi coassiali con terminale Ø 60/100 per scarico a parete L tot. = 857 mm (comprende rosone per esterno) *Abbinabile a: CSI IN Alya H WI-FI, CSI IN Auriga H WI-FI, Luna Hybrid Alya H*	KHG71405961	31,00
	Prolunga tubi coassiali Ø 60/100 L=1000 mm *Abbinabile a: CSI IN Alya H WI-FI, CSI IN Auriga H WI-FI, Luna Hybrid Alya H*	KHG71405951	67,00
	Kit prolunga coassiale Ø 60/100 L=500 mm *Abbinabile a: CSI IN Alya H WI-FI, CSI IN Auriga H WI-FI, Luna Hybrid Alya H*	KHG71411981	45,00
	Curva coassiale 90° Ø 60/100 *Abbinabile a: CSI IN Alya H WI-FI, CSI IN Auriga H WI-FI, Luna Hybrid Alya H*	KHG71405971	28,00
	Curva coassiale 45° Ø 60/100 *Abbinabile a: CSI IN Alya H WI-FI, CSI IN Auriga H WI-FI, Luna Hybrid Alya H*	KHG71405981	61,00
	Curva coassiale 90° ribassata Ø 60/100 *Abbinabile a: Luna Hybrid Alya H*	KA00049	43,00
	Adattatore Ø60/100 *Abbinabile a: Luna Hybrid Alya H*	A7755079	33,00

Scarico fumi: scarico / aspirazione separati

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit scarichi separati aspirazione orientabile in polipropilene *Abbinabile a: CSI IN Alya H WI-FI, CSI IN Auriga H WI-FI*	7102689	46,00
	Kit scarico verticale Ø 80 tipo B23 in polipropilene *Abbinabile a: CSI IN Alya H WI-FI, CSI IN Auriga H WI-FI*	KHG71411101	47,00
	Tubo Ø 80 L=1000 mm in polipropilene *Abbinabile a: CSI IN Alya H WI-FI, CSI IN Auriga H WI-FI, Luna Hybrid Alya H*	KHG71405941	60,00
	Tubo Ø 80 L=500 mm in polipropilene *Abbinabile a: CSI IN Alya H WI-FI, CSI IN Auriga H WI-FI, Luna Hybrid Alya H*	KHG71405991	38,00
	Curva 90° Ø 80 in polipropilene *Abbinabile a: CSI IN Alya H WI-FI, CSI IN Auriga H WI-FI, Luna Hybrid Alya H*	KHG71405921	55,00
	Curva 45° Ø 80 in polipropilene *Abbinabile a: CSI IN Alya H WI-FI, CSI IN Auriga H WI-FI, Luna Hybrid Alya H*	KHG71405931	48,00
	Terminale scarichi separati Ø 80 *Abbinabile a: CSI IN Alya H WI-FI, CSI IN Auriga H WI-FI, Luna Hybrid Alya H*	KHG71401041	32,00

Kit Hybrid Auriga

- **modulo idraulico per la creazione di un sistema ibrido factory made composto da caldaia a condensazione Luna Duo-tec E e pompa di calore monoblocco Auriga**
- **grazie ad una gestione elettronica evoluta il sistema è in grado di mettere in comunicazione i generatori in modo "intelligente" migliorando l'efficienza**
- **dimensioni compatte: solo 180 mm di altezza (210 mm con kit estensione chiusura inferiore Luna Duo-tec E)**
- **non sono necessari spostamenti dei raccordi idraulici**
- **filtro defangatore magnetico fornito DI SERIE**
- **sonda esterna fornita DI SERIE**
- **separatore idraulico per un funzionamento indipendente del circuito primario (pompa di calore) e secondario (impianto)**
- abbinabile alle caldaie della gamma Luna Duo-tec E (24, 28, 33)
- abbinabile a pompe di calore aria-acqua monoblocco inverter Auriga (4M-A, 6M-A, 8M-A, 10M-A, 12M-A, 12T-A)
- **pannello comandi digitale remoto con display LCD a colori retroilluminato fornito DI SERIE**
- pompa di circolazione ad alta prevalenza per circuito secondario

Modelli	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Kit Hybrid Auriga	A7785512	**2.119,00**

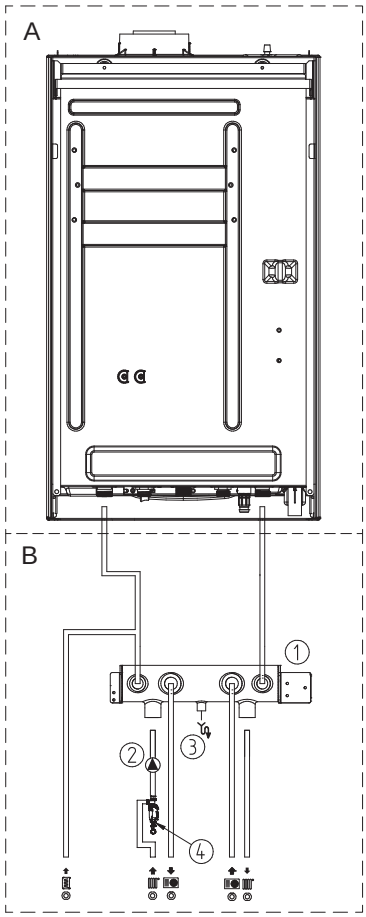
Pompe di calore abbinabili a kit Hybrid Auriga	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Auriga 4M-A	A7794318	**5.785,00**
Auriga 6M-A	A7794571	**6.385,00**
Auriga 8M-A	A7794572	**6.985,00**
Auriga 10M-A	A7794573	**7.585,00**
Auriga 12M-A	A7794574	**9.280,00**
Auriga 12T-A	A7794578	**9.660,00**

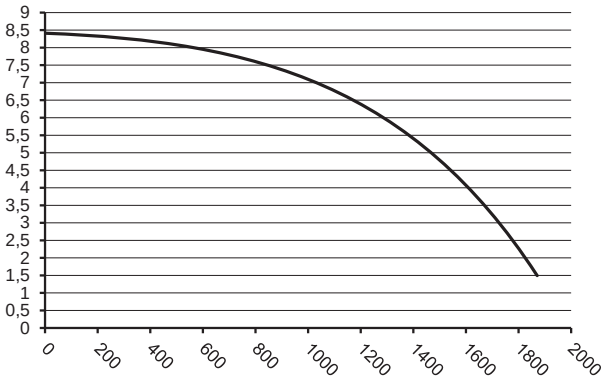
Caldaie a condensazione abbinabili a kit Hybrid Auriga	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Luna Duo-tec E 24	A7720025	**2.457,00**
Luna Duo-tec E 28	A7720026	**2.697,00**
Luna Duo-tec E 33	A7720027	**2.831,00**

L'accessorio Kit Hybrid Auriga accede alle stesse detrazioni fiscali previste per i sistemi ibridi, in quanto parte integrante degli stessi, SOLO quando viene fornito all'utente finale contestualmente a pompa di calore e caldaia.

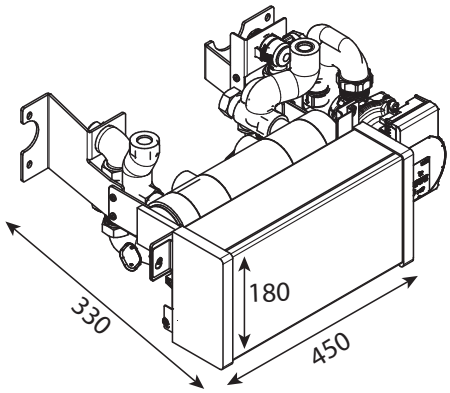
L'elenco delle possibili combinazioni realizzabili è disponibile sul sito baxi.it o nel catalogo dedicato.
Le caratteristiche e i dati tecnici di Luna Duo-tec E e Auriga sono disponibili nelle sezioni di appartenenza:
Luna Duo-tec E nel capitolo caldaie residenziali;
Auriga nel capitolo pompe di calore residenziali.

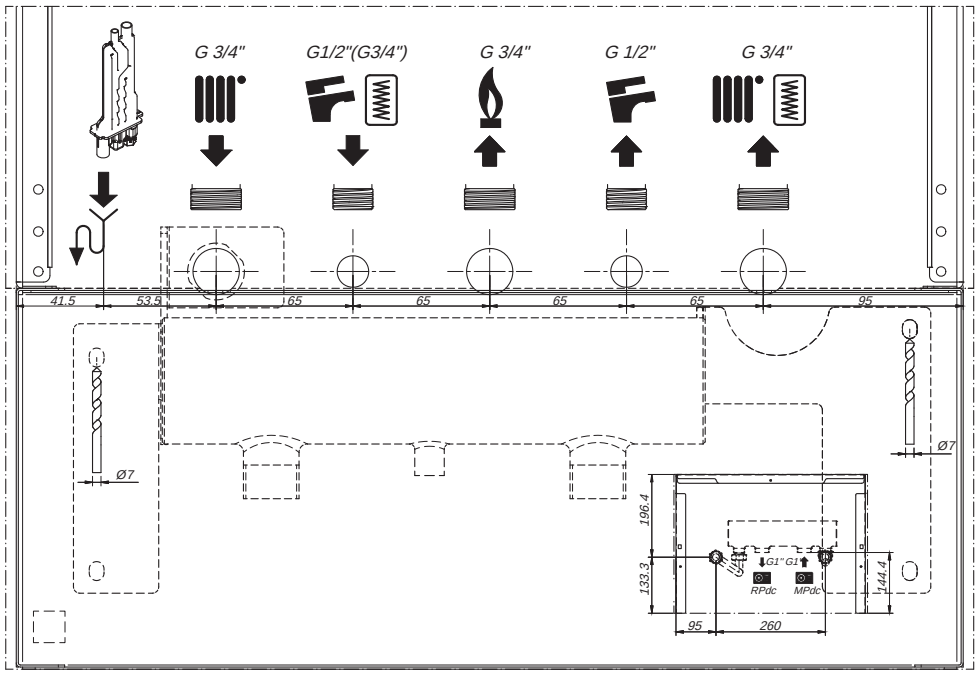
Disegni tecnici dimensionali/grafici





Legenda	
A	Caldaia
B	Kit Hybrid Auriga
1	Collettore modulo ibrido
2	Pompa impianto riscaldamento
3	Rubinetto di scarico modulo ibrido
4	Filtro defangatore magnetico





Legenda	
MPdc	Mandata Pompa di Calore G1”
RPdc	Ritorno Pompa di Calore G1”

(Le misure sono espresse in mm)

Accessori a richiesta

Termoregolazione		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit raffrescamento Hybrid Auriga Il kit è composto da bacinella raccogli condensa, isolamento della pompa di circolazione e delle tubazioni.	A7801290	212,00
	Sonda wireless temperatura ITS con batteria (riscaldamento)	7223583	187,00
	Sonda wireless temperatura/umidità ITHS con batteria (riscaldamento e raffrescamento)	7223582	322,00
	Kit termostato ambiente (riscaldamento e raffrescamento)	7663411	103,00
	Modulo di estensione zone Non necessario se il sistema è gestito solo da termostati ambiente ON/OFF. ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA in impianti con 1 o più zone gestite da kit Hybrid Auriga tramite pannello di controllo o sonda wireless***	7213355	217,00

Idraulici		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Dotazione tubi kit Hybrid Auriga/pdc	A7796382	81,00
	Kit chiusura inferiore Luna Duo-tec E	A7727927	65,00
	Kit estensione chiusura inferiore Luna Duo-tec E	A7726434	88,00

PER GLI ACCESSORI SPECIFICI ABBINABILI ALLE CALDAIE LUNA DUO-TEC E, CONSULTA IL CAPITOLO CALDAIE RESIDENZIALI
PER GLI ACCESSORI SPECIFICI ABBINABILI ALLE POMPE DI CALORE AURIGA, CONSULTA IL CAPITOLO POMPE DI CALORE RESIDENZIALI

Kit Hybrid Auriga E (solo elettronica)

- **modulo solo elettronica per la creazione di un sistema ibrido factory made composto da caldaia a condensazione (varie gamme) e pompa di calore monoblocco Auriga**
- **grazie ad una gestione elettronica evoluta il sistema è in grado di mettere in comunicazione i generatori in modo "intelligente" migliorando l'efficienza**
- **dimensioni compatte**
- **sonda esterna fornita DI SERIE**
- abbinabile alle caldaie delle gamme:
- Luna Duo-tec E (24, 28, 33)
- Duo-tec Compact E (24, 28)
- Nuvola Duo-tec+ (24, 33)
- Luna IN Plus (1.24, 26, 30)
- Luna Air (24, 28)
- abbinabile a pompe di calore aria-acqua monoblocco inverter Auriga (4M-A, 6M-A, 8M-A, 10M-A, 12M-A)
- **pannello comandi digitale remoto con display LCD a colori retroilluminato fornito DI SERIE**

Modelli	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Kit Hybrid Auriga E (solo elettronica)	A7805033	**1.600,00**

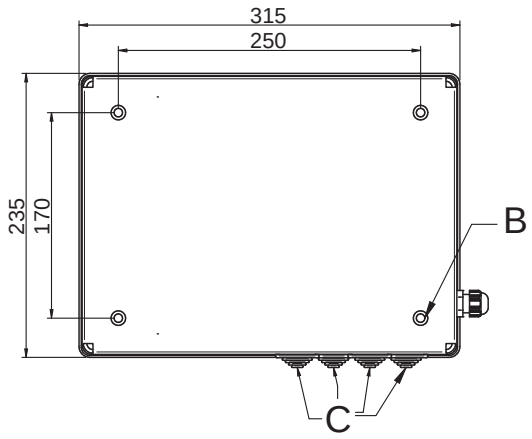
Pompe di calore abbinabili a kit Hybrid Auriga E	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Auriga 4M-A	A7794318	**5.785,00**
Auriga 6M-A	A7794571	**6.385,00**
Auriga 8M-A	A7794572	**6.985,00**
Auriga 10M-A	A7794573	**7.585,00**
Auriga 12M-A	A7794574	**9.280,00**
Auriga 12T-A	A7794578	**9.660,00**

Caldaie a condensazione abbinabili a kit Hybrid Auriga E	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Luna Duo-tec E 24	A7720025	**2.457,00**
Luna Duo-tec E 28	A7720026	**2.697,00**
Luna Duo-tec E 33	A7720027	**2.831,00**
Duo-tec Compact E 24	A7722082	**2.080,00**
Duo-tec Compact E 28	A7722083	**2.294,00**
Nuvola Duo-tec+ 24 GA	7219554	**3.639,00**
Nuvola Duo-tec+ 33 GA VES	7219555	**4.074,00**
Luna IN Plus 1.24	A7736263	**2.719,00**
Luna IN Plus 26	A7736264	**2.748,00**
Luna IN Plus 30	A7736265	**2.973,00**
Luna Air 24	A7736261	**2.345,00**
Luna Air 28	A7736262	**2.531,00**

L'accessorio Kit Hybrid Auriga accede alle stesse detrazioni fiscali previste per i sistemi ibridi, in quanto parte integrante degli stessi, SOLO quando viene fornito all'utente finale contestualmente a pompa di calore e caldaia.

L'elenco delle possibili combinazioni realizzabili è disponibile sul sito baxi.it o nel catalogo dedicato.
Le caratteristiche e i dati tecnici di caldaie murali e pdc Auriga sono disponibili nei capitoli di appartenenza: caldaie murali nel capitolo caldaie residenziali; pdc Auriga nel capitolo pompe di calore residenziali.

Disegni tecnici dimensionali



Legenda	
A	Fissacavo per cavo alimentazione
B	Fori per fissaggio a muro
C	Passacavi per accessori elettrici esterni

Accessori a richiesta

Termoregolazione		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Sonda wireless temperatura ITS con batteria (riscaldamento)	7223583	187,00
	Sonda wireless temperatura/umidità ITHS con batteria (riscaldamento e raffrescamento)	7223582	322,00
	Kit termostato ambiente (riscaldamento e raffrescamento)	7663411	103,00
	Modulo di estensione zone Non necessario se il sistema è gestito solo da termostati ambiente ON/OFF. ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA in impianti con 1 o più zone gestite da kit Hybrid Auriga E tramite pannello di controllo o sonda wireless***	7213355	217,00

PER GLI ACCESSORI SPECIFICI ABBINABILI ALLE CALDAIE MURALI, CONSULTA LA SEZIONE ACCESSORI DEL CAPITOLO CALDAIE RESIDENZIALI
PER GLI ACCESSORI SPECIFICI ABBINABILI ALLE POMPE DI CALORE AURIGA, CONSULTA CAPITOLO POMPE DI CALORE RESIDENZIALI

(Le misure sono espresse in mm)

Kit Hybrid Auriga Eco

con pdc Auriga Compact

con pdc Auriga

- **modulo idraulico per la creazione di un sistema ibrido factory made composto da caldaia a condensazione Luna Duo-tec E e pompa di calore monoblocco Auriga Compact o Auriga**
- **dimensioni compatte: solo 180 mm di altezza (210 con kit estensione chiusura inferiore Luna Duo-tec E)**
- **non sono necessari spostamenti dei raccordi idraulici**
- **filtro defangatore magnetico fornito DI SERIE**
- **separatore idraulico per un funzionamento indipendente del circuito primario (pompa di calore) e secondario (impianto)**
- abbinabile alle caldaie della gamma Luna Duo-tec E (24, 28, 33)
- abbinabile a pompe di calore aria-acqua monoblocco inverter Auriga Compact (6M, 8M, 10M) e Auriga (4M-A, 6M-A, 8M-A, 10M-A, 12M-A, 12T-A)
- **pannello comandi digitale remoto con display LCD retroilluminato (fornito DI SERIE con pompa di calore Auriga Compact)**
- pompa di circolazione ad alta prevalenza per circuito secondario

Modelli	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Kit Hybrid Auriga Eco	A7853779	**1.060,00**

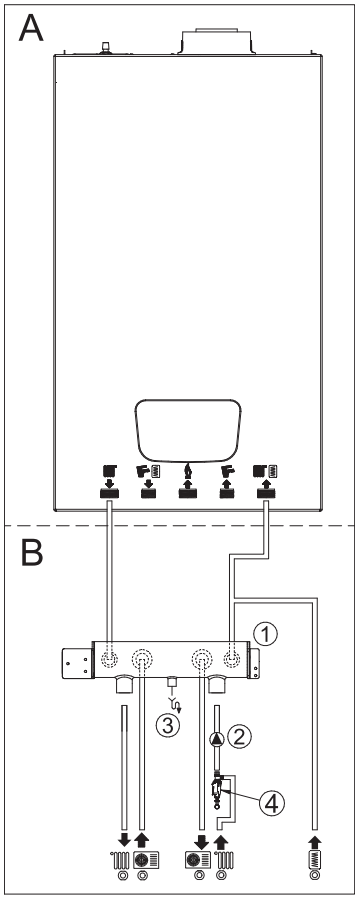
Pompe di calore abbinabili a kit Hybrid Auriga Eco	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Auriga Compact 6M	A7837720	**6.385,00**
Auriga Compact 8M	A7837721	**6.985,00**
Auriga Compact 10M	A7837722	**7.585,00**
Auriga 4M-A	A7794318	**5.785,00**
Auriga 6M-A	A7794571	**6.385,00**
Auriga 8M-A	A7794572	**6.985,00**
Auriga 10M-A	A7794573	**7.585,00**
Auriga 12M-A	A7794574	**9.280,00**
Auriga 12T-A	A7794578	**9.660,00**

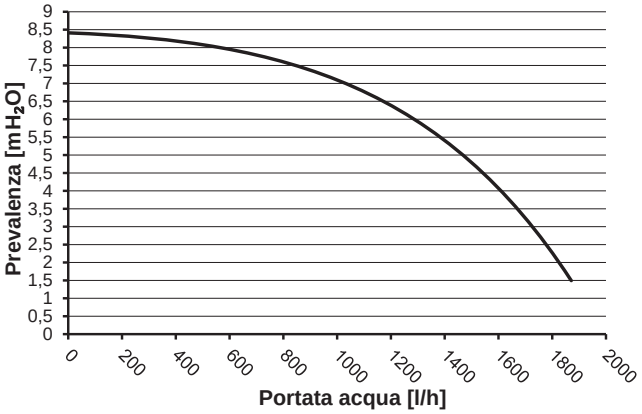
Caldaie a condensazione abbinabili a kit Hybrid Auriga Eco	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Luna Duo-tec E 24	A7720025	**2.457,00**
Luna Duo-tec E 28	A7720026	**2.697,00**
Luna Duo-tec E 33	A7720027	**2.831,00**

L'accessorio Kit Hybrid Auriga Eco accede alle stesse detrazioni fiscali previste per i sistemi ibridi, in quanto parte integrante degli stessi, SOLO quando viene fornito all'utente finale contestualmente a pompa di calore e caldaia.

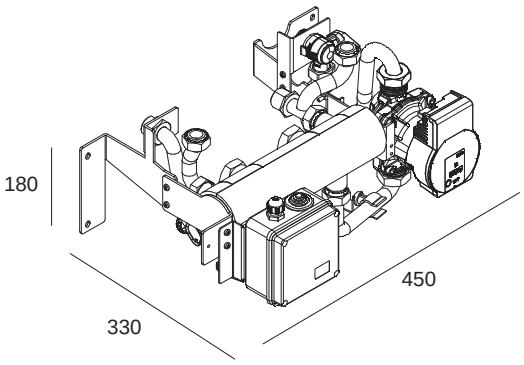
L'elenco delle possibili combinazioni realizzabili è disponibile sul sito baxi.it o nel catalogo dedicato.
Le caratteristiche e i dati tecnici di Luna Duo-tec E, Auriga Compact e Auriga sono disponibili nelle sezioni di appartenenza:
Luna Duo-tec E nel capitolo caldaie residenziali;
Auriga Compact e Auriga nel capitolo pompe di calore residenziali.

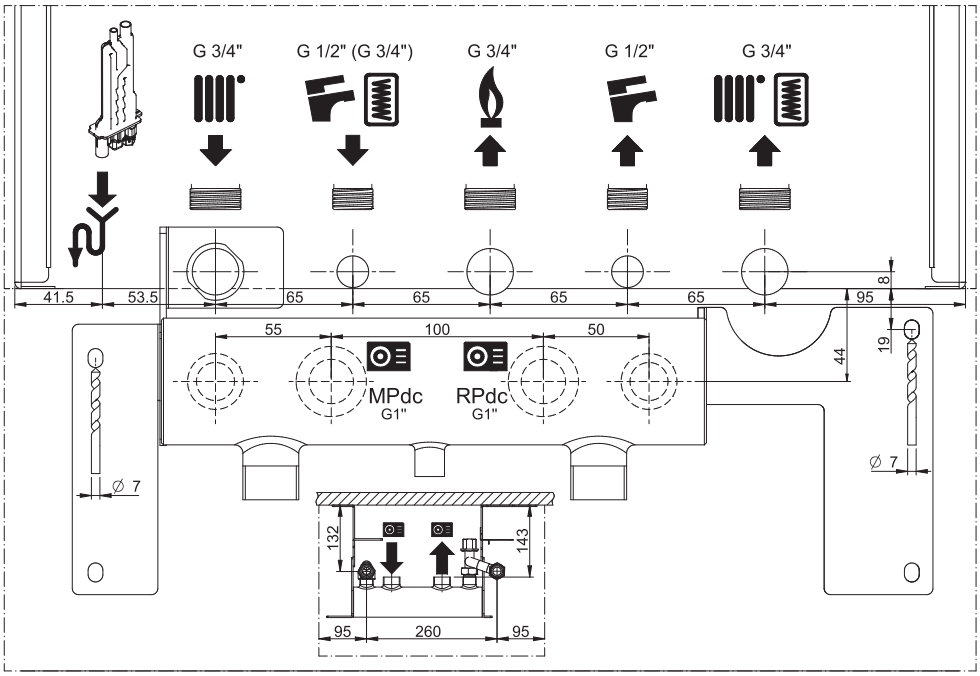
Disegni tecnici dimensionali/grafici





Legenda	
A	Caldaia
B	Kit Hybrid Auriga Eco
1	Collettore modulo ibrido
2	Pompa impianto riscaldamento
3	Rubinetto di scarico modulo ibrido
4	Filtro defangatore magnetico





Legenda	
MPdc	Mandata Pompa di Calore G1"
RPdc	Ritorno Pompa di Calore G1"

(Le misure sono espresse in mm)

Accessori a richiesta

Termoregolazione		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit raffrescamento Hybrid Auriga Il kit è composto da bacinella raccogli condensa, isolamento della pompa di circolazione e delle tubazioni.	A7801290	212,00
	Kit termostato ambiente (riscaldamento e raffrescamento)	7663411	103,00
	Cronotermostato	KHG71408671	194,00
	Kit sonda esterna	7104873	49,00

Idraulici		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Dotazione tubi kit Hybrid Auriga/pdc	A7796382	81,00
	Kit chiusura inferiore Luna Duo-tec E	A7727927	65,00
	Kit estensione chiusura inferiore Luna Duo-tec E	A7726434	88,00

PER GLI ACCESSORI SPECIFICI ABBINABILI ALLE CALDAIE LUNA DUO-TEC E, CONSULTA IL CAPITOLO CALDAIE RESIDENZIALI
PER GLI ACCESSORI SPECIFICI ABBINABILI ALLE POMPE DI CALORE AURIGA COMPACT/AURIGA, CONSULTA CAPITOLO POMPE DI CALORE RESIDENZIALI

Caldaie residenziali

Le gamme di caldaie a condensazione si contraddistinguono per altissima modulazione, sistema GAC e remotabilità.

Le gamme di caldaie convenzionali a tiraggio naturale di tipo B1 di Baxi sono pensate per soddisfare tutte le esigenze di installazione in canne fumarie collettive ramificate.

Altissima modulazione

L'ampio campo di modulazione fino a 1:10 permette una riduzione delle accensioni/spegnimenti della caldaia a condensazione determinando un **miglioramento dell'efficienza** e di conseguenza un **notevole risparmio.**

Sistema GAC

Il sistema GAC (Gas Adaptive Control) misura continuamente il segnale di fiamma durante il funzionamento della caldaia a condensazione e aggiusta la portata di gas in modo da mantenere costante la qualità della combustione. I vantaggi che ne derivano sono: **riduzione dei tempi di installazione / non ci sono regolazioni manuali da fare / riduzione dei consumi di gas e minore impatto ambientale.**

Gestione del comfort da remoto

L'abbinamento delle caldaie a condensazione Luna/Nuvola Century, Luna Compact e Luna Classic al **kit Baxi Mago A+**, permette di **innalzarne l'efficienza alla classe A+.**

Programma Baxi Più: 10 anni di garanzia

Baxi Più è il programma che offre fino a 10 anni di garanzia sulla nuova caldaia murale a condensazione, senza costi iniziali di adesione e senza nessuna spesa imprevista.

Basse emissioni NOx

I valori di emissioni di NOx delle caldaie convenzionali Eco5 Blue sono conformi ai requisiti del Regolamento UE 813/13 entrato in vigore il 26/09/2018.

Compattezza

Per risolvere problemi di installazione dove gli spazi sono particolarmente ridotti, Baxi ha in gamma le caldaie Luna Compact e Luna Classic (a condensazione) e la Eco5 Blue (convenzionali) con dimensioni estremamente compatte.

Tutte le caldaie sono provviste della funzione antigelo e del grado di protezione IPX5D.

Tabella introduttiva 274
Programma Baxi Più: 10 anni di garanzia 278
Baxi Mago 279
Kit pannello di controllo WI-FI per caldaie da esterno 283

Murali a condensazione

Solo riscaldamento e produzione istantanea ACS

• Luna Century **NEW** 284
• Piattaforma elettronica Baxi Space 285
• Luna Compact **NEW** 289
• Luna Classic 292
• Luna Duo-tec E 294
• Duo-tec Compact E 296

Accumulo

• Nuvola Century **NEW** 298
• Nuvola Duo-tec+ 300

Da esterno

• Luna IN Plus WI-FI / Luna IN Plus 302
• Luna Air WI-FI / Luna Air 306

A terra a condensazione

Accumulo per integrazione solare

• Power 32 310

A gasolio

• Power HT OIL 315

Murali convenzionali

• Eco5 Blue 318

Accessori

Kit impianto misto/multizona

• MS-H 320
• UNIVERSALE+ 322

Integrazione solare

• Kit valvola solare 324

Bollitori per ACS abbinabili a caldaie murali (mod. solo risc.)

• UB 120/160 SC 326
• Combi 80 L Century 327
Scarico fumi 328
Kit di sostituzione 331
Dime di montaggio 331
Idraulici ideali in caso di sostituzione caldaia 332
Idraulici 335
Termoregolazione 336
Installazione all'esterno 339
Altri accessori 339

Caldaie a condensazione - Murali

Luna Century

Modello	Classe energetica in risc.	Classe energetica in san. e profilo di carico	Connettività con Baxi Mago	Modulaz.	Efficienza energetica stag. risc. ambiente η_s	Efficienza energetica di risc. dell'acqua η_{wh}	Programma di estensione garanzia *
35	A	A XXL	OPTIONAL R-BUS anche wireless	1:10	94%	87%	
30	A	A XXL	OPTIONAL R-BUS anche wireless	1:10	94%	87%	
26	A	A XL	OPTIONAL R-BUS anche wireless	1:10	94%	87%	
1.35	A	-	OPTIONAL R-BUS anche wireless	1:10	94%	-	
1.28	A	-	OPTIONAL R-BUS anche wireless	1:10	94%	-	
1.24	A	-	OPTIONAL R-BUS anche wireless	1:10	94%	-	

Luna Compact

Modello	Classe energetica in risc.	Classe energetica in san. e profilo di carico	Connettività con Baxi Mago	Modulaz.	Efficienza energetica stag. risc. ambiente η_s	Efficienza energetica di risc. dell'acqua η_{wh}	Programma di estensione garanzia *
32	A	A XXL	OPTIONAL R-BUS anche wireless	1:10	94%	87%	
28	A	A XL	OPTIONAL R-BUS anche wireless	1:10	94%	88%	
24	A	A XL	OPTIONAL R-BUS anche wireless	1:10	94%	89%	
1.24	A	A -	OPTIONAL R-BUS anche wireless	1:10	94%	-	

Luna Classic

Modello	Classe energetica in risc.	Classe energetica in san. e profilo di carico	Connettività con Baxi Mago	Modulaz.	Efficienza energetica stag. risc. ambiente η_s	Efficienza energetica di risc. dell'acqua η_{wh}	Programma di estensione garanzia *
28	A	A XL	OPTIONAL R-BUS anche wireless	1:5	94%	86%	
24	A	A XL	OPTIONAL R-BUS anche wireless	1:5	94%	88%	

Caldaie a condensazione - Murali

Luna Duo-tec E

	Modello	Classe energetica in risc.	Classe energetica in san. e profilo di carico	Connettività con Baxi Mago	Modulaz.	Efficienza energetica stag. risc. ambiente η_s	Efficienza energetica di risc. dell'acqua η_{wh}	Programma di estensione garanzia ▪
	33	A	A XXL	OPTIONAL OPENTHERM ON/OFF anche wireless	1:7	93%	87%	
	28	A	A XL	OPTIONAL OPENTHERM ON/OFF anche wireless	1:7	93%	86%	
	24	A	A XL	OPTIONAL OPENTHERM ON/OFF anche wireless	1:7	93%	88%	

Duo-tec Compact E

	Modello	Classe energetica in risc.	Classe energetica in san. e profilo di carico	Connettività con Baxi Mago	Modulaz.	Efficienza energetica stag. risc. ambiente η_s	Efficienza energetica di risc. dell'acqua η_{wh}	Programma di estensione garanzia ▪
	28	A	A XL	OPTIONAL OPENTHERM ON/OFF anche wireless	1:7	93%	86%	
	24	A	A XL	OPTIONAL OPENTHERM ON/OFF anche wireless	1:7	93%	88%	

Nuvola Century

	Modello	Classe energetica in risc.	Classe energetica in san. e profilo di carico	Connettività con Baxi Mago	Modulaz.	Efficienza energetica stag. risc. ambiente η_s	Efficienza energetica di risc. dell'acqua η_{wh}	Programma di estensione garanzia ▪
	35	A	A XL	OPTIONAL R-BUS anche wireless	1:10	94%	82%	
	26	A	A XL	OPTIONAL R-BUS anche wireless	1:10	94%	82%	

Nuvola Duo-tec+

	Modello	Classe energetica in risc.	Classe energetica in san. e profilo di carico	Connettività con Baxi Mago	Modulaz.	Efficienza energetica stag. risc. ambiente η_s	Efficienza energetica di risc. dell'acqua η_{wh}	Programma di estensione garanzia ▪
	33 GA VES	A	A XL	OPTIONAL▲ OPENTHERM ON/OFF anche wireless	1:7	93%	81%	
	24 GA	A	A XL	OPTIONAL▲ OPENTHERM ON/OFF anche wireless	1:7	93%	81%	

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
▲ disponibile solo su modelli in produzione da gennaio 2018 o comunque con matricola superiore a 180000000. Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità
▪ per maggiori dettagli in merito ai programmi di estensione garanzia, consulta il sito baxi.it
** per la lista completa degli incentivi e spiegazione delle modalità di accesso consulta pag. 2

Caldaie a condensazione - Murali

Luna IN Plus

	Modello	Classe energetica in risc.	Classe energetica in san. e profilo di carico	Connettività con pannello di contr. WI-FI cald. incasso	Modulaz.	Efficienza energetica stag. risc. ambiente η_s	Efficienza energetica di risc. dell'acqua η_{wh}	Programma di estensione garanzia *
	26 WI-FI	A	A XL	**DI SERIE**	1:7	94%	87%	
	30	A	A XL	OPTIONAL	1:7	94%	87%	
	26	A	A XL	OPTIONAL	1:7	94%	87%	
	1.24	A	-	OPTIONAL	1:7	93%	-	

Luna Air

	Modello	Classe energetica in risc.	Classe energetica in san. e profilo di carico	Connettività con pannello di contr. WI-FI cald. incasso	Modulaz.	Efficienza energetica stag. risc. ambiente η_s	Efficienza energetica di risc. dell'acqua η_{wh}	Programma di estensione garanzia *
	24 WI-FI	A	A XL	**DI SERIE**	1:7	93%	88%	
	28	A	A XL	OPTIONAL	1:7	93%	86%	
	24	A	A XL	OPTIONAL	1:7	93%	88%	

Caldaie a condensazione - A terra

Power 32

Modello	Classe energetica in risc.	Classe energetica in san. e profilo di carico	Connettività con Baxi Mago	Modulaz.	Efficienza energetica stag. risc. ambiente η_s	Efficienza energetica di risc. dell'acqua η_{wh}	Programma di estensione garanzia ▪
Solar 220 con accumulo e integrazione solare	A	A XL	OPTIONAL▲ BSB	1:10	92%	83%	-
Combi 160 con accumulo	A	A XL	OPTIONAL▲ BSB	1:10	92%	82%	-
1.32	A	-	OPTIONAL▲ BSB	1:10	92%	-	-

Power HT OIL

Modello	Classe energetica in risc.	Classe energetica in san. e profilo di carico	Connettività con Baxi Mago	Modulaz.	Efficienza energetica stag. risc. ambiente η_s	Efficienza energetica di risc. dell'acqua η_{wh}	Programma di estensione garanzia ▪
32/160	B	B XXL	OPTIONAL▲ R-BUS	-	88%	73%	-
24/160	B	B XXL	OPTIONAL▲ R-BUS	-	88%	73%	-
24/110	B	B XXL	OPTIONAL▲ R-BUS	-	88%	73%	-
32	B	-	OPTIONAL▲ R-BUS	-	88%	-	-
24	B	-	OPTIONAL▲ R-BUS	-	88%	-	-

Caldaie convenzionali - Murali

Eco5 Blue

Modello	Classe energetica in risc.	Classe energetica in san. e profilo di carico	Connettività con Baxi Mago	Modulaz.	Efficienza energetica stag. risc. ambiente η_s	Efficienza energetica di risc. dell'acqua η_{wh}	Programma di estensione garanzia ▪
24 tiraggio naturale	C	B XL	OPTIONAL▲▲ OPENTHERM ON/OFF anche wireless	1:3	77%	74%	-
24 GPL tiraggio naturale	C	B XL	OPTIONAL▲▲ OPENTHERM ON/OFF anche wireless	1:3	77%	74%	-

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
▲ disponibile solo su modelli in produzione da gennaio 2018 o comunque con matricola superiore a 180000000. Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità
▲▲ solo con Baxi Mago + GTW16 o Baxi Mago wireless + kit adattatore collegato in ON/OFF su TA di caldaia. Verifica sul sito baxi.it le funzioni compatibili
▪ per maggiori dettagli in merito ai programmi di estensione garanzia, consulta in sito baxi.it
** per la lista completa degli incentivi e spiegazione delle modalità di accesso consulta pag. 2

Programma Baxi Più: 10 anni di garanzia

PROGRAMMA
BAXI più
Estensione Garanzia

Nessun costo iniziale!

Nessuna penale di recesso!

Baxi. Una di famiglia.

Baxi Più è il programma che offre **fino a 10 anni**[1] **di garanzia** sulla nuova caldaia murale a condensazione. **Senza costi** iniziali di adesione. Senza **nessuna spesa imprevista.**

L'adesione al **Programma Baxi Più 10 Anni di Garanzia** è semplice e veloce: basta sottoscrivere **il Contratto di Manutenzione Programmata**[2] che sarà proposto in via esclusiva dalla **Rete Service autorizzata Baxi** in occasione della verifica iniziale. L'unico impegno da parte dell'Utente sarà rispettare, di anno in anno, il programma delle manutenzioni periodiche previste dal **Contratto di Manutenzione Programmata.**

Il Programma Baxi Più 10 Anni di Garanzia non comporta penali di recesso in caso di interruzione anticipata del piano delle manutenzioni periodiche ma ciò comporterà la revoca immediata e definitiva dell'estensione di garanzia.

(1) Il periodo dei 10 anni totali è comprensivo dei primi 2 anni coperti dalla Garanzia Legale.

(2) Il Contratto di Manutenzione Programmata è un accordo diretto stipulato tra l'Utente finale e la Rete Service autorizzata Baxi, che prevede un totale di 9 manutenzioni, da svolgersi ciascuna con cadenza annuale, a partire dallo scadere del 1° anno fino al raggiungimento del 10° anno.

IMPORTANTE: il mancato rispetto della periodicità annuale delle manutenzioni comporterà la revoca immediata e definitiva dell'estensione di garanzia.
Il Programma Baxi Più 10 Anni di Garanzia ed il Contratto di Manutenzione Programmata sottoscritto dall'Utente lasciano impregiudicati tutti i diritti propri della Garanzia Legale sanciti dalla Legge in favore del Consumatore.

Il **Programma Baxi Più 10 Anni di Garanzia** ti offre **più** copertura.

- **Fornitura GRATUITA**
delle normali parti di ricambio difettose, secondo le condizioni riportate sul Certificato di Garanzia Convenzionale rilasciato dalla Rete Service autorizzata Baxi in occasione della verifica iniziale.

- **Fornitura GRATUITA EXTRA**
delle parti di ricambio soggette ad usura, normalmente non coperte da garanzia.

- **Fornitura GRATUITA EXTRA**
delle parti di ricambio danneggiate dai fulmini.[3]

(3) Solamente nel caso in cui l'Utente dichiari di non essere già titolare di analoga polizza assicurativa a copertura della stessa tipologia di sinistri.

Per informazioni **www.baxi.it**

Il programma Baxi Più. Un'offerta imperdibile.

Il Programma Baxi Più 10 Anni di Garanzia, offerto in collaborazione con la Rete Service autorizzata Baxi[4], si applica a tutte le caldaie murali a condensazione di classe A con potenza nominale inferiore a 35 kW di seguito elencate.

Luna Century	Luna Duo-tec IN+ (versione Luna Space)
Luna Platinum+	Duo-tec Compact+ / Duo-tec Compact E
Luna Style/Luna Style+	Prime / EVOlution PRIME /
Luna Alux	Luna Classic
Luna Compact	Nuvola Century
Luna Duo-tec+ / Luna Duo-tec E	Nuvola Platinum+
Luna IN Plus / Luna Air	Nuvola Duo-tec+
Luna Duo-tec IN+	Avant Blue

(4) Le imprese facenti parte della Rete Service autorizzata Baxi sono verificabili consultando il sito www.baxi.it, oppure contattando il Servizio Clienti Baxi allo 0424/517.800.

L'elenco indicato potrà essere soggetto a variazioni in funzione dell'evoluzione dell'offerta Baxi. Per l'elenco sempre aggiornato, consultare il sito **www.baxi.it**

Baxi Mago

BAXI MAGO
think simple!

- **cronotermostato con modulo WI-FI integrato che si connette alla rete internet domestica senza dover collegare altri dispositivi al router**
- **versione wireless (senza fili) con display bianco e nero, retroilluminato**
- **applicazione dedicata, My Baxi, per smartphone per controllo da remoto**
- possibilità di connettersi a una o più abitazioni per controllarne la temperatura, gestire la programmazione settimanale, visualizzare il grafico dei consumi, leggere gli eventuali messaggi di errore, impostare la modalità vacanza
- gestione da smartphone diversi, in modo che più persone possano interagire con il cronotermostato
- semplice installazione collegando due fili tra il cronotermostato e il kit adattatore (fornito DI SERIE) e da questi al bus di caldaia

Scarica su App Store · DISPONIBILE SU Google Play

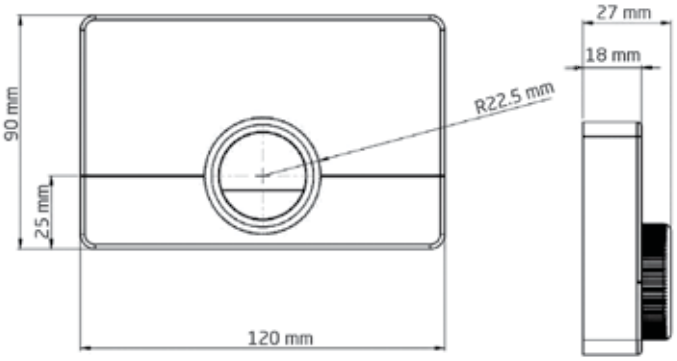
JUST ASK alexa · BAXI

Modello			Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Cronotermostato modulante Baxi Mago con WI-FI integrato + kit adattatore GTW17 (BSB) ***Abbinabile a: Power 32.*** ***La compatibilità è prevista solo su modelli in produzione da gennaio 2018 o comunque con matricola superiore a 180000000.*** ***Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità.***	BSB	A7724375	**325,00**
	Cronotermostato modulante Baxi Mago con WI-FI integrato + kit adattatore GTW16 (OpenTherm e ON/OFF) ***Abbinabile a: Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Nuvola Duo-tec+, Eco5 Blue. Per Eco5 Blue è previsto solo collegamento in ON/OFF su TA di caldaia. Verifica sul sito baxi.it le funzioni compatibili.*** ***Per Nuvola Duo-tec+ la compatibilità è prevista solo su modelli in produzione da gennaio 2018 e comunque con matricola superiore a 180000000.*** ***Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità.***	OPENTHERM ON/OFF	7652303	**325,00**
	Cronotermostato modulante Baxi Mago con WI-FI integrato (R-BUS) ***Abbinabile a: Luna Century, Luna Compact, Luna Classic, Nuvola Century, Power HT OIL.*** ***Per Power HT OIL la compatibilità è prevista solo su modelli in produzione da gennaio 2018 o comunque con matricola superiore a 180000000.*** ***Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità.***	R-BUS	7701201	**325,00**
	Cronotermostato modulante Baxi Mago wireless con WI-FI integrato + kit adattatore ***Abbinabile a: Luna Century, Luna Compact, Luna Classic, Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Nuvola Century, Nuvola Duo-tec+, Eco5 Blue. Per Eco5 Blue è previsto solo collegamento in ON/OFF su TA di caldaia. Verifica sul sito baxi.it le funzioni compatibili.*** ***Per Nuvola Duo-tec+ la compatibilità è prevista solo su modelli in produzione da gennaio 2018 e comunque con matricola superiore a 180000000.*** ***Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità.***	OPENTHERM ON/OFF R-BUS per Luna Century/Compact/Classic	A7773491	**440,00**

Per verificare
la compatibilità
delle caldaie
con il Baxi Mago
consulta il seguente QR Code

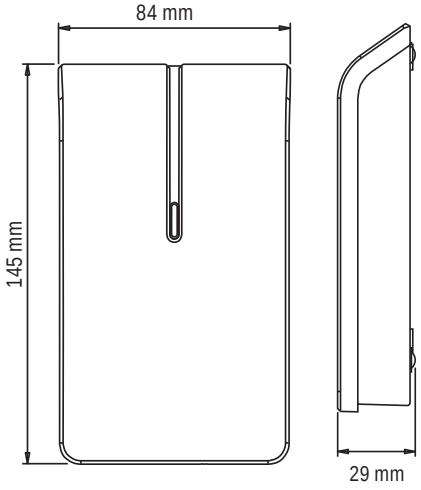
Disegni tecnici dimensionali

BAXI MAGO - BAXI MAGO WIRELESS

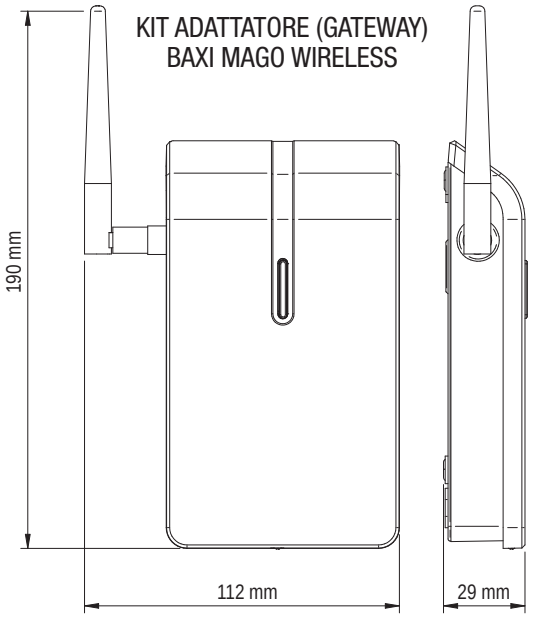


La dimensione di Baxi Mago è pensata per coprire la scatola elettrica 503.

KIT ADATTATORE (GATEWAY)
BAXI MAGO



KIT ADATTATORE (GATEWAY)
BAXI MAGO WIRELESS



Dati tecnici

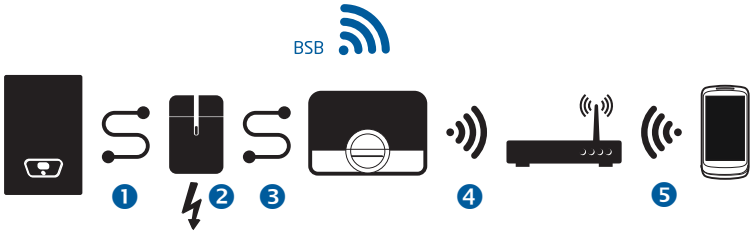
		Baxi Mago	Baxi Mago wireless
Dimensioni	Larghezza x altezza x profondità (Baxi Mago)	120 x 90 x 27 mm	120 x 90 x 27 mm
	Larghezza x altezza x profondità (Gateway)	84 x 145 x 29 mm	112 x 190 x 29 mm
Alimentazione elettrica	Tensione connessione Bus	24 V ± 5%	4 batterie AAA non ricaricabili da 1,5 V
	Consumo elettrico massimo	1,5 W	0,25mW T
Collegamento elettrico	Lunghezza massima cavo per bus del Baxi Mago	50 m	50 m
	Resistenza massima cavo	2 x 5 ohm	2 x 5 ohm
Condizioni ambientali	Condizioni di funzionamento	tra 0 °C e 60 °C	tra 0 °C e 60 °C
Temperatura	Intervallo di misurazione temperatura ambiente	tra 5 °C e 60 °C	tra 5 °C e 60 °C
	Deviazione massima di temperatura a 20 °C	0,3 °C	0,3 °C
	Valore superiore temporaneo di controllo ambiente massimo dopo il preriscaldamento	1 °C	1 °C
	Variazione di temperatura	+/- 0,5 °C	+/- 0,5 °C
	Area di controllo della temperatura	tra i 10 °C e i 30 °C	tra i 10 °C e i 30 °C

Schema di installazione

Baxi Mago + GTW17 (BSB)

1) Collegamento a kit adattore (BSB)*
2) Kit adattatore (GTW17) alimentato dalla rete con trasformatore 24V
3) Collegamento a Baxi Mago (R-Bus; 2 fili, meglio se schermati)
4) Connessione WI-FI domestica verso il Router
5) Connessione via internet tramite App My Baxi

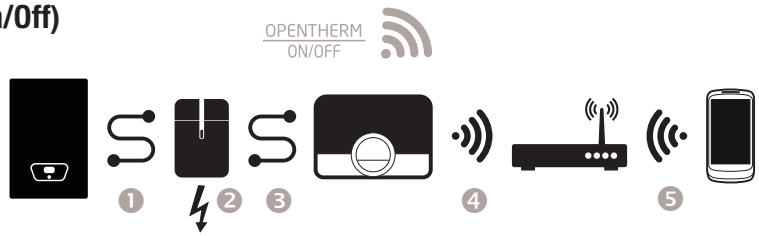
* per individuare il posizionamento della porta BSB fare riferimento al manuale del generatore



Baxi Mago + GTW16 (OpenTherm-modulante o On/Off)

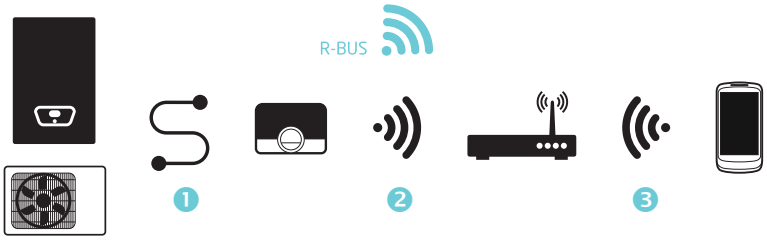
1) Collegamento a kit adattatore (OpenTherm o On/Off)*
2) Kit Adattatore (GTW16) alimentato dalla rete con trasformatore 24V
3) Collegamento a Baxi Mago (R-Bus; 2 fili, meglio se schermati)
4) Connessione WI-FI domestica verso il Router
5) Connessione via internet tramite App My Baxi

* per individuare il posizionamento della porta OpenTherm fare riferimento al manuale del generatore



Baxi Mago (R-BUS)

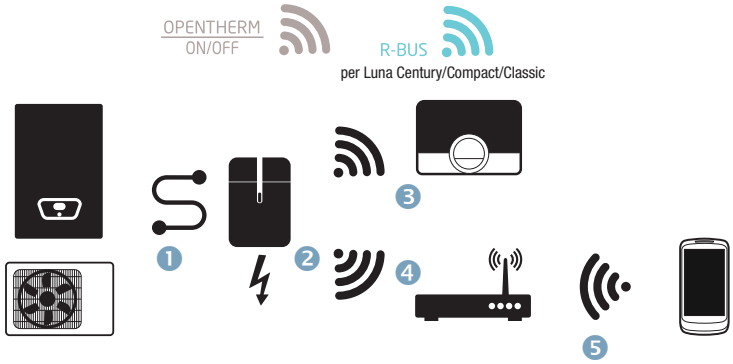
1) Collegamento a Baxi Mago (R-Bus; 2 fili, meglio se schermati)
2) Connessione WI-FI domestica verso il Router
3) Connessione via internet tramite App My Baxi



Baxi Mago wireless + kit adattatore

1) Collegamento a kit adattatore (R-Bus, OpenTherm o On/Off) *
2) Kit adattatore alimentato dalla rete con trasformatore 24V
3) Collegamento a Baxi Mago senza fili (RF)
4) Connessione WI-FI domestica verso il Router
5) Connessione via internet tramite App My Baxi

* per individuare il posizionamento della porta OpenTherm o On/Off fare riferimento al manuale del generatore.



Contenuto della confezione

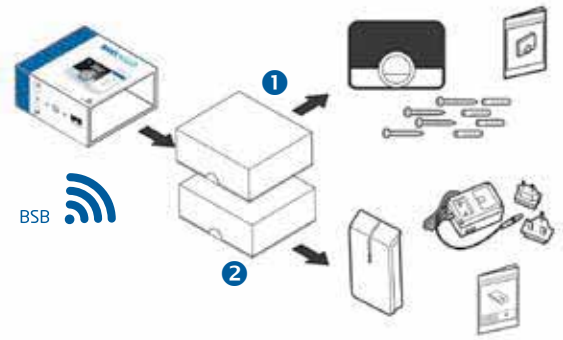
Baxi Mago + GTW17 per prodotti con protocollo BSB

1) La scatola Baxi Mago contiene:

- Baxi Mago
- Basetta preforata di supporto per installazione a parete
- Viti e tasselli per installazione su parete
- Guida rapida di installazione e utilizzo di Baxi Mago

2) La scatola Gateway contiene:

- Kit Adattatore o Gateway (GTW)
- Alimentatore 230 V
- Adattatore per alimentatore spina “italiana” tipo L (CEI 23-50)
- Adattatore per alimentatore spina“inglese” tipo G (BS 1363)
- Viti e tasselli per installazione su parete
- Guida rapida di installazione del gateway



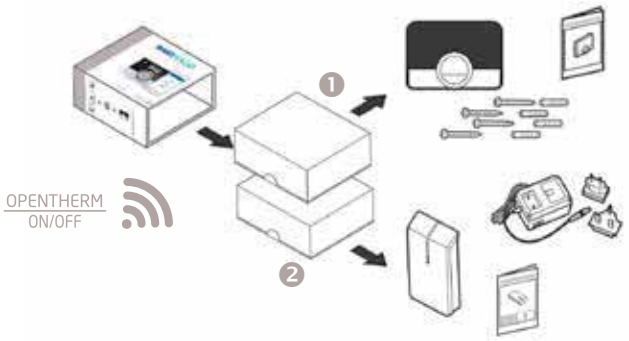
Baxi Mago + GTW16 per prodotti con protocollo OpenTherm

1) La scatola Baxi Mago contiene:

- Baxi Mago
- Basetta preforata di supporto per installazione a parete
- Viti e tasselli per installazione su parete
- Guida rapida di installazione e utilizzo di Baxi Mago

2) La scatola Gateway contiene:

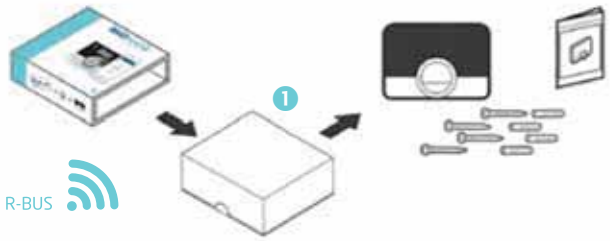
- Kit Adattatore o Gateway (GTW)
- Adattatore per alimentatore spina “italiana” tipo L (CEI 23-50)
- Adattatore per alimentatore spina“inglese” tipo G (BS 1363)
- Viti e tasselli per installazione su parete
- Guida rapida di installazione del gateway



Baxi Mago per prodotti con protocollo R-BUS

1) La scatola Baxi Mago contiene:

- Baxi Mago
- Basetta preforata di supporto per installazione a parete
- Viti e tasselli per installazione su parete
- Guida rapida di installazione e utilizzo di Baxi Mago



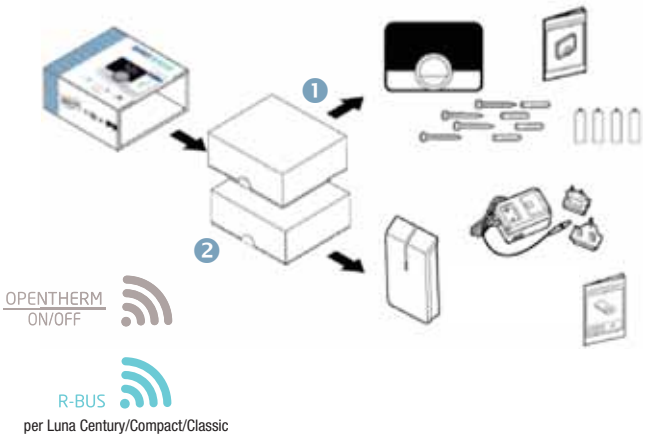
Baxi Mago wireless + kit adattatore

1) La scatola Baxi Mago contiene:

- Baxi Mago
- Basetta preforata di supporto per installazione a parete
- Viti e tasselli per installazione su parete
- 4 batterie AAA
- Guida rapida di installazione e utilizzo di Baxi Mago

2) La scatola Gateway contiene:

- Kit Adattatore o Gateway (GTW)
- Antenna esterna
- Alimentatore 230 V
- Adattatore per alimentatore spina “italiana” tipo L (CEI 23-50)
- Adattatore per alimentatore spina“inglese” tipo G (BS 1363)
- Viti e tasselli per installazione su parete
- Guida rapida di installazione del gateway

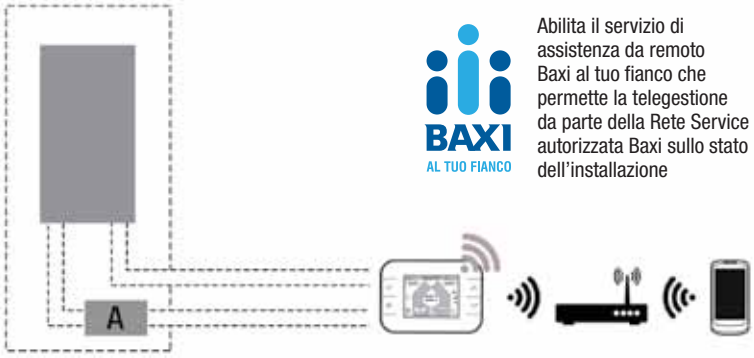


Kit pannello di controllo WI-FI per caldaie da esterno

- **cronotermostato con modulo WI-FI integrato che si connette alla rete internet domestica senza dover collegare altri dispositivi al router**
- display a colori con 3 temi colore selezionabili
- **Hybrid App (stessa App dei sistemi ibridi e in pompa di calore) per smartphone per controllo da remoto**
- possibilità di connettersi a una o più unità per controllarne la temperatura, gestire la programmazione settimanale, visualizzare il grafico dei consumi, leggere gli eventuali messaggi di errore, impostare la modalità vacanza
- gestione da smartphone diversi, in modo che più persone possano interagire con il cronotermostato
- semplice installazione collegando 4 fili tra il cronotermostato, l'alimentatore e la caldaia

DISPONIBILE SU Google Play
Scarica su App Store

Schema di installazione



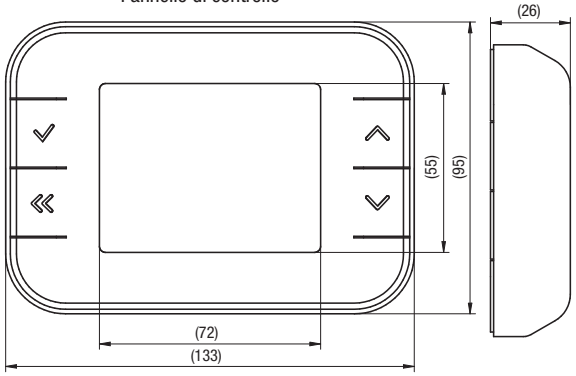
BAXI AL TUO FIANCO

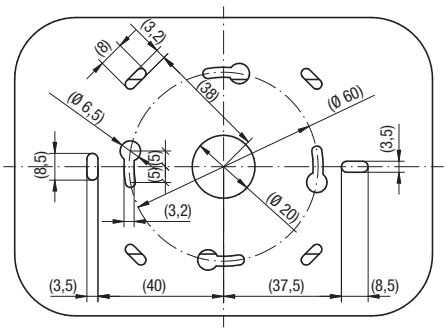
Abilita il servizio di assistenza da remoto Baxi al tuo fianco che permette la telegestione da parte della Rete Service autorizzata Baxi sullo stato dell'installazione

Modello		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit pannello di controllo WI-FI per caldaie da esterno ***Abbinabile a: Luna IN Plus, Luna Air e Luna Duo-tec IN+ (versioni pensili e ad incasso).*** ***Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità.***	A7735720	**325,00**

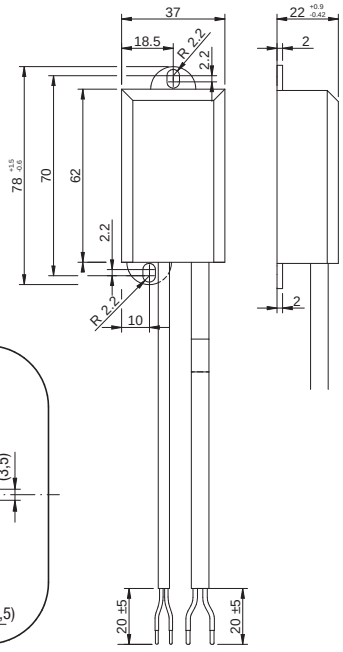
Disegni tecnici dimensionali

Pannello di controllo





Alimentatore (A)



(Le misure sono espresse in mm)

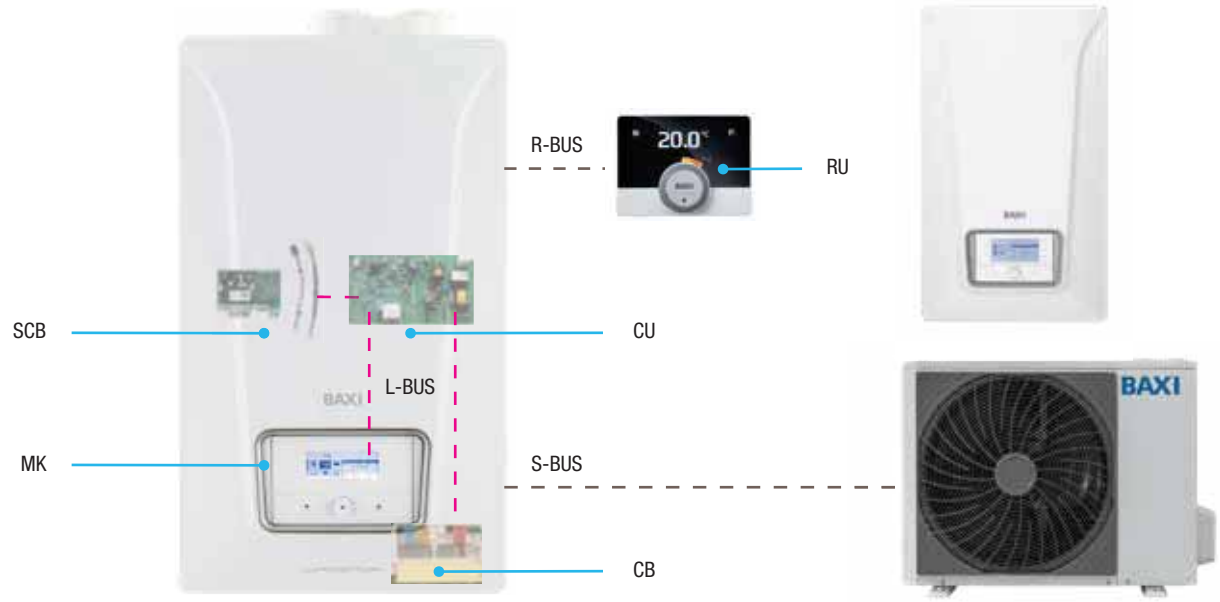
Luna Century

Caldaie murali a gas a condensazione
ideali per prestazioni al top

Affidabilità Durabilità Semplicità Comfort

Baxi Space
La nuova piattaforma elettronica Baxi by BDR Thermea

La piattaforma elettronica Baxi Space, all'interno di Luna Century, è in grado di gestire:
- **impianto miscelato 2 zone**, una zona diretta (es. in alta temperatura) e una zona in bassa temperatura (valvola miscelatrice) tramite scheda di espansione **SCB-17B** configurabile;
- **impianto zona diretta e riscaldamento piscina**, tramite scheda di espansione SCB-17B configurabile. L'elettronica Baxi Space gestisce indipendentemente ogni circuito di riscaldamento (pompa di zona, sonda temperatura, valvola miscelatrice);
- **sistema solare termico Baxi**, tramite scheda di espansione **SCB-17B** configurabile;
- **pompa di calore** tramite l'Hybrid Connection **SCB-01**, che dialoga via bus con l'elettronica Baxi Space;
- unità ambiente **Baxi Mago** (cronotermostati modulanti) e sonda esterna, disponibili in versione con fili o wireless.



Elemento	Descrizione	Funzione
CU	Scheda di controllo	L'unità di controllo gestisce tutte le funzioni di base dell'apparecchio.
CB	Scheda di collegamento	La scheda di collegamento è utilizzata per fornire un facile accesso a tutti i connettori dell'unità di controllo.
SCB	Scheda di controllo intelligente: scheda di espansione (opzionale)	Una scheda di espansione può essere montata su un apparecchio per fornire una funzione aggiuntiva, come un calorifero interno o zone multiple.
MK	Pannello di controllo: pannello di controllo e display	Il pannello di controllo è l'interfaccia utente dell'apparecchio.
RU	Unità ambiente: unità ambiente (per es. un termostato)	Un'unità ambiente viene utilizzata per misurare la temperatura in una stanza di riferimento.
L-Bus	Bus locale: collegamento tra dispositivi	Il bus di sistema consente la comunicazione tra dispositivi.
S-Bus	Bus di sistema: collegamento tra apparecchi	Il bus di sistema consente la comunicazione tra apparecchi.
R-Bus	Bus dell'unità ambiente: collegamento a un'unità ambiente	Il bus dell'unità ambiente consente la comunicazione con un'unità ambiente.

Sono stati fissati dei "livelli di accesso" ai singoli parametri di configurazione della scheda, in modo da definire il livello di competenza necessario per modificare alcune funzioni della caldaia.
Questi livelli sono divisi in:
- **Utente** (accesso diretto ai parametri) - impostato di default. Basta solo premere il tasto "menu" per visualizzare i parametri utente finale;
- **Installatore** (accesso ai parametri con password);

Il livello "installatore" è destinato all'installatore che può provvedere alla configurazione di impianto di normale complessità (ad esempio impianto solare, zone miscelate, cascate, sistemi ibridi ecc...).
A questo livello sono disponibili numerosi parametri che influenzano notevolmente il funzionamento del sistema sia in termini di efficienza che di performance.

Luna Century NEW

Hydrogen 20% Hybrid Ready

- **scambiatore ad unica spira in acciaio inox ad ampie sezioni di passaggio acqua**
- **funzionamento con miscela composta fino al 20% da idrogeno**
- **classe A+: con abbinamento all'accessorio kit Baxi Mago A+ efficienza energetica al 98% grazie all'evoluta tecnologia applicata**
- **sistema di caricamento automatico dell'impianto**
- **gruppo idraulico in ottone**
- caldaia compatibile per sistemi ibridi factory made
- pannello comandi retroilluminato, icone per la visualizzazione dei parametri, descrizioni chiare tramite visualizzazione di un ampio testo, manopola di regolazione e tasti di selezione menù
- **ampio campo di modulazione 1:10 maggiore efficienza e silenziosità**
- **GAC (gas adaptive control): controllo automatico della combustione**
- **My Baxi: App dedicata per smartphone per controllo della caldaia da remoto (con accessorio Baxi Mago)**
- power set: regolazione potenza riscaldamento secondo dato di progetto
- scarico sdoppiato Ø80 mm DI SERIE
- **allacciamento a tubo di scarico Ø50 mm rigido e flessibile per tutti i modelli: soluzioni per risanamento canne fumarie**
- **allacciamento a canne fumarie collettive in pressione**
- caldaie funzionanti a metano trasformabili a GPL e ad aria propanata (kit di trasformazione non necessario)
- funzione antigelo e grado di protezione IPX5D

IL PRODOTTO E' FORNITO IN NR.6 CALDAIE PER PALLET

Modelli con produzione ACS	Codice Gas di funzionamento		Potenza max kW	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	Rendimento utile % (pci) al 30% - T. di ritorno 30°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Profilo di carico	Produzione ACS (ΔT 25°C) l/min	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Luna Century 35	A7870639 Met/GPL/aria prop.	A A	34 in san. 28 in risc.	97,6	109,7	763x450x334 32,5	XXL	19,5▲	**3.060,00**
Luna Century 30	A7870638 Met/GPL/aria prop.	A A	30 in san. 24 in risc.	97,6	109,7	763x450x334 31,5	XXL	17,2▲	**2.820,00**
Luna Century 26	A7870637 Met/GPL/aria prop.	A A	26 in san. 20 in risc.	97,7	110,2	763x450x334 31,5	XL	14,9▲	**2.590,00**
Solo riscaldamento									
Luna Century 1.35	A7870642 Met/GPL/aria prop.	A	32	97,5	109,6	763x450x334 32,5	-	-	**3.010,00**
Luna Century 1.28	A7870641 Met/GPL/aria prop.	A	28	97,4	109,6	763x450x334 31,5	-	-	**2.730,00**
Luna Century 1.24	A7870640 Met/GPL/aria prop.	A	24	97,6	109,7	763x450x334 31,5	-	-	**2.500,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
▲ *senza limitatore di portata*
Modelli solo riscaldamento completi di valvola deviatrice a tre vie elettrica, abbinabile ad unità boiler per la produzione di acqua calda sanitaria (vedi a partire da pag. 326)

Disegni tecnici dimensionali/grafici

M.R. Mandata radiatori G 3/4”

U.S. Uscita sanitario G 1/2” (per mod. solo riscaldamento M.B. mandata bollitore = G 3/4”)

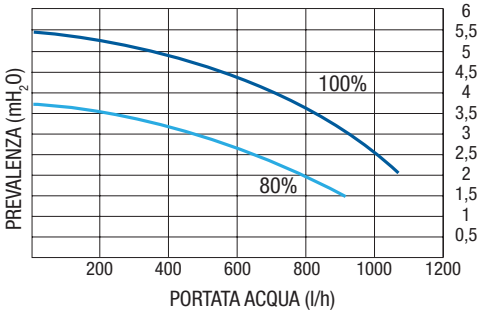
GAS Entrata gas G 3/4”

E.S. Entrata sanitario G 1/2”

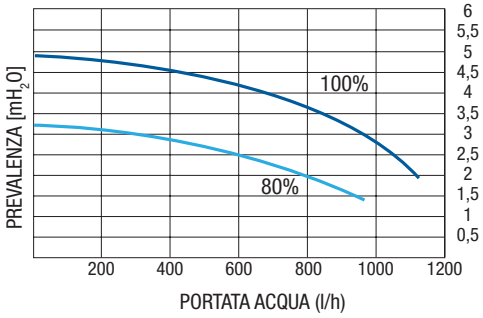
R.R. Ritorno radiatori G 3/4”

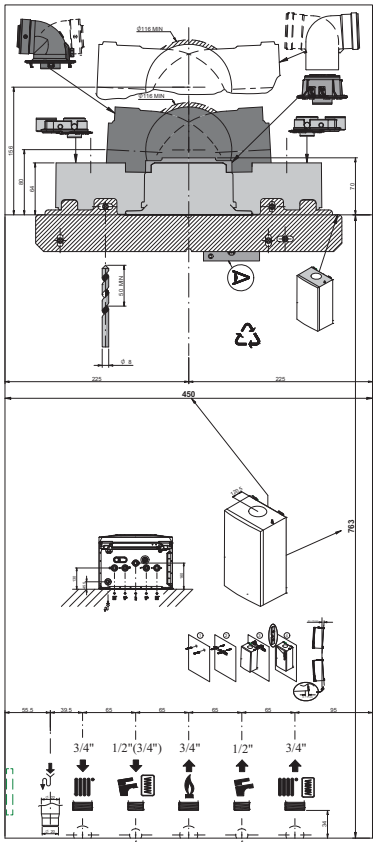
S.C. Scarico condensa innestabile su tubo Ø 22

Luna Century 35-1.35



Luna Century 26-30-1.24-1.28





Dima di montaggio

Accessori a richiesta

Scarico fumi		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Coassiale			
	Tubi coassiali con terminale Ø 60/100 per scarico a parete L tot. = 857 mm (comprende rosone per esterno)	KHG71405961	31,00
	Curva coassiale 90° Ø 60/100	KHG71405971	28,00
	Curva coassiale 90° ribassata Ø 60/100	KA00049	43,00
	Terminale camino verticale coassiale Ø 60/100 L tot. = 1150 mm	KUG71413581	107,00
	Adattatore Ø60/100	A7755079	33,00
	Tegola tetti inclinati Ø 100	KHG71403661	73,00
Separati			
	Tubo Ø 80 L=1000 mm in polipropilene	KHG71405941	60,00
	Tubo Ø 80 L=500 mm in polipropilene	KHG71405991	38,00
	Curva 90° Ø 80 in polipropilene	KHG71405921	55,00
	Terminale scarichi separati Ø 80	KHG71401041	32,00

PER MAGGIORI DETTAGLI SULLA FUMISTERIA, CONSULTA PAG. 444

Accessori a richiesta

Idraulici		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Filtro defangatore magnetico	A7711843	133,00
	Filtro defangatore magnetico in ottone	A7694146	162,00
	Kit pompa scarico condensa per caldaie con potenza massima 45 kW (il kit è composto da viti per fissaggio a parete e tubo scarico condensa L = 6m Øint: 6mm)	7213162	182,00
	Kit chiusura inferiore Luna Century	A7775501	77,00
	Kit estensione chiusura inferiore Luna Century	A7775363	98,00
	Kit raccordi telescopici (con rubinetto gas e acqua sanitaria)	7106980	59,00
	Kit valvola solare	7115139	302,00
	Dima rigida Luna Century	A7774989	39,00
	Kit impianto misto / multizona - vedi approfondimento a partire da pag. 320		

Termoregolazione		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit sonda esterna	7104873	49,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago con WI-FI integrato (R-BUS) (Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità)	7701201	325,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago wireless con WI-FI integrato + kit adattatore (Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità)	A7773491	440,00
	Kit Baxi Mago A+ (Baxi Mago+sonda esterna per raggiungere la classe A+)	A7791884	375,00
	Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (il kit è composto da 1 sonda)	KHG71407681	20,00
	SCB-17B Scheda di espansione Da installare all'interno della caldaia. Permette di realizzare impianti a 2 zone, una zona diretta (es. in alta temperatura) e una zona in bassa temperatura (valvola miscelatrice) o impianti con circuito solare. Permette di realizzare anche impianti con una zona diretta e riscaldamento piscina. ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA del cod. 88017017 AD199 - Sonda mandata impianto per impianti a 2 zone*** ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA del cod. A7808411 Kit connettori accessori solare per impianti con circuito solare***	A7807621	268,00
	AD199 - Sonda mandata impianto Consente di misurare la temperatura di mandata di una zona diretta o miscelata (il kit è composto da una sonda, cablaggio e fascetta di fissaggio).	88017017	56,00
	Kit connettori accessori solari (il kit è composto da una sonda bollitore, una sonda solare e morsetti di connessione)	A7808411	56,00

PER LA LISTA COMPLETA DEGLI ACCESSORI, CONSULTA A PARTIRE DA PAG. 328

Luna Compact NEW

Hydrogen 20% Hybrid Ready

- **scambiatore ad unica spira in acciaio inox ad ampie sezioni di passaggio acqua**
- **funzionamento con miscela composta fino al 20% da idrogeno**
- **classe A+: con abbinamento all'accessorio kit Baxi Mago A+ efficienza energetica al 98% grazie all'evoluta tecnologia applicata**
- caldaia compatibile per sistemi ibridi factory made
- pannello comandi con black display per una lettura facilitata con 8 pulsanti con funzioni dedicate
- **facile installazione grazie alle dimensioni ultracompatte (700x395x285 mm) e al peso contenuto (28,5 kg)**
- **ampio campo di modulazione 1:10 maggiore efficienza e silenziosità**
- **GAC (gas adaptive control): controllo automatico della combustione**
- **My Baxi: App dedicata per smartphone per controllo della caldaia da remoto (con accessorio Baxi Mago)**
- power set: regolazione potenza riscaldamento secondo dato di progetto
- scarico sdoppiato Ø80 mm DI SERIE
- **allacciamento a tubo di scarico Ø50 mm rigido e flessibile per tutti i modelli: soluzioni per risanamento canne fumarie**
- **allacciamento a canne fumarie collettive in pressione**
- caldaie funzionanti a metano trasformabili a GPL e ad aria propanata (kit di trasformazione non necessario)
- funzione antigelo e grado di protezione IPX5D

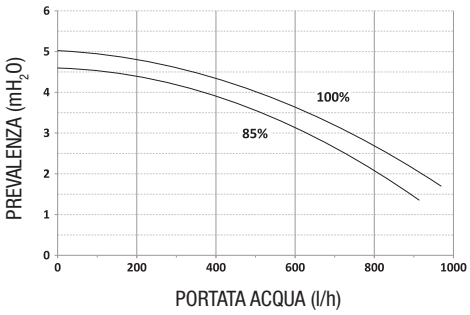
IL PRODOTTO E' FORNITO IN NR. 6 CALDAIE PER PALLET

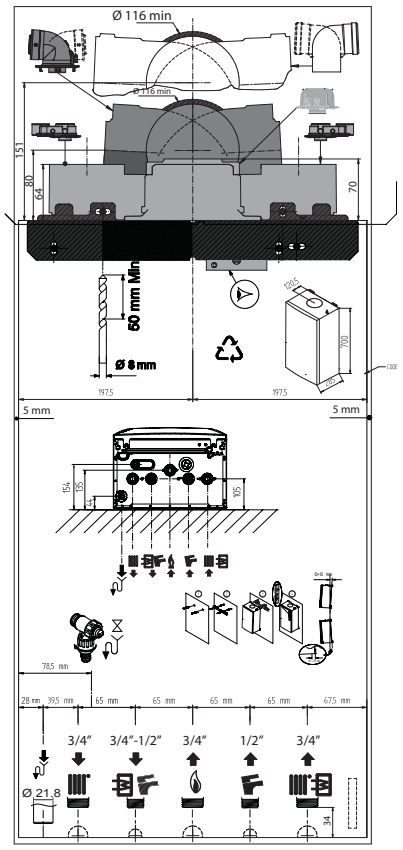
Modelli con produzione ACS	Codice Gas di funzionamento		Potenza max kW	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	Rendimento utile % (pci) al 30% - T. di ritorno 30°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Profilo di carico	Produzione ACS (ΔT 25°C) l/min	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Luna Compact 32	A7865416 Met/GPL/aria prop.	A A	31 in san. 28 in risc.	97,4	109,6	700x395x285 28,5	XXL	17,8▲	**2.565,00**
Luna Compact 28	A7865415 Met/GPL/aria prop.	A A	28 in san. 24 in risc.	97,6	109,7	700x395x285 28,5	XL	16,1▲	**2.348,00**
Luna Compact 24	A7865413 Met/GPL/aria prop.	A A	24 in san. 20 in risc.	97,7	110,2	700x395x285 28,5	XL	13,8▲	**2.141,00**
Solo riscaldamento									
Luna Compact 1.24	A7866896 Met/GPL/aria prop.	A A	24	97,6	109,7	700x395x285 28,5	-	-	**2.090,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
▲ *senza limitatore di portata*
Modelli solo riscaldamento completi di valvola deviatrice a tre vie elettrica, abbinabile ad unità boiler per la produzione di acqua calda sanitaria (vedi pag. 326)

Disegni tecnici dimensionali/grafici

Luna Compact 1.24 - 24 - 28 - 32





Dima di montaggio

M.R.	Mandata radiatori G 3/4”
U.S.	Uscita sanitario G 1/2” (per mod. solo riscaldamento M.B. mandata bollitore = G 3/4”)
GAS	Entrata gas G 3/4”
E.S.	Entrata sanitario G 1/2”
R.R.	Ritorno radiatori G 3/4”
S.C.	Scarico condensa innestabile su tubo Ø 22

Accessori a richiesta

Scarico fumi		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Coassiale			
	Tubi coassiali con terminale Ø 60/100 per scarico a parete L tot. = 857 mm (comprende rosone per esterno)	KHG71405961	31,00
	Curva coassiale 90° Ø 60/100	KHG71405971	28,00
	Curva coassiale 90° ribassata Ø 60/100	KA00049	43,00
	Terminale camino verticale coassiale Ø 60/100 L tot. = 1150 mm	KUG71413581	107,00
	Adattatore Ø60/100	A7755079	33,00
	Tegola tetti inclinati Ø 100	KHG71403661	73,00
Separati			
	Tubo Ø 80 L=1000 mm in polipropilene	KHG71405941	60,00
	Tubo Ø 80 L=500 mm in polipropilene	KHG71405991	38,00
	Curva 90° Ø 80 in polipropilene	KHG71405921	55,00
	Terminale scarichi separati Ø 80	KHG71401041	32,00

PER MAGGIORI DETTAGLI SULLA FUMISTERIA, CONSULTA PAG. 444

Accessori a richiesta

Idraulici		Codice		Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Filtro defangatore magnetico	A7711843		133,00
	Filtro defangatore magnetico in ottone	A7694146		162,00
	Kit pompa scarico condensa per caldaie con potenza massima 45 kW (il kit è composto da viti per fissaggio a parete e tubo scarico condensa L = 6m Øint: 6mm)	7213162		182,00
	Kit chiusura inferiore Luna Classic/Luna Compact	A7786769		77,00
	Kit estensione chiusura inferiore Luna Classic/Luna Compact	A7786771		98,00
	Kit raccordi telescopici (con rubinetto gas e acqua sanitaria)	7106980		59,00
	Kit valvola solare	7115139		302,00
	Dima rigida Luna Classic/Luna Compact	A7768946		39,00
	Kit impianto misto / multizona - vedi approfondimento a partire da pag. 320			

Termoregolazione		Codice		Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Cronotermostato modulante Baxi Homely	A7826353		120,00
	Kit sonda esterna	7104873		49,00
	Kit Baxi Mago A+ (Baxi Mago+sonda esterna per raggiungere la classe A+)	A7791884		375,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago con WI-FI integrato (R-BUS) (Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità)	7701201		325,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago wireless con WI-FI integrato + kit adattatore (Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità)	A7773491		440,00
	Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (il kit è composto da 1 sonda)	KHG71407681		20,00
	Kit interfaccia gestione zone MLC 30 L'accessorio MLC 30 è una scheda di interfaccia in grado di gestire fino a 4 unità ambiente contemporaneamente sul bus OpenTherm. In abbinamento ad una caldaia gestirà fino a 4 zone non miscelate ad alta o bassa temperatura. ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA per la prima zona del cod. 7104336 (Cronotermostato modulante)***	7109320	**NEW**	45,00

PER LA LISTA COMPLETA DEGLI ACCESSORI, CONSULTA A PARTIRE DA PAG. 328

Luna Classic

Hydrogen 20% Hybrid Ready

- **scambiatore con unica spira, in acciaio inox ad ampie sezioni di passaggio acqua**
- **facile installazione grazie alle dimensioni ultracompatte (700x395x285 mm) e al peso contenuto (28,5 kg)**
- **funzionamento con miscela composta fino al 20% da idrogeno**
- **classe A+: con abbinamento all'accessorio kit Baxi mago A+ efficienza energetica al 98% grazie all'evoluta tecnologia applicata**
- caldaia compatibile per sistemi ibridi factory made
- **facile utilizzo grazie al pannello di controllo dotato di manopole e display LCD retroilluminato**
- **facile sostituzione di caldaie convenzionali grazie allo scarico fumi centrale**
- campo di modulazione 1:5 maggiore efficienza e silenziosità
- scarico sdoppiato Ø 80 mm DI SERIE
- **allacciamento a tubo di scarico Ø 50 mm rigido e flessibile per tutti i modelli: soluzioni per risanamento canne fumarie**
- **allacciamento a canne fumarie collettive in pressione**
- caldaie funzionanti a metano trasformabili a GPL e ad aria propanata mediante apposita regolazione (kit di trasformazione non necessario)
- funzione antigelo e grado di protezione IPX5D

IL PRODOTTO E' FORNITO IN NR.6 CALDAIE PER PALLET

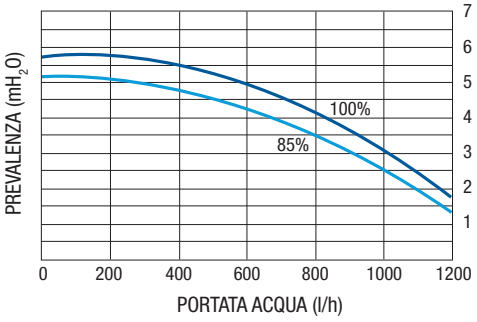
Modelli con produzione ACS	Codice Gas di funzionamento		Potenza max kW	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	Rendimento utile % (pci) al 30% - T. di ritorno 30°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Profilo di carico	Produzione ACS (ΔT 25°C) l/min	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Luna Classic 28	A7795901 Met/GPL/ aria prop.	A A	28 in san. 24 in risc.	97,7	109,7	700x395x285 30	XL	16,1▲	**2.021,00**
Luna Classic 24	A7795899 Met/GPL/ aria prop.	A A	24 in san. 20 in risc.	97,9	109,9	700x395x285 28,5	XL	13,8▲	**1.869,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
▲ *senza limitatore di portata*

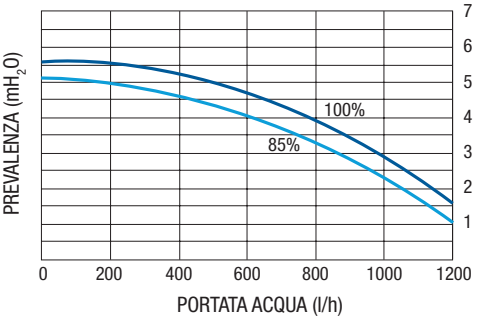
Disegni tecnici dimensionali/grafici

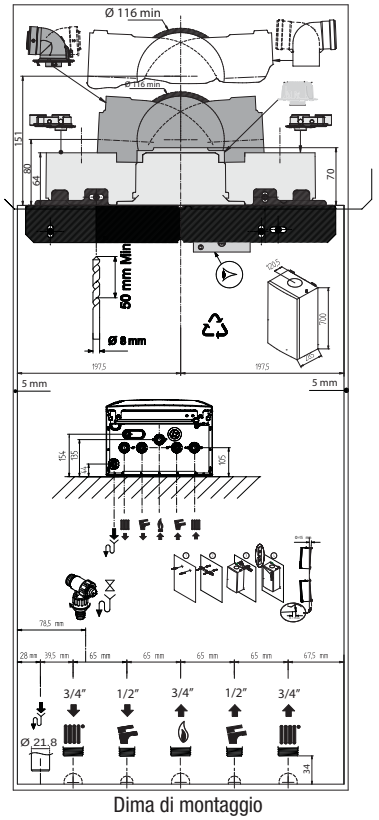
M.R. Mandata radiatori G 3/4"
U.S. Uscita sanitario G 1/2"
GAS Entrata gas G 3/4"
E.S. Entrata sanitario G 1/2"
R.R. Ritorno radiatori G 3/4"
S.C. Scarico condensa innestabile su tubo Ø 22

Luna Classic 24



Luna Classic 28





Dima di montaggio

Accessori a richiesta

Scarico fumi

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Coassiale			
	Tubi coassiali con terminale Ø 60/100 per scarico a parete L tot. = 857 mm (comprende rosone per esterno)	KHG71405961	31,00
	Curva coassiale 90° Ø 60/100	KHG71405971	28,00
	Curva coassiale 90° ribassata Ø 60/100	KA00049	43,00
	Terminale camino verticale coassiale Ø 60/100 L tot. = 1150 mm	KUG71413581	107,00
	Adattatore Ø60/100	A7755079	33,00
	Tegola tetti inclinati Ø 100	KHG71403661	73,00
Separati			
	Tubo Ø 80 L=1000 mm in polipropilene	KHG71405941	60,00
	Tubo Ø 80 L=500 mm in polipropilene	KHG71405991	38,00
	Curva 90° Ø 80 in polipropilene	KHG71405921	55,00
	Terminale scarichi separati Ø 80	KHG71401041	32,00

PER MAGGIORI DETTAGLI SULLA FUMISTERIA, CONSULTA PAG. 444

Idraulici

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Filtro defangatore magnetico	A7711843	133,00
	Filtro defangatore magnetico in ottone	A7694146	162,00
	Kit pompa scarico condensa per caldaie con potenza massima 45 kW (il kit è composto da viti per fissaggio a parete e tubo scarico condensa L = 6m Øint: 6mm)	7213162	182,00
	Kit chiusura inferiore Luna Classic/Luna Compact	A7786769	77,00
	Kit estensione chiusura inferiore Luna Classic/Luna Compact	A7786771	98,00
	Kit raccordi telescopici (con rubinetto gas e acqua sanitaria)	7106980	59,00
	Kit valvola solare	7115139	302,00
	Dima rigida Luna Classic/Luna Compact	A7768946	39,00
	Kit impianto misto / multizona - vedi approfondimento a partire da pag. 320		

Termoregolazione

			Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Cronotermostato modulante Baxi Homely		A7826353	120,00
	Kit sonda esterna		7104873	49,00
	Kit Baxi Mago A+ (Baxi Mago+sonda esterna per raggiungere la classe A+)	R-BUS per Luna Century/Compact/Classic	A7791884	375,00

PER LA LISTA COMPLETA DEGLI ACCESSORI, CONSULTA A PARTIRE DA PAG. 328

Luna Duo-tec E

- **design moderno ed elegante per tutta la gamma**
- **My Baxi: App dedicata per smartphone per controllo della caldaia da remoto (con accessorio Baxi Mago)**
- caldaia compatibile per sistemi ibridi factory made
- **ampio campo di modulazione fino a 1:7 maggiore efficienza e silenziosità**
- **GAC (Gas Adaptive Control): controllo automatico della combustione**
- pannello comandi digitale con ampio display LCD retroilluminato
- predisposizione per abbinamento con il sistema solare integrato Baxi
- **allacciamento a tubo di scarico Ø50 mm rigido e flessibile: soluzioni per risanamento canne fumarie - per il mod. 24 kW lunghezza totale (scarico+aspirazione) 40 metri**
- funzione antigelo e grado di protezione IPX5D

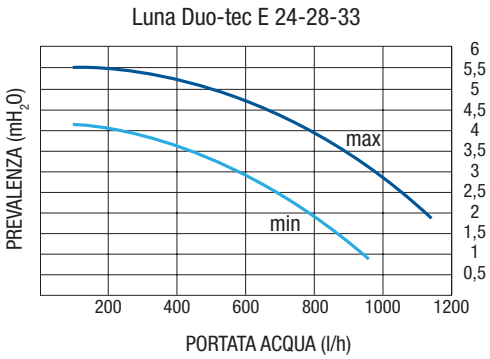
IL PRODOTTO È FORNITO IN NR. 6 CALDAIE PER PALLET

Hybrid Ready

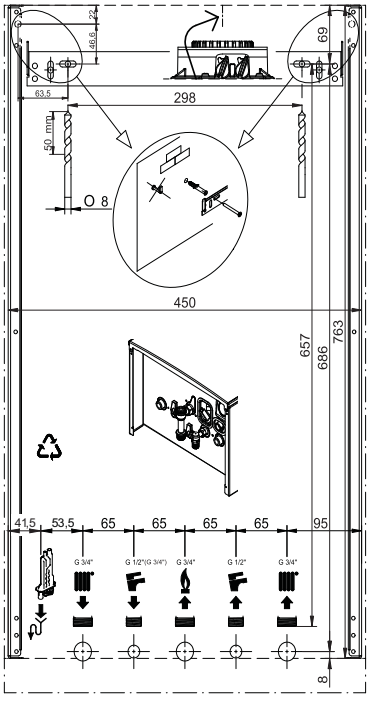
Modelli con produzione ACS	Codice Gas di funzionamento		Potenza max kW	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	Rendimento utile % (pci) al 30% - T. di ritorno 30°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Profilo di carico	Produzione ACS (ΔT 25°C) l/min	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Luna Duo-tec E 33	A7720027 Met/GPL	A A	33 in san. 28 in risc.	97,8	108,9	763x450x345 39,5	XXL	18,9▲	**2.831,00**
Luna Duo-tec E 28	A7720026 Met/GPL	A A	28 in san. 24 in risc.	97,6	108,8	763x450x345 38,5	XL	16,1▲	**2.697,00**
Luna Duo-tec E 24	A7720025 Met/GPL	A A	24 in san. 20 in risc.	97,7	108,8	763x450x345 38,5	XL	13,8▲	**2.457,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
▲ *senza limitatore di portata*
Modelli disponibili fino ad esaurimento

Disegni tecnici dimensionali/grafici



M.R.	Mandata radiatori G 3/4”
GAS	Entrata gas G 3/4”
E.S.	Entrata sanitario G 1/2”
U.S.	Uscita sanitario G 1/2”
R.R.	Ritorno radiatori G 3/4”
S.C.	Scarico condensa innestabile su tubo Ø 22
A	Punti aggancio caldaia. Distanza punti aggancio caldaia: 298 mm
B	Distanza asse punti di aggancio/asse raccordi



Dima di montaggio

Accessori a richiesta

Scarico fumi		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Coassiale			
	Tubi coassiali con terminale Ø 60/100 per scarico a parete L tot. = 857 mm (comprende rosone per esterno)	KHG71405961	31,00
	Curva coassiale 90° Ø 60/100	KHG71405971	28,00
	Terminale camino verticale coassiale Ø 60/100 L tot. = 1150 mm	KUG71413581	107,00
	Tegola tetti inclinati Ø 100	KHG71403661	73,00
Separati			
	Kit scarichi separati aspirazione orientabile in polipropilene	7102689	46,00
	Kit scarichi separati in polipropilene	KHG71405911	31,00
	Tubo Ø 80 L=1000 mm in polipropilene	KHG71405941	60,00
	Tubo Ø 80 L=500 mm in polipropilene	KHG71405991	38,00
	Curva 90° Ø 80 in polipropilene	KHG71405921	55,00
	Terminale scarichi separati Ø 80	KHG71401041	32,00

PER MAGGIORI DETTAGLI SULLA FUMISTERIA, CONSULTA PAG. 444

Idraulici		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Filtro defangatore magnetico	A7711843	133,00
	Filtro defangatore magnetico in ottone	A7694146	162,00
	Kit pompa scarico condensa per caldaie con potenza massima 45 kW (il kit è composto da viti per fissaggio a parete e tubo scarico condensa L = 6m Øint: 6mm)	7213162	182,00
	Kit chiusura inferiore Luna Duo-tec E	A7727927	65,00
	Kit estensione chiusura inferiore Luna Duo-tec E	A7726434	88,00
	Kit raccordi telescopici (con rubinetto gas e acqua sanitaria)	7106980	59,00
	Kit valvola solare	7115139	302,00
	Dima rigida Luna Duo-tec E	7109786	20,00
	Kit impianto misto / multizona - vedi approfondimento a partire da pag. 320		

Termoregolazione		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit sonda esterna	7104873	49,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago con WI-FI integrato + kit adattatore GTW16 (OpenTherm e ON/OFF) (Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità) OPENTHERM ON/OFF	7652303	325,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago wireless con WI-FI integrato + kit adattatore (Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità) OPENTHERM ON/OFF	A7773491	440,00
	Cronotermostato modulante	7104336	148,00
	Cronotermostato modulante wireless (include trasmettitore wireless)	7105432	388,00
	Controllo remoto e regolatore climatico	7114250	259,00

PER LA LISTA COMPLETA DEGLI ACCESSORI, CONSULTA A PARTIRE DA PAG. 328

Duo-tec Compact E

Hybrid Ready

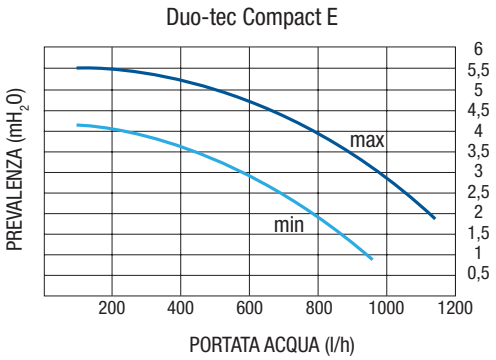
- **design moderno ed elegante per tutta la gamma**
- **My Baxi: App dedicata per smartphone per controllo della caldaia da remoto (con accessorio Baxi Mago)**
- caldaia compatibile per sistemi ibridi factory made
- **ampio campo di modulazione 1:7 maggiore efficienza e silenziosità**
- **GAC (Gas Adaptive Control): controllo automatico della combustione**
- pannello comandi digitale con ampio display LCD retroilluminato
- predisposizione per abbinamento con il sistema solare integrato Baxi
- **kit di copertura: possibilità di installazione all'esterno in luoghi parzialmente protetti (optional)**
- **allacciamento a tubo di scarico Ø50 mm rigido e flessibile: soluzioni per risanamento canne fumarie - per il mod. 24 kW lunghezza totale (scarico+aspirazione) 40 metri**
- **dimensioni compatte: 700x400x299 mm**
- caldaie funzionanti a metano trasformabili a GPL e ad aria propanata mediante apposita regolazione (kit di trasformazione non necessario)
- funzione antigelo e grado di protezione IPX5D

IL PRODOTTO È FORNITO IN NR. 6 CALDAIE PER PALLET

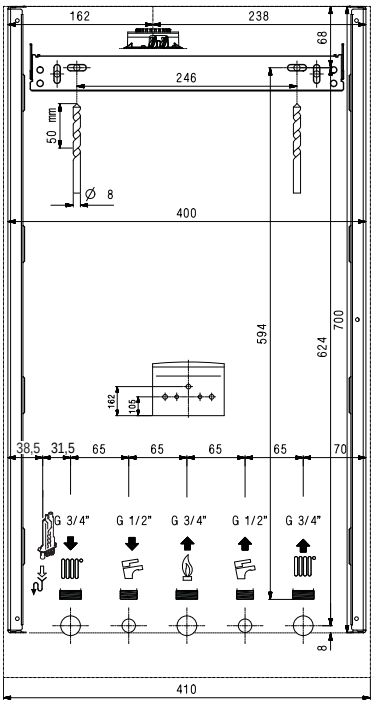
Modelli con produzione ACS	Codice Gas di funzionamento		Potenza max kW	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Profilo di carico	Produzione ACS (ΔT 25°C) l/min	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Duo-tec Compact E 28	A7722083 Met/GPL/aria prop.	A A	28 in san. 24 in risc.	97,6	108,8	700x400x299 34	XL	16,1▲	**2.294,00**
Duo-tec Compact E 24	A7722082 Met/GPL/aria prop.	A A	24 in san. 20 in risc.	97,7	108,8	700x400x299 34	XL	13,8▲	**2.080,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
▲ *senza limitatore di portata*
Modelli disponibili fino ad esaurimento

Disegni tecnici dimensionali/grafici



M.R.	Mandata radiatori G 3/4"
U.S.	Uscita sanitario G 1/2"
GAS	Entrata gas G 3/4"
R.R.	Ritorno radiatori G 3/4"
S.C.	Scarico condensa innestabile su tubo Ø 22
A	Punti aggancio caldaia. Distanza punti aggancio caldaia: 246 mm
B	Distanza asse punti di aggancio/asse raccordi



Dima di montaggio

Accessori a richiesta

Scarico fumi		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Coassiale			
	Tubi coassiali con terminale Ø 60/100 per scarico a parete L tot. = 857 mm (comprende rosone per esterno)	KHG71405961	31,00
	Curva coassiale 90° Ø 60/100	KHG71405971	28,00
	Terminale camino verticale coassiale Ø 60/100 L tot. = 1150 mm	KUG71413581	107,00
	Tegola tetti inclinati Ø 100	KHG71403661	73,00
Separati			
	Kit scarichi separati aspirazione orientabile in polipropilene	7102689	46,00
	Tubo Ø 80 L=1000 mm in polipropilene	KHG71405941	60,00
	Tubo Ø 80 L=500 mm in polipropilene	KHG71405991	38,00
	Curva 90° Ø 80 in polipropilene	KHG71405921	55,00
	Terminale scarichi separati Ø 80	KHG71401041	32,00

PER MAGGIORI DETTAGLI SULLA FUMISTERIA, CONSULTA PAG. 444

Installazione all'esterno		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit raccordi telescopici (con rubinetto gas e acqua sanitaria)	7106980	59,00
	Kit copertura per esterno Duo-tec Compact E (comprende kit scarico fumi e rosone per esterno)	7702002	146,00

Idraulici		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Filtro defangatore magnetico	A7711843	133,00
	Filtro defangatore magnetico in ottone	A7694146	162,00
	Kit pompa scarico condensa per caldaie con potenza massima 45 kW (il kit è composto da viti per fissaggio a parete e tubo scarico condensa L = 6m Øint: 6mm)	7213162	182,00
	Kit chiusura inferiore Duo-tec Compact E	A7736183	65,00
	Kit estensione chiusura inferiore Duo-tec Compact E	A7727745	88,00
	Kit raccordi telescopici (con rubinetto gas e acqua sanitaria)	7106980	59,00
	Kit valvola solare	7115139	302,00
	Dima rigida Duo-tec Compact E	7109787	20,00
	Kit impianto misto / multizona - vedi approfondimento a partire da pag. 320		

Termoregolazione		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit sonda esterna	7104873	49,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago con WI-FI integrato + kit adattatore GTW16 (OpenTherm e ON/OFF) (Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità) OPENTHERM ON/OFF	7652303	325,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago wireless con WI-FI integrato + kit adattatore (Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità) OPENTHERM ON/OFF	A7773491	440,00
	Cronotermostato modulante	7104336	148,00
	Cronotermostato modulante wireless (include trasmettitore wireless)	7105432	388,00
	Controllo remoto e regolatore climatico	7114250	259,00

PER LA LISTA COMPLETA DEGLI ACCESSORI, CONSULTA A PARTIRE DA PAG. 328

Nuvola Century NEW

Hydrogen 20% Hybrid Ready

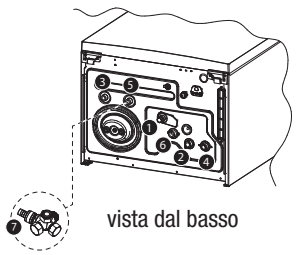
- **scambiatore ad unica spira in acciaio inox ad ampie sezioni di passaggio acqua**
- **funzionamento con miscela composta fino al 20% da idrogeno**
- **classe A+: con abbinamento all'accessorio kit Baxi Mago A+ efficienza energetica al 98% grazie all'evoluta tecnologia applicata**
- **sistema di caricamento automatico dell'impianto**
- **gruppo idraulico in ottone**
- **fino a 500 lt acqua calda in 30 min (ΔT 30°C)**
- bollitore da 45 litri in acciaio inox
- vaso espansione sanitario da 2 litri DI SERIE
- caldaia compatibile per sistemi ibridi factory made
- pannello comandi retroilluminato, icone per la visualizzazione dei parametri, descrizioni chiare tramite visualizzazione di un ampio testo, manopola di regolazione e tasti di selezione menù
- **ampio campo di modulazione 1:10 maggiore efficienza e silenziosità**
- **GAC (gas adaptive control): controllo automatico della combustione**
- **My Baxi: App dedicata per smartphone per controllo della caldaia da remoto (con accessorio Baxi Mago)**
- power set: regolazione potenza riscaldamento secondo dato di progetto
- scarico sdoppiato Ø80 mm DI SERIE
- **allacciamento a tubo di scarico Ø50 mm rigido e flessibile per tutti i modelli: soluzioni per risanamento canne fumarie**
- **allacciamento a canne fumarie collettive in pressione**
- caldaie funzionanti a metano trasformabili a GPL e ad aria propanata (kit di trasformazione non necessario)
- funzione antigelo e grado di protezione IPX5D

IL PRODOTTO È FORNITO IN NR. 4 CALDAIE PER PALLET

Modelli con produzione ACS	Codice Gas di funzionamento		Potenza max kW	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	Rendimento utile % (pci) al 30% - T. di ritorno 30°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Profilo di carico	Portata specifica secondo EN 13203-1 l/min	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Nuvola Century 35	A7870645 Met/GPL/aria prop.	A A	34 in san. 28 in risc.	97,6	109,7	901x600x473 59	XL	18,8	**4.220,00**
Nuvola Century 26	A7870643 Met/GPL/aria prop.	A A	26 in san. 20 in risc.	97,7	110,2	901x600x473 58	XL	15,8	**3.790,00**

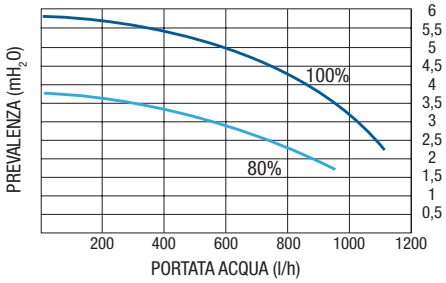
Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5

Disegni tecnici dimensionali/grafici

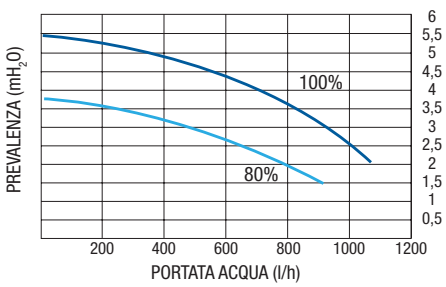


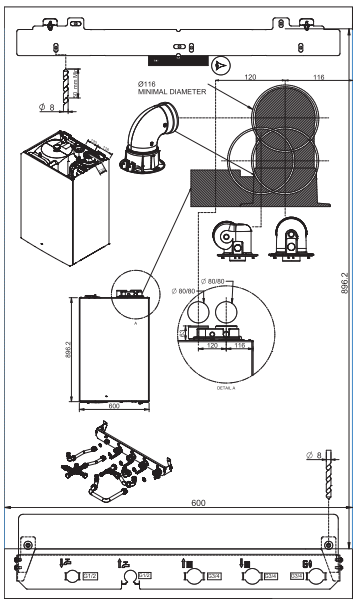
vista dal basso

Nuvola Century 26



Nuvola Century 35





Dima di montaggio

1 Scarico condensa innestabile su tubo Ø 22
2 Mandata radiatori G 3/4"
3 Uscita sanitario G 1/2"
4 Ritorno radiatori G 3/4"
5 Entrata sanitario G 1/2"
6 Entrata gas G 3/4"
7 Rubinetto scarico bollitore/ricircolo

Accessori a richiesta

Scarico fumi

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Coassiale			
	Tubi coassiali con terminale Ø 60/100 per scarico a parete L tot. = 857 mm (comprende rosone per esterno)	KHG71405961	31,00
	Curva coassiale 90° Ø 60/100	KHG71405971	28,00
	Curva coassiale 90° ribassata Ø 60/100	KA00049	43,00
	Terminale camino verticale coassiale Ø 60/100 L tot. = 1150 mm	KUG71413581	107,00
	Adattatore Ø60/100	A7755079	33,00
	Tegola tetti inclinati Ø 100	KHG71403661	73,00
Separati			
	Tubo Ø 80 L=1000 mm in polipropilene	KHG71405941	60,00
	Tubo Ø 80 L=500 mm in polipropilene	KHG71405991	38,00
	Curva 90° Ø 80 in polipropilene	KHG71405921	55,00
	Terminale scarichi separati Ø 80	KHG71401041	32,00

PER MAGGIORI DETTAGLI SULLA FUMISTERIA, CONSULTA PAG. 444

Idraulici

		Codice		Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Filtro defangatore magnetico	A7711843		133,00
	Filtro defangatore magnetico in ottone	A7694146		162,00
	Kit pompa scarico condensa per caldaie con potenza massima 45 kW (il kit è composto da viti per fissaggio a parete e tubo scarico condensa L = 6m Øint: 6mm)	7213162		182,00
	Kit raccordi Nuvola Duo-tec+/Platinum+ vs Nuvola Century Installazione obbligatoria in caso di sostituzione di una caldaia Nuvola Duo-tec+/Platinum+ con una Nuvola Century.	A7881476	NEW	200,00
	Kit impianto misto / multizona - vedi approfondimento a partire da pag. 320			

Termoregolazione

			Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit sonda esterna		7104873	49,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago con WI-FI integrato (R-BUS) (Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità)	R-BUS	7701201	325,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago wireless con WI-FI integrato + kit adattatore (Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità)	R-BUS er Luna Century/Compact/Clas	A7773491	440,00
	Kit Baxi Mago A+ (Baxi Mago+sonda esterna per raggiungere la classe A+)	R-BUS er Luna Century/Compact/Clas	A7791884	375,00
	SCB-17B Scheda di espansione Da installare all'interno della caldaia. Permette di realizzare impianti a 2 zone, una zona diretta (es. in alta temperatura) e una zona in bassa temperatura (valvola miscelatrice) o impianti con circuito solare.Permette di realizzare anche impianti con una zona diretta e riscaldamento piscina. ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA del cod. 88017017 AD199 - Sonda mandata impianto per impianti a 2 zone*** ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA del cod. A7808411 Kit connettori accessori solare per impianti con circuito solare***		A7807621	268,00
	AD199 - Sonda mandata impianto Consente di misurare la temperatura di mandata di una zona diretta o miscelata (il kit è composto da una sonda, cablaggio e fascetta di fissaggio).		88017017	56,00
	Kit connettori accessori solari (il kit è composto da una sonda bollitore, una sonda solare e morsetti di connessione)		A7808411	56,00

PER LA LISTA COMPLETA DEGLI ACCESSORI, CONSULTA A PARTIRE DA PAG. 328

Nuvola Duo-tec+

- **ampio campo di modulazione 1:7 maggiore efficienza e silenziosità**
- **GAC (Gas Adaptive Control): controllo automatico della combustione**
- **fino a 500 l d'acqua calda in 30 minuti (ΔT 30°C)**
- bollitore da 40 l in acciaio inox
- pannello comandi digitale con ampio display LCD retroilluminato
- **My Baxi: App dedicata per smartphone per controllo della caldaia da remoto (con accessorio Baxi Mago)**
- caldaia compatibile per sistemi ibridi factory made
- vaso di espansione sanitario disponibile DI SERIE (per mod. 33 kW) e come accessorio (per mod. 24 kW)
- **allacciamento a tubo di scarico Ø50 mm rigido e flessibile: soluzioni per risanamento canne fumarie - per il mod. 24 kW lunghezza totale (scarico+aspirazione) 40 metri**
- kit installazione DI SERIE (rubinetto gas / entrata sanitario / raccordi telescopici)
- funzione antigelo e grado di protezione IPX5D

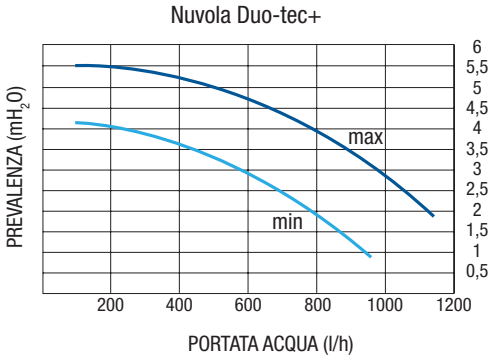
IL PRODOTTO È FORNITO IN NR. 4 CALDAIE PER PALLET

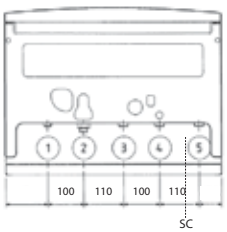
Hybrid Ready

Modelli con produzione ACS	Codice Gas di funzionamento		Potenza max kW	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Profilo di carico	Portata specifica secondo EN 13203-1 l/min	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Nuvola Duo-tec+ 33 GA VES	7219555 Met/GPL	A A	33 in san. 28 in risc.	97,7	108,9	950x600x466 67,5	XL	18,3	**4.074,00**
Nuvola Duo-tec+ 24 GA	7219554 Met/GPL	A A	24 in san. 20 in risc.	97,7	108,8	950x600x466 62	XL	14,9	**3.639,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
Modelli disponibili fino ad esaurimento

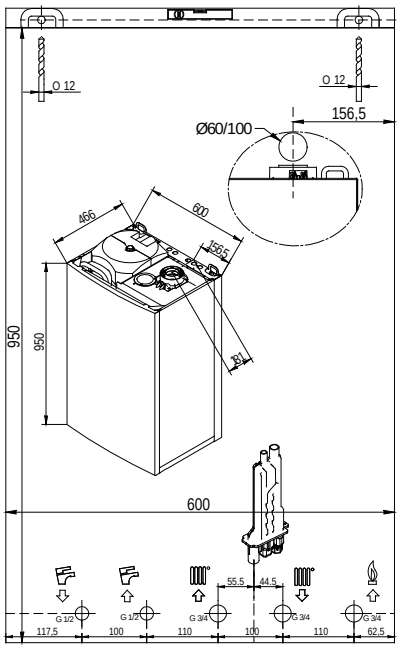
Disegni tecnici dimensionali/grafici





vista dal basso

1	Uscita sanitario G 1/2"
2	Entrata sanitario G 1/2"
3	Ritorno radiatori G 3/4"
4	Mandata radiatori G 3/4"
5	Entrata gas G 3/4"
SC	Scarico condensa innestabile su tubo Ø 22



Dima di montaggio

Accessori a richiesta

Scarico fumi

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Coassiale			
	Tubi coassiali con terminale Ø 60/100 per scarico a parete L tot. = 857 mm (comprende rosone per esterno)	KHG71405961	31,00
	Curva coassiale 90° Ø 60/100	KHG71405971	28,00
	Terminale camino verticale coassiale Ø 60/100 L tot. = 1150 mm	KUG71413581	107,00
	Tegola tetti inclinati Ø 100	KHG71403661	73,00
Separati			
	Kit scarichi separati aspirazione orientabile in polipropilene	7102689	46,00
	Kit scarichi separati in polipropilene	KHG71405911	31,00
	Tubo Ø 80 L=1000 mm in polipropilene	KHG71405941	60,00
	Tubo Ø 80 L=500 mm in polipropilene	KHG71405991	38,00
	Curva 90° Ø 80 in polipropilene	KHG71405921	55,00
	Terminale scarichi separati Ø 80	KHG71401041	32,00

PER MAGGIORI DETTAGLI SULLA FUMISTERIA, CONSULTA PAG. 444

Idraulici

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit vaso espansione 2L supplementare cond.	KHG71407971	96,00
	Kit ricircolo	KHG71402271	45,00
	Kit pompa scarico condensa per caldaie con potenza massima 45 kW (il kit è composto da viti per fissaggio a parete e tubo scarico condensa L = 6m Øint: 6mm)	7213162	182,00
	Kit impianto misto / multizona - vedi approfondimento a partire da pag. 320		

Termoregolazione

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit sonda esterna	7104873	49,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago con WI-FI integrato + kit adattatore GTW16 (OpenTherm e ON/OFF) (compatibile solo su modelli in produzione da gennaio 2018 e comunque con matricola superiore a 180000000. Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità) OPENTHERM ON/OFF	7652303	325,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago wireless con WI-FI integrato + kit adattatore (compatibile solo su modelli in produzione da gennaio 2018 e comunque con matricola superiore a 180000000. Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità) OPENTHERM ON/OFF	A7773491	440,00
	Cronotermostato modulante	7104336	148,00
	Cronotermostato modulante wireless (include trasmettitore wireless)	7105432	388,00
	Controllo remoto e regolatore climatico	7114250	259,00

PER LA LISTA COMPLETA DEGLI ACCESSORI, CONSULTA A PARTIRE DA PAG. 328

Luna IN Plus WI-FI
Luna IN Plus

Hybrid Ready

- **kit pannello di controllo WI-FI DI SERIE nel modello Luna IN Plus WI-FI: Hybrid App per smartphone per controllo della caldaia da remoto; accessorio a richiesta per tutti gli altri modelli**
- pannello comandi digitale remoto con display LCD DI SERIE nei modelli Luna IN Plus
- **caldaia compatibile per sistemi ibridi factory made**
- **collegamento ad impianto a zone**
- **installazione ad incasso: le dimensioni ultracompatte 770x470x238 mm della caldaia, la rendono installabile nella maggioranza delle casse in commercio**
- **kit installazione ad incasso DI SERIE (rubinetto gas/entrata gas/raccordi telescopici)**
- **sistema di caricamento automatico dell'impianto**
- **gruppo idraulico in ottone**
- **temperatura minima di funzionamento: -15°C**
- funzione antigelo e grado di protezione IPX5D
- ampio campo di modulazione 1:7 maggiore efficienza e silenziosità
- GAC (gas adaptive control): controllo automatico della combustione
- installazione pensile in luoghi parzialmente protetti
- installazione pensile a cielo aperto con kit di copertura, disponibile come accessorio
- predisposizione per abbinamento con il sistema solare integrato Baxi
- **allacciamento a tubo di scarico Ø50 mm rigido e flessibile - per il mod. 1.24 lunghezza totale (scarico+aspirazione) 40 metri: soluzione per risanamento canne fumarie e in caso di sostituzione di una caldaia a tiraggio naturale con una caldaia a condensazione**

IL PRODOTTO È FORNITO IN NR. 6 CALDAIE PER PALLET

Con un'unica caldaia è possibile realizzare tre diverse installazioni:

Installazione ad incasso all'esterno (con cassa di contenimento)

Installazione pensile all'esterno, in luoghi parzialmente protetti

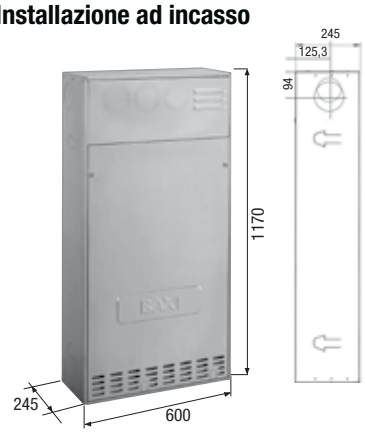
Installazione pensile all'esterno, a cielo aperto (con kit di copertura)

Modelli con produzione ACS	Codice Gas di funzionamento		Potenza max kW	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	Rendimento utile % (pci) al 30% - T. di ritorno 30°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Profilo di carico	Produzione ACS (ΔT 25°C) l/min	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Luna IN Plus 26 WI-FI	A7745038 Met/GPL	A A	26 in san. 20 in risc.	97,7	108,8	770x470x238 (caldaia) 1170x600x245 (cassa) 32,5	XL	14,9*	**3.037,00**
Luna IN Plus 30	A7736265 Met/GPL	A A	30 in san. 24 in risc.	97,6	108,8	770x470x238 (caldaia) 1170x600x245 (cassa) 32,5	XL	16,6*	**2.973,00**
Luna IN Plus 26	A7736264 Met/GPL	A A	26 in san. 20 in risc.	97,7	108,8	770x470x238 (caldaia) 1170x600x245 (cassa) 32,5	XL	14,9*	**2.748,00**
Solo riscaldamento									
Luna IN Plus 1.24	A7736263 Met/GPL	A	24	97,6	108,8	770x470x238 (caldaia) 1170x600x245 (cassa) 28,5	-	-	**2.719,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
**senza limitatore di portata*
Modello solo riscaldamento completo di valvola deviatrice a tre vie elettrica, abbinabile ad unità boiler per la produzione di acqua calda sanitaria (vedi pag. 326)

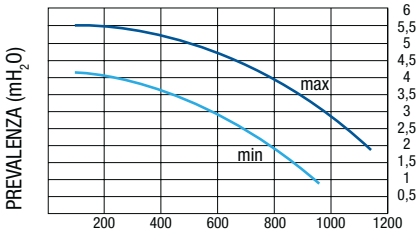
Disegni tecnici dimensionali/grafici

Installazione ad incasso

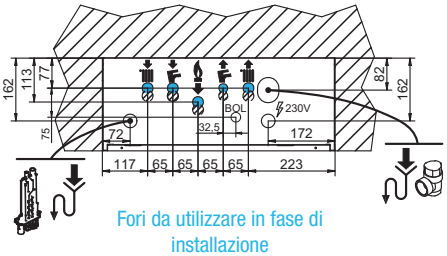


Cassa universale
KHG71410991

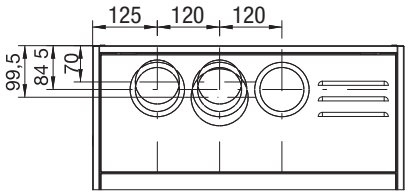
Luna IN Plus



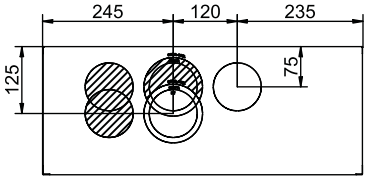
PORTATA ACQUA (l/h)



Fori da utilizzare in fase di installazione

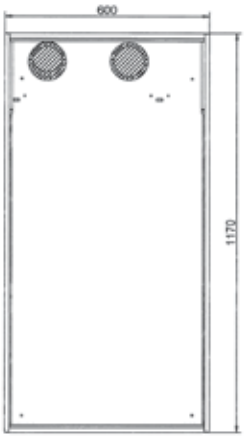


vista frontale



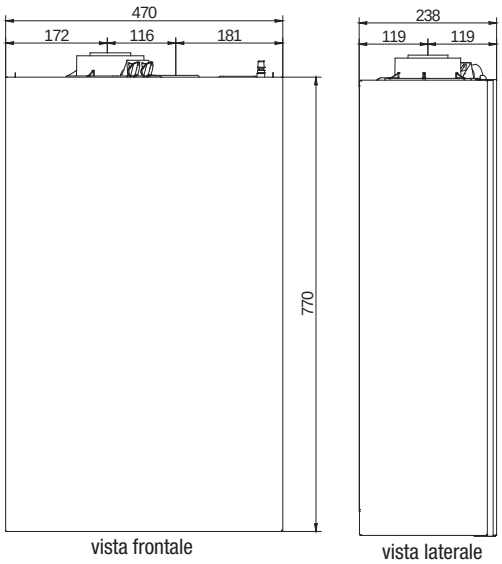
vista dall'alto

	Scarico condensa
	Scarico valvola di sicurezza
	Mandata impianto di riscaldamento (G3/4")
	Mandata acqua calda sanitaria (G1/2") modelli 26 e 30 / Bollitore (G3/4") modello 1.24
	Entrata GAS (G3/4")
	Entrata acqua fredda sanitaria / Caricamento impianto (G1/2")
	Ritorno impianto di riscaldamento (G3/4")



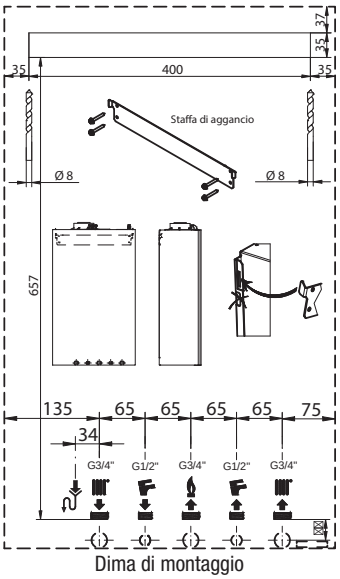
Dima di montaggio

Installazione pensile

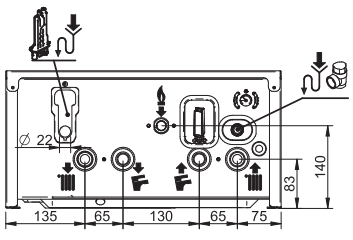


vista frontale

vista laterale



Dima di montaggio



	Scarico condensa
	Scarico valvola di sicurezza
	Mandata impianto di riscaldamento (G3/4")
	Mandata acqua calda sanitaria (G1/2") modelli 26 e 30 / bollitore (G3/4") modello 1.24
	Entrata GAS (G3/4")
	Entrata acqua fredda sanitaria / Caricamento impianto (G1/2")
	Ritorno impianto di riscaldamento (G3/4")

La dima e la staffa di aggancio sono forniti DI SERIE all'interno dell'imballo.

Accessori a richiesta

Scarico fumi		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Coassiale			
	Tubi coassiali con terminale Ø 60/100 per scarico a parete L tot. = 857 mm (comprende rosone per esterno)	KHG71405961	31,00
	Curva coassiale 90° Ø 60/100	KHG71405971	28,00
	Terminale camino verticale coassiale Ø 60/100 L tot. = 1150 mm	KUG71413581	107,00
	Tegola tetti inclinati Ø 100	KHG71403661	73,00
Separati			
	Kit scarico verticale Ø 80 tipo B23 in polipropilene	KHG71411101	47,00
	Kit scarichi separati in polipropilene	KHG71405911	31,00
	Tubo Ø 80 L=1000 mm in polipropilene	KHG71405941	60,00
	Tubo Ø 80 L=500 mm in polipropilene	KHG71405991	38,00
	Curva 90° Ø 80 in polipropilene	KHG71405921	55,00
	Terminale scarichi separati Ø 80	KHG71401041	32,00
	Adattatore scarico fumi Ø 60 (M)/80 (F) (da ordinare in caso di sostituzione caldaia convenzionale) SOLO PER INSTALLAZIONI AD INCASSO	KHG71411521	98,00

PER MAGGIORI DETTAGLI SULLA FUMISTERIA, CONSULTA PAG. 444

Installazione ad incasso all'esterno Luna IN Plus deve essere installata con la specifica cassa di contenimento		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Cassa di contenimento universale	KHG71410991	171,00
	Kit cornice (da abbinare a cassa di contenimento universale (cod. KHG 71410991) in caso di necessità o in caso di sostituzione con modelli Luna3 Comfort IN)	7225016	102,00

Installazione pensile all'esterno in luoghi parzialmente protetti		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit raccordi telescopici (con rubinetto gas e acqua sanitaria)	7106980	59,00

Installazione pensile all'esterno a cielo aperto		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit raccordi telescopici (con rubinetto gas e acqua sanitaria)	7106980	59,00
	Kit copertura per esterno IN-Air (comprende scarico fumi e rosone per esterno)	A7718787	146,00

Accessori a richiesta

Idraulici		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit valvola solare IN SOLO PER INSTALLAZIONI AD INCASSO	7114505	302,00
	Kit impianto misto / multizona- vedi approfondimento a partire da pag. 320		

Termoregolazione		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit pannello di controllo WI-FI per caldaie da esterno Non abbinabile al modello con kit pannello di controllo WI-FI DI SERIE.	A7735720	325,00
	Kit sonda esterna	7104873	49,00
	Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (il kit è composto da 1 sonda)	KHG71407681	20,00

PER LA LISTA COMPLETA DEGLI ACCESSORI, CONSULTA A PARTIRE DA PAG. 328

Dettaglio codici da ordinare per realizzare le diverse installazioni

Installazione ad incasso

Ordinare:

- caldaia Luna IN Plus 26 WI-FI cod. A7745038 / Luna IN Plus 30 cod. A7736265 / Luna IN Plus 26 cod. A7736264 / Luna IN Plus 1.24 cod. A7736263
- cassa di contenimento universale cod. KHG 71410991

DI SERIE nel mod. Luna IN Plus 26 WI-FI

DI SERIE nei mod. Luna IN Plus 26, 30 e 1.24

Installazione pensile in luoghi parzialmente protetti

Ordinare:

- caldaia Luna IN Plus 26 WI-FI cod. A7745038 / Luna IN Plus 30 cod. A7736265 / Luna IN Plus 26 cod. A7736264 / Luna IN Plus 1.24 cod. A7736263
- kit raccordi telescopici (con rubinetto gas e acqua sanitaria) cod. 7106980
  accessorio utile per agevolare l'installazione

DI SERIE nel mod. Luna IN Plus 26 WI-FI

DI SERIE nei mod. Luna IN Plus 26, 30 e 1.24

Installazione pensile a cielo aperto

Ordinare:

- caldaia Luna IN Plus 26 WI-FI cod. A7745038 / Luna IN Plus 30 cod. A7736265 / Luna IN Plus 26 cod. A7736264 / Luna IN Plus 1.24 cod. A7736263
- kit raccordi telescopici (con rubinetto gas e acqua sanitaria) cod. 7106980
  accessorio utile per agevolare l'installazione
- kit copertura per esterno IN-Air cod. A7718787

DI SERIE nel mod. Luna IN Plus 26 WI-FI

DI SERIE nei mod. Luna IN Plus 26, 30 e 1.24

Luna Air WI-FI
Luna Air

Hybrid Ready

- **kit pannello di controllo WI-FI DI SERIE nel modello Luna Air WI-FI: Hybrid App per smartphone per controllo della caldaia da remoto; accessorio a richiesta per tutti gli altri modelli**
- pannello comandi digitale remoto con display LCD DI SERIE nei modelli Luna Air
- **caldaia compatibile per sistemi ibridi factory made**
- **installazione pensile in luoghi parzialmente protetti**
- **installazione pensile a cielo aperto con kit di copertura, disponibile come accessorio**
- **mantello elettrozincato per esterni**
- **temperatura minima di funzionamento: -15°C**
- funzione antigelo e grado di protezione IPX5D
- ampio campo di modulazione 1:7 maggiore efficienza e silenziosita
- GAC (gas adaptive control): controllo automatico della combustione
- installazione ad incasso: le dimensioni ultracompatte 770x470x238 mm della caldaia, la rendono installabile nella maggioranze delle casse in commercio; kit raccordi telescopici ad incasso disponibile come accessorio
- predisposizione per abbinamento con il sistema solare integrato Baxi
- **allacciamento a tubo di scarico Ø50 mm rigido e flessibile - per il mod. 24 kW lunghezza totale (scarico+aspirazione) 40 metri: soluzione per risanamento canne fumarie e in caso di sostituzione di una caldaia a tiraggio naturale con una caldaia a condensazione**

IL PRODOTTO È FORNITO IN NR. 6 CALDAIE PER PALLET

Con un'unica caldaia è possibile realizzare tre diverse installazioni:

Installazione ad incasso all'esterno (con cassa di contenimento)

Installazione pensile all'esterno, in luoghi parzialmente protetti

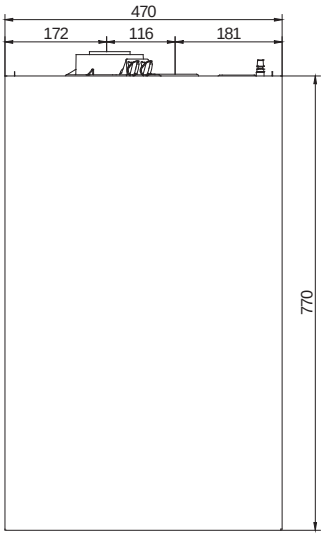
Installazione pensile all'esterno, a cielo aperto (con kit di copertura)

Modelli con produzione ACS	Codice Gas di funzionamento		Potenza max kW	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Profilo di carico	Produzione ACS (ΔT 25°C) l/min	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Luna Air 24 WI-FI	A7740032 Met/GPL	A A	24 in san. 20 in risc.	97,7	108,8	770x470x238 (caldaia) 1170x600x245 (cassa) 32,5	XL	13,8*	**2.632,00**
Luna Air 28	A7736262 Met/GPL	A A	28 in san. 24 in risc.	97,6	108,8	770x470x238 (caldaia) 1170x600x245 (cassa) 32,5	XL	16,1*	**2.531,00**
Luna Air 24	A7736261 Met/GPL	A A	24 in san. 20 in risc.	97,7	108,8	770x470x238 (caldaia) 1170x600x245 (cassa) 32,5	XL	13,8*	**2.345,00**

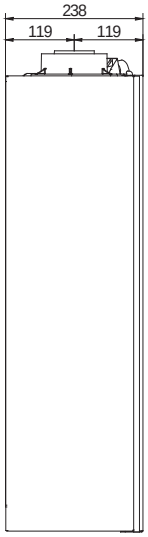
Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
**senza limitatore di portata*

Disegni tecnici dimensionali/grafici

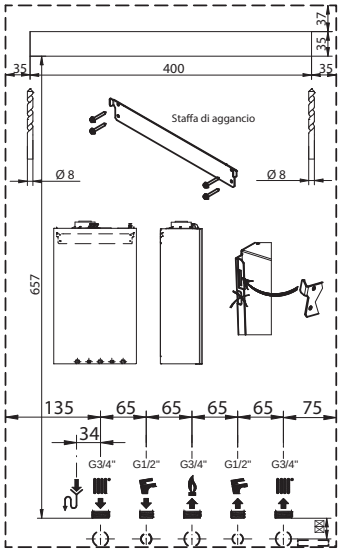
Installazione pensile



vista frontale

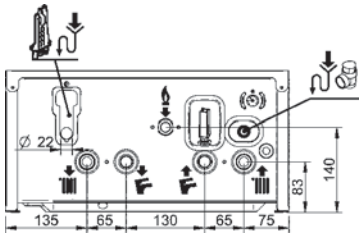


vista laterale



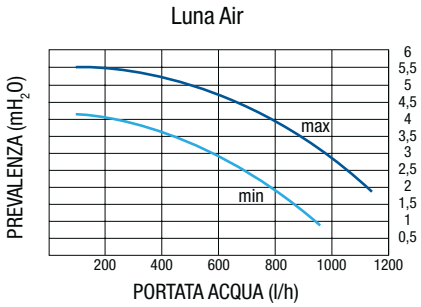
Dima di montaggio

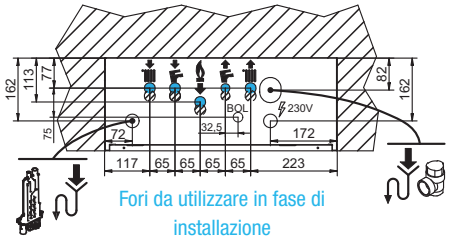
La dima e la staffa di aggancio sono forniti DI SERIE all'interno dell'imballo.



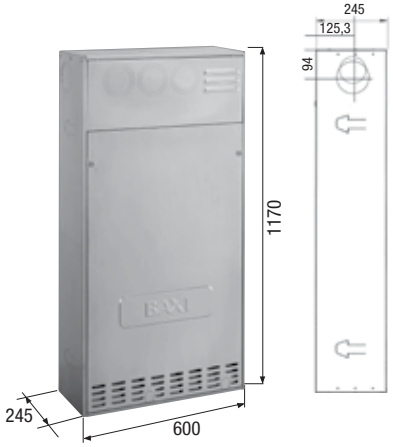
	Scarico condensa
	Scarico valvola di sicurezza
	Mandata impianto di riscaldamento (G3/4")
	Mandata acqua calda sanitaria (G1/2") modelli 24 e 28
	Entrata GAS (G3/4")
	Entrata acqua fredda sanitaria / Caricamento impianto (G1/2")
	Ritorno impianto di riscaldamento (G3/4")

Installazione ad incasso

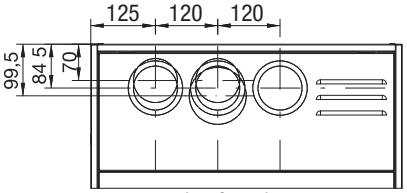




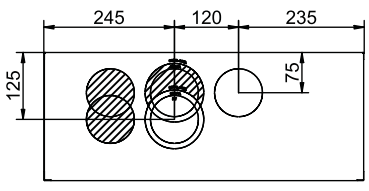
Fori da utilizzare in fase di installazione



Cassa universale
KHG71410991

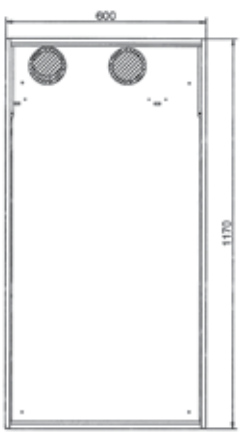


vista frontale



vista dall'alto

	Scarico condensa
	Scarico valvola di sicurezza
	Mandata impianto di riscaldamento (G3/4")
	Mandata acqua calda sanitaria (G1/2") modelli 24 e 28
	Entrata GAS (G3/4")
	Entrata acqua fredda sanitaria / Caricamento impianto (G1/2")
	Ritorno impianto di riscaldamento (G3/4")



Dima di montaggio

Accessori a richiesta

Scarico fumi		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Coassiale			
	Tubi coassiali con terminale Ø 60/100 per scarico a parete L tot. = 857 mm (comprende rosone per esterno)	KHG71405961	31,00
	Curva coassiale 90° Ø 60/100	KHG71405971	28,00
	Terminale camino verticale coassiale Ø 60/100 L tot. = 1150 mm	KUG71413581	107,00
	Tegola tetti inclinati Ø 100	KHG71403661	73,00
Separati			
	Kit scarico verticale Ø 80 tipo B23 in polipropilene	KHG71411101	47,00
	Kit scarichi separati in polipropilene	KHG71405911	31,00
	Tubo Ø 80 L=1000 mm in polipropilene	KHG71405941	60,00
	Tubo Ø 80 L=500 mm in polipropilene	KHG71405991	38,00
	Curva 90° Ø 80 in polipropilene	KHG71405921	55,00
	Terminale scarichi separati Ø 80	KHG71401041	32,00
	Adattatore scarico fumi Ø 60 (M)/80 (F) (da ordinare in caso di sostituzione caldaia convenzionale) SOLO PER INSTALLAZIONI AD INCASSO	KHG71411521	98,00

PER MAGGIORI DETTAGLI SULLA FUMISTERIA, CONSULTA PAG. 444

Installazione pensile all'esterno in luoghi parzialmente protetti		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit raccordi telescopici (con rubinetto gas e acqua sanitaria)	7106980	59,00

Installazione pensile all'esterno a cielo aperto		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit raccordi telescopici (con rubinetto gas e acqua sanitaria)	7106980	59,00
	Kit copertura per esterno IN-Air (comprende scarico fumi e rosone per esterno)	A7718787	146,00

Installazione ad incasso all'esterno Luna Air deve essere installata con la specifica cassa di contenimento		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit raccordi telescopici incasso (con rubinetto gas e acqua sanitaria)	A7736310	102,00
	Cassa di contenimento universale	KHG71410991	171,00

Accessori a richiesta

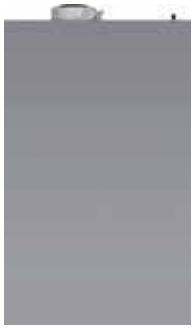
Idraulici		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit valvola solare IN SOLO PER INSTALLAZIONI AD INCASSO	7114505	302,00
	Kit impianto misto / multizona - vedi approfondimento a partire da pag. 320		

Termoregolazione		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit pannello di controllo WI-FI per caldaie da esterno Non abbinabile al modello con kit pannello di controllo WI-FI DI SERIE.	A7735720	325,00
	Kit sonda esterna	7104873	49,00
	Scheda interfaccia a relé Con questo accessorio la caldaia può gestire un impianto di riscaldamento a più zone. Il controllo remoto può essere utilizzato per controllare una zona mentre è possibile utilizzare altri termostati ambiente per controllare le restanti zone.	7113502	39,00

PER LA LISTA COMPLETA DEGLI ACCESSORI, CONSULTA A PARTIRE DA PAG. 328

Dettaglio codici da ordinare per realizzare le diverse installazioni

Installazione pensile in luoghi parzialmente protetti



Ordinare:

- caldaia Luna Air 24 WI-FI cod. A7740032 / Luna Air 28 cod. A7736262 / Luna Air 24 cod. A7736261
- kit raccordi telescopici (con rubinetto gas e acqua sanitaria) cod. 7106980
  accessorio utile per agevolare l'installazione pensile

DI SERIE nel mod. Luna Air 24 WI-FI

DI SERIE nei mod. Luna Air 24 e 28

Installazione pensile a cielo aperto

Ordinare:

- caldaia Luna Air 24 WI-FI cod. A7740032 / Luna Air 28 cod. A7736262 / Luna Air 24 cod. A7736261
- kit raccordi telescopici (con rubinetto gas e acqua sanitaria) cod. 7106980
  accessorio utile per agevolare l'installazione pensile
- kit copertura per esterno IN-Air cod. A7718787

DI SERIE nel mod. Luna Air 24 WI-FI

DI SERIE nei mod. Luna Air 24 e 28

Installazione ad incasso

Ordinare:

- caldaia Luna Air 24 WI-FI cod. A7740032 / Luna Air 28 cod. A7736262 / Luna Air 24 cod. A7736261
- cassa di contenimento universale cod. KHG 71410991
- kit raccordi telescopici incasso (con rubinetto gas e acqua sanitaria) cod. A7736310

DI SERIE nel mod. Luna Air 24 WI-FI

DI SERIE nei mod. Luna Air 24 e 28

Power 32

- **ampio campo di modulazione 1:10 maggiore efficienza e silenziosità**
- **GAC (gas adaptive control): controllo automatico della combustione**
- **bollitore a stratificazione da 220 l in acciaio smaltato vetrificato con integrazione solare tramite scambiatore a serpentino (mod. Solar)**
- **bollitore a singola serpentina da 160 l in acciaio smaltato vetrificato (mod. Combi)**
- gestione impianti misti (1 alta temperatura - 1 bassa temperatura) disponibile come accessorio
- gruppo idraulico solare DI SERIE (pompa, valvola di sicurezza, regolatore di portata, disaeratore) (mod. Solar)
- vaso espansione solare DI SERIE (mod. Solar)
- vaso espansione sanitario DI SERIE (mod. Combi e mod. Solar)
- pannello comandi estraibile e retroilluminato in versione wireless e con fili per installazione a parete, con ampio text display, manopola di regolazione e tasti di selezione menù
- kit ricircolo scambiatore-bollitore DI SERIE
- **sonda esterna DI SERIE**

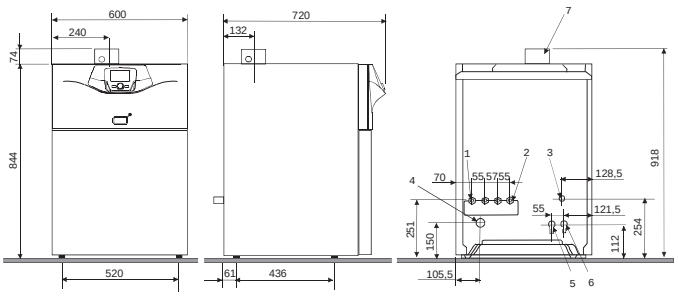
LA CALDAIA E IL BOLLITORE SONO FORNITI IN IMBALLI SEPARATI

Modelli con produzione ACS	Codice Gas di funzionamento		Potenza max kW	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	al 30% - T. di ritorno 30°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Profilo di carico	Portata specifica secondo EN 13203-1 l/min	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Power 32 Solar 220 ▲ con accumulo e integrazione solare	A7213895 Met/GPL	A A	32 in san. 32 in risc.	97,6	108	2042x600x780 187	XL	25	**9.225,00**
Power 32 Combi 160 ▲ con accumulo	A7213896 Met/GPL	A A	32 in san. 32 in risc.	97,6	108	1762x600x780 142	XL	24,5	**7.767,00**
Solo riscaldamento									
Power 1.32 ▲	A7213869 Met/GPL	A	32	97,6	108	918x600x720 62	-	-	**5.423,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
▲ caricamento automatico impianto NON DISPONIBILE

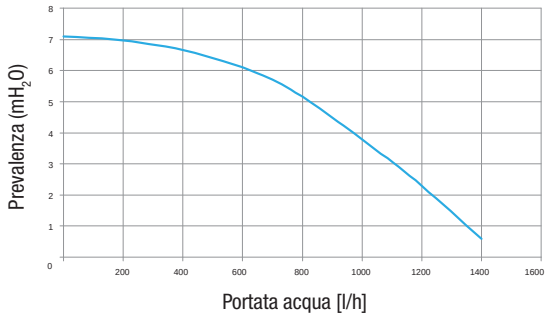
Disegni tecnici dimensionali/grafici

Power 1.32
Solo riscaldamento

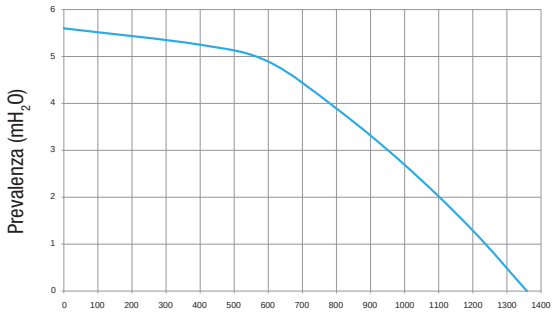


1	Ritorno radiatori G 3/4”
2	Mandata radiatori G 3/4”
3	Entrata gas G 1/2”
4	Scarico Condensa Ø 24x19
5	Mandata 2a zona (opzionale) G 3/4”
6	Ritorno 2a zona (opzionale) G 3/4”
7	Raccordo fumi Ø 60/100 (80/125 come accessorio)

Pompa caldaia

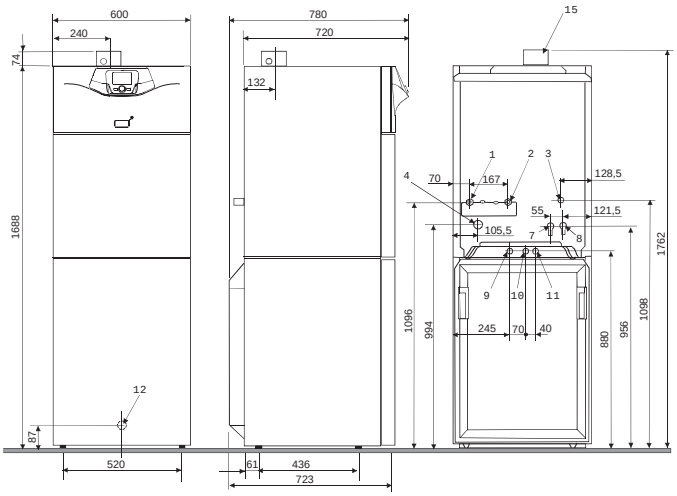


Pompa kit zona miscelata

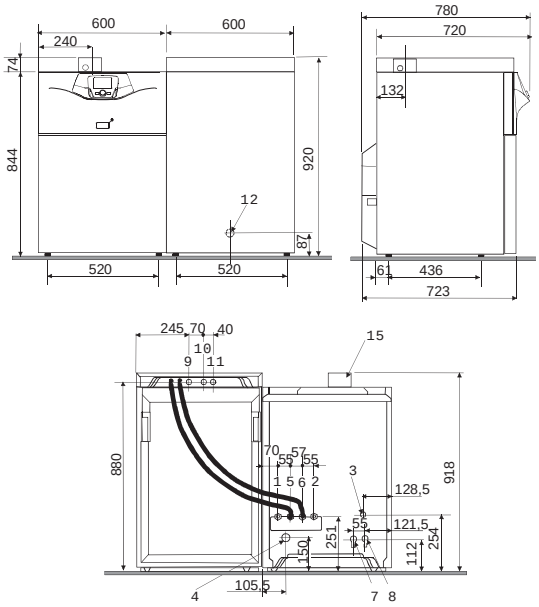


Disegni tecnici dimensionali/grafici

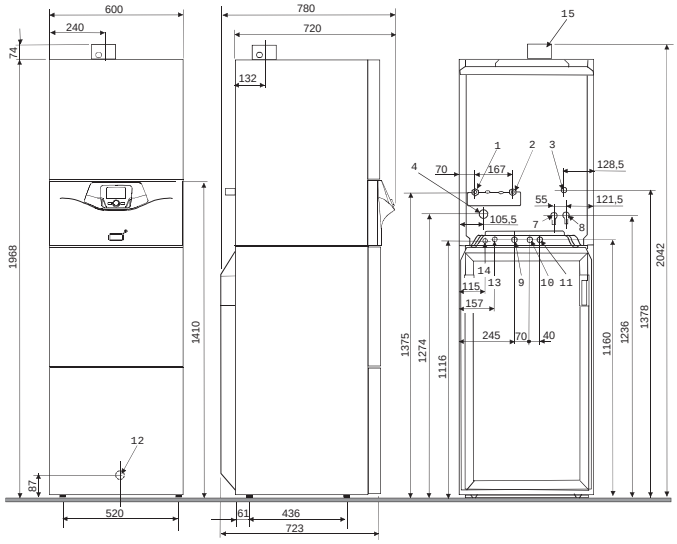
Power 32 Combi 160
Riscaldamento + accumulo ACS da 160 litri sovrapposto



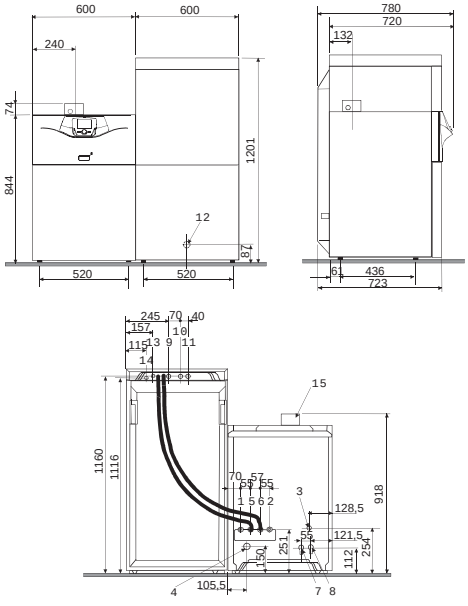
Power 32 Combi 160
Riscaldamento + accumulo ACS da 160 litri affiancato



Power 32 Solar 220
Riscaldamento + accumulo ACS da 220 litri sovrapposto



Power 32 Solar 220
Riscaldamento + accumulo ACS da 220 litri affiancato



1 Ritorno radiatori G 3/4”
2 Mandata radiatori G 3/4”
3 Entrata gas G 1/2”
4 Scarico Condensa Ø 24x19
5 Ritorno principale accumulo ACS G 3/4”
6 Mandata principale accumulo ACS G 3/4”
7 Mandata 2a zona (opzionale) G 3/4”
8 Ritorno 2a zona (opzionale) G 3/4”
9 Ingresso acqua fredda sanitaria G 3/4”
10 Uscita acqua calda sanitaria G 3/4”
11 Uscita ricircolo G 3/4”
12 Rubinetto di scarico Ø 14
13 Ingresso principale della serpentina solare G 3/4”
14 Uscita principale della serpentina solare G 3/4”
15 Raccordo fumi Ø 60/100 - (80/125 come accessorio)

Accessori a richiesta

Scarico fumi		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Coassiale			
	Tubi coassiali con terminale Ø 60/100 per scarico a parete L tot. = 857 mm (comprende rosone per esterno)	KHG71405961	31,00
	Curva coassiale 90° Ø 60/100	KHG71405971	28,00
	Terminale camino verticale coassiale Ø 60/100 L tot. = 1150 mm	KUG71413581	107,00
Separati			
	Kit scarichi separati aspirazione orientabile in polipropilene	7102689	46,00
	Tubo Ø 80 L=1000 mm in polipropilene	KHG71405941	60,00
	Tubo Ø 80 L=500 mm in polipropilene	KHG71405991	38,00
	Curva 90° Ø 80 in polipropilene	KHG71405921	55,00
	Terminale scarichi separati Ø 80	KHG71401041	32,00

PER MAGGIORI DETTAGLI SULLA FUMISTERIA, CONSULTA PAG. 444

Idraulici		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit raccordo idraulico per collegamento a destra (vista frontalmente)	A7213879	421,00
	Kit raccordo idraulico per collegamento a sinistra (vista frontalmente)	A7213880	443,00
	Kit raccordo idraulico per collegamento centrale	A7213878	455,00
	Kit copertura e collegamento idraulico bollitore laterale 160 lt	A7213884	426,00
	Kit copertura e collegamento idraulico bollitore laterale 220 lt	A7213883	455,00
	Kit zona miscelata con regolazione	A7648847	954,00
	Kit raccordo idraulico centrale per solo riscaldamento	A7213885	221,00
	Kit collegamento ad altri bollitori (il kit deve essere obbligatoriamente previsto se il bollitore installato non è il 160 lt o 200 lt già integrato nella caldaia)	A7656332	81,00
	Kit pompa scarico condensa per caldaie con potenza massima 45 kW (il kit è composto da viti per fissaggio a parete e tubo scarico condensa L = 6m Øint: 6mm)	7213162	182,00
	Kit impianto misto / multizona - vedi approfondimento a partire da pag. 320		

Tabella configurazioni - accessori idraulici per installazione Power 32

Configurazione		Accessorio		Utilizzo
Uscite idrauliche a DESTRA		**A7213879** kit raccordo idraulico per collegamento a DESTRA		Da utilizzare quando gli attacchi idraulici escono verso DESTRA guardando frontalmente la caldaia
Uscite idrauliche a SINISTRA		**A7213880** kit raccordo idraulico per collegamento a SINISTRA		Da utilizzare quando gli attacchi idraulici escono verso SINISTRA guardando frontalmente la caldaia
Uscite idrauliche dall'ALTO		**A7213878** kit raccordo idraulico per collegamento CENTRALE		Da utilizzare quando gli attacchi idraulici escono sul lato SUPERIORE della caldaia
Bollitore da 160 lt posizionato di fianco		**A7213884** kit copertura e collegamento idraulico bollitore laterale da 160 lt		Da utilizzare per collegare il bollitore da 160 lt di fianco alla caldaia
Bollitore da 220 lt posizionato di fianco		**A7213883** kit copertura e collegamento idraulico bollitore laterale da 220 lt		Da utilizzare per collegare il bollitore solare da 220 lt di fianco alla caldaia
Bollitore diverso dal 160 lt o dal 220 lt posizionato di fianco		**A7656332** kit collegamento altri bollitori		Da utilizzare quando si necessita di collegare di fianco un bollitore diverso dal 160 lt o dal 220 lt già integrato nella caldaia
Installazione di una caldaia solo per riscaldamento (senza alcun collegamento a bollitori)		**A7213885** kit raccordo idraulico centrale per solo riscaldamento		Da utilizzare quando la caldaia non deve essere connessa a nessun bollitore e gli attacchi idraulici di mandata/ritorno sono sul lato superiore

Accessori a richiesta

Termoregolazione			Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Cronotermostato modulante Baxi Mago con WI-FI integrato + kit adattatore GTW17 (BSB) (compatibile solo su modelli in produzione da gennaio 2018 o comunque con matricola superiore a 180000000. Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità)	BSB	A7724375	325,00
	Interfaccia a 3 led con supporto THINK (compreso supporto da muro per pannello comandi)		7102340	44,00
	Interfaccia a 5 led wireless con supporto THINK (compreso supporto da muro wireless per pannello comandi - 3 batterie AA)		7102441	208,00
	Kit sonda esterna wireless THINK (compresa antenna di trasmissione dati)		7103027	213,00
	Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (il kit è composto da 1 sonda)		KHG71407681	20,00

PER LA LISTA COMPLETA DEGLI ACCESSORI, CONSULTA A PARTIRE DA PAG. 328

Power HT OIL

- **scambiatore in ghisa eutettica e condensatore fumi in ceramica/carbonio**
- bruciatore monostadio di dimensioni compatte
- **bollitore in acciaio smaltato vetrificato da 110 litri già compreso nel mod. 24/110 e da 160 litri nei mod. 24/160 e 32/160**
- pannello comandi digitale con ampio display LCD retroilluminato
- **compatibilità con il Baxi Mago (accessorio a richiesta) per controllo della caldaia da remoto**
- gruppo idraulico comprensivo di vaso di espansione da 12 litri, valvola di sicurezza e manometro elettronico DI SERIE
- **sonda esterna DI SERIE**

LA CALDAIA E IL BOLLITORE SONO FORNITI IN IMBALLI SEPARATI

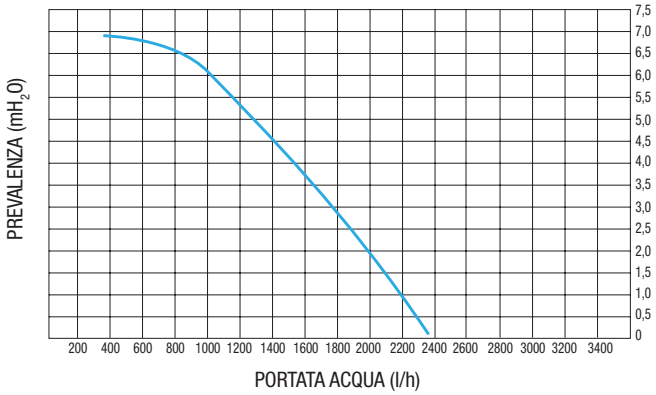
Configurazioni già comprensive di caldaia, bollitore e collegamento caldaia-bollitore

Modelli con produzione ACS	Codice Gas di funzionamento		Potenza max kW	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	Rendimento utile % (pci) al 30% - T. di ritorno 30°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Profilo di carico	Portata specifica secondo EN 13203-1 l/min	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Power HT OIL 32/160	A7665961 gasolio	B B ▲	30,7 in san. 30,7 in risc.	95,8	99,9	1427x600x1181 335	XXL	24	**11.515,00**
Power HT OIL 24/160	A7665960 gasolio	B B ▲	23,1 in san. 23,1 in risc.	96,3	100,9	1427x600x1181 307	XXL	23	**11.148,00**
Power HT OIL 24/110	A7665959 gasolio	B B ▲	23,1 in san. 23,1 in risc.	96,3	100,9	1427x600x988 291	XXL	18	**10.632,00**
Solo riscaldamento									
Power HT OIL 32	A7621300 gasolio	B ▲	30,7	95,8	99,9	834x600x1083 245	-	-	**8.866,00**
Power HT OIL 24	A7620615 gasolio	B ▲	23,1	96,3	100,9	834x600x981 217	-	-	**8.404,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
▲ *con la sonda esterna fornita DI SERIE il SISTEMA passa in classe A*

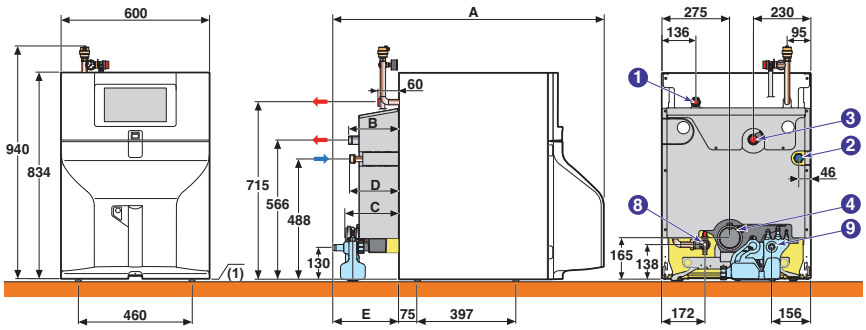
Disegni tecnici dimensionali/grafici

Power HT OIL

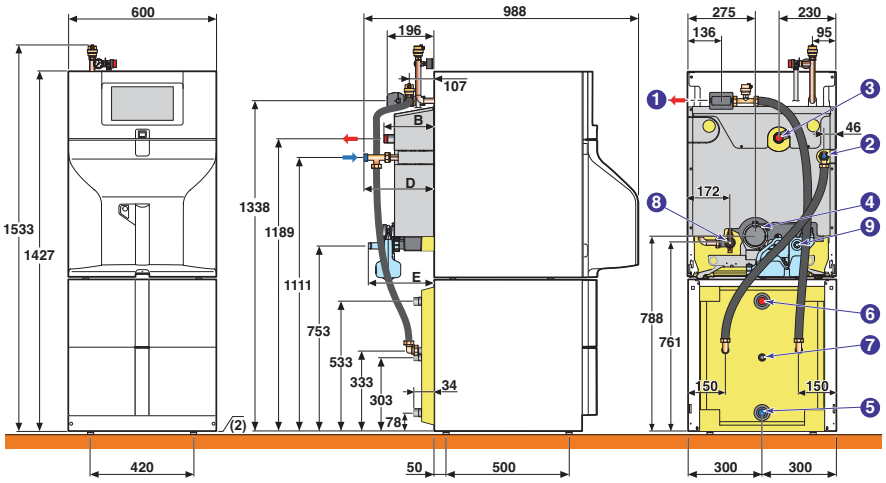


Disegni tecnici dimensionali/grafici

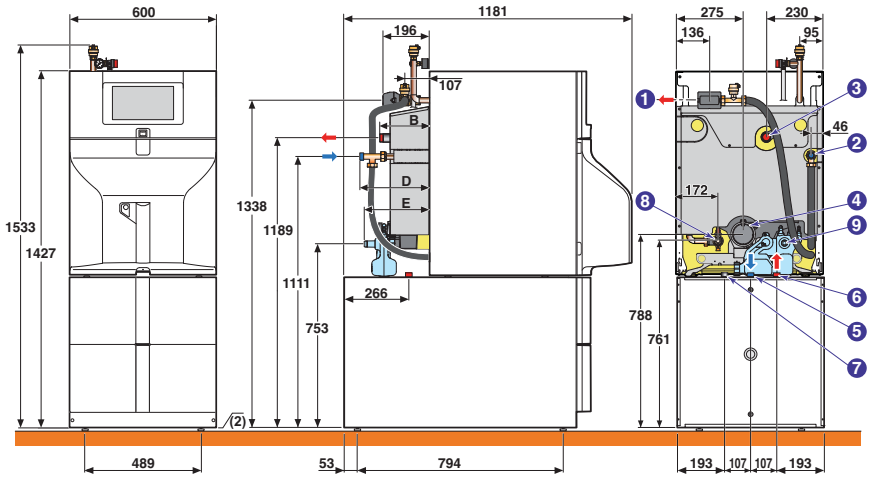
Power HT OIL 24 e 32



Power HT OIL 24/110



Power HT OIL 24/160 e 32/160



Modello	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
Power HT OIL 24	981	74	92	72	156
Power HT OIL 32	1083	204	218	199	260
Power HT OIL 24/110	-	74	-	164	156
Power HT OIL 24/160	-	74	-	164	156
Power HT OIL 32/160	-	204	-	291	260

1	Mandata riscaldamento G 1”
2	Ritorno riscaldamento G 1”
3	Mandata riscaldamento 2° circuito G 1”
4	Scarico fumi Ø 80 mm
5	Ingresso AFS G 1”
6	Uscita ACS G 1”
7	Ricircolo ACS (opzionale) G 3/4”
8	Rubinetto di scarico, raccordo per tubo Ø int. 14 mm
9	Scarico condensa
(1)	Piedini regolabili: da 9 a 35 mm
(2)	Piedini regolabili: da 10 a 30 mm

Accessori a richiesta

Scarico fumi

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Coassiale			
	Terminale camino verticale coassiale Ø 80/125 per scarico a tetto L tot. = 1150 mm	KHG71409351	118,00
	Prolunga tubi coassiali Ø 80/125 L=1000 mm	KHG71408851	95,00
	Curva coassiale 90° Ø 80/125	KHG71408871	61,00
	Kit scarico concentrico (kit per rendere stagno il condotto aria/fumi in caldaia - terminale fumi concentrico)	A7605520	219,00
Separati			
	Kit scarichi separati (kit per rendere stagno il condotto aria/fumi in caldaia - terminali aria/fumi separati)	A7610392	203,00
	Tubo Ø 80 L=1000 mm in polipropilene	KHG71405941	60,00
	Tubo Ø 80 L=500 mm in polipropilene	KHG71405991	38,00
	Curva 90° Ø 80 in polipropilene	KHG71405921	55,00
	Terminale scarichi separati Ø 80	KHG71401041	32,00

PER MAGGIORI DETTAGLI SULLA FUMISTERIA, CONSULTA PAG. 444

Idraulici

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit di connessione a bollitore non fornito da Baxi	A7639559	647,00
	Kit anodo elettronico	A7622082	178,00
	Kit sonda bollitore ACS	A7215528	35,00
	Kit pompa scarico condensa per caldaie con potenza massima 45 kW (il kit è composto da viti per fissaggio a parete e tubo scarico condensa L = 6m Øint: 6mm)	7213162	182,00

Termoregolazione

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit controllo zona addizionale	A7616602	238,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago con WI-FI integrato (R-BUS) (compatibile solo su modelli in produzione da gennaio 2018 o comunque con matricola superiore a 180000000. Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità) R-BUS	7701201	325,00

Altri accessori

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit filtro gasolio (la maglia del filtro gasolio è di 50 - 75 µm)	LX000081583	221,00

PER LA LISTA COMPLETA DEGLI ACCESSORI, CONSULTA A PARTIRE DA PAG. 328

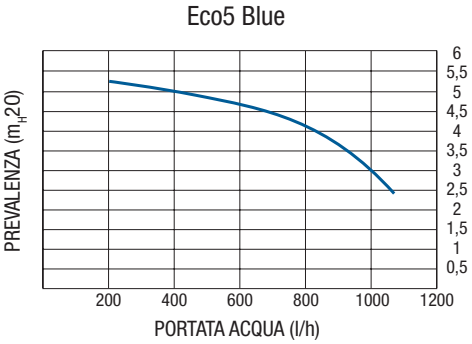
Eco5 Blue

- **basse emissioni NOx: classe 6 secondo EN 15502**
- **dimensioni compatte 730x400x298 mm**
- pannello comandi con display LCD multifunzione
- predisposizione per abbinamento al sistema solare integrato Baxi
- funzione antigelo e grado di protezione IPX5D

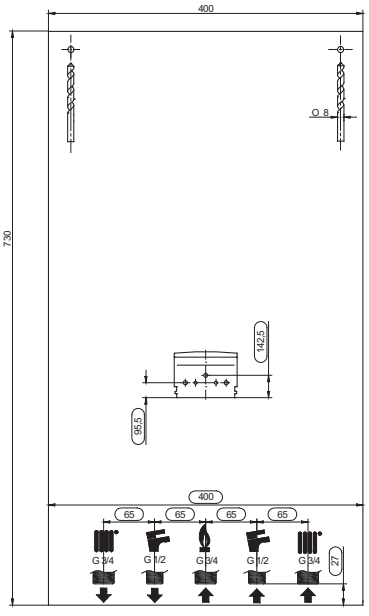
IL PRODOTTO È FORNITO IN NR. 6 CALDAIE PER PALLET

Modelli con produzione ACS	Codice Gas di funzionamento		Potenza max kW	Rendimento utile % (pci) Pn - T. media 70°C	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Profilo di carico	Produzione ACS (ΔT 25°C) l/min	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Eco5 Blue 24 tiraggio naturale	A7729074 Metano	B C	24 in san. 24 in risc.	91,2	730x400x298 27	XL	13,7	**1.575,00**
Eco5 Blue 24 GPL tiraggio naturale	A7733674 GPL	B C	24 in san. 24 in risc.	91,2	730x400x298 27	XL	13,7	**1.575,00**

Disegni tecnici dimensionali/grafici



M.R.	Mandata radiatori G 3/4”
U.S.	Uscita sanitario G 1/2”
GAS	Entrata gas G 3/4”
ES	Entrata sanitaria G 1/2”
R.R.	Ritorno radiatori G 3/4”
A	Punti aggancio caldaia. Distanza punti aggancio caldaia: 343 mm
B	Distanza asse punti di aggancio/asse raccordi



Dima di montaggio

Accessori a richiesta

Idraulici		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Filtro defangatore magnetico	A7711843	133,00
	Filtro defangatore magnetico in ottone	A7694146	162,00
	Kit raccordi telescopici (con rubinetto gas e acqua sanitaria)	7106980	59,00
	Kit valvola solare	7115139	302,00
	Kit impianto misto / multizona - vedi approfondimento a partire da pag. 320		

Termoregolazione		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit sonda esterna	KHG71406211	43,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago con WI-FI integrato + kit adattatore GTW16 (OpenTherm e ON/OFF) (per Eco5 Blue è previsto solo collegamento in ON/OFF su TA di caldaia. Verifica sul sito baxi.it le funzioni compatibili) OPENTHERM ON/OFF	7652303	325,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago wireless con WI-FI integrato + kit adattatore (per Eco5 Blue è previsto solo collegamento in ON/OFF su TA di caldaia. Verifica sul sito baxi.it le funzioni compatibili) OPENTHERM ON/OFF	A7773491	440,00
	Cronotermostato	KHG71408671	194,00
	Kit termostato ambiente	KHG71408691	63,00

PER LA LISTA COMPLETA DEGLI ACCESSORI, CONSULTA A PARTIRE DA PAG. 328

Kit impianto misto/multizona MS-H

Kit MS-H (1AT+2BT)

2 zone miscelate indipendenti

cod. 7801488

Kit MS-H (1AT+1BT)

cod. 7801487

Kit RILANCIO+ gestione 3 zone

cod. 7222366

Kit RILANCIO+ gestione 2 zone

cod. 7222365

Kit cassa contenimento da incasso per MS

(con porta di chiusura)

cod. 7222568

Kit cassa contenimento da esterno per MS

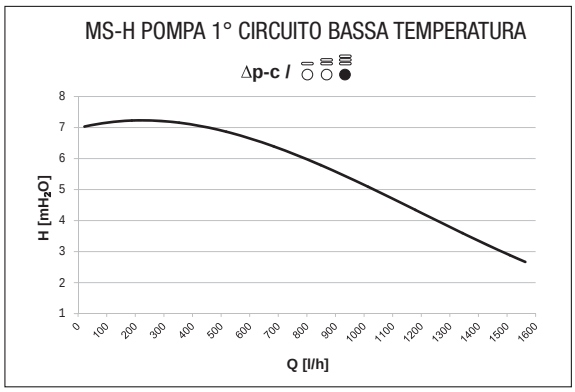
cod. 7222565

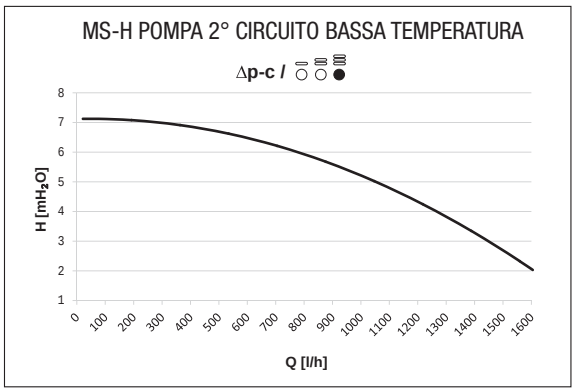
I kit impianto misto MS-H effettuano la gestione di un impianto misto costituito da zone alta temperatura (<80°C) e zone a bassa temperatura (<45°C):

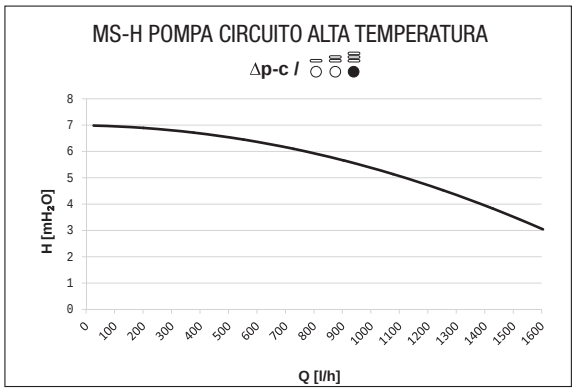
- termoregolazione climatica tramite sonda esterna da applicare in caldaia (optional con caldaie Luna Century)
- funzione antigelo
- funzione antibloccaggio pompa
- l'elettronica gestisce indipendentemente le zone e le valvole miscelatrici, si interfaccia con la caldaia Luna Century per gestire la potenza richiesta e la temperatura desiderata
- dimensioni compatte
- facilità e versatilità: installazione pensile o ad incasso (abbinabile alla cassa di contenimento ad incasso o alla cassa di contenimento esterna)
- **Kit MS-H (1AT+2BT)**
  il kit è composto da un disgiuntore idraulico, centralina di gestione e interfaccia caldaia, una pompa di circolazione per la gestione di una zona alta temperatura, due valvole miscelatrici e due pompe di circolazione per la gestione di due zone bassa temperatura
- **Kit MS-H (1AT+1BT)**
  il kit è composto da un disgiuntore idraulico, centralina di gestione e interfaccia caldaia, una pompa di circolazione per la gestione di una zona alta temperatura, una valvola miscelatrice e una pompa di circolazione per la gestione di una zona bassa temperatura
- **i kit RILANCIO+**
  effettuano la gestione di 2 o 3 zone dirette. Da utilizzare nel caso in cui l'impianto necessiti di portate elevate. Il kit è composto da un disgiuntore idraulico, centralina di gestione e 2 o 3 pompe di circolazione (vedere corrispondenti configurazioni)

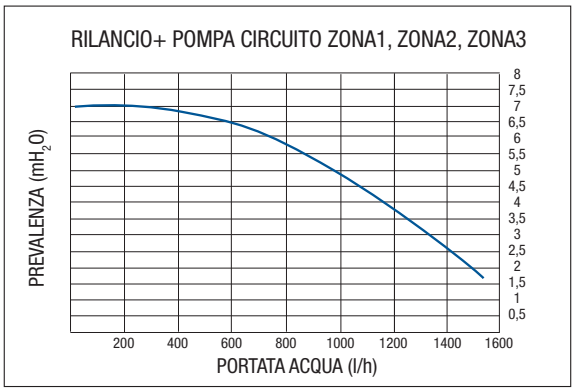
Modelli	Codice	Tensione di alimentazione V	Frequenza nominale Hz	Potenza assorbita W	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Kit MS-H (1AT+2BT) *Abbinabile a: Luna Century, Nuvola Century*	7801488	230	50:60	150	700x450x210 17 (senza cassa)	**2.657,00**
Kit MS-H (1AT+1BT) *Abbinabile a: Luna Century, Nuvola Century*	7801487	230	50:60	100	700x450x210 14 (senza cassa)	**1.911,00**
Kit RILANCIO+ gestione 3 zone *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione - escluso Power HT OIL - e convenzionali*	7222366	230	50:60	140	700x450x210 18 (senza cassa)	**1.517,00**
Kit RILANCIO+ gestione 2 zone *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione - escluso Power HT OIL - e convenzionali*	7222365	230	50:60	95	700x450x210 15 (senza cassa)	**1.164,00**
Accessori - casse di contenimento e Kit Century per partage						
Kit cassa contenimento da incasso per MS *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione - escluso Power HT OIL - e convenzionali*	7222568				700x450x210 10	**207,00**
Kit cassa contenimento da esterno per MS *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione - escluso Power HT OIL - e convenzionali*	7222565				700x450x210 10	**247,00**
Kit Century per partage (1AT+2BT)	7820296	Scatola comandi per trasformare il kit impianto misto che si abbina a Luna Platinum+ e Nuvola Platinum+ in kit impianto misto MS-H 3 zone (1AT+2BT)				**814,00**
Kit Century per partage (1AT+1BT)	7820295	Scatola comandi per trasformare il kit impianto misto che si abbina a Luna Platinum+ e Nuvola Platinum+ in kit impianto misto MS-H 2 zone (1AT+1BT)				**587,00**
Kit sonda esterna	KHG71406211					**43,00**

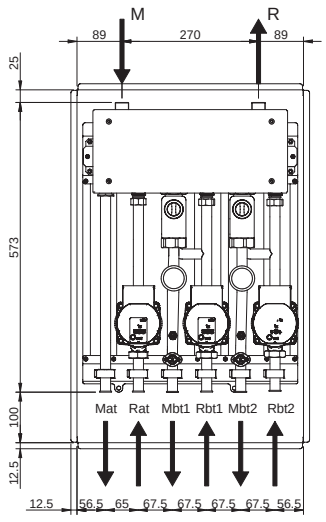
Disegni tecnici dimensionali/grafici





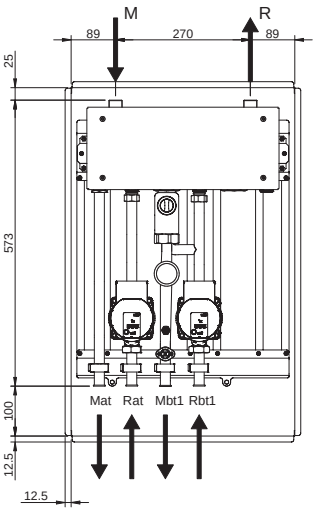




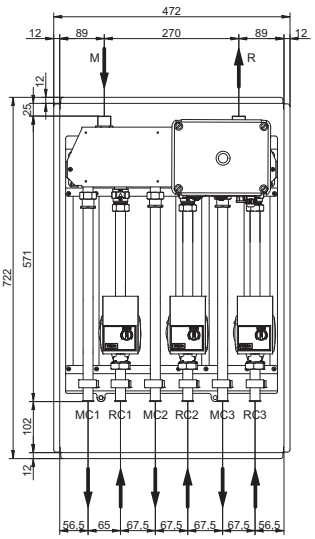


Kit MS-H (1AT+2BT)

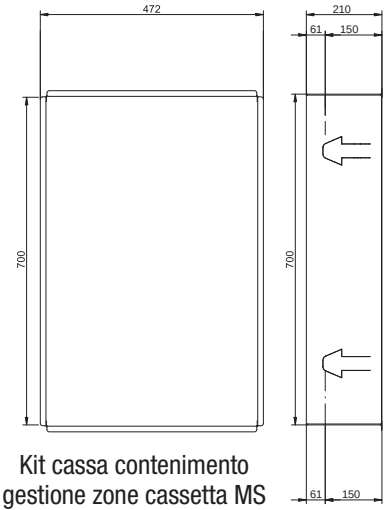
(2 zone miscelate indipendenti)



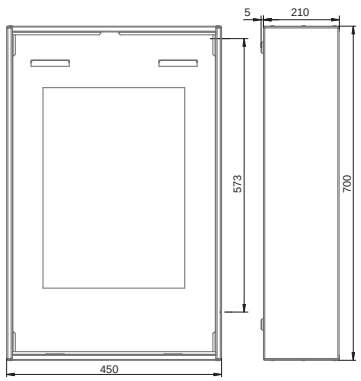
Kit MS-H (1AT+1BT)



Kit RILANCIO+



Kit cassa contenimento gestione zone cassetta MS



Kit cassa esterna MS

M	Mandata da caldaia G 3/4" M
R	Ritorno a caldaia G 3/4" M
Mat	Mandata alta temperatura ≤ 80°C G 3/4" F
Mbt1	Mandata bassa temperatura 1° zona ≤ 45°C G 3/4" F
Mbt2	Mandata bassa temperatura 2° zona ≤ 45°C G 3/4" F
Rat	Ritorno alta temperatura G 3/4" F
Rbt1	Ritorno bassa temperatura 1° zona G 3/4" F
Rbt2	Ritorno bassa temperatura 2° zona G 3/4" F
MC1	Mandata circuito di riscaldamento 1 G 3/4" F
MC2	Mandata circuito riscaldamento 2 G 3/4" F
MC3	Mandata circuito riscaldamento 3 G 3/4" F
RC1	Ritorno circuito di riscaldamento 1 G 3/4" F
RC2	Ritorno circuito riscaldamento 2 G 3/4" F
RC3	Ritorno circuito di riscaldamento 3 G 3/4" F

Kit impianto misto/multizona Universale+

Kit impianto misto MS Universale+ (1AT - 1BT)

cod. 7225039

Kit impianto misto MS Universale+ (1AT-2BT)

cod. 7225038

Kit impianto misto MS Universale+ (2BT)

cod. 7225040

Kit cassa contenimento da incasso per MS

cod. 7222568

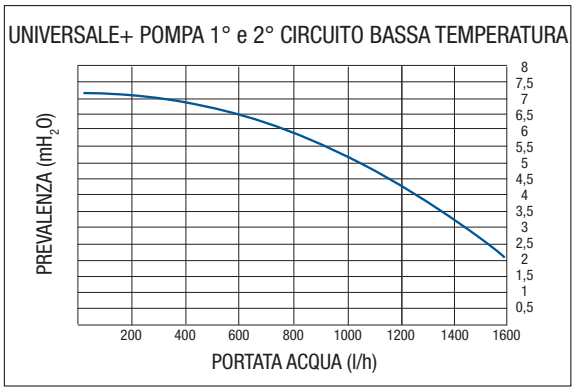
Kit cassa contenimento da esterno per MS

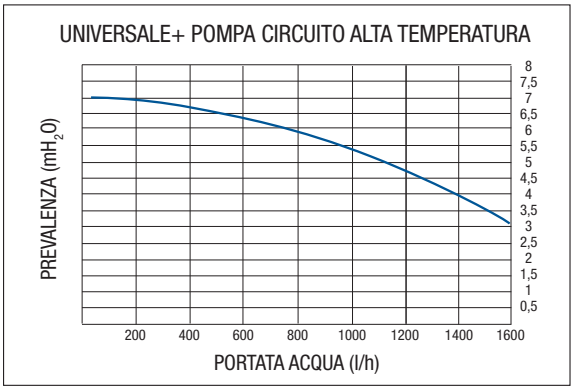
cod. 7222565

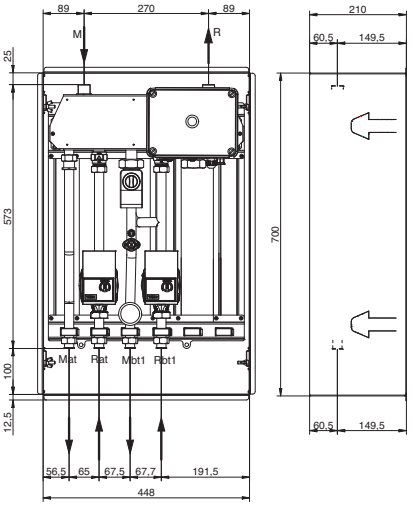
- **I kit impianto misto MS Universale+** effettuano la gestione contemporanea di un impianto misto costituito da zone alta temperatura (<80°C) e zone a bassa temperatura (<45°C):
- termoregolazione climatica tramite sonda esterna (optional)
- funzione antigelo
- funzione antibloccaggio pompa
- dimensioni compatte
- facilità e versatilità: installazione pensile o ad incasso (abbinabile alla cassa di contenimento ad incasso o alla cassa di contenimento esterna)
- **Kit MS Universale+ (1AT+1BT):**
  il kit è composto da un disgiuntore idraulico, centralina di gestione e controllo, una pompa di circolazione per la gestione di una zona alta temperatura, una valvola miscelatrice e una pompa di circolazione per la gestione di una zona bassa temperatura
- **Kit MS Universale+ (1AT+2BT):**
  il kit è composto da un disgiuntore idraulico, centralina di gestione e controllo, una pompa di circolazione per la gestione di una zona alta temperatura, una valvola miscelatrice, e due pompe di circolazione per la gestione di due zone bassa temperatura
- **Kit MS Universale+ (2BT):**
  il kit è composto da un disgiuntore idraulico, centralina di gestione e controllo, una valvola miscelatrice e due pompe di circolazione per la gestione di due zone bassa temperatura

Modelli	Codice	Tensione di alimentazione V	Frequenza nominale Hz	Potenza assorbita W	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Kit impianto misto MS Universale+ (1AT - 1BT) *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione e convenzionali*	7225039	230	50:60	200	700x450x210 14 (senza cassa)	**1.498,00**
Kit impianto misto MS Universale+ (1AT-2BT) *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione e convenzionali*	7225038	230	50:60	290	700x450x210 17 (senza cassa)	**1.822,00**
Kit impianto misto MS Universale+ (2BT) *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione e convenzionali*	7225040	230	50:60	200	700x450x210 16 (senza cassa)	**1.618,00**
Accessori - casse di contenimento						
Kit cassa contenimento da incasso per MS *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione e convenzionali*	7222568				700x450x210 10	**207,00**
Kit cassa contenimento da esterno per MS *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione e convenzionali*	7222565				700x450x210 10	**247,00**

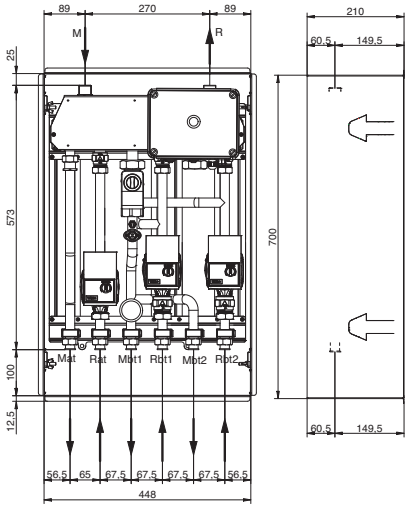
Disegni tecnici dimensionali/grafici



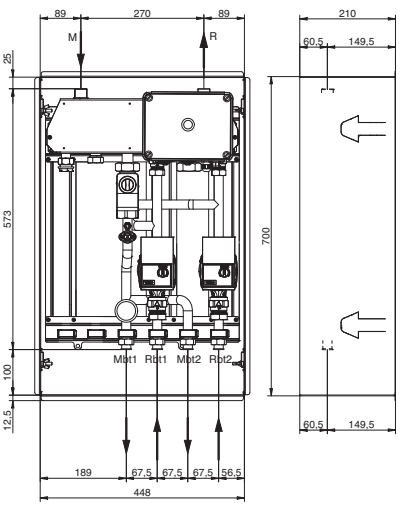




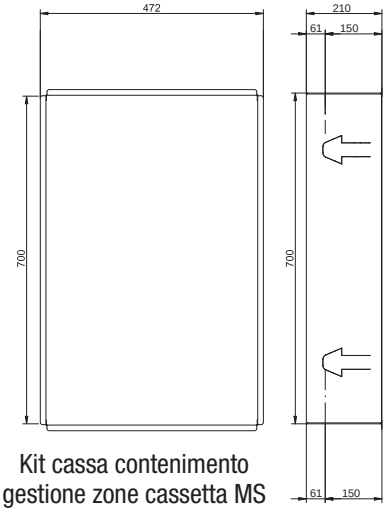
Kit MS Universale+ (1AT - 1BT)



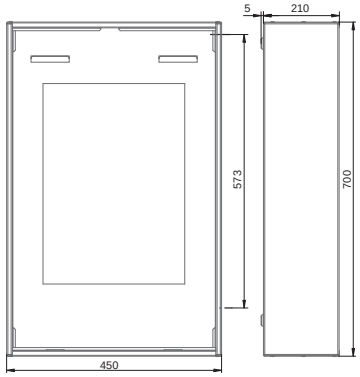
Kit MS Universale+ (1AT - 2BT)



Kit MS Universale+ (2BT)



Kit cassa contenimento gestione zone cassetta MS



Kit cassa esterna MS

M	Mandata da caldaia G 3/4" M
R	Ritorno a caldaia G 3/4" M
Mat	Mandata alta temperatura ≤ 80°C G 3/4" F
Mbt1	Mandata bassa temperatura 1° zona ≤ 45°C G 3/4" F
Mbt2	Mandata bassa temperatura 2° zona ≤ 45°C G 3/4" F
Rat	Ritorno alta temperatura G 3/4" F
Rbt1	Ritorno bassa temperatura 1° zona G 3/4" F
Rbt2	Ritorno bassa temperatura 2° zona G 3/4" F

Integrazione solare - kit valvola solare

Kit valvola solare

cod. 7115139

Kit valvola solare IN

cod. 7114505

2 Funzioni in un unico accessorio

Valvola Miscelatrice Termostatica

- funzione anti-ustione (temperatura massima di erogazione 60°C)
- massima pressione 16 bar
- minima pressione di funzionamento 0,5 bar
- portata 25 l/min a 3 bar
- regolazione temperatura da 30 a 56°C
- blocco di sicurezza per evitare di erogare acqua
- eccessivamente calda su posizione 4 (40°C) per superare tale valore premere il pulsante e girare la manopola

Valvola deviatrice

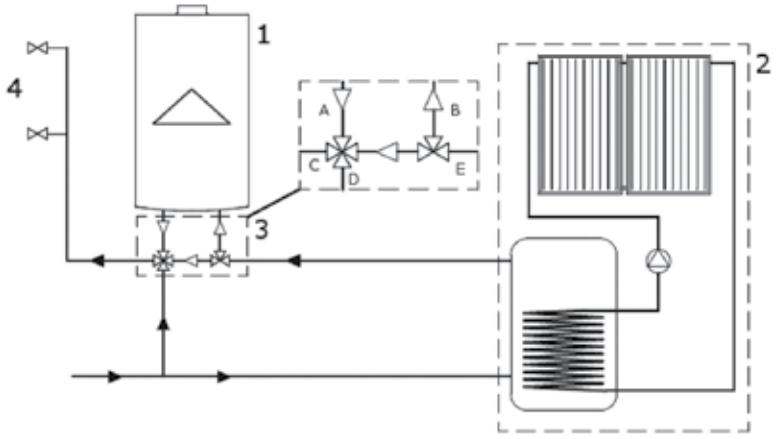
- massima temperatura di esercizio 100°C
- taratura valvola a 3 vie deviatrice 48°C
- minima pressione di funzionamento 0,5 bar

Il kit è composto da:

- valvola deviatrice-miscelatrice termostatica
- tubi in rame con nippli telescopici
- guarnizioni
- rubinetto entrata acqua fredda sanitaria G 1/2”

Modelli	Codice	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Kit valvola solare *Abbinabile a: Luna Century, Luna Compact, Luna Classic, Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Eco5 Blue*	7115139	140,5x239,5x110,5 1,5	**302,00**
Kit valvola solare IN *Abbinabile a: Luna IN Plus (versione ad incasso), Luna Air (versione ad incasso)*	7114505	188x215x188 1,5	**302,00**

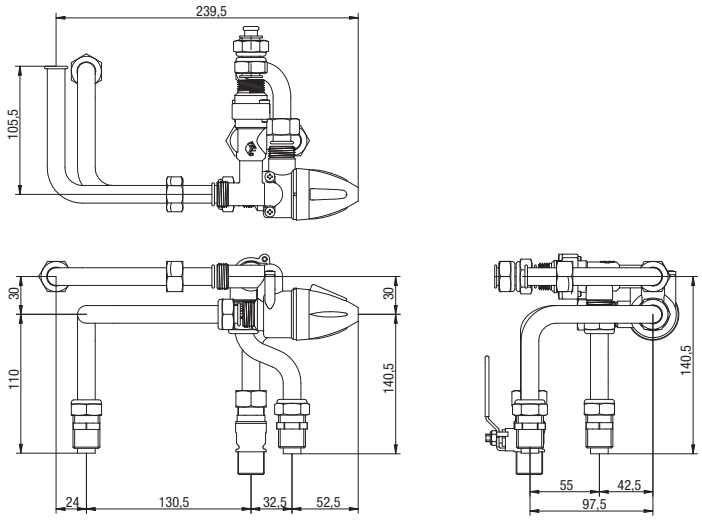
Schema di collegamento

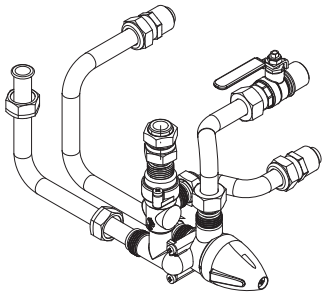


A	Uscita acqua calda sanitaria (US caldaia)
B	Entrata acqua sanitaria alla caldaia (ES caldaia)
C	Uscita acqua calda sanitaria all’utenza
D	Entrata acqua fredda sanitaria dall’impianto
E	Entrata acqua calda sanitaria bollitore solare
1	Caldaia istantanea
2	Impianto solare
3	Valvola miscelatrice deviatrice
4	Utenze

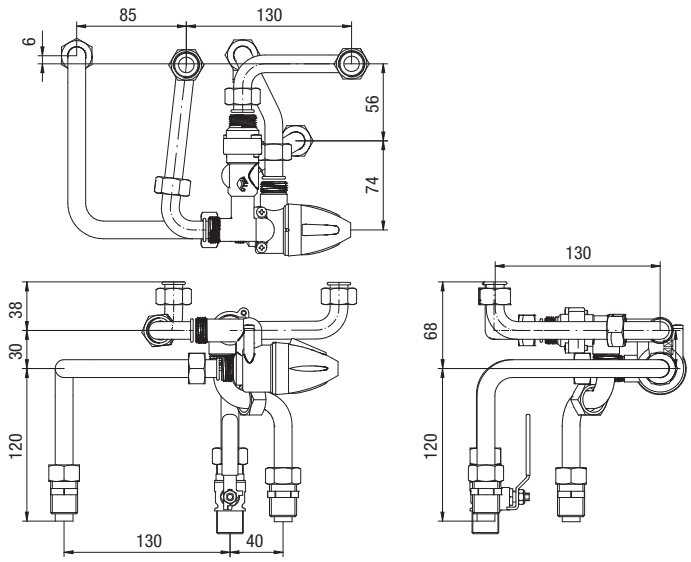
Disegni tecnici dimensionali

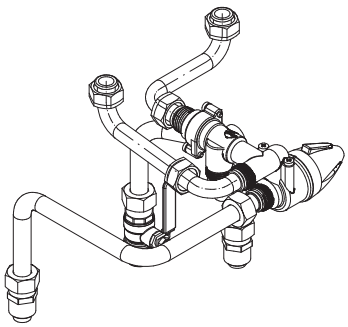
cod. 7115139





cod. 7114505





(Le misure sono espresse in mm)

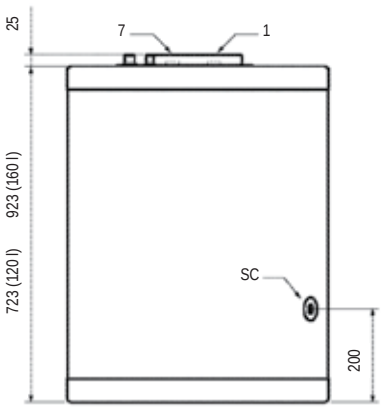
UB 120/160 SC
Bollitori per ACS abbinabili a caldaie murali (mod. solo risc.)

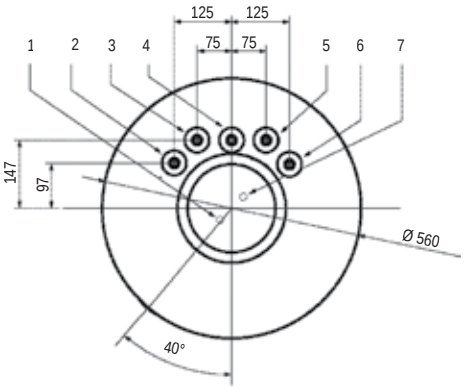
- bollitore sanitario in acciaio smaltato vetrificato
- abbinabile a caldaie solo riscaldamento, prevedere l'accessorio sonda KHG71407681
- regolazione della temperatura direttamente dalla caldaia
- dotato di anodo in magnesio

Modelli	Codice		Capacità l	Scambio termico serpentina kW (1)	Dimensioni mm (hxØ) e peso kg	Euro Prezzo base (iva esclusa)
UB 120 SC	A7223234	C	115	27	723 x 560 54,5	**1.307,00**
UB 160 SC	A7223235	C	150	34	923 x 560 65,5	**1.487,00**

(1) T ingr. primario 80°C - T ACS 10/45°C

Disegni tecnici dimensionali





1	Termometro - Sonda Ø 10 mm	5	Entrata acqua fredda sanitaria G 1/2" M
2	Ritorno caldaia G 3/4" M	6	Mandata caldaia G 3/4" M
3	Uscita acqua calda sanitaria G 1/2" M	7	Anodo G 3/4"
4	Ricircolo G 1/2" M	SC	Scarico G 1/2"

Accessori a richiesta

Altri accessori		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (il kit è composto da 1 sonda)	KHG71407681	20,00

Combi 80 L Century
Bollitore per ACS abbinabile a Luna Century (mod. solo risc.)

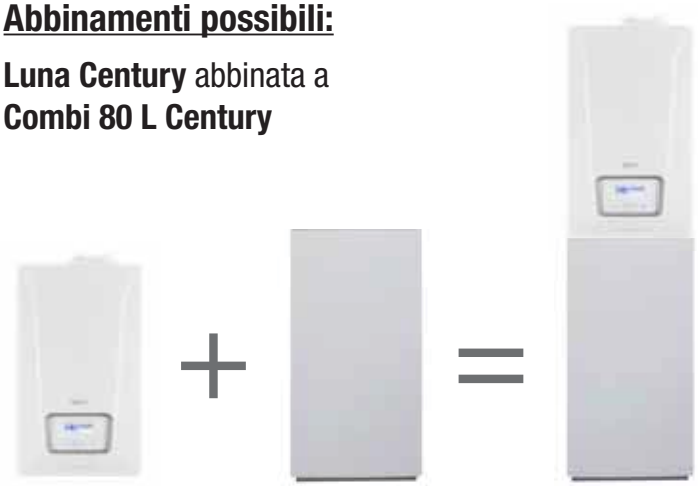
- **bollitore in acciaio inox abbinabile a caldaie murali Luna Century mod. solo riscaldamento**
- **kit vaso espansione sanitario (4 litri DI SERIE)**
- sonda acqua calda sanitaria per bollitore inclusa
- regolazione della temperatura direttamente dalla caldaia
- bollitori dotati di anodo in magnesio
- kit connessione caldaia-bollitore DI SERIE

Modelli	Codice	Capacità l	Scambio termico serpentina kW (1)	Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Combi 80 L Century	7794173	79	34	977x450x540 45	**2.087,00**

(1) T ingr. primario 80°C - T ACS 10/45°C

Abbinamenti possibili:

Luna Century abbinata a **Combi 80 L Century**

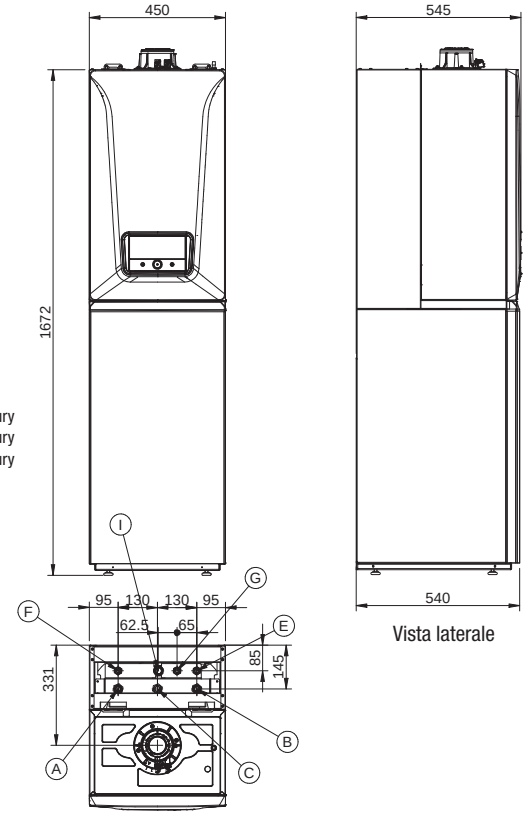


Modelli:
Luna Century 1.35 - cod. A7870642
Luna Century 1.28 - cod. A7870641
Luna Century 1.24 - cod. A7870640

Combi 80 L Century - cod. 7794173

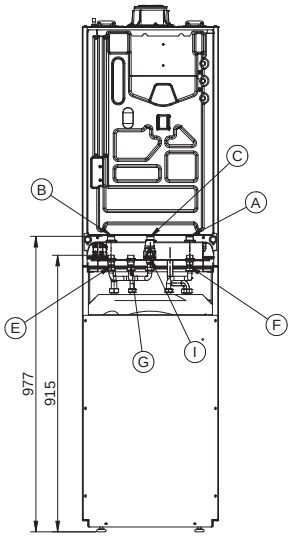
Combinazioni:
Luna Century 1.35/Combi 80 L Century
Luna Century 1.28/Combi 80 L Century
Luna Century 1.24/Combi 80 L Century

Disegni tecnici dimensionali



Vista laterale

Vista frontale



Vista posteriore

A	Mandata radiatori G 3/4" M
B	Ritorno radiatori G 3/4" M
C	Entrata gas G 3/4" M
E	Entrata sanitario G 1/2" M
F	Uscita sanitario G 1/2" M
G	Ricircolo sanitario G 1/2" M
H	Scarico condensa innestabile su tubo Ø 22
I	Scarico valvola di sicurezza

Scarico fumi: scarico / aspirazione coassiale

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Tubi coassiali con terminale Ø 60/100 per scarico a parete L tot. = 857 mm (comprende rosone per esterno) ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Power HT OIL***	KHG71405961	31,00
	Prolunga tubi coassiali Ø 60/100 L=1000 mm ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Power HT OIL***	KHG71405951	67,00
	Kit prolunga coassiale Ø 60/100 L=500 mm ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Power HT OIL***	KHG71411981	45,00
	Curva coassiale 90° Ø 60/100 ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Power HT OIL***	KHG71405971	28,00
	Curva coassiale 90° ribassata Ø 60/100 ***Abbinabile a: Luna Century, Luna Compact, Luna Classic, Nuvola Century***	KA00049	43,00
	Curva coassiale 45° Ø 60/100 ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Power HT OIL***	KHG71405981	61,00
	Tubi coassiali con terminale Ø 80/125 per scarico a parete L tot. = 1040 mm (comprende rosone per esterno) ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione***	KHG71408891	103,00
	Prolunga tubi coassiali Ø 80/125 L=1000 mm ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione***	KHG71408851	95,00
	Prolunga tubi coassiali Ø 80/125 L=500 mm ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione***	KHG71408861	60,00
	Curva coassiale 90° Ø 80/125 ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione***	KHG71408871	61,00
	Curva coassiale 45° Ø 80/125 ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione***	KHG71408881	61,00
	Rosone Ø 100 per interno ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Power HT OIL***	KHG71401771	18,00
	Terminale camino verticale coassiale Ø 60/100 L tot. = 1150 mm ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Power HT OIL***	KUG71413581	107,00
	Adattatore Ø60/100 ***Abbinabile a: Luna Century, Luna Compact, Luna Classic, Nuvola Century***	A7755079	33,00
	Tegola tetti inclinati Ø 100 ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Power HT OIL***	KHG71403661	73,00
	Adattatore Ø 80/125 ***Abbinabile a: Luna Century, Luna Compact, Luna Classic, Nuvola Century***	A7755080	33,00
	Terminale camino verticale coassiale Ø 80/125 per scarico a tetto L tot. = 1150 mm (Il kit deve essere abbinato all'accessorio KHG71409391 fornito a parte) ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione***	KHG71409351	118,00
	Kit riduzione Ø 80/125 - Ø 60/100 ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Power HT OIL***	KHG71409391	33,00
	Tegola tetti piani Ø 125 ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione***	KHG71409361	58,00
	Tegola tetti inclinati Ø 125 ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione***	KHG71409371	73,00
	Kit scarico concentrico Kit per rendere stagno il condotto aria/fumi in caldaia - terminale fumi concentrico. ***Abbinabile a: Power HT OIL***	A7605520	219,00

Scarico fumi: scarico / aspirazione separati

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit scarichi separati aspirazione orientabile in polipropilene *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Luna Century, Luna Compact, Luna Classic, Nuvola Century, Power HT OIL*	7102689	46,00
	Kit scarichi separati in polipropilene *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Luna Century, Luna Compact, Luna Classic, Duo-tec Compact E, Nuvola Century, Power HT OIL*	KHG71405911	31,00
	Kit scarico verticale Ø 80 tipo B23 in polipropilene *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Power HT OIL*	KHG71411101	47,00
	Kit scarichi separati (kit per rendere stagno il condotto aria/fumi in caldaia - terminali aria/fumi separati) *Abbinabile a: Power HT OIL*	A7610392	203,00
	Tubo Ø 80 L=1000 mm in polipropilene *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione*	KHG71405941	60,00
	Tubo Ø 80 L=500 mm in polipropilene *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione*	KHG71405991	38,00
	Curva 90° Ø 80 in polipropilene *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione*	KHG71405921	55,00
	Curva 45° Ø 80 in polipropilene *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione*	KHG71405931	48,00
	Terminale scarichi separati Ø 80 *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione*	KHG71401041	32,00
	Raccordo riduzione Ø 80 (M) / Ø 60 (F) in polipropilene *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Power 32, Power HT OIL*	KHG71407561	23,00
	Tubo Ø 60 L=1000 mm in polipropilene *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Power 32, Power HT OIL*	KHG71407531	60,00
	Curva 90° Ø 60 in polipropilene *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Power 32, Power HT OIL*	KHG71407541	55,00
	Curva 45° Ø 60 in polipropilene *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Power 32, Power HT OIL*	KHG71407551	48,00
	Terminale scarichi separati Ø 60 *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Power 32, Power HT OIL*	KHG71403721	19,00
	Raccordo riduzione Ø 80 (M) / Ø 50 (F) in polipropilene *Abbinabile a: Luna Century (tutti i modelli), Luna Compact (tutti i modelli), Luna Classic (tutti i modelli), Nuvola Century (tutti i modelli), mod. 24kW di tutte le altre caldaie a condensazione escluso Power HT OIL*	7107175	65,00
	Tubo Ø 50 L=500 mm in polipropilene *Abbinabile a: Luna Century (tutti i modelli), Luna Compact (tutti i modelli), Luna Classic (tutti i modelli), Nuvola Century (tutti i modelli), mod. 24kW di tutte le altre caldaie a condensazione escluso Power HT OIL*	7107174	37,00
	Tubo Ø 50 L=1000 mm in polipropilene *Abbinabile a: Luna Century (tutti i modelli), Luna Compact (tutti i modelli), Luna Classic (tutti i modelli), Nuvola Century (tutti i modelli), mod. 24kW di tutte le altre caldaie a condensazione escluso Power HT OIL*	7107057	63,00
	Tubo Ø 50 L=2000 mm in polipropilene *Abbinabile a: Luna Century (tutti i modelli), Luna Compact (tutti i modelli), Luna Classic (tutti i modelli), Nuvola Century (tutti i modelli), mod. 24kW di tutte le altre caldaie a condensazione escluso Power HT OIL*	7107058	94,00
	Curva 90° Ø 50 in polipropilene *Abbinabile a: Luna Century (tutti i modelli), Luna Compact (tutti i modelli), Luna Classic (tutti i modelli), Nuvola Century (tutti i modelli), mod. 24kW di tutte le altre caldaie a condensazione escluso Power HT OIL*	7107060	59,00

Scarico fumi: scarico / aspirazione separati

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Curva 45° Ø 50 in polipropilene ***Abbinabile a: Luna Century (tutti i modelli), Luna Compact (tutti i modelli), Luna Classic (tutti i modelli), Nuvola Century (tutti i modelli), mod. 24kW di tutte le altre caldaie a condensazione escluso Power HT OIL***	7107059	55,00
	Terminale scarico Ø 50 a 90° ***Abbinabile a: Luna Century (tutti i modelli), Luna Compact (tutti i modelli), Luna Classic (tutti i modelli), Nuvola Century (tutti i modelli), mod. 24kW di tutte le altre caldaie a condensazione escluso Power HT OIL***	7107176	71,00
	Kit alveolo per scarico Ø 80 ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione***	KHG71405031	102,00
	Rosone Ø 80 per interno ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione***	KHG71401851	16,00
	Terminale camino verticale coassiale Ø 80/125 per scarico a tetto L tot. = 1150 mm (il kit deve essere abbinato all'accessorio KHG71409381 fornito a parte) ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Power HT OIL***	KHG71409351	118,00
	Kit adattatore da sdoppiato Ø 80/80 a coasiale Ø 80/125 ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Power HT OIL***	KHG71409381	39,00
	Tegola tetti piani Ø 125 ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione***	KHG71409361	58,00
	Tegola tetti inclinati Ø 125 ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione***	KHG71409371	73,00
	Kit prolunga telescopica Ø 80 ***Abbinabile a: Luna IN Plus (installazione ad incasso), Luna Air (installazione ad incasso)***	KHG71410941	85,00
	Adattatore scarico fumi Ø 60 (M)/80 (F) (da ordinare in caso di sostituzione caldaia convenzionale) ***Abbinabile a: Luna IN Plus (installazione ad incasso), Luna Air (installazione ad incasso)***	KHG71411521	98,00

Scarico fumi: scarico intubato flessibile

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Raccordo Ø 60 (M) / 50 flessibile ***Abbinabile a: Luna Century (tutti i modelli), Luna Compact (tutti i modelli), Luna Classic (tutti i modelli), Nuvola Century (tutti i modelli), mod. 24kW di tutte le altre caldaie a condensazione escluso Power HT OIL***	KA00056	58,00
	Raccordo Ø 60 (F) / 50 flessibile ***Abbinabile a: Luna Century (tutti i modelli), Luna Compact (tutti i modelli), Luna Classic (tutti i modelli), Nuvola Century (tutti i modelli), mod. 24kW di tutte le altre caldaie a condensazione escluso Power HT OIL***	KA00057	58,00
	Curva 90° Ø 60 (M) / 50 flessibile ***Abbinabile a: Luna Century (tutti i modelli), Luna Compact (tutti i modelli), Luna Classic (tutti i modelli), Nuvola Century (tutti i modelli), mod. 24kW di tutte le altre caldaie a condensazione escluso Power HT OIL***	KA00058	55,00
	Curva 45° Ø 60 (M) / 50 flessibile ***Abbinabile a: Luna Century (tutti i modelli), Luna Compact (tutti i modelli), Luna Classic (tutti i modelli), Nuvola Century (tutti i modelli), mod. 24kW di tutte le altre caldaie a condensazione escluso Power HT OIL***	KA00059	55,00
	Raccordo riduzione Ø 80 (M) / 50 flessibile ***Abbinabile a: Luna Century (tutti i modelli), Luna Compact (tutti i modelli), Luna Classic (tutti i modelli), Nuvola Century (tutti i modelli), mod. 24kW di tutte le altre caldaie a condensazione escluso Power HT OIL***	KA00060	58,00
	Giunto per flessibile Ø 50 ***Abbinabile a: Luna Century (tutti i modelli), Luna Compact (tutti i modelli), Luna Classic (tutti i modelli), Nuvola Century (tutti i modelli), mod. 24kW di tutte le altre caldaie a condensazione escluso Power HT OIL***	KA00061	58,00
	Kit tubo flessibile Ø 50 L = 12,5 m ***Abbinabile a: Luna Century (tutti i modelli), Luna Compact (tutti i modelli), Luna Classic (tutti i modelli), Nuvola Century (tutti i modelli), mod. 24kW di tutte le altre caldaie a condensazione escluso Power HT OIL***	KA00062	349,00
	Kit centratore flessibile Ø 50 (confezione da 5 pezzi) ***Abbinabile a: Luna Century (tutti i modelli), Luna Compact (tutti i modelli), Luna Classic (tutti i modelli), Nuvola Century (tutti i modelli), mod. 24kW di tutte le altre caldaie a condensazione escluso Power HT OIL***	KA00063	37,00

Scarico fumi: scarico intubato flessibile

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Terminale camino per flessibile Ø 50 *Abbinabile a: Luna Century (tutti i modelli), Luna Compact (tutti i modelli), Luna Classic (tutti i modelli), Nuvola Century (tutti i modelli), mod. 24kW di tutte le altre caldaie a condensazione escluso Power HT OIL*	KA00067	101,00
	Kit supporto camino Ø 60 (M) / 50 flessibile *Abbinabile a: Luna Century (tutti i modelli), Luna Compact (tutti i modelli), Luna Classic (tutti i modelli), Nuvola Century (tutti i modelli), mod. 24kW di tutte le altre caldaie a condensazione escluso Power HT OIL*	KA00065	96,00
	Kit tubo flessibile Ø 80 L = 1,5 m *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Power 32*	KHG71410571	80,00
	Kit tubo flessibile Ø 80 L = 20 m *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Power 32*	7696883	1.015,00
	Giunto per flessibile Ø 80 *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Power 32*	A7725066	57,00
	Kit raccordo a T con mensola di supporto e raccordo scarico condensa *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Power 32*	KHG71410591	148,00
	Kit curva 90° Ø 80 con mensola di supporto *Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Power 32*	KHG71410601	100,00

Kit di sostituzione

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit di sostituzione universale *Abbinabile a: Luna Century, Luna Compact, Luna Classic, Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Luna Air, Luna IN Plus, Eco5 Blue*	7215673	108,00

Dime di montaggio

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Dima rigida Luna Century *Abbinabile a: Luna Century*	A7774989	39,00
	Dima rigida Luna Duo-tec E *Accessorio disponibile fino ad esaurimento* *Abbinabile a: Luna Duo-tec E*	7109786	20,00
	Dima rigida Duo-tec Compact E *Accessorio disponibile fino ad esaurimento* *Abbinabile a: Duo-tec Compact E*	7109787	20,00
	Dima rigida Luna Classic/Luna Compact *Abbinabile a: Luna Classic, Luna Compact*	A7768946	39,00

Accessori idraulici - ideali in caso di sostituzione caldaia

Filtro defangatore magnetico

cod. **A7711843**

cod. **A7694146**

Caratteristiche:

- Dimensione compatta
- Sportello movibile
- Minima perdita di carico
- Facile pulizia, senza smontare il filtro
- Allunga la vita dell'impianto
- Efficace protezione per l'impianto

Il filtro defangatore magnetico è la scelta perfetta per proteggere caldaia e sistemi di riscaldamento.
Fornisce una pulizia continua, grazie all'azione combinata della rete filtrante in inox e potenti magneti in neodimio di alta qualità.
Le impurità circolanti negli impianti possono danneggiare pompa, valvole e scambiatori di calore: questo prodotto rimuove particelle metalliche e non-metalliche contribuendo a mantenerne ottimali anche i componenti più delicati.
La sua manutenzione è semplice e veloce, nonché pratica.
Le sue dimensioni ridotte (altezza 20 cm) ne permettono l'utilizzo in spazi ristretti in particolare all'interno dei pensili della cucina.
La fornitura comprende 2 cartuccie in acciaio inox, una cartuccia per eliminare a fondo qualsiasi impurità ed una seconda cartuccia di mantenimento studiata per garantire una minima perdita di carico.
Il filtro è dotato di uno sportello magnetico che, nella parte interna, ha cinque magneti in neodimio, grazie ai quali si crea un potente campo magnetico.
Nel defangatore, il flusso passa attraverso la rete della cartuccia e non entra mai in contatto diretto con i magneti.
I detriti rimangono intrappolati all'interno del vaso grazie ad una doppia azione: filtrazione meccanica (esercitata dalla cartuccia) e campo magnetico (esercitato dai magneti).
La particolarità di questo prodotto è la sua semplicità, che ne garantisce sempre un funzionamento ottimale.

Accessori idraulici - ideali in caso di sostituzione caldaia	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Filtro defangatore magnetico ***Abbinabile a: Luna Century, Luna Compact, Luna Classic, Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Nuvola Century, Eco5 Blue***	A7711843	133,00
Filtro defangatore magnetico in ottone ***Abbinabile a: Luna Century, Luna Compact, Luna Classic, Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Nuvola Century, Eco5 Blue***	A7694146	162,00

Accessori idraulici - ideali in caso di sostituzione caldaia

Kit pompa scarico condensa per caldaie con potenza massima 45 kW

cod. **7213162**

Caratteristiche

- Tubo flessibile di scarico in PVC da 6 m x 6 mm
- Prevalenza massima raccomandata 10 m
- Adattatore ingresso per tubi da 22 e 28 mm
- Adattatore tubi per tubo flessibile di scarico
- Dispositivi di fissaggio a muro
- Cavo di alimentazione da 2 m

Progettata per raccogliere la condensa prodotta da caldaie a condensazione per uso domestico, permette la realizzazione di sistemi di scarico condensa in assenza di scarico naturale in prossimità della caldaia.
Design compatto per installazione rapida e semplice sotto caldaia.
Funzionamento estremamente silenzioso.

Accessori idraulici - ideali in caso di sostituzione caldaia		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit pompa scarico condensa per caldaie con potenza massima 45 kW (il kit è composto da viti per fissaggio a parete e tubo scarico condensa L = 6m Øint: 6mm) ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione escluso Luna IN Plus, Luna Air***	7213162	182,00

Accessori idraulici - ideali in caso di sostituzione caldaia

Kit estensione chiusura inferiore e kit chiusura inferiore

cod. **A7775363** (per Luna Century)
cod. **A7726434** (per Luna Duo-tec E)
cod. **A7727745** (per Duo-tec Compact E)
cod. **A7786771** (per Luna Classic/Luna Compact)

cod. **A7775501** (per Luna Century)
cod. **A7727927** (per Luna Duo-tec E)
cod. **A7736183** (per Duo-tec Compact E)
cod. **A7786769** (per Luna Classic/Luna Compact)

Il kit estensione chiusura inferiore è alto 180 mm e ha la funzione di nascondere l'allacciamento rubinetti impianto, la pompa scarico condensa e il filtro defangatore magnetico per migliorare l'estetica del sistema installato.
Va posizionato sotto la caldaia e per garantire una protezione totale degli accessori installati, a completamento, va previsto anche il kit di chiusura inferiore.

Accessori idraulici - ideali in caso di sostituzione caldaia	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Kit estensione chiusura inferiore Luna Century ***Abbinabile a: Luna Century***	A7775363	98,00
Kit chiusura inferiore Luna Century ***Abbinabile a: Luna Century***	A7775501	77,00
Kit estensione chiusura inferiore Luna Duo-tec E ***Accessorio disponibile fino ad esaurimento*** ***Abbinabile a: Luna Duo-tec E***	A7726434	88,00
Kit chiusura inferiore Luna Duo-tec E ***Accessorio disponibile fino ad esaurimento*** ***Abbinabile a: Luna Duo-tec E***	A7727927	65,00
Kit estensione chiusura inferiore Duo-tec Compact E ***Accessorio disponibile fino ad esaurimento*** ***Abbinabile a: Duo-tec Compact E***	A7727745	88,00
Kit chiusura inferiore Duo-tec Compact E ***Accessorio disponibile fino ad esaurimento*** ***Abbinabile a: Duo-tec Compact E***	A7736183	65,00
Kit estensione chiusura inferiore Luna Classic/Luna Compact ***Abbinabile a: Luna Classic, Luna Compact***	A7786771	98,00
Kit chiusura inferiore Luna Classic/Luna Compact ***Abbinabile a: Luna Classic, Luna Compact***	A7786769	77,00

Accessori idraulici

		Codice		Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit rubinetti riscaldamento con filtro ***Abbinabile a: Luna Century, Luna Compact, Luna Classic, Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E***	7109314		101,00
	Kit raccordi telescopici (con rubinetto gas e acqua sanitaria) ***Abbinabile a: Luna Century, Luna Compact, Luna Classic, Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Luna Air (per installazione pensile), Luna IN Plus (per installazione pensile), Eco5 Blue***	7106980		59,00
	Kit raccordi telescopici incasso (con rubinetto gas e acqua sanitaria) ***Abbinabile a: Luna Air (installazione ad incasso)***	A7736310		102,00
	Kit raccordi Nuvola Duo-tec+/Platinum+ vs Nuvola Century Installazione obbligatoria in caso di sostituzione di una caldaia Nuvola Duo-tec+/ Platinum+ con una Nuvola Century. ***Abbinabile a: Nuvola Century***	A7881476	NEW	200,00
	Kit vaso espansione 2L supplementare cond. ***Accessorio disponibile fino ad esaurimento*** ***Abbinabile a: Nuvola Duo-tec+ (modello 24 kW)***	KHG71407971		96,00
	Pompa maggiorata 15/70 Century ***Abbinabile a: Luna Century, Nuvola Century***	A7874364	NEW	184,00
	Kit pompa Grundfos maggiorata (7 m) ***Abbinabile a: Luna Compact (modelli solo riscaldamento)***	7811243		184,00
	Kit ricircolo ***Accessorio disponibile fino ad esaurimento*** ***Abbinabile a: Nuvola Duo-tec+***	KHG71402271		45,00
	Kit raccordo idraulico per collegamento a destra (vista frontalmente) ***Abbinabile a: Power 32***	A7213879		421,00
	Kit raccordo idraulico per collegamento a sinistra (vista frontalmente) ***Abbinabile a: Power 32***	A7213880		443,00
	Kit raccordo idraulico per collegamento centrale ***Abbinabile a: Power 32***	A7213878		455,00
	Kit copertura e collegamento idraulico bollitore laterale 160 lt ***Abbinabile a: Power 32***	A7213884		426,00
	Kit copertura e collegamento idraulico bollitore laterale 220 lt ***Abbinabile a: Power 32***	A7213883		455,00
	Kit zona miscelata con regolazione ***Abbinabile a: Power 32***	A7648847		954,00

Accessori idraulici

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit raccordo idraulico centrale per solo riscaldamento ***Abbinabile a: Power 32***	A7213885	221,00
	Kit collegamento ad altri bollitori (il kit deve essere obbligatoriamente previsto se il bollitore installato non è il 160 lt o 200 lt già integrato nella caldaia) ***Abbinabile a: Power 32***	A7656332	81,00
	Kit di connessione a bollitore non fornito da Baxi ***Abbinabile a: Power HT OIL***	A7639559	647,00
	Kit anodo elettronico ***Abbinabile a: Power HT OIL***	A7622082	178,00
	Kit sonda bollitore ACS ***Abbinabile a: Power HT OIL***	A7215528	35,00

Accessori per la termoregolazione

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	SCB-17B Scheda di espansione Da installare all'interno della caldaia. Permette di realizzare impianti a 2 zone, una zona diretta (es. in alta temperatura) e una zona in bassa temperatura (valvola miscelatrice) o impianti con circuito solare. Permette di realizzare anche impianti con una zona diretta e riscaldamento piscina. ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA del cod. 88017017 AD199 - Sonda mandata impianto per impianti a 2 zone*** ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA del cod. A7808411 Kit connettori accessori solare per impianti con circuito solare*** ***Abbinabile a: Luna Century, Nuvola Century***	A7807621	268,00
	AD199 - Sonda mandata impianto Consente di misurare la temperatura di mandata di una zona diretta o miscelata (il kit è composto da una sonda, cablaggio e fascetta di fissaggio). ***Abbinabile a: Luna Century, Nuvola Century***	88017017	56,00
	Kit connettori accessori solari (il kit è composto da una sonda bollitore, una sonda solare e morsetti di connessione) ***Abbinabile a: Luna Century, Nuvola Century***	A7808411	56,00
	Kit sonda esterna ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione***	7104873	49,00
	Kit sonda esterna ***Abbinabile a: Eco5 Blue***	KHG71406211	43,00
	Kit sonda esterna wireless THINK (compresa antenna di trasmissione dati) (versione wireless da ordinare unitamente all'interfaccia a 5 led wireless con supporto (cod. 7102441) con pannello di controllo caldaia installato a parete o unitamente all'interfaccia a 5 led wireless muro THINK (cod. 7102343) con pannello di controllo in caldaia.) ***Abbinabile a: Power 32***	7103027	213,00

Accessori per la termoregolazione

			Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Interfaccia a 3 led con supporto THINK (compreso supporto da muro per pannello comandi) ***Abbinabile a: Power 32***	think intelligence within	7102340	44,00
	Interfaccia a 5 led wireless con supporto THINK (compreso supporto da muro wireless per pannello comandi - 3 batterie AA) ***Abbinabile a: Power 32***	think intelligence within	7102441	208,00
	Interfaccia 5 led wireless muro THINK (installabile a parete, in alternativa al kit interfaccia a 5 led wireless - cod. 7102441) ***Abbinabile a: Power 32***	think intelligence within	7102343	208,00
	Controllo remoto THINK (compreso supporto da muro) ***Abbinabile a: Power 32***	think intelligence within	7102442	374,00
	Controllo remoto wireless THINK (compreso supporto da muro) ***Abbinabile a: Power 32***	think intelligence within	7102443	436,00
	Cronotermostato modulante THINK ***Abbinabile a: Power 32***	think intelligence within	7102980	160,00
	Cronotermostato modulante wireless THINK (versione wireless da ordinare unitamente all'interfaccia a 5 led wireless con supporto (cod. 7102441) con pannello di controllo caldaia installato a parete o unitamente all'interfaccia a 5 led wireless muro THINK (cod. 7102343) con pannello di controllo in caldaia) ***Abbinabile a: Power 32***	think intelligence within	7102979	233,00
	Kit termostato ambiente ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione e convenzionali***		KHG71408691	63,00
	Kit termostato ambiente (riscaldamento e raffrescamento) ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione***		7663411	103,00
	Cronotermostato ***Abbinabile a: tutte le caldaie a condensazione e convenzionali***		KHG71408671	194,00
	Kit sonda acqua calda sanitaria per bollitore (il kit è composto da 1 sonda) ***Abbinabile a: modelli solo riscaldamento delle gamme Luna Century, Luna Compact, Luna IN Plus***		KHG71407681	20,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago con WI-FI integrato + kit adattatore GTW17 (BSB) ***Abbinabile a: Power 32.*** ***La compatibilità è prevista solo su modelli in produzione da gennaio 2018 o comunque con una matricola superiore a 180000000. Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità.***	BSB	A7724375	325,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago con WI-FI integrato + kit adattatore GTW16 (OpenTherm e ON/OFF) ***Abbinabile a: Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Nuvola Duo-tec+, Eco5 Blue.*** ***Per Eco5 Blue è previsto solo collegamento in ON/OFF su TA di caldaia. Verifica sul sito baxi.it le funzioni compatibili.*** ***Per Nuvola Duo-tec+ la compatibilità è prevista solo su modelli in produzione da gennaio 2018 e comunque con matricola superiore a 180000000.*** ***Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità.***	OPENTHERM ON/OFF	7652303	325,00
	Cronotermostato modulante Baxi Mago con WI-FI integrato (R-BUS) ***Abbinabile a: Luna Century, Luna Compact, Luna Classic, Nuvola Century, Power HT OIL.*** ***Per Power HT OIL la compatibilità è prevista solo su modelli in produzione da gennaio 2018 o comunque con matricola superiore a 180000000.*** ***Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità.***	R-BUS	7701201	325,00

Accessori per la termoregolazione

			Codice		Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Cronotermostato modulante Baxi Mago wireless con WI-FI integrato + kit adattatore ***Abbinabile a: Luna Century, Luna Compact, Luna Classic, Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Nuvola Century, Nuvola Duo-tec+, Eco5 Blue.*** ***Per Eco5 Blue è previsto solo collegamento in ON/OFF su TA di caldaia.*** ***Verifica sul sito baxi.it le funzioni compatibili.*** ***Per Nuvola Duo-tec+ la compatibilità è prevista solo su modelli in produzione da gennaio 2018 e comunque con matricola superiore a 180000000.*** ***Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità.***	OPENTHERM ON/OFF R-BUS per Luna Century/Compact/Classic	A7773491		440,00
	Kit Baxi Mago A+ (Baxi Mago+sonda esterna per raggiungere la classe A+) ***Abbinabile a: Luna Century, Luna Compact, Luna Classic, Nuvola Century***	R-BUS per Luna Century/Compact/Classic	A7791884		375,00
	Cronotermostato modulante Baxi Homely ***Abbinabile a: Luna Classic, Luna Compact***		A7826353		120,00
	Kit pannello di controllo WI-FI per caldaie da esterno ***Abbinabile a: Luna IN Plus, Luna Air e Luna Duo-tec IN+ (versioni pensili e ad incasso).*** ***Verifica sul sito baxi.it la corretta compatibilità.***		A7735720		325,00
	Cronotermostato modulante (SOLO PER CALDAIE DUO-TEC E) ***Abbinabile a: Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Nuvola Duo-tec+***		7104336		148,00
	Cronotermostato modulante (SOLO PER CALDAIE DUO-TEC E) ***Accessorio disponibile fino ad esaurimento*** ***Abbinabile a: Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E***		A7790606		148,00
	Cronotermostato modulante wireless (include trasmettitore wireless) (SOLO PER CALDAIE DUO-TEC E) ***Accessorio disponibile fino ad esaurimento*** ***Abbinabile a: Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Nuvola Duo-tec+***		7105432		388,00
	Controllo remoto e regolatore climatico ***Accessorio disponibile fino ad esaurimento*** ***Abbinabile a: Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Nuvola Duo-tec+***		7114250		259,00
	Kit interfaccia gestione zone MLC 30 L'accessorio MLC 30 è una scheda di interfaccia in grado di gestire fino a 4 unità ambiente contemporaneamente sul bus OpenTherm. In abbinamento ad una caldaia gestirà fino a 4 zone non miscelate ad alta o bassa temperatura. ***INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA per la prima zona del cod.7104336*** ***Abbinabile a: Luna Classic, Luna Compact***		7109320	NEW	45,00
	Scheda interfaccia a relé Con questo accessorio la caldaia può gestire un impianto di riscaldamento a più zone. Il controllo remoto può essere utilizzato per controllare una zona mentre è possibile utilizzare altri termostati ambiente per controllare le restanti zone. ***Abbinabile a: Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Luna Air, Nuvola Duo-tec+***		7113502		39,00
	Kit controllo zona addizionale ***Abbinabile a: Power HT OIL***		A7616602		238,00

Accessori per l'installazione all' esterno

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Cassa di contenimento universale ***Abbinabile a: Luna IN Plus (installazione ad incasso), Luna Air (installazione ad incasso)***	KHG71410991	171,00
	Kit cornice (da abbinare a cassa di contenimento universale (cod. KHG 71410991) in caso di necessità o in caso di sostituzione con modelli Luna3 Comfort IN) ***Abbinabile a: Luna IN Plus (installazione ad incasso), Luna Air (installazione ad incasso)***	7225016	102,00
	Kit copertura per esterno IN-Air (comprende scarico fumi e rosone per esterno) ***Abbinabile a: Luna Air (installazione pensile a cielo aperto), Luna IN plus (installazione pensile a cielo aperto)***	A7718787	146,00
	Kit copertura per esterno Duo-tec Compact E (comprende kit scarico fumi e rosone per esterno) ***Accessorio disponibile fino ad esaurimento*** ***Abbinabile a: Duo-tec Compact E***	7702002	146,00

Altri accessori

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Dosatore polifosfati ***Abbinabile a: Luna Century, Luna Compact, Luna Classic, Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Nuvola Century, Nuvola Duo-tec+***	KHG71402301	246,00
	Neutralizzatore di condensa per caldaie murali fino a 116 kW (prima carica già inclusa, montaggio in verticale sotto la caldaia) ***Abbinabile a: Luna Century, Luna Compact, Luna Classic, Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Nuvola Century, Nuvola Duo-tec+***	KHG71412561	270,00
	Kit filtro gasolio (la maglia del filtro gasolio è di 50 - 75 µm) ***Abbinabile a: Power HT OIL***	LX000081583	221,00

Fan coil

L'offerta Baxi delle unità terminali idroniche per impianti di riscaldamento e raffrescamento, si amplia con l'introduzione dei modelli a parete **(Wall)** e pavimento/soffitto **(Floor)** che sempre più si abbinano ai sistemi di riscaldamento a bassa temperatura di ultima generazione.

Ampia gamma

La gamma fan coil Baxi consente un'ottima **versatilità** in tutti gli ambienti residenziali e commerciali. Inoltre, il **design curato ed innovativo** delle unità Wall e Floor li rende adatti anche ad ambienti moderni di prestigio.

Compattezza

I fan coil Wall e Floor sono **poco profondi** e sono in grado di integrarsi facilmente in qualsiasi ambiente senza occupare spazi utili dedicati all'arredamento. Il modello Floor può essere anche **incassato a parete o inserito a controsoffitto** non impattando così negli spazi a disposizione.

Silenziosità di funzionamento

La struttura solida e robusta che contraddistingue i modelli Wall garantisce il **massimo comfort acustico**. Nei modelli Floor il flusso d'aria è modulato e pertanto la **rumorosità è impercettibile** con una totale assenza di correnti d'aria nella versione radiante.

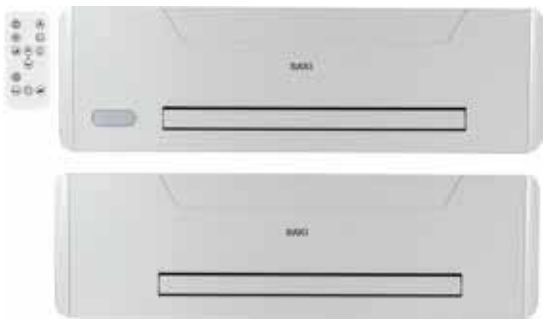
Questa gamma di Fan coil si affianca agli altri modelli costituiti da unità a parete (IQWH), pavimento/Soffitto (IQF), cassetta (IQK) e canalizzato (IQD).

Unità terminali per impianti di riscaldamento/raffrescamento

Fan coil

• Wall - Parete	342
• Floor - Pavimento/Soffitto	345
• IQWH - Parete	352
• IQF - Pavimento/Soffitto	354
• IQK - Cassetta	356
• IQD - Canalizzato	358

Wall - Parete

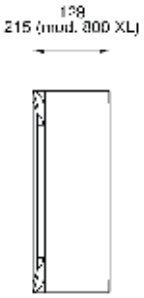


- **4 versioni: con touchpad e telecomando, con comando remoto velocità modulante, con comando remoto velocità fissa, con collegamento 0-10V**
- elevata silenziosità
- **solo 128 mm di profondità** (eccetto mod. 800 XL profondo 215 mm)
- ridotti consumi e flusso d'aria modulato grazie alle ventole con motore modulante DC inverter
- robustezza e rigidità grazie alla struttura metallica
- touchpad e telecomando di facile utilizzo (DI SERIE solo nei modelli Wall)
- gli attacchi idraulici possono essere configurati a DESTRA o a SINISTRA solo in fabbrica; solo a DESTRA per il mod. 800 XL (al momento dell'ordine utilizzare i codici con attacchi DX o SX)

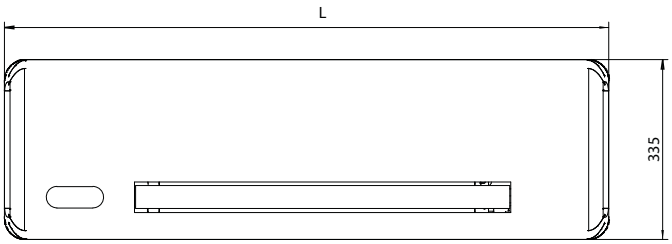
Modelli PARETE		con touchpad e telecomando	per collegamento con comando remoto - velocità modulante	per collegamento con comando remoto - 4 velocità fisse	per collegamento 0-10V
Dimensione batteria					
400 Attacchi idraulici a DESTRA	Modello	WALL 400 DX	WALL 400 SMART DX	WALL 400 3V DX	WALL 400 ANALOGICO DX
	Codice	A7776402	A7776405	A7783476*	A7783479*
	Euro Prezzo base (iva esclusa)	**901,00**	**901,00**	**901,00**	**901,00**
400 Attacchi idraulici a SINISTRA	Modello	WALL 400 SX	WALL 400 SMART SX	WALL 400 3V SX	WALL 400 ANALOGICO SX
	Codice	A7788837*	A7788842*	A7788847*	A7788851*
	Euro Prezzo base (iva esclusa)	**901,00**	**901,00**	**901,00**	**901,00**
600 Attacchi idraulici a DESTRA	Modello	WALL 600 DX	WALL 600 SMART DX	WALL 600 3V DX	WALL 600 ANALOGICO DX
	Codice	A7776403	A7776406	A7783477*	A7783480*
	Euro Prezzo base (iva esclusa)	**1.009,00**	**1.009,00**	**1.009,00**	**1.009,00**
600 Attacchi idraulici a SINISTRA	Modello	WALL 600 SX	WALL 600 SMART SX	WALL 600 3V SX	WALL 600 ANALOGICO SX
	Codice	A7788839*	A7788843*	A7788848*	A7788852*
	Euro Prezzo base (iva esclusa)	**1.009,00**	**1.009,00**	**1.009,00**	**1.009,00**
800 Attacchi idraulici a DESTRA	Modello	WALL 800 DX	WALL 800 SMART DX	WALL 800 3V DX	WALL 800 ANALOGICO DX
	Codice	A7776404	A7776407	A7783478*	A7783481*
	Euro Prezzo base (iva esclusa)	**1.102,00**	**1.102,00**	**1.102,00**	**1.102,00**
800 Attacchi idraulici a SINISTRA	Modello	WALL 800 SX	WALL 800 SMART SX	WALL 800 3V SX	WALL 800 ANALOGICO SX
	Codice	A7788841*	A7788844*	A7788850*	A7788854*
	Euro Prezzo base (iva esclusa)	**1.102,00**	**1.102,00**	**1.102,00**	**1.102,00**
800 XL Attacchi idraulici a DESTRA	Modello	WALL 800 XL DX	WALL 800 XL SMART DX	WALL 800 XL 3V DX	WALL 800 XL ANALOGICO DX
	Codice	A7811143	A7811144	A7811146*	A7811147*
	Euro Prezzo base (iva esclusa)	**1.301,00**	**1.301,00**	**1.301,00**	**1.301,00**

** Per la disponibilità considerare 25 giorni lavorativi dalla data di conferma dell'ordine.*
I prezzi si riferiscono agli apparecchi privi di accessori e valvola acqua.

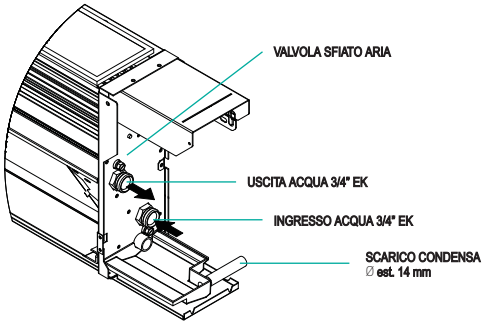
Disegni tecnici dimensionali



Vista laterale



Vista frontale



Attacchi idraulici

Modelli	400	600	800	800 XL
L (mm)	927	1127	1327	1327

WALL (tutte le versioni)	400	600	800	800 XL
Prestazioni in raffrescamento (A27°C; W7°C)				
Resa totale in raffrescamento(1) kW	1,24	1,61	1,94	3,12
Resa sensibile in raffrescamento(1) kW	0,78	1,27	1,52	2,51
Portata acqua(1) l/h	208	279	365	537
Perdita di carico acqua(1) kPa	11,7	5,1	5,3	11,5
Prestazioni in riscaldamento (A20°C; W45°C)				
Resa in riscaldamento(2) kW	1,5	2,01	2,41	3,45
Portata acqua(2) l/h	260	349	451	593
Perdita di carico acqua(2) kPa	16,3	7,2	8,1	12,5
Dati idraulici				
Contenuto acqua batteria l	0,5	0,61	0,77	1,54
Pressione massima di esercizio bar	10	10	10	10
Attacchi idraulici (pollici)	Eurokonus 3/4”	Eurokonus 3/4”	Eurokonus 3/4”	Eurokonus 3/4”
Dati aeraulici				
Portata aria massima(3) m^3/h	228	331	440	788
Portata aria alla media velocità (AUTO mode) m^3/h	155	229	283	480
Portata aria alla minima velocità di ventilazione m^3/h	84	124	138	230
Pressione massima statica disponibile Pa	10	10	10	10
Dati elettrici				
Tensione di alimentazione V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Potenza elettrica assorbita alla massima velocità W	19	20	29	27
Corrente assorbita alle massime condizioni ammesse A	0,1	0,12	0,16	0,25
Potenza elettrica assorbita alla minima velocità W	5	5	5	7
Dati sonori				
Potenza sonora alla massima portata aria dB(A)	53	54	55	62
Pressione sonora alla massima portata aria(4) dB(A)	40	41	42	51
Pressione sonora alla media portata aria(4) dB(A)	33	34	34	37
Pressione sonora alla minima portata aria(4) dB(A)	25	25	26	27
Dimensioni e pesi				
Lunghezza mm	927	1127	1327	1327
Altezza mm	335	335	335	335
Profondità mm	128	128	128	215
Peso kg	14	16	19	24

(1) Temperatura acqua 7/12°C, temperatura aria 27°C BS e 19°C BU secondo EN 1397
(2) Temperatura acqua 40/45°C, temperatura aria 20°C BS e 15°C BU secondo EN 1397
(3) Portata aria misurata con filtri puliti
(4) Pressione sonora misurata alla distanza di 1 metro secondo ISO7779

Accessori a richiesta

Termoregolazione		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Pannello di comandi a muro Smart Touch (nero) Utilizzabile con modelli Wall Smart.	A7776443	172,00
	Pannello di comandi a muro Smart Touch (bianco) Utilizzabile con modelli Wall Smart.	A7776444	172,00
	Modulo di zona Scheda elettronica comando terminali esterni (es. valvole pannelli radianti o radiatori) che si collega al pannello di comandi a muro Smart Touch.	A7811154	100,00
	TMW-1000 Controllo analogico a parete. Consente il controllo della temperatura e delle velocità del ventilatore. Utilizzabile con modelli Wall 3V.	A7663856	70,00

Idraulici		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Gruppo valvola 2 vie con motore termoelettrico (completo di valvola ingresso, detentore e isolamento)	A7776408	179,00
	Gruppo valvola 3 vie deviatrice con motore termoelettrico (completo di valvola di ingresso a 3 vie, detentore e isolamento)	A7776409	222,00
	Gruppo valvola 2 vie manuale	A7776410	105,00
	Gruppo valvola 2 vie con motore termoelettrico per mod. 800 XL (completo di valvola di ingresso, detentore e isolamento)	A7811155	179,00
	Gruppo valvola 3 vie deviatrice con motore termoelettrico per mod. 800 XL (completo di valvola di ingresso a 3 vie, detentore e isolamento)	A7811156	184,00
	Gruppo valvola 2 vie manuale per mod. 800 XL	A7811157	75,00

Floor - Pavimento/Soffitto

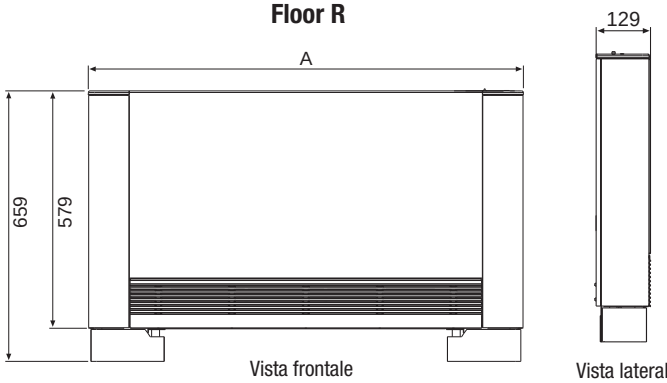
- **versioni per qualsiasi tipologia di installazione: pavimento, soffitto, incasso, pavimento/incasso con effetto radiante**
- **solo 129 mm di profondità**
- elevata silenziosità
- ridotti consumi e flusso d'aria modulato grazie alle ventole con motore modulante DC inverter
- robustezza e rigidità grazie alla struttura metallica
- pannello smart touch a velocità modulante da installare a bordo (accessorio a richiesta)
- gli attacchi idraulici possono essere configurati a SINISTRA o DESTRA (al momento dell'ordine utilizzare i codici con attacchi SX o DX; gli attacchi possono essere modificati da sx a dx in cantiere grazie all'accessorio a richiesta cod. A7776448)

Modelli PAVIMENTO/SOFFITTO		standard	standard con effetto radiante	ad incasso	ad incasso con effetto radiante
Dimensione batteria					
200 Attacchi idraulici a SINISTRA	Modello	FLOOR 200 SX	FLOOR 200 R SX	FLOOR IN 200 SX	FLOOR IN 200 R SX
	Codice	A7776411	A7776416*	A7776449	A7776454*
	Euro Prezzo base (iva esclusa)	**628,00**	**845,00**	**451,00**	**628,00**
200 Attacchi idraulici a DESTRA	Modello	FLOOR 200 DX	-	FLOOR IN 200 DX	-
	Codice	A7788855*	-	A7788862*	-
	Euro Prezzo base (iva esclusa)	**628,00**	**-**	**451,00**	**-**
400 Attacchi idraulici a SINISTRA	Modello	FLOOR 400 SX	FLOOR 400 R SX	FLOOR IN 400 SX	FLOOR IN 400 R SX
	Codice	A7776412	A7776417*	A7776450	A7776455*
	Euro Prezzo base (iva esclusa)	**695,00**	**968,00**	**505,00**	**752,00**
400 Attacchi idraulici a DESTRA	Modello	FLOOR 400 DX	-	FLOOR IN 400 DX	-
	Codice	A7788856*	-	A7788863*	-
	Euro Prezzo base (iva esclusa)	**695,00**	**-**	**505,00**	**-**
600 Attacchi idraulici a SINISTRA	Modello	FLOOR 600 SX	FLOOR 600 R SX	FLOOR IN 600 SX	FLOOR IN 600 R SX
	Codice	A7776413	A7776418*	A7776451	A7776456*
	Euro Prezzo base (iva esclusa)	**814,00**	**1.102,00**	**597,00**	**865,00**
600 Attacchi idraulici a DESTRA	Modello	FLOOR 600 DX	-	FLOOR IN 600 DX	-
	Codice	A7788857*	-	A7788865*	-
	Euro Prezzo base (iva esclusa)	**814,00**	**-**	**597,00**	**-**
800 Attacchi idraulici a SINISTRA	Modello	FLOOR 800 SX	FLOOR 800 R SX	FLOOR IN 800 SX	FLOOR IN 800 R SX
	Codice	A7776414	A7776419*	A7776452	A7776457*
	Euro Prezzo base (iva esclusa)	**968,00**	**1.298,00**	**700,00**	**1.020,00**
800 Attacchi idraulici a DESTRA	Modello	FLOOR 800 DX	-	FLOOR IN 800 DX	-
	Codice	A7788859*	-	A7788866*	-
	Euro Prezzo base (iva esclusa)	**968,00**	**-**	**700,00**	**-**
1000 Attacchi idraulici a SINISTRA	Modello	FLOOR 1000 SX	FLOOR 1000 R SX	FLOOR IN 1000 SX	FLOOR IN 1000 R SX
	Codice	A7776415	A7776440*	A7776453	A7776458*
	Euro Prezzo base (iva esclusa)	**1.092,00**	**1.481,00**	**778,00**	**1.159,00**
1000 Attacchi idraulici a DESTRA	Modello	FLOOR 1000 DX	-	FLOOR IN 1000 DX	-
	Codice	A7788861*	-	A7788867*	-
	Euro Prezzo base (iva esclusa)	**1.092,00**	**-**	**778,00**	**-**

** Per la disponibilità considerare 25 giorni lavorativi dalla data di conferma dell'ordine.*
I prezzi si riferiscono agli apparecchi privi di accessori e valvola acqua.
Per il funzionamento di questi fan coil è obbligatoria l'installazione di un accessorio di termoregolazione, una interfaccia Smart-touch o una scheda elettronica (vedere sezione accessori)

Disegni tecnici dimensionali

Floor
Floor R

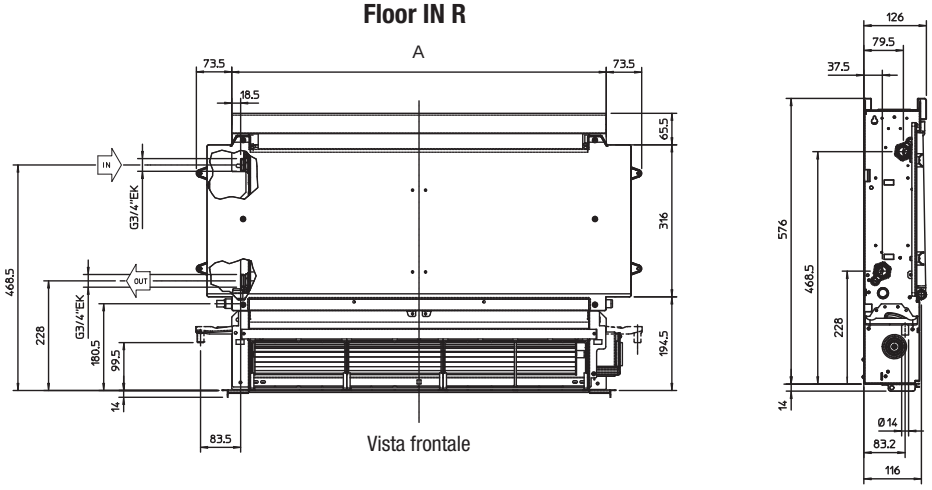


Vista frontale

Vista laterale

Modelli	200	400	600	800	1000
A (mm)	735	935	1135	1336	1536

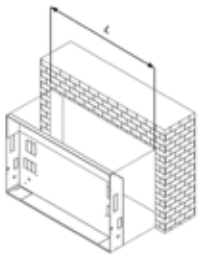
Floor IN
Floor IN R



Vista frontale

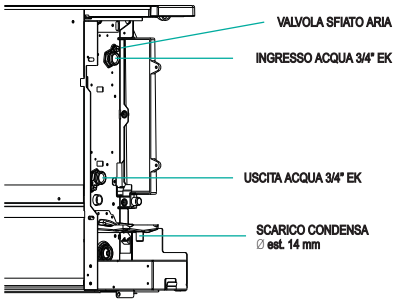
Vista laterale

Modelli	200	400	600	800	1000
A (mm)	378	578	778	978	1178



Cassa

Predisporre sul muro, anche eventualmente a filo pavimento, un foro di altezza 730 mm (Floor IN e Floor IN R), profondità 142 mm e lunghezza L (vedere tabella) minima.



Attacchi idraulici

Modelli	Floor IN/Floor IN R 200	Floor IN/Floor IN R 400	Floor IN/Floor IN R 600	Floor IN/Floor IN R 800	Floor IN/Floor IN R 1000
Lunghezza foro L (mm)	740	940	1140	1340	1540

FLOOR (tutte le versioni)	Floor Floor R	Floor in Floor in R	Floor Floor R	Floor in Floor in R	Floor Floor R	Floor in Floor in R	Floor Floor R	Floor in Floor in R	Floor Floor R	Floor in Floor in R
	200		400		600		800		1000	
Prestazioni in raffrescamento (A27°C; W7°C)										
Resa totale in raffrescamento[1] kW	0,91		2,12		2,81		3,3		3,71	
Resa sensibile in raffrescamento[1] kW	0,73		1,72		2,11		2,71		2,9	
Portata acqua[1] l/h	157		365		483		568		638	
Perdita di carico acqua[1] kPa	12,1		8,2		17,1		18		21,2	
Prestazioni in riscaldamento (A20°C; W45°C)										
Resa in riscaldamento[2] kW	1,02		2,21		3,02		3,81		4,32	
Portata acqua[2] l/h	175		380		519		655		743	
Perdita di carico acqua[2] kPa	9,1		9,2		19,1		21,2		23,3	
Dati idraulici										
Contenuto acqua batteria l	0,47		0,8		1,13		1,46		1,8	
Pressione massima di esercizio bar	10		10		10		10		10	
Attacchi idraulici (pollici)	Eurokonus 3/4”		Eurokonus 3/4”		Eurokonus 3/4”		Eurokonus 3/4”		Eurokonus 3/4”	
Dati aeraulici										
Portata aria massima[3] m^3/h	146		294		438		567		663	
Portata aria alla media velocità (AUTO mode) m^3/h	90		210		318		410		479	
Portata aria alla minima velocità di ventilazione m^3/h	49		118		180		247		262	
Pressione massima statica disponibile Pa	10		10		13		13		13	
Dati elettrici										
Tensione di alimentazione V/ph/Hz	230/1/50		230/1/50		230/1/50		230/1/50		230/1/50	
Potenza elettrica assorbita alla massima velocità W W	11		19		20		29		33	
Corrente assorbita alle massime condizioni ammesse A	0,11		0,16		0,18		0,26		0,28	
Potenza elettrica assorbita alla minima velocità W	5		4		6		5		5	
Dati sonori										
Potenza sonora alla massima portata aria dB(A)	51		53		54		55		57	
Pressione sonora alla massima portata aria[4] dB(A)	41		42		44		46		47	
Pressione sonora alla media portata aria[4] dB(A)	33		34		34		35		38	
Pressione sonora alla minima portata aria[4] dB(A)	24		25		26		26		28	
Dimensioni e pesi										
Lunghezza mm	735	525	935	725	1135	925	1336	1125	1536	1325
Altezza mm (senza piedini di appoggio)	579	576	579	576	579	576	579	576	579	576
Profondità mm	129	126	129	126	129	126	129	126	129	126
Peso kg	17	9	20	12	23	15	26	18	29	21

(1) Temperatura acqua 7/12°C, temperatura aria 27°C BS e 19°C BU secondo EN 1397
(2) Temperatura acqua 40/45°C, temperatura aria 20°C BS e 15°C BU secondo EN 1397
(3) Portata aria misurata con filtri puliti
(4) Pressione sonora misurata alla distanza di 1 metro secondo ISO7779

Accessori a richiesta

Termoregolazione		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Abbinabili a modelli Floor e Floor R			
	Interfaccia Smart Touch con velocità modulante Comando a bordo macchina con modulazione continua della ventilazione con termostato. (comprende scheda elettronica per la connessione)	A7776441	223,00
	Interfaccia a 4 velocità fisse Comando a bordo macchina a 4 velocità fisse con termostato. (comprende la scheda elettronica per la connessione)	A7811153	126,00
	Scheda elettronica per connessione a termostati elettromeccanici a muro a 3 o 4 velocità Scheda elettronica a bordo macchina per connessione a termostati elettromeccanici a 3 o 4 velocità. Il kit è composto da scheda + coperchio di chiusura parte superiore fan coil.	A7783482**	122,00
	Scheda elettronica per comando da sistemi con uscita analogica 0-10 V Scheda elettronica a bordo macchina per connessione a sistemi con uscita analogica 0-10V. Il kit è composto da scheda + coperchio di chiusura parte superiore fan coil.	A7783483**	122,00
	Interfaccia Smart Touch Scheda elettronica a bordo macchina per collegamento pannello di comandi a muro Smart Touch. Il kit è composto da scheda + coperchio di chiusura parte superiore fan coil.	A7776442	172,00
	Pannello di comandi a muro Smart Touch (nero)	A7776443	172,00
	Pannello di comandi a muro Smart Touch (bianco)	A7776444	172,00
	Modulo di zona Scheda elettronica comando terminali esterni (es. valvole pannelli radianti o radiatori) che si collega al pannello di comandi a muro Smart Touch.	A7811154	100,00
	TMW-1000 Controllo analogico a parete. Consente il controllo della temperatura e delle velocità del ventilatore.	A7663856	70,00

Idraulici		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Abbinabili a modelli Floor e Floor R			
	Gruppo valvola 2 vie con motore termoelettrico (completo di valvola ingresso, detentore e isolamento)	A7776445	179,00
	Gruppo valvola 3 vie deviatrice con motore termoelettrico (completo di valvola di ingresso a 3 vie, detentore e isolamento)	A7776446	222,00
	Gruppo valvola 2 vie manuale	A7776447	75,00
	Cavo collegamento motore per spostamento attacchi idraulici da sx a dx in cantiere Per lo spostamento degli attacchi da dx a sx, in cantiere, è sufficiente rimuovere il cavo di collegamento motore fornito con i modelli Floor/Floor IN DX.	A7776448	36,00
	Piedini di copertura	A7783485	62,00
Abbinabili a modelli Floor per installazione a soffitto			
	Bacinella raccolta condensa per inst. orizzontale Floor 200	A7783486**	64,00
	Bacinella raccolta condensa per inst. orizzontale Floor 400	A7783487**	69,00
	Bacinella raccolta condensa per inst. orizzontale Floor 600	A7783488**	76,00
	Bacinella raccolta condensa per inst. orizzontale Floor 800	A7783489**	101,00
	Bacinella raccolta condensa per inst. orizzontale Floor 1000	A7783490**	106,00

Accessori a richiesta

Termoregolazione		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Abbinabili a modelli Floor IN per installazione AD INCASSO a muro e a soffitto e Floor IN R per installazione AD INCASSO a muro			
	Scheda elettronica per connessione a termostati elettromeccanici a muro a 3 o 4 velocità Scheda elettronica a bordo macchina per connessione a termostati elettromeccanici a 3 o 4 velocità. Il kit è composto da scheda + coperchio di chiusura parte superiore fan coil. (coperchio non utilizzato per modelli Floor IN e Floor IN R)	A7783482**	122,00
	Scheda elettronica per comando da sistemi con uscita analogica 0-10 V Scheda elettronica a bordo macchina per connessione a sistemi con uscita analogica 0-10V. Il kit è composto da scheda + coperchio di chiusura parte superiore fan coil. (coperchio non utilizzato per modelli Floor IN e Floor IN R)	A7783483**	122,00
	Interfaccia Smart Touch Scheda elettronica a bordo macchina per collegamento pannello di comandi a muro Smart Touch. Il kit è composto da scheda + coperchio di chiusura parte superiore fan coil. (coperchio non utilizzato per modelli Floor IN e Floor IN R)	A7776442	172,00
	Pannello di comandi a muro Smart Touch (nero)	A7776443	172,00
	Pannello di comandi a muro Smart Touch (bianco)	A7776444	172,00
	Modulo di zona Scheda elettronica comando terminali esterni (es. valvole pannelli radianti o radiatori) che si collega al pannello di comandi a muro Smart Touch.	A7811154	100,00

Idraulici		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Abbinabili a modelli Floor IN per installazione AD INCASSO a muro e a soffitto e Floor IN R per installazione AD INCASSO a muro			
	Gruppo valvola 2 vie con motore termoelettrico (completo di valvola ingresso, detentore e isolamento)	A7776445	179,00
	Gruppo valvola 3 vie deviatrice con motore termoelettrico (completo di valvola di ingresso a 3 vie, detentore e isolamento)	A7776446	222,00
	Gruppo valvola 2 vie manuale	A7776447	75,00
	Cavo collegamento motore per spostamento attacchi idraulici da sx a dx in cantiere Per lo spostamento degli attacchi da dx a sx, in cantiere, è sufficiente rimuovere il cavo di collegamento motore fornito con i modelli Floor/Floor IN DX.	A7776448	36,00

*** Per la disponibilità di questo accessorio considerare 25 giorni lavorativi dalla data di conferma dell'ordine.*

Accessori a richiesta

Altri accessori		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Pannelli estetici e casse di contenimento abbinabili a Floor IN e Floor IN R per installazione AD incasso a muro			
	Pannello estetico a parete Floor IN/Floor IN R 200	A7776459	293,00
	Pannello estetico a parete Floor IN/Floor IN R 400	A7776460	325,00
	Pannello estetico a parete Floor IN/Floor IN R 600	A7776461	364,00
	Pannello estetico a parete Floor IN/Floor IN R 800	A7776462	407,00
	Pannello estetico a parete Floor IN/Floor IN R 1000	A7776463	450,00
	Cassa contenimento Floor IN/Floor IN R 200	A7806400	137,00
	Cassa contenimento Floor IN/Floor IN R 400	A7806401	152,00
	Cassa contenimento Floor IN/Floor IN R 600	A7806402	167,00
	Cassa contenimento Floor IN/Floor IN R 800	A7806403	181,00
	Cassa contenimento Floor IN/Floor IN R 1000	A7806404	196,00

Accessori a richiesta

Altri accessori		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Raccordi, canali telescopici, bocchette di mandata e griglie. Abbinabili a Floor IN per installazione AD INCASSO a soffitto			
	Raccordo di aspirazione aria Floor IN 200	A7783491**	64,00
	Raccordo di aspirazione aria Floor IN 400	A7783493**	69,00
	Raccordo di aspirazione aria Floor IN 600	A7783494**	76,00
	Raccordo di aspirazione aria Floor IN 800	A7783495**	101,00
	Raccordo di aspirazione aria Floor IN 1000	A7783497**	106,00
	Canale telescopico in alluminio con alette curve per inst. ad incasso a soffitto Floor IN 200	A7783498**	137,00
	Canale telescopico in alluminio con alette curve per inst. ad incasso a soffitto Floor IN 400	A7783499**	152,00
	Canale telescopico in alluminio con alette curve per inst. ad incasso a soffitto Floor IN 600	A7783500**	181,00
	Canale telescopico in alluminio con alette curve per inst. ad incasso a soffitto Floor IN 800	A7783501**	200,00
	Canale telescopico in alluminio con alette curve per inst. ad incasso a soffitto Floor IN 1000	A7783502**	226,00
	Bocchetta di mandata aria in alluminio a doppio filare di alette orientabile per inserimento a soffitto Floor IN 200	A7783503**	167,00
	Bocchetta di mandata aria in alluminio a doppio filare di alette orientabile per inserimento a soffitto Floor IN 400	A7783504**	200,00
	Bocchetta di mandata aria in alluminio a doppio filare di alette orientabile per inserimento a soffitto Floor IN 600	A7783505**	244,00
	Bocchetta di mandata aria in alluminio a doppio filare di alette orientabile per inserimento a soffitto Floor IN 800	A7783506**	287,00
	Bocchetta di mandata aria in alluminio a doppio filare di alette orientabile per inserimento a soffitto Floor IN 1000	A7783507**	307,00
	Griglia di aspirazione in alluminio con profilo dritto per inserimento a soffitto Floor IN 200	A7783508**	137,00
	Griglia di aspirazione in alluminio con profilo dritto per inserimento a soffitto Floor IN 400	A7783509**	175,00
	Griglia di aspirazione in alluminio con profilo dritto per inserimento a soffitto Floor IN 600	A7783510**	200,00
	Griglia di aspirazione in alluminio con profilo dritto per inserimento a soffitto Floor IN 800	A7783511**	238,00
	Griglia di aspirazione in alluminio con profilo dritto per inserimento a soffitto Floor IN 1000	A7783512**	276,00

*** Per la disponibilità di questo accessorio considerare 25 giorni dalla data di conferma dell'ordine.*

IQWH - Parete

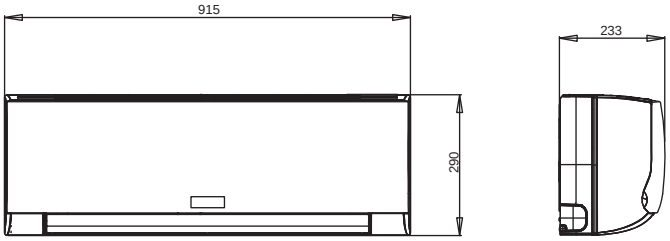
- design compatto ed elegante
- facile installazione e manutenzione
- elevata silenziosità per il massimo comfort
- **controllo totale del comfort grazie al telecomando ad infrarossi fornito DI SERIE**
- controllo di temperatura integrato
- display LED frontale
- deflettore regolabile per la corretta diffusione dell'aria all'interno della stanza
- sistema a 2 tubi
- **valvola a 3 vie montata DI SERIE**
- sistema anti-cool start per l'avviamento del ventilatore con la batteria in temperatura
- filtro aria removibile e lavabile

Modelli PARETE	IQWH 20	IQWH 30	IQWH 40
Alimentazione elettrica V/Ph/Hz	230±10V/1/50	230±10V/1/50	230±10V/1/50
Potenza assorbita W	24	40	50
Portata d'aria (A/M/B) m^3/h	492/454/400	825/689/590	862/741/634
Raffrescamento[1]			
Potenza (A/M/B) kW	2,70/2,59/2,39	3,81/3,30/2,88	4,47/3,98/3,48
Portata d'acqua (A/M/B) m^3/h	0,48/0,46/0,42	0,67/0,57/0,51	0,77/0,68/0,61
Perdite di carico lato acqua (A/M/B) kPa	31,6/28,6/25,4	56,8/41,2/33,0	41,2/33,5/27,1
Potenza assorbita (A/M/B) W	13/11/10	34/22/15	26/18/13
Riscaldamento[2]			
Potenza (A/M/B) kW	2,94/2,80/2,58	4,3/3,65/3,09	4,84/4,23/3,62
Portata d'acqua (A/M/B) m^3/h	0,51/0,49/0,46	0,73/0,64/0,56	0,84/0,73/0,64
Perdite di carico lato acqua (A/M/B) kPa	32,7/34,9/30,2	51,9/47,5/35,7	36,8/33,8/26,3
Riscaldamento[3]			
Potenza (A/M/B) kW	3,29/3,03/2,63	5,08/4,33/3,77	5,68/4,94/4,24
Portata d'acqua (A/M/B) m^3/h	0,48/0,46/0,42	0,67/0,57/0,51	0,77/0,68/0,61
Perdite di carico lato acqua (A/M/B) kPa	37,5/30,3/26,5	61,9/37,9/30,3	43,7/29,7/24,0
Livello di pressione sonora (A/M/B)[4]			
dB(A)	30/24/20	37/31/26	39/33/28
Livello di potenza sonora (A/M/B)[5]			
dB(A)	44/42/39	57/51/47	50/46/42
Scambiatore			
Pressione massima di esercizio MPa	1,6	1,6	1,6
Connessioni			
Attacchi idraulici pollici	3/4"	3/4"	3/4"
Tubo di scarico (diametro esterno) mm	Ø 20	Ø 20	Ø 20
Corpo macchina			
Dimensioni (lxhxp) mm	915x290x233	915x290x233	1072x315x237
Peso netto kg	13,3	13,3	15,8
Codice	A7804710	A7804711	A7804713
Euro Prezzo base (iva esclusa)	**904,00**	**974,00**	**1.057,00**

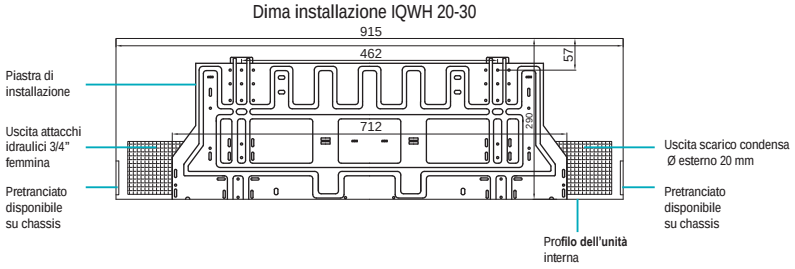
A: Ventilatore ad alta velocità; M: Ventilatore a media velocità; B: Ventilatore a bassa velocità
1) Modalità raffrescamento: temperatura aria in ingresso 27°C b.s. /19°C b.u., temperatura acqua in ingresso/uscita 7°C/12°C
2) Modalità riscaldamento: temperatura aria in ingresso 20°C b.s., temperatura acqua in ingresso/uscita 45/40°C
3) Modalità riscaldamento: temperatura aria in ingresso 20°C b.s., temperatura acqua in ingresso/portata d'acqua 50°C (stessa portata d'acqua in condizioni standard di raffrescamento)
4) Suono testato in camera semianecoica secondo ISO 3744 a distanza di 1m (alle condizioni (2))
5) Secondo ISO 3744 (alle condizioni (2))

Disegni tecnici dimensionali

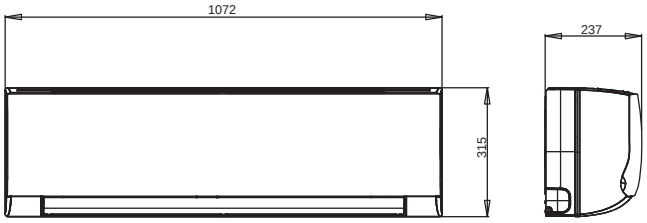
IQWH 20
IQWH 30



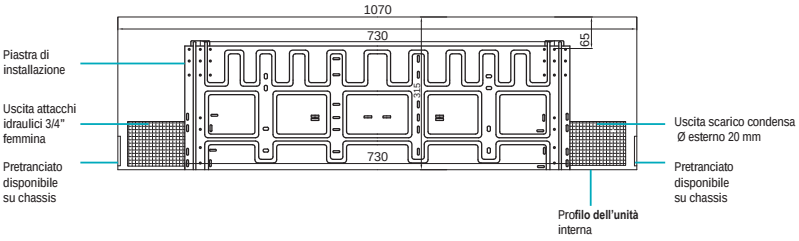
Dima installazione IQWH 20-30



IQWH 40



Dima installazione IQWH 40



Accessori a richiesta

Termoregolazione		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	TXW-2000 Controllo digitale a parete. Consente il controllo della temperatura e delle velocità del ventilatore, funzione swing e timer.	A7698890	185,00
	MIR-1200 Telecomando ad infrarossi.	A7663859	65,00

(Le misure sono espresse in mm)

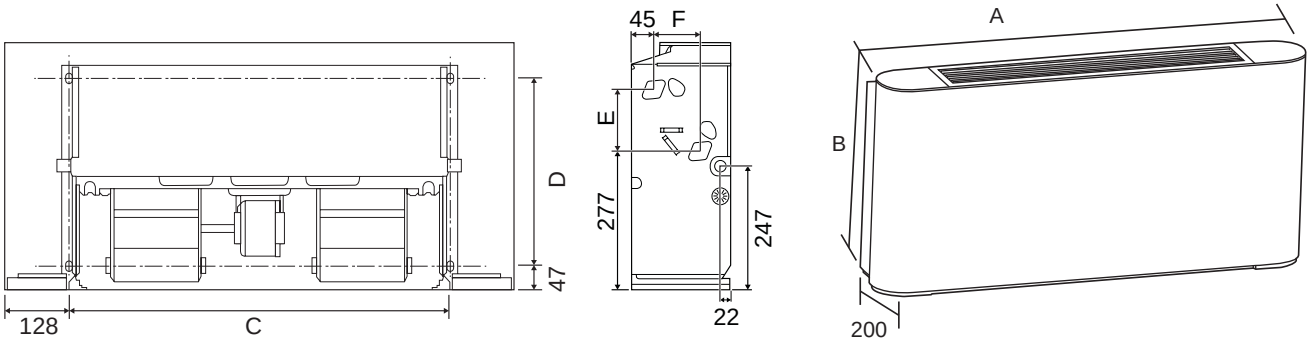
IQF - Pavimento/soffitto

- design compatto ed elegante
- versatilità e facilità di installazione: le unità possono essere installate a pavimento o a soffitto
- alta efficienza (DC inverter) ed elevata silenziosità
- sistema a 2 tubi
- connessioni idrauliche sul lato sinistro (visto frontalmente)
- ideale per locali privi di controsoffitto
- **vaschetta raccogli condensa fornita DI SERIE**
- filtro aria removibile e lavabile

Modelli PAVIMENTO/SOFFITTO	IQF 20	IQF 35	IQF 45	IQF 60	IQF 70
Alimentazione elettrica V/Ph/Hz	230±10V/1/50	230±10V/1/50	230±10V/1/50	230±10V/1/50	230±10V/1/50
Potenza assorbita W	17	26	50	96	113
Portata d'aria (A/M/B) m^3/h	400/315/190	595/470/340	790/580/410	1190/855/505	1360/1015/685
Raffrescamento[1]					
Potenza (A/M/B) kW	2,35/1,94/1,19	3,50/2,89/2,22	4,30/3,48/2,71	5,60/4,47/3,14	7,35/6,12/4,57
Portata d'acqua (A/M/B) m^3/h	0,40/0,34/0,21	0,60/0,50/0,38	0,74/0,60/0,47	0,96/0,77/0,54	1,27/1,05/0,79
Perdite di carico lato acqua (A/M/B) kPa	13,3/9,98/4,59	34,1/24,63/15,39	54,2/36,22/22,78	50,7/33,38/17,73	44,1/33,7/19,41
Riscaldamento[2]					
Potenza (A/M/B) kW	2,60/2,11/1,34	3,50/2,87/2,19	4,30/3,43/2,60	6,00/4,77/3,36	8,05/6,46/4,71
Portata d'acqua (A/M/B) m^3/h	0,45/0,37/0,23	0,61/0,48/0,38	0,75/0,60/0,45	1,04/0,83/0,59	1,39/1,12/0,82
Perdite di carico lato acqua (A/M/B) kPa	14,3/10,33/4,5	35,1/24,41/14,82	54,3/36,87/22,32	55,5/37,66/19,27	46,9/31,9/18,16
Riscaldamento[3]					
Potenza (A/M/B) kW	3,45/3,10/1,95	4,89/4,47/3,31	6,02/5,44/4,46	8,29/7,39/5,77	10,69/9,69/7,22
Portata d'acqua (A/M/B) m^3/h	0,59/0,27/0,11	0,84/0,39/0,19	1,04/0,47/0,26	1,43/0,64/0,33	1,84/0,83/0,41
Perdite di carico lato acqua (A/M/B) kPa	19,06/4,46/0,97	44,14/10,40/2,97	65,75/14,99/5,07	65,31/14,46/4,49	61,11/14,08/4,05
Livello di pressione sonora (A/M/B)[4] dB(A)					
	29/24/20	38/32/25	46/38/30	51/43/31	52/44/33
Livello di potenza sonora (A/M/B)[5] dB(A)					
	43/37/29	52/45/37	59/52/43	65/58/56	64/58/49
Scambiatore					
Pressione massima di esercizio MPa	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Connessioni					
Attacchi idraulici pollici	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Tubo di scarico (diametro esterno) mm	Ø 18,5	Ø 18,5	Ø 18,5	Ø 18,5	Ø 18,5
Corpo macchina					
Dimensioni (lxhxp) mm	1020x495x200	1240x495x200	1240x495x200	1360x495x200	1360x591x200
Peso netto kg	16,5	19,5	25,5	28,5	32,5
Codice	A7748929	A7748930	A7748931	A7748932	A7748933
Euro Prezzo base (iva esclusa)	**680,00**	**739,00**	**854,00**	**916,00**	**1.036,00**

A: Ventilatore ad alta velocità; M: Ventilatore a media velocità; B: Ventilatore a bassa velocità
1) Modalità raffrescamento: temperatura aria in ingresso 27°C b.s. /19°C b.u., temperatura acqua in ingresso/uscita 7°C/12°C
2) Modalità riscaldamento: temperatura aria in ingresso 20°C b.s., temperatura acqua in ingresso/uscita 45/40°C
3) Modalità riscaldamento: temperatura aria in ingresso 20°C b.s., temperatura acqua in ingresso/portata d'acqua 50°C (stessa portata d'acqua in condizioni standard di raffrescamento)
4) Suono testato in camera semianecoica secondo ISO 3744 a distanza di 1m (alle condizioni (2))
5) Secondo ISO 3744 (alle condizioni (2))

Disegni tecnici dimensionali



Modelli	IQF 20	IQF 35-IQF 45	IQF 60	IQF 70
A (mm)	1020	1240	1360	1360
B (mm)	495	495	495	591
C (mm)	764	984	1104	1104
D (mm)	375	375	375	391
E (mm)	123	123	123	219
F (mm)	93	93	93	102

Accessori a richiesta

Termoregolazione		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	TXW-1501 Controllo digitale a parete. Consente il controllo della temperatura e delle velocità del ventilatore; inoltre include funzioni programmabili come Eco mode.	A7734758	156,00
	TDB-2000 Controllo digitale per montaggio a bordo o parete. Consente il controllo della temperatura e delle velocità del ventilatore.	A7748934	122,00
	TMW-1000 Controllo analogico a parete. Consente il controllo della temperatura e delle velocità del ventilatore.	A7663856	70,00

Idraulici		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Attuatore on-off a 230V con contatto ausiliario NA	A7739643	79,00
	Valvola a 2 vie 3/4” (deve essere abbinata all’attuatore cod. A7739643)	A7739644	93,00
	Valvola a 3 vie 4 attacchi 3/4” con bypass (deve essere abbinata all’attuatore cod. A7739643)	A7739646	107,00
	Kit tubi per IQF 20-35-45-60 (deve essere abbinato alla valvola cod. A7739646 o A7739644)	A7752358	81,00
	Kit tubi per IQF 70 (deve essere abbinato alla valvola cod. A7739646 o A7739644)	A7752359	81,00
	Piedini di supporto per IQF	A7801908	37,00

IQK - Cassetta

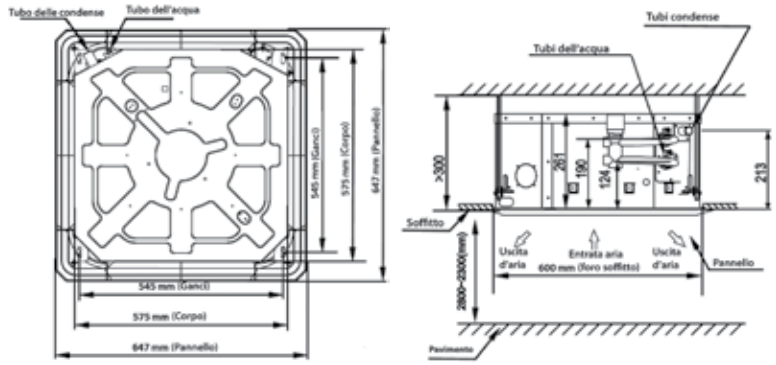
- alta efficienza ed elevata silenziosità
- **controllo totale del comfort grazie al telecomando fornito DI SERIE**
- **pompa di scarico condensa integrata DI SERIE**
- predisposizione ingresso di aria primaria: ideale per mantenere l'ambiente interno maggiormente salubre
- sistema a 2 tubi
- sistema anti-cool start per l'avviamento del ventilatore con la batteria in temperatura
- controllo di temperatura integrato
- vaschetta raccogli condensa posizionata sotto la valvola (optional) da acquistare e installare obbligatoriamente per applicazioni in raffrescamento

Modelli CASSETTA	IQK 30	IQK 40	IQK 60	IQK 70	IQK 110
Alimentazione elettrica V/Ph/Hz	230±10V/1/50	230±10V/1/50	230±10V/1/50	230±10V/1/50	230±10V/1/50
Potenza assorbita W	15	43	49	76	128
Portata d'aria (A/M/B) m^3/h	535/429/322	781/611/494	1229/1020/810	1530/1224/1101	1871/1415/1198
Raffrescamento[1]					
Potenza (A/M/B) kW	2,98/2,53/2,00	4,20/3,48/3,01	6,12/5,45/4,60	7,84/6,84/6,35	11,19/8,82/7,48
Portata d'acqua (A/M/B) m^3/h	0,53/0,45/0,35	0,75/0,61/0,54	1,10/0,96/0,81	1,43/1,24/1,13	1,96/1,53/1,28
Perdite di carico lato acqua (A/M/B) kPa	10,0/7,0/5,0	12,32/8,6/7,4	21,3/21,3/12,4	22,0/17,0/14,1	36,6/22,7/16,4
Riscaldamento[2]					
Potenza (A/M/B) kW	2,89/2,61/2,24	4,95/3,99/3,26	6,27/6,53/5,43	8,49/8,00/7,35	10,07/10,08/8,68
Portata d'acqua (A/M/B) m^3/h	0,64/0,54/0,42	0,87/0,70/0,58	1,39/1,20/1,00	1,71/1,45/1,33	2,35/1,86/1,59
Perdite di carico lato acqua (A/M/B) kPa	12,1/8,5/5,3	9,4/8,2/6,1	30,0/22,7/16,3	28,1/20,7/17,4	49,2/31,2/23,3
Riscaldamento[3]					
Potenza (A/M/B) kW	4,01/3,35/2,61	5,76/4,69/3,84	8,62/7,49/6,27	10,86/9,24/8,49	14,92/11,73/10,07
Portata d'acqua (A/M/B) m^3/h	0,53/0,45/0,35	0,75/0,61/0,54	1,10/0,96/0,81	1,43/1,24/1,13	1,96/1,53/1,28
Perdite di carico lato acqua (A/M/B) kPa	8,2/6,0/3,8	11,41/6,5/5,4	19,1/14,8/10,6	19,9/15,2/12,6	34,3/21,3/15,0
Livello di pressione sonora (A/M/B)[4] dB(A)	39/33/27	43/38/32	44/40/34	46/42/39	49/43/39
Livello di potenza sonora (A/M/B)[5] dB(A)	51/45/39	55/50/44	56/51/45	58/53/50	61/55/50
Scambiatore					
Pressione massima di esercizio MPa	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Connessioni					
Attacchi idraulici (pollici)	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Tubo di scarico (diametro esterno) mm	Ø 25	Ø 25	Ø 32	Ø 32	Ø 32
Corpo macchina					
Nome commerciale del corpo	IQKB30	IQKB40	IQKB60	IQKB70	IQKB110
Dimensioni (lxhxp) mm	575x575x261	575x575x261	840x840x230	840x840x300	840x840x300
Peso netto kg	16,5	16,5	23	27	29,6
Pannello					
Nome commerciale del pannello	IQKP 30-40	IQKP 30-40	IQKP 60-70-110	IQKP 60-70-110	IQKP 60-70-110
Dimensioni (lxhxp) mm	647x647x50	647x647x50	950x950x45	950x950x45	950x950x45
Peso netto kg	2,5	2,5	6	6	6
Codice CORPO	A7665124	A7665125	A7665127	A7665128	A7665129
Euro Prezzo base (iva esclusa) CORPO	956,00	1.092,00	1.364,00	1.568,00	1.773,00
Codice PANNELLO	A7665126	A7665126	A7665130	A7665130	A7665130
Euro Prezzo base (iva esclusa) PANNELLO	285,00	285,00	358,00	358,00	358,00
Euro TOTALE (CORPO+PANNELLO) Prezzo base (iva esclusa)	**1.241,00**	**1.377,00**	**1.722,00**	**1.926,00**	**2.131,00**

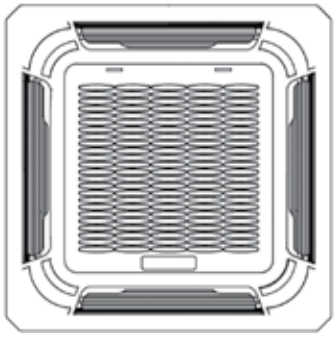
A: Ventilatore ad alta velocità; M: Ventilatore a media velocità; B: Ventilatore a bassa velocità
1) Modalità raffrescamento: temperatura aria in ingresso 27°C b.s. /19°C b.u., temperatura acqua in ingresso/uscita 7°C/12°C
2) Modalità riscaldamento: temperatura aria in ingresso 20°C b.s., temperatura acqua in ingresso/uscita 45/40°C
3) Modalità riscaldamento: temperatura aria in ingresso 20°C b.s., temperatura acqua in ingresso/portata d'acqua 50°C (stessa portata d'acqua in condizioni standard di raffrescamento)
4) Suono testato in camera semianecoica secondo ISO 3744 a distanza di 1m (alle condizioni (2))
5) Secondo ISO 3744 (alle condizioni (2))

Disegni tecnici dimensionali

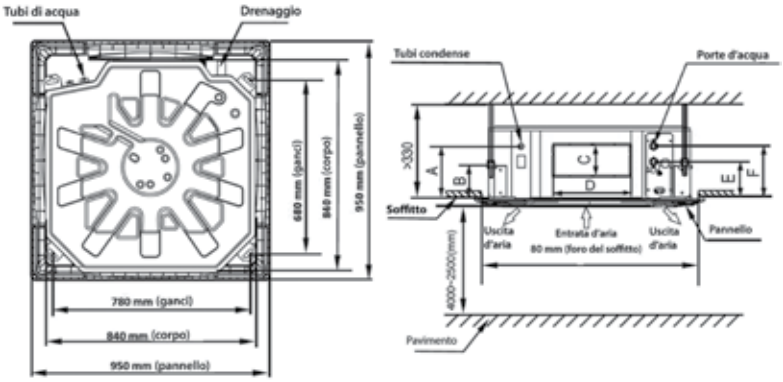
IQK 30-40



PANNELLO



IQK 60-70-110



Modello	IQKP 30-40	IQKP 60-70-110
Altezza (mm)	45	50

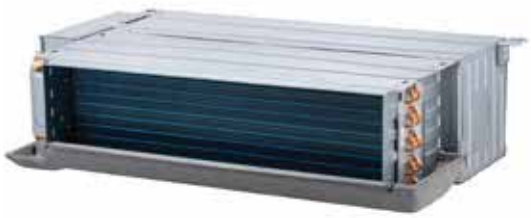
Modello	IQK 60	IQK 70-110
A (mm)	180	180
B (mm)	140	140
C (mm)	85	155
D (mm)	350	350
E (mm)	145	155
F (mm)	195	205

Accessori a richiesta

Termoregolazione		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	TXW-2000 Controllo digitale a parete. Consente il controllo della temperatura e delle velocità del ventilatore, funzione swing e timer.	A7698890	185,00
	MIR-1200 Telecomando ad infrarossi.	A7663859	65,00

Idraulici		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Attuatore on-off a 230V con contatto ausiliario NA	A7739643	79,00
	Valvola a 2 vie 3/4” (deve essere abbinata all’attuatore cod. A7739643)	A7739644	93,00
	Valvola a 3 vie 4 attacchi 3/4” con bypass (deve essere abbinata all’attuatore cod. A7739643)	A7739646	107,00
	Kit tubi per IQK 30-40 (deve essere abbinato alla valvola cod. A7739646 o A7739644)	A7739619	50,00
	Kit tubi per IQK 60-70-110 (deve essere abbinato alla valvola cod. A7739646 o A7739644)	A7739640	70,00
	IQKV 30-40 Bacinella esterna raccogli condensa per cassette IQK 30-40. Raccoglie la condensa dalla valvola e dai raccordi idraulici.	A7694978	22,00
	IQKV 60-70-110 Bacinella esterna raccogli condensa per cassette IQK 60-70-110. Raccoglie la condensa dalla valvola e dai raccordi idraulici.	A7694979	36,00

IQD - Canalizzato



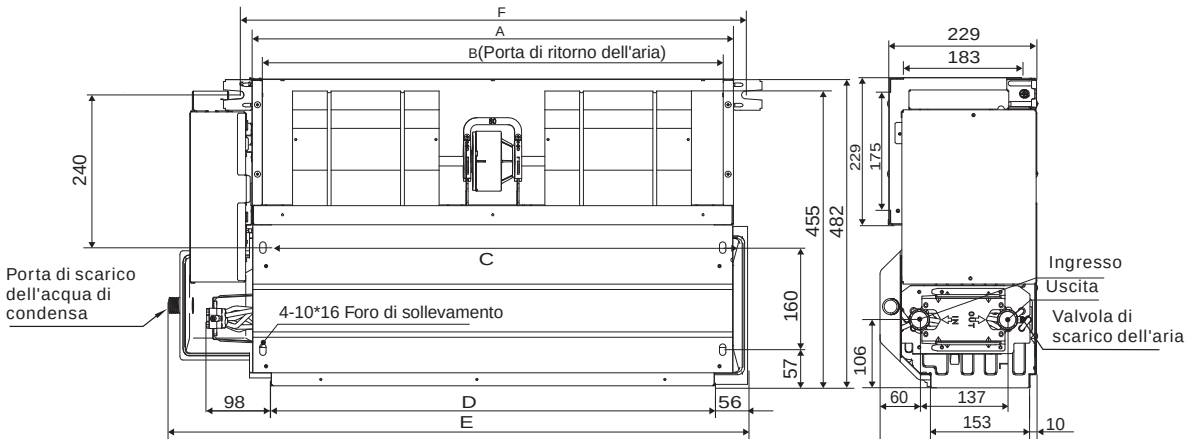
- design a scomparsa
- dimensioni compatte: altezza di soli 240 mm
- alta efficienza ed elevata silenziosità
- batteria di scambio a 3 ranghi
- sistema a 2 tubi
- ripresa aria inferiore o posteriore configurabile
- regolazione prevelanza in base alle perdite di carico del canale
- flessibilità di aspirazione dell'aria: presa dell'aria anche dall'esterno
- connessioni idrauliche sul lato sinistro (visto frontalmente)
- **vaschetta raccogli condensa maggiorata per zona di connessione valvola fornita DI SERIE**
- 3 livelli di pressione statica disponibile (12Pa - 30Pa - 50Pa)

Modelli CANALIZZATO	IQD 30	IQD 50	IQD 60	IQD 80	IQD 110
Alimentazione elettrica V/Ph/Hz	230±10V/1/50	230±10V/1/50	230±10V/1/50	230±10V/1/50	230±10V/1/50
Potenza assorbita W	25	40	65	75	119
Portata d'aria (A/M/B) m^3/h	550/424/305	800/635/475	1022/815/576	1400/1093/816	1750/1379/1720
Raffrescamento[1]					
Potenza (A/M/B) kW	3,35/2,89/2,21	4,55/3,92/2,97	5,85/4,88/3,66	8,02/6,65/5,37	10,08/8,86/6,79
Portata d'acqua (A/M/B) m^3/h	0,59/0,49/0,37	0,80/0,67/0,54	1,00/0,84/0,65	1,36/1,17/0,94	1,93/1,57/1,20
Perdite di carico lato acqua (A/M/B) kPa	23,0/17,6/10,6	23,20/18,96/12,11	34,0/26,5/16,9	32,00/26,06/18,05	26,3/18,8/12,8
Riscaldamento[2]					
Potenza (A/M/B) kW	3,95/3,25/2,51	5,50/4,38/3,20	6,90/5,66/4,21	9,40/7,36/5,82	12,62/10,15/7,47
Portata d'acqua (A/M/B) m^3/h	0,67/0,55/0,42	0,92/0,76/0,59	1,16/0,96/0,75	1,53/1,26/0,98	2,23/1,78/1,31
Perdite di carico lato acqua (A/M/B) kPa	25,0/18,1/11,2	25,00/19,93/11,95	38,0/28,7/18,6	41,00/25,33/16,36	29,4/20,0/11,9
Riscaldamento[3]					
Potenza (A/M/B) kW	4,51/3,61/2,71	6,26/4,99/3,81	7,84/6,35/4,81	10,88/8,46/6,68	14,9/11,92/8,89
Portata d'acqua (A/M/B) m^3/h	0,60/0,37/0,18	0,79/0,63/0,50	1,05/0,85/0,65	1,42/1,11/0,89	1,93/1,57/1,20
Perdite di carico lato acqua (A/M/B) kPa	19,2/12,9/8,5	13,7/9,5/6,3	26,4/18,2/11,4	26,3/16,9/11,5	22,6/16,0/10,2
Livello di pressione sonora[4]					
12Pa (A/M/B) dB(A)	38,9/32,9/25,1	44,1/39,4/30,0	50,1/43,9/36,0	49/43,6/35,5	49,5/42,6/33,4
30Pa (A/M/B) dB(A)	37,1/29,6/19,5	41,2/34,6/22,7	41,5/33,3/21,2	42,8/38,2/24,5	44,5/37,1/25,8
50Pa (A/M/B) dB(A)	39,7/32,4/21,4	44,4/36,8/25,5	43,8/35,9/24,4	46/38,5/28,4	46,7/39,7/29,6
Livello di potenza sonora (A/M/B)[5] dB(A)					
	56,0/46,0/38,5	58,0/53,0/44,5	64,0/57,0/49,0	63,0/58,5/52,0	68,0/58,0/49,0
Batteria					
Pressione massima di esercizio MPa	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Connessioni					
Attacchi idraulici pollici	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Tubo di scarico (diametro esterno) mm	Ø 24	Ø 24	Ø 24	Ø 24	Ø 24
Corpo macchina					
Dimensioni (lxhxp) mm	773x240x482	908x240x482	1003x240x482	1367x240x482	1657x240x482
Peso netto kg	17,2	19,2	21,7	27,7	39,2
Codice	A7855332	A7855333	A7855334	A7855335	A7855336
Euro Prezzo base (iva esclusa)	**668,00**	**729,00**	**804,00**	**1.160,00**	**1.389,00**

A: Ventilatore ad alta velocità; M: Ventilatore a media velocità; B: Ventilatore a bassa velocità
1) Modalità raffrescamento: temperatura aria in ingresso 27°C b.s. /19°C b.u., temperatura acqua in ingresso/uscita 7°C/12°C
2) Modalità riscaldamento: temperatura aria in ingresso 20°C b.s., temperatura acqua in ingresso/uscita 45/40°C
3) Modalità riscaldamento: temperatura aria in ingresso 20°C b.s., temperatura acqua in ingresso/portata d'acqua 50°C (stessa portata d'acqua in condizioni standard di raffrescamento)
4) Suono testato in camera semianecoica secondo ISO 3744 a distanza di 1m (alle condizioni (2)) in funzione della prevalenza statica utile
5) Secondo ISO 3744 (alle condizioni (2)) in funzione della prevalenza statica utile

Disegni tecnici dimensionali

IQD



Modelli	IQD 30	IQD 50	IQD 60	IQD 80	IQD 110
A (mm)	620	755	850	1215	1505
B (mm)	588	723	818	1183	1473
C (mm)	588	723	818	1183	1473
D (mm)	560	695	790	1155	1445
E (mm)	773	908	1003	1367	1657
F (mm)	658	793	888	1253	1543

Accessori a richiesta

Termoregolazione		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	WDC3 Controllo digitale per montaggio a bordo o a parete. Consente il controllo della temperatura e delle velocità del ventilatore, modalità notturna, blocco schermo; inoltre include funzioni programmabili come Eco mode.	A7855338	185,00
	TMW-1000 Controllo analogico a parete. Consente il controllo della temperatura e delle velocità del ventilatore.	A7663856	70,00
	MIR-1300 Telecomando ad infrarossi. (deve essere abbinato al controllo digitale a parete WDC3 cod. A7855338 che funge da ricettore)	A7855339	65,00
Idraulici		**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**
	Attuatore on-off a 230V con contatto ausiliario NA	A7739643	79,00
	Valvola a 2 vie 3/4” (deve essere abbinata all’attuatore cod. A7739643)	A7739644	93,00
	Valvola a 3 vie 4 attacchi 3/4” con bypass (deve essere abbinata all’attuatore cod. A7739643)	A7739646	107,00
	Kit tubi per IQD (valvola a 3 vie e attuatore forniti DI SERIE)	A7855337	257,00

Climatizzatori

Baxi rinnova l'offerta di climatizzatori d'aria in pompa di calore con l'introduzione dei **nuovi modelli a Parete Baxi Sidera e nuove unità esterne/unità interne per la gamma Baxi Astra.**

Gamma a Parete

La gamma di climatizzatori a Parete è composta dai nuovi modelli **Baxi Sidera Mono Split e dalla gammaBaxi Astra Mono e Multi Split.** I nuovi climatizzatori **Baxi Sidera** possono essere gestiti da remoto tramite App grazie al **modulo WI-FI installato DI SERIE** e sono caratterizzati da un **design minimalista e moderno** e da una **efficienza elevata** (A+++ in raffrescamento e A++ in riscaldamento).
I climatizzatori **Baxi Astra** si contraddistinguono per un **design elegante e moderno** con colorazione bianca opaca; **il modulo WI-FI** per la gestione da remoto tramite App è **disponibile come accessorio.**

Gamma Console

Questa gamma **Mono e Multi Split** di condizionatori a pavimento dal design elegante e compatto, si caratterizza per il massimo comfort grazie alla distribuzione dell'aria in modo uniforme attraverso i microfori posti sul pannello anteriore.

Gamma Pavimento/Soffitto

I modelli **Pavimento/Soffitto Mono Split** si caratterizzano per la versatilità di installazione a pavimento o a soffitto. La gamma prevede potenze da 7 ai 16 kW (da 24.000 a 60.000 Btu/h).

Gamma Cassetta

La gamma di climatizzatori **Cassetta Mono e Multi Split** ha una nuova colorazione totalmente bianca e si contraddistingue sempre per l'ampiezza di gamma da 12.000 Btu/h a 60.000 Btu/h.

Gamma Canalizzato

La versione **Canalizzato Mono e Multi Split** è ideale per l'installazione nel controsoffitto. La gamma si è ampliata con l'introduzione del modello Mono Split da 12.000 Btu/h.

Climatizzatori d'aria DC inverter in pompa di calore

Modulo WI-FI e App My Baxi AC 362

Climatizzatori - a Parete Mono Split

- Baxi Sidera Mono Split **NEW** 363
- Baxi Astra Mono Split 364

Climatizzatori - Console Mono Split 366

Climatizzatori - Pavimento/Soffitto Mono Split 367

Climatizzatori - Cassetta Mono Split 368

Climatizzatori - Canalizzato Mono Split 369

Climatizzatori - Multi Split 371

Climatizzatori - Gamma 2024 (ad esaurimento) 374

Tabella possibili configurazioni 375

Modulo WI-FI e App My Baxi AC NEW

- **comunicazione semplice e diretta** con il climatizzatore Baxi tramite i propri dispositivi smartphone e tablet (iOs e Android), dopo aver installato il modulo WI-FI (DI SERIE nella gamma Baxi Sidera) e scaricato l'App My Baxi AC
- **nessun impatto visivo**: il modulo WI-FI viene installato nell'apposito alloggio dietro il pannello frontale del climatizzatore (modelli a parete) o all'interno del climatizzatore (modelli Console, Pavimento/Soffitto, Cassetta e Canalizzato)
- **programmazione oraria facile ed intuitiva** che consente l'abbinamento comfort-risparmi energetici elevati
- possibilità di controllare più apparecchi con la medesima App, nel caso di climatizzatori Multi Split (Dual, Trial, etc.) provvisti del modulo WI-FI
- presenza di tutte le funzioni del telecomando direttamente sul proprio dispositivo, come: Turbo, Sleep, iClean, ecc.

Scarica su App Store

DISPONIBILE SU Google Play

Modello		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit WI-FI per Baxi Astra (già DI SERIE con Baxi Sidera) **Confezione del modulo WI-FI** La confezione contiene: chiavetta USB e manuali. **Condizioni d'uso** Questa applicazione è in grado di gestire più di un dispositivo (climatizzatore) purché si tratti di climatizzatori Baxi, provvisti dell'opportuno modulo WI-FI.	A7879391	**30,00**
	Kit WI-FI per Console, Pavimento/Soffitto, Cassetta e Canalizzato **Confezione del modulo WI-FI** La confezione contiene: chiavetta USB, cavo di collegamento e manuali. **Condizioni d'uso** Questa applicazione è in grado di gestire più di un dispositivo (climatizzatore) purché si tratti di climatizzatori Baxi, provvisti dell'opportuno modulo WI-FI.	A7879390	**40,00**

L'installazione e la configurazione del prodotto non sono compresi nel costo dell'apparecchio; nel caso in cui si necessiti di tale servizio questo è a pagamento e potrà essere richiesto alla Rete Service autorizzata Baxi.
I nominativi della Rete Service autorizzata Baxi sono disponibili consultando il sito www.baxi.it oppure contattando il Servizio Clienti Baxi allo 0424.517.800

Baxi Sidera - Mono Split NEW

SUPER BONUS | ECO BONUS | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0

- **elevata efficienza energetica classe A+++ in raffrescamento e classe A++ in riscaldamento**
- **modulo WI-FI DI SERIE (chiavetta USB) per controllo remoto con App My Baxi AC**
- **design minimalista e moderno, con aletta dotata di oltre 2000 microfori per una distribuzione uniforme dell'aria**
- modelli disponibili 9.000-12.000 Btu/h in versione Mono Split
- **ionizzatore DI SERIE**
- **funzione di sterilizzazione automatica dell'unità interna contro acari, virus, germi e muffe**
- gas refrigerante R32, con un minor impatto ambientale e maggiori performance
- elevata silenziosità, fino a 20 dB(A) per l'unità interna
- limiti operativi estesi (funzionamento da -15 °C a +49 °C)
- versatilità di installazione, possibilità di collegare l'unità interna dal retro, da destra e da sinistra
- telecomando a doppia tastiera per la massima semplicità d'uso

DI SERIE | R32

Legenda:

Unità esterna MH G T 25 - S
(Gas R32; Potenza in kW; Unità esterna; Mono Split)

Unità interna MH G N W 25
(Gas R32; Parete; Unità interna; Potenza in kW)

Modelli MONO Split	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h
Classe di efficienza secondo Regolamento attuativo 626/2011 - Direttiva 2009/125/CE	A+++ in raffr. A++ in risc.	A+++ in raffr. A++ in risc.
SEER SCOP	6,20 4,00	6,19 4,03
Potenza frigorifera nominale kW Potenza termica nominale kW	2,70 3,30	3,50 4,20
Unità INTERNA	MHGNW25	MHGNW35
Codice	A7879392	A7879393
Dimensioni (lxhxp) mm peso kg	768x299x201 8	827x299x201 8,5
Potenza sonora dB(A)	54	56
Euro Prezzo base (iva esclusa)	320,00	360,00
Unità ESTERNA	MHGT25-S	MHGT35-S
Codice	A7864362	A7864363
Dimensioni (lxhxp) mm peso kg	705x530x258 22,5	705x530x201 8,5
Potenza sonora dB(A)	61	62
Euro Prezzo base (iva esclusa)	730,00	820,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)	**1.050,00**	**1.180,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5

Baxi Astra - Mono Split

SUPER BONUS | ECO BONUS | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0

OPTIONAL

R32

- elevata efficienza energetica classe A++ in raffrescamento e classe A+ in riscaldamento
- **possibilità di controllo remoto con App My Baxi AC (modulo WI-FI - chiavetta USB - disponibile come accessorio)**
- **design elegante e moderno con colorazione bianca opaca**
- **connessioni gas facilitate tramite rimozione apposito pannello inferiore**
- gas refrigerante R32, con un minor impatto ambientale e maggiori performance
- elevata silenziosità, fino a 20 dB(A) per l'unità interna
- limiti operativi estesi (funzionamento da -15 °C a +52 °C)
- versatilità di installazione, possibilità di collegare l'unità interna dal retro, da destra o da sinistra
- telecomando con doppia tastiera per la massima semplicità d'uso

Legenda:

Unità esterna LS G T 25 - S
(Gas R32; Potenza in kW; Unità esterna; Mono Split)

Unità interna JS G N W 25
(Gas R32; Parete; Unità interna; Potenza in kW)

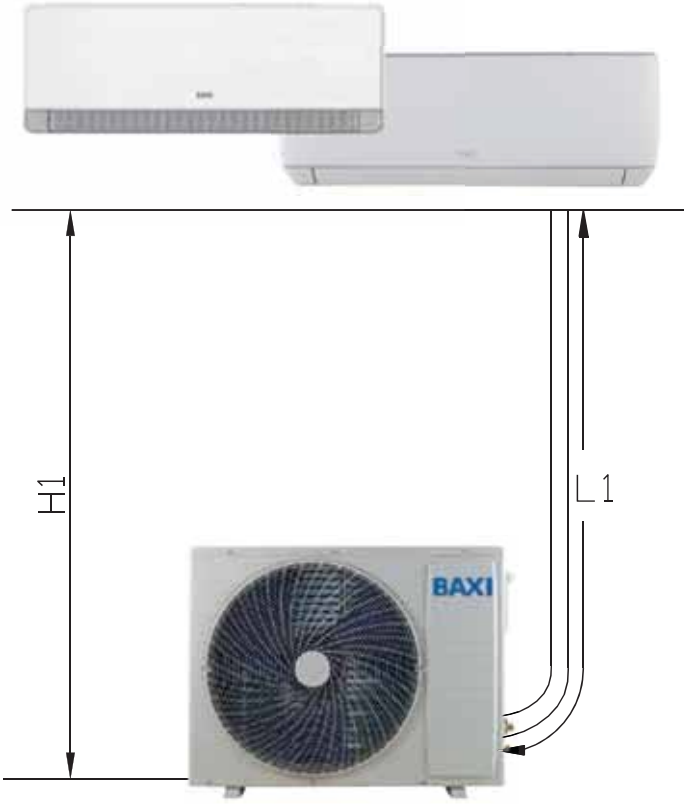
	NEW	NEW	NEW	NEW
Modelli MONO Split	**9.000 Btu/h**	**12.000 Btu/h**	**18.000 Btu/h**	**24.000 Btu/h**
Classe di efficienza secondo Regolamento attuativo 626/2011 - Direttiva 2009/125/CE	A++ in raffr. A+ in risc.	A++ in raffr. A+ in risc.	A++ in raffr. A+ in risc.	A++ in raffr. A+ in risc.
SEER SCOP	6,50 4,00	6,20 4,00	6,80 4,00	6,10 4,00
Potenza frigorifera nominale kW Potenza termica nominale kW	2,65 2,70	3,50 3,80	5,30 5,30	7,20 7,20
Unità INTERNA	JSGNW25	JSGNW35	JSGNW50	JSGNW70
Codice	A7801393	A7883707	A7801395	A7883706
Dimensioni (lxhxp) mm peso kg	792x292x201 7,5	792x292x201 8	940x316x224 11	1132x330x232 13
Potenza sonora dB(A)	53	53	59	64
Euro Prezzo base (iva esclusa)	253,00	283,00	436,00	476,00
Unità ESTERNA	LSGT25-S	LSGT35-S	LSGT50-S	LSGT70-S
Codice	A7869043	A7879395	A7879396	A7879397
Dimensioni (lxhxp) mm peso kg	649x450x232 18,5	708x530x258 21	785x548x281 27	823x655x302 31,5
Potenza sonora dB(A)	61	62	62	63
Euro Prezzo base (iva esclusa)	599,00	671,00	1.221,00	1.335,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)	**852,00**	**954,00**	**1.657,00**	**1.811,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5

Disegni tecnici dimensionali

Baxi Sidera/Baxi Astra - Mono Split

(Baxi Sidera 9.000/12.000 Btu/h - Baxi Astra 9.000/12.000/18.000/24.000 Btu/h)



	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	24.000 Btu/h
L1 (m)	20	20	25	25
H1 (m)	10	10	15	15
Precarica refrigerante (kg//m)	0,57//7	0,54//7	0,85//7	1,3//7
Carica aggiuntiva (g/m)	15	20	30	30

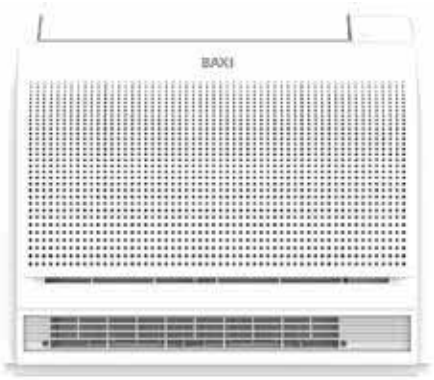
Le lunghezze "L" sono espresse per il solo tratto di andata.

	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	24.000 Btu/h
Alimentazione elettrica	230V/50 Hz	230V/50 Hz	230V/50 Hz	230V/50 Hz
Numero e sezione cavi di alimentazione (mm^2)	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Numero e sezione cavi di comunicazione (mm^2)	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 2,5	5 x 2,5

Attacchi	Liquido	Gas
9.000 Btu/h	G 1/4” / 6,35	G 3/8” / 9,52
9.000 Btu/h	G 1/4” / 6,35	G 3/8” / 9,52
9.000 Btu/h	G 1/4” / 6,35	G 1/2” / 12,7
9.000 Btu/h	G 1/4” / 6,35	G 5/8” / 15,88

Console - Mono Split

SUPER BONUS | ECO BONUS * | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0 *



OPTIONAL

R32

- **climatizzatore a pavimento dal design elegante e compatto**
- **possibilità di controllo remoto con App My Baxi AC (modulo WI-FI - chiavetta USB - disponibile come accessorio)**
- **massimo comfort grazie alla distribuzione dell'aria in modo uniforme**
- **elevata silenziosità con raffrescamento/riscaldamento a bassa velocità che garantisce un rumore minimo nell'ambiente**
- gamma con potenze da 12.000 e 16.000 Btu/h
- efficienza energetica elevata classe A++ in raffrescamento e classe A+ in riscaldamento per tutti i modelli
- **gas refrigerante R32, con minor impatto ambientale e maggiori performance**
- controllo totale del climatizzatore grazie al telecomando ad infrarossi fornito DI SERIE
- comando touch screen a filo parete optional

Legenda:

Unità esterna RZ2 G T 50
- G = Gas R32
- T = Unità esterna
- 50 = Potenza in kW

Unità interna RZ G N P 35
- G = Gas R32
- N = Unità interna
- P = Console
- 35 = Potenza in kW

Modelli MONO Split CONSOLE	12.000 Btu/h	16.000 Btu/h
Classe di efficienza secondo Regolamento attuativo 626/2011 - Direttiva 2009/125/CE	A++ in raffr. A+ in risc.	A++ in raffr. A+ in risc.
SEER SCOP	6,10 4,00	6,10 4,00
Potenza frigorifera nominale kW Potenza termica nominale kW	3,50 3,50	4,70 5,00
Unità INTERNA	RZGNP35	RZGNP50
Codice	A7836593	A7836594
Dimensioni (lxhxp) mm peso kg	700x600x225 15	700x600x225 15
Potenza sonora dB(A)	52	54
Euro Prezzo base (iva esclusa)	959,00	1.009,00
Unità ESTERNA	RZ2GT35	RZ2GT50
Codice	A7836599	A7836600
Dimensioni (lxhxp) mm peso kg	709x536x280 23	785x555x300 29
Potenza sonora dB(A)	64	65
Euro Prezzo base (iva esclusa)	1.400,00	1.530,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)	**2.359,00**	**2.539,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5

** per l'elenco completo dei prodotti che accedono alle detrazioni consultare il sito baxi.it*

Pavimento/Soffitto - Mono Split

SUPER BONUS | ECO BONUS * | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0 *

OPTIONAL

R32

- **gamma completa con potenze da 7 a 16 kW (da 24.000 a 60.000 Btu/h)**
- **possibilità di controllo remoto con App My Baxi AC (modulo WI-FI - chiavetta USB - disponibile come accessorio)**
- **lancio aria fino a 10 metri**
- versatilità di installazione: le unità interne possono essere installate a pavimento o a soffitto
- efficienza energetica elevata classe A++ in raffrescamento e classe A+ in riscaldamento per tutti i modelli
- **gas refrigerante R32, con minor impatto ambientale e maggiori performance**
- elevata silenziosità, fino a 20 dB(A) per l'unità interna
- limiti operativi estesi (funzionamento da -15 °C a +52 °C)
- controllo totale del climatizzatore grazie al telecomando ad infrarossi fornito DI SERIE
- auto restart dopo eventuali cadute di tensione

Legenda:

Unità esterna RZ2 G T 50 — Gas R32; Unità esterna; Potenza in kW

Unità interna RZ2 G N F 50 — Gas R32; Unità interna; Pavimento/Soffitto; Potenza in kW

		NEW	NEW	NEW
Modelli MONO Split PAVIMENTO/SOFFITTO	**24.000 Btu/h**	**36.000 Btu/h**	**48.000 Btu/h**	**60.000 Btu/h**
Classe di efficienza secondo Regolamento attuativo 626/2011 - Direttiva 2009/125/CE	A++ in raffr. A+ in risc.	A++ in raffr. A+ in risc.	-	-
SEER SCOP	6,20 4,00	6,10 4,00	-	-
Potenza frigorifera nominale kW Potenza termica nominale kW	7,03 7,62	10,55 11,15	14,00 16,00	16,00 17,00
Unità INTERNA	RZ2GNF70	RZ2GNF100	RZ2GNF140	RZ2GNF160
Codice	A7836610	A7860638	A7860640	A7860641
Dimensioni (lxhxp) mm peso kg	1280x690x235 34	1600x690x235 40	1600x690x235 40	1600x690x235 41
Potenza sonora dB(A)	52	62	62	63
Euro Prezzo base (iva esclusa)	1.235,00	1.268,00	1.304,00	1.367,00
Unità ESTERNA	RZ2GT70	RZ2GT100	RZ2GT140	RZ2GT160
Codice	A7836601	A7860627	A7860631	A7860632
Dimensioni (lxhxp) mm peso kg	900x700x350 43	970x805x395 61	940x1325x370 81	940x1325x370 85
Potenza sonora dB(A)	68	69	70	70
Euro Prezzo base (iva esclusa)	1.709,00	3.170,00	3.541,00	3.728,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)	**2.944,00**	**4.438,00**	**4.845,00**	**5.095,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5

** per l'elenco completo dei prodotti che accedono alle detrazioni consultare il sito baxi.it*

Cassetta - Mono Split

SUPER BONUS | ECO BONUS* | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0*

- **design circolare con mandata aria a 360°**
- **possibilità di controllo remoto con App My Baxi AC (modulo WI-FI - chiavetta USB - disponibile come accessorio)**
- **gamma completa con potenze da 3,5 a 16 kW (da 12.000 a 60.000 Btu/h)**
- efficienza energetica elevata classe A++ in raffrescamento e classe A+ in riscaldamento
- **gas refrigerante R32, con minor impatto ambientale e maggiori performance**
- elevata silenziosità, fino a 20 dB(A) per l'unità interna
- limiti operativi estesi (funzionamento da -15°C a +52°C)
- controllo totale del climatizzatore grazie al telecomando ad infrarossi fornito DI SERIE
- auto restart dopo eventuali cadute di tensione
- **pompa scarico condensa integrata DI SERIE**

Legenda:

Unità esterna RZ2 G T 50 — Gas R32; Potenza in kW; Unità esterna

Unità interna RZ2 G N K 50 — Gas R32; Cassetta; Unità interna; Potenza in kW

Modelli MONO Split CASSETTA	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	24.000 Btu/h	36.000 Btu/h NEW	48.000 Btu/h NEW	60.000 Btu/h NEW
Classe di efficienza secondo Regolamento attuativo 626/2011 - Direttiva 2009/125/CE	A++ in raffr. A+ in risc.	A++ in raffr. A+ in risc.	A++ in raffr. A+ in risc.	A++ in raffr. A+ in risc.	-	-
SEER SCOP	6,10 4,00	6,10 4,00	6,10 4,00	6,10 4,00	-	-
Potenza frigorifera nominale kW Potenza termica nominale kW	3,52 3,81	5,28 5,60	7,03 7,91	10,55 11,15	14,00 16,00	16,00 17,00
Unità INTERNA	RZ2GNK35	RZ2GNK50	RZ2GNK70	RZ2GNK100	RZ2GNK140	RZ2GNK160
Nome commerciale del CORPO	RZ2GBK35	RZ2GBK50	RZ2GBK70	RZ2GBK100	RZ2GBK140	RZ2GBK160
Dimensioni (lxhxp) mm CORPO peso kg	570x570x260 15,5	570x570x260 15,5	840x840x246 26	840x840x288 29	840x840x288 29,5	840x840x288 29,5
Nome commerciale del PANNELLO	PKR50	PKR50	PKR160	PKR160	PKR160	PKR160
Dimensioni (lxhxp) mm PANNELLO peso kg	650x650x55 2,2	650x650x55 2,2	950x950x55 5,3	950x950x55 5,3	950x950x55 5,3	950x950x55 5,3
Potenza sonora dB(A)	52	56	56	62	62	62
Codice CORPO	A7836606	A7836607	A7836608	A7860633	A7860636	A7860637
Euro Prezzo base (iva esclusa) CORPO	725,00	760,00	890,00	969,00	1.042,00	1.108,00
Codice PANNELLO	A7711455	A7711455	A7711456	A7711456	A7711456	A7711456
Euro Prezzo base (iva esclusa) PANNELLO	205,00	205,00	270,00	270,00	270,00	270,00
Euro Prezzo base (iva esclusa) Unità INTERNA CASSETTA (CORPO+PANNELLO)	930,00	965,00	1.160,00	1.239,00	1.312,00	1.378,00
Unità ESTERNA	RZ2GT35	RZ2GT50	RZ2GT70	RZ2GT100	RZ2GT140	RZ2GT160
Codice	A7836599	A7836600	A7836601	A7860627	A7860631	A7860632
Dimensioni (lxhxp) mm peso kg	709x536x280 23	785x555x300 29	900x700x350 43	970x805x395 61	940x1325x370 81	940x1325x370 85
Potenza sonora dB(A)	64	65	68	69	70	70
Euro Prezzo base (iva esclusa)	1.400,00	1.530,00	1.709,00	3.170,00	3.541,00	3.728,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)	**2.330,00**	**2.495,00**	**2.869,00**	**4.409,00**	**4.853,00**	**5.106,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5

** per l'elenco completo dei prodotti che accedono alle detrazioni consultare il sito baxi.it*

Canalizzato - Mono Split

SUPER BONUS | ECO BONUS* | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0*

OPTIONAL

R32

- **dimensioni slim dell'unità interna con altezza ridotta per facilitare l'installazione nel controsoffitto**
- **possibilità di controllo remoto con App My Baxi AC (modulo WI-FI - chiavetta USB - disponibile come accessorio)**
- **massima prevalenza disponibile 160Pa**
- gamma completa con potenze da 3,5 a 16 kW (da 12.000 a 60.000 Btu/h)
- efficienza energetica elevata classe A++ in raffrescamento e classe A+ in riscaldamento per tutti i modelli
- **gas refrigerante R32, con minor impatto ambientale e maggiori performance**
- elevata silenziosità, fino a 20 dB(A) per l'unità interna
- limiti operativi estesi (funzionamento da -15 °C a +52 °C)
- **controllo totale del climatizzatore grazie al comando a filo parete touch screen fornito DI SERIE**
- auto restart dopo eventuali cadute di tensione
- **pompa scarico condensa integrata DI SERIE**
- telecomando ad infrarossi optional

Legenda:

Unità esterna RZ2 G T 50 — Gas R32; Unità esterna; Potenza in kW

Unità interna RZ2 G N D 50 — Gas R32; Unità interna; Canalizzato; Potenza in kW

				NEW	NEW	NEW
Modelli MONO Split CANALIZZATO	**12.000 Btu/h**	**18.000 Btu/h**	**24.000 Btu/h**	**36.000 Btu/h**	**48.000 Btu/h**	**60.000 Btu/h**
Classe di efficienza secondo Regolamento attuativo 626/2011 - Direttiva 2009/125/CE	A++ in raffr. A+ in risc.	A++ in raffr. A+ in risc.	A++ in raffr. A+ in risc.	A++ in raffr. A+ in risc.	-	-
SEER SCOP	6,10 4,00	6,10 4,00	6,10 4,00	6,10 4,00	-	-
Potenza frigorifera nominale kW Potenza termica nominale kW	3,52 3,81	5,28 5,60	7,03 7,91	10,55 11,15	14,00 16,00	16,00 17,00
Unità INTERNA	RZ2GND35	RZ2GND50	RZ2GND70	RZ2GND100	RZ2GND140	RZ2GND160
Codice	A7836613	A7836614	A7836615	A7860642	A7860644	A7860645
Dimensioni (lxhxp) mm peso kg	700x245x700 21	700x245x700 22	1000x245x700 32	1400x245x700 38	1400x245x700 38	1400x245x700 38
Potenza sonora dB(A)	54	54	55	55	64	64
Euro Prezzo base (iva esclusa)	680,00	820,00	880,00	1.215,00	1.284,00	1.341,00
Unità ESTERNA	RZ2GT35	RZ2GT50	RZ2GT70	RZ2GT100	RZ2GT140	RZ2GT160
Codice	A7836599	A7836600	A7836601	A7860627	A7860631	A7860632
Dimensioni (lxhxp) mm peso kg	709x536x280 23	785x555x300 29	900x700x350 43	970x805x395 61	940x1325x370 81	940x1325x370 85
Potenza sonora dB(A)	64	65	68	69	70	70
Euro Prezzo base (iva esclusa)	1.400,00	1.530,00	1.709,00	3.170,00	3.541,00	3.728,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)	**2.080,00**	**2.350,00**	**2.589,00**	**4.385,00**	**4.825,00**	**5.069,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5

** per l'elenco completo dei prodotti che accedono alle detrazioni consultare il sito baxi.it*

Disegni tecnici dimensionali

Climatizzatori - Mono Split (Console, Pavimento/Soffitto, Cassetta, Canalizzato)

I dati sotto riportati si riferiscono a tutti i tipi di unità interna: Console, Pavimento/Soffitto, Cassetta e Canalizzato

	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	24.000 Btu/h	36.000 Btu/h	48.000 Btu/h	60.000 Btu/h
L1 (m)	25	30	50	65	65	65
H1 (m)	10	20	25	30	30	30
Precarica refrigerante (kg//m)	0,78//8	1,03//8	1,45//8	2,75//8	2,7//8	3,05//8
Carica aggiuntiva (g/m)	20	20	40	40	70	70

Le lunghezze "L" sono espresse per il solo tratto di andata.

	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	24.000 Btu/h	36.000 Btu/h	48.000 Btu/h	60.000 Btu/h
Alimentazione elettrica unità esterna	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	380-415, 50, 3	380-415, 50, 3
Numero e sezione cavi di alimentazione unità esterna (mm^2)	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4,0	5 x 2,5	5 x 2,5
Alimentazione elettrica unità interna (V~, Hz, Ph)	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Numero e sezione cavi di alimentazione unità interna (mm^2)	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5
Numero e sezione cavi di comunicazione (mm^2)	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75

Attacchi	Liquido	Gas
12.000 Btu/h	G 1/4" / 6,35	G 1/2" / 12,7 (3/8" / 9,52 Console)
18.000 Btu/h	G 1/4" / 6,35	G 1/2" / 12,7 (3/8" / 9,52 Console)
24.000 Btu/h	G 3/8" / 9,52	G 5/8" / 15,88
36.000 Btu/h	G 3/8" / 9,52	G 5/8" / 15,88
48.000 Btu/h	G 3/8" / 9,52	G 5/8" / 15,88
60.000 Btu/h	G 3/8" / 9,52	G 5/8" / 15,88

Per gli accessori dei climatizzatori Mono Split, consulta sezione accessori.
In caso di installazione dei modelli Console, considerare che l'unità interna è da 16.000 Btu/h anziché 18.000 Btu/h.

Climatizzatori - Multi Split

SUPER BONUS | ECO BONUS * | BONUS CASA * | CONTO TERMICO 2.0 *

- **dimensioni compatte mono ventilatore per le esterne Quadri e Penta**
- **possibilità di controllo remoto con App My Baxi AC (modulo WI-FI - chiavetta USB - disponibile come accessorio)**
- **gamma completa con potenze da 4 a 12,5 kW (da 14.000 a 42.000 Btu/h)**
- **4 tipi differenti di unità interna selezionabili: a Parete (Baxi Astra), Cassetta, Console, Canalizzato**
- design rinnovato, elegante e moderno con colorazione bianca opaca per le unità interne a Parete Baxi Astra
- design circolare con mandata aria a 360° per Cassetta
- unità interne Console dal design elegante e compatto
- efficienza energetica elevata classe A++ in raffrescamento e classe A+ in riscaldamento per tutti i modelli
- gas refrigerante R32, con minor impatto ambientale e maggiori performance
- elevata silenziosità, fino a 20 dB(A) per l'unità interna
- limiti operativi estesi (funzionamento da -15°C a +52°C)
- controllo totale del climatizzatore grazie al telecomando ad infrarossi fornito DI SERIE nelle unità a Parete (Baxi Astra), Cassetta e Console e il comando a filo parete touch screen nelle unità interne Canalizzato
- auto restart dopo eventuali cadute di tensione
- **pompa scarico condensa integrata DI SERIE nei modelli Cassetta e Canalizzato**

Legenda:
Unità interna — JS G N W 20
(Gas R32 · Parete · Unità interna · Potenza in kW)

NEW

	7.000 Btu/h	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h
Unità INTERNA PARETE (BAXI ASTRA)	JSGNW20	JSGNW25	JSGNW35	JSGNW50
Codice	A7801392	A7801393	A7883707	A7801395
Dimensioni (lxhxp) mm peso kg	792x292x201 7,5	792x292x201 7,5	792x292x201 8	940x316x224 11
Potenza sonora dB(A)	52	53	53	59
Euro Prezzo base (iva esclusa)	**241,00**	**253,00**	**283,00**	**436,00**

Legenda:
Unità interna — RZ G N P 35
(Gas R32 · Console · Unità interna · Potenza in kW)

	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	16.000 Btu/h
Unità INTERNA CONSOLE	RZGNP25	RZGNP35	RZGNP50
Codice	A7836592	A7836593	A7836594
Dimensioni (lxhxp) mm peso kg	700x600x225 15	700x600x225 15	700x600x225 15
Potenza sonora dB(A)	52	52	54
Euro Prezzo base (iva esclusa)	**860,00**	**959,00**	**1.009,00**

** per l'elenco completo dei prodotti che accedono alle detrazioni consultare il sito baxi.it*

Legenda:
Unità interna RZ2 **G** (Gas R32) **N** (Unità interna) **K** (Cassetta) **25** (Potenza in kW)

	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h
Unità INTERNA CASSETTA	RZ2GNK25	RZ2GNK35	RZ2GNK50
Nome commerciale del CORPO	RZ2GBK25	RZ2GBK35	RZ2GBK50
Codice CORPO	A7836605	A7836606	A7836607
Dimensioni (lxhxp) mm CORPO peso kg	570x570x260 15,5	570x570x260 15,5	570x570x260 15,5
Nome commerciale del PANNELLO	PKR50	PKR50	PKR50
Codice PANNELLO	A7711455	A7711455	A7711455
Dimensioni (lxhxp) mm PANNELLO peso kg	650x650x55 2,2	650x650x55 2,2	650x650x55 2,2
Potenza sonora dB(A)	56	52	56
Euro Prezzo base (iva esclusa) CORPO Euro Prezzo base (iva esclusa) PANNELLO	709,00 205,00	725,00 205,00	760,00 205,00
Unità INTERNA CASSETTA (CORPO+PANNELLO) Euro Prezzo base (iva esclusa)	**914,00**	**930,00**	**965,00**

Legenda:
Unità interna LS **G** (Gas R32) **N** (Unità interna) **D** (Canalizzato) **25** (Potenza in kW) **-XM** (Multi Split)

	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h
Unità INTERNA CANALIZZATO	LSGND25-XM	RZ2GND35	RZ2GND50
Codice	A7815079	A7836613	A7836614
Dimensioni (lxhxp) mm peso kg	700x200x470 18,5	700x245x700 21	700x245x700 22
Potenza sonora dB(A)	53	54	54
Euro Prezzo base (iva esclusa)	**764,00**	**680,00**	**820,00**

Per gli accessori dei climatizzatori Multi Split, consulta sezione accessori.

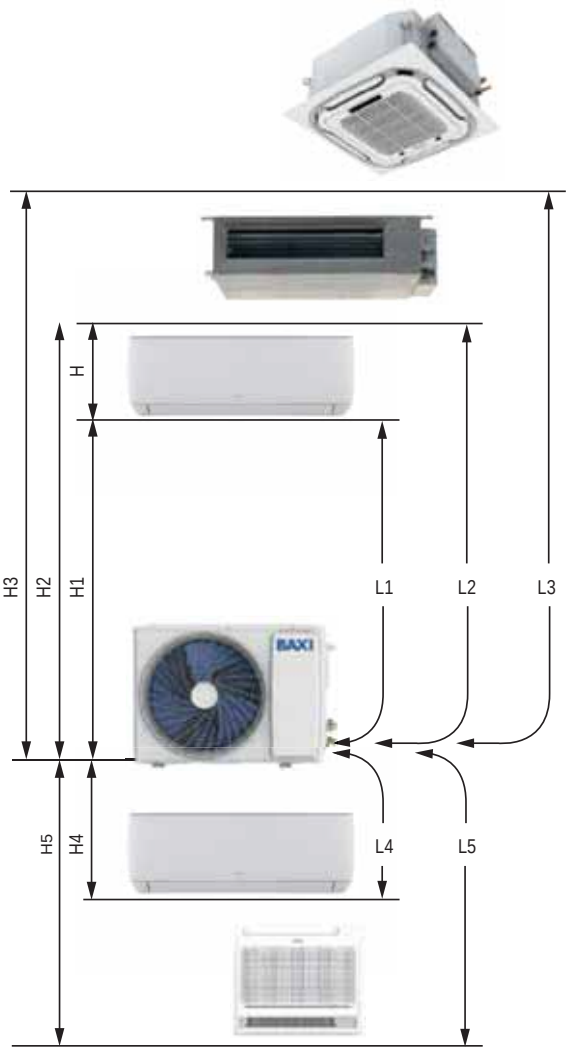
Legenda:
Unità esterna LS **G** (Gas R32) **T** (Unità esterna) **50** (Potenza in kW) **-2M** (Dual) **3M** (Trial) **4M** (Quadri) **5M** (Penta)

Modelli MULTI Split	14.000 Btu/h (DUAL)	18.000 Btu/h (DUAL)	21.000 Btu/h (TRIAL)	27.000 Btu/h (TRIAL)	36.000 Btu/h (QUADRI)	42.000 Btu/h (PENTA)
Unità ESTERNA	LSGT40-2M	LSGT50-2M	LSGT60-3M	LSGT70-3M	LSGT100-4M	LSGT125-5M
Codice	A7706185	A7801402	A7706186	A7690482	A7711422	A7711423
Classe di efficienza secondo Regolamento attuativo 626/2011 - Direttiva 2009/125/CE	A++ in raffr. A+ in risc.	A++ in raffr. A+ in risc.	A++ in raffr. A+ in risc.	A++ in raffr. A+ in risc.	A++ in raffr. A+ in risc.	A++ in raffr. A+ in risc.
SEER SCOP	6,20 4,10	6,20 4,00	6,10 4,20	6,10 4,20	6,20 4,10	6,10 4,00
Potenza frigorifera nominale kW Potenza termica nominale kW	4,10 4,50	5,30 5,60	6,20 6,60	7,90 8,20	10,50 11,00	12,00 13,00
Dimensioni (lxhxp) mm peso kg	785x555x300 30	785x555x300 30	900x700x350 41,5	900x700x350 44,5	1000x808x409 74	1000x808x409 75
Potenza sonora dB(A)	53	54	56	57	68	68
Euro Prezzo base (iva esclusa)	**1.603,00**	**1.739,00**	**2.520,00**	**2.735,00**	**3.595,00**	**4.333,00**

Disegni tecnici dimensionali

Climatizzatori - Multi Split (a Parete (Baxi Astra), Console, Cassetta, Canalizzato)

I dati sotto riportati si riferiscono a tutti i tipi di unità interna: a Parete (Baxi Astra), Console, Cassetta, Canalizzato



Lunghezze delle tubazioni			
	14.000 Btu/h (DUAL)	18.000 Btu/h (DUAL)	21.000 Btu/h (TRIAL)
L1+L2+L3+L4+L5 (m)	40	40	60
L1, L2, L3, L4, L5 (m)	25	25	30
H1, H2, H3, H4, H5 (m) Dislivello massimo tra unità esterna e unità interna	15	15	15
H (m) Dislivello tra 2 unità interne	10	10	10
Precarica refrigerante (kg//m)	1,00//7,5	1,03//7,5	1,15//7,5
Carica aggiuntiva (g/m)	25	25	25

Le lunghezze "L" sono espresse per il solo tratto di andata

Lunghezze delle tubazioni			
	27.000 Btu/h (TRIAL)	36.000 Btu/h (QUADRI)	42.000 Btu/h (PENTA)
L1+L2+L3+L4+L5 (m)	60	80	80
L1, L2, L3, L4, L5 (m)	30	35	35
H1, H2, H3, H4, H5 (m) Dislivello massimo tra unità esterna e unità interna	15	15	15
H (m) Dislivello tra 2 unità interne	10	10	10
Precarica refrigerante (kg//m)	1,45//7,5	2,30//7,5	2,30//7,5
Carica aggiuntiva (g/m)	25	25	25

Le lunghezze "L" sono espresse per il solo tratto di andata

	14.000 Btu/h (DUAL)	18.000 Btu/h (DUAL)	21.000 Btu/h (TRIAL)	27.000 Btu/h (TRIAL)	36.000 Btu/h (QUADRI)	42.000 Btu/h (PENTA)
Alimentazione elettrica	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Numero e sezione cavi di alimentazione (mm^2)	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4,0	3 x 4,0	3 x 4,0
Numero e sezione cavi di comunicazione (mm^2)	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5

Attacchi		
Unità ESTERNA	Liquido	Gas
14.000 Btu/h (DUAL)	2 x 6,35 (1/4")	2 x 9,52 (3/8")
18.000 Btu/h (DUAL)	2 x 6,35 (1/4")	2 x 9,52 (3/8")
21.000 Btu/h (TRIAL)	3 x 6,35 (1/4")	3 x 9,52 (3/8")
27.000 Btu/h (TRIAL)	3 x 6,35 (1/4")	3 x 9,52 (3/8")
36.000 Btu/h (QUADRI)	4 x 6,35 (1/4")	4 x 9,52 (3/8")
42.000 Btu/h (PENTA)	5 x 6,35 (1/4")	5 x 9,52 (3/8")

Multi Split - unità INTERNA PARETE		
Attacchi		
Unità INTERNA	Liquido	Gas
7.000 Btu/h	1/4" / 6,35	3/8" / 9,52
9.000 Btu/h	1/4" / 6,35	3/8" / 9,52
12.000 Btu/h	1/4" / 6,35	3/8" / 9,52
18.000 Btu/h	1/4" / 6,35	1/2" / 12,7

Multi Split - unità INTERNA CONSOLE		
Attacchi		
Unità INTERNA	Liquido	Gas
9.000 Btu/h	1/4" / 6,35	3/8" / 9,52
12.000 Btu/h	1/4" / 6,35	3/8" / 9,52
16.000 Btu/h	1/4" / 6,35	3/8" / 9,52

Disegni tecnici dimensionali

Multi Split - unità INTERNA CASSETTA		
Attacchi		
Unità INTERNA	Liquido	Gas
9.000 Btu/h	1/4" / 6,35	1/2" / 12,7
12.000 Btu/h	1/4" / 6,35	1/2" / 12,7
18.000 Btu/h	1/4" / 6,35	1/2" / 12,7
24.000 Btu/h	1/4" / 6,35	5/8" / 15,88

Multi Split - unità INTERNA CANALIZZATO		
Attacchi		
Unità INTERNA	Liquido	Gas
9.000 Btu/h	1/4" / 6,35	3/8" / 9,52
12.000 Btu/h	1/4" / 6,35	1/2" / 12,7
18.000 Btu/h	1/4" / 6,35	1/2" / 12,7

Accessori a richiesta

Termoregolazione		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	RXAC - telecomando infrarossi+ricevitore *Abbinabile a: Canalizzato Mono/Multi Split*	A7678703	68,00
	TXW3AC - comando touch screen a filo parete *Abbinabile a: Console Mono/Multi Split, Pavimento/Soffitto Mono Split, Canalizzato Mono/Multi Split e Cassetta Mono/Multi Split*	A7801413	106,00

Climatizzatori - Gamma 2024 (ad esaurimento)

Modelli Baxi Astra - Mono Split	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
JSGNW35 Unità interna Mono/Multi Split (12.000 Btu/h)	A7801394	**283,00**
JSGNW70 Unità interna Mono Split (24.000 Btu/h)	A7801396	**476,00**

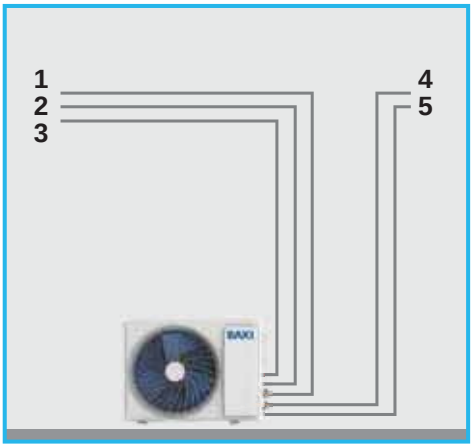
Le unità interne Mono/Multi Split (ad esaurimento), sopra riportate, si abbinano alle unità esterne aggiornate riportate a pag. 364

Modelli CASSETTA - Mono Split	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
RZGBK100 Unità interna Mono Split Cassetta (36.000 Btu/h)	A7711452	**969,00**
RZGBK140 Unità interna Mono Split Cassetta (48.000 Btu/h)	A7711454	**1.042,00**
RZGBK160 Unità interna Mono Split Cassetta (60.000 Btu/h)	A7712378	**1.108,00**

Per le unità interne RZGBK 100/140/160 prevedere il pannello PKR160 (cod. A7711456) riportato a pag. 368

Modelli PAVIMENTO/SOFFITTO Mono Split	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
RZGNF100 Unità interna Mono Split Pavimento/Soffitto (36.000 Btu/h)	A7775193	**1.268,00**
RZGNF160 Unità interna Mono Split Pavimento/Soffitto (60.000 Btu/h)	A7775226	**1.367,00**
Modelli CANALIZZATO - Mono Split	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**
RZGND100 Unità interna Mono Split Canalizzato (36.000 Btu/h)	A7801407	**1.215,00**
RZGND140 Unità interna Mono Split Canalizzato (48.000 Btu/h)	A7801409	**1.284,00**
Modelli UNITA' ESTERNA - Mono Split	**Codice**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**
RZGT100 Unità esterna Mono Split (36.000 Btu/h)	A7711436	**3.170,00**

Le unità interne/esterne Mono Split (ad esaurimento), sopra riportate, si abbinano alle nuove unità interne/esterne Mono Split riportate a partire da pag. 367 previa modifica dei cablaggi.



Una sola unità esterna può gestire fino a 5 unità interne
(liberamente selezionabili tra unità a Parete, Cassetta, Console e Canalizzato) e questo riduce di molto lo spazio necessario per l'installazione all'esterno. Dall'altro lato, invece, ogni unità interna può essere controllata singolarmente.

Unità esterna Multi Split	Unità interna		
	1 unità	2 unità	
DUAL 14.000 Btu/h	7	7+7	-
	9	7+9	-
	12	9+9	-

Unità esterna Multi Split	Unità interna		
	1 unità	2 unità	
DUAL 18.000 Btu/h	7	7+7	9+9
	9	7+9	9+12
	12	7+12	-

Unità esterna Multi Split	Unità interna				
	1 unità	2 unità		3 unità	
TRIAL 21.000 Btu/h	18	7+7	9+9	7+7+7	9+9+9
	-	7+9	9+12	7+7+9	-
	-	7+12	9+18	7+7+12	-
	-	7+18	12+12	7+9+9	-

Unità esterna Multi Split	Unità interna				
	1 unità	2 unità		3 unità	
TRIAL 27.000 Btu/h	18	7+7	9+12	7+7+7	7+9+12
	-	7+9	9+18	7+7+9	7+12+12
	-	7+12	12+12	7+7+12	9+9+9
	-	7+18	12+18	7+7+18	9+9+12
	-	9+9	-	7+9+9	9+12+12

Unità esterna Multi Split								
	2 unità		3 unità			4 unità		
QUADRI 36.000 Btu/h	7+7	9+12	7+7+7	7+9+18	9+9+18	7+7+7+7	7+7+12+18	9+9+9+9
	7+9	9+18	7+7+9	7+12+12	9+12+12	7+7+7+9	7+9+9+9	9+9+9+12
	7+12	12+12	7+7+12	7+12+18	9+12+18	7+7+7+12	7+9+9+12	9+9+9+18
	7+18	12+18	7+7+18	9+9+9	12+12+12	7+7+7+18	7+9+9+18	9+9+12+12
	9+9	18+18	7+9+9	9+9+12	12+12+18	7+7+9+9	7+9+12+12	9+12+12+12
	-	-	7+9+12	-	-	7+7+9+12	7+9+12+18	-
	-	-	-	-	-	7+7+9+18	7+12+12+12	-
	-	-	-	-	-	7+7+12+12	7+12+12+18	-

Unità esterna Multi Split											
	2 unità		3 unità			4 unità			5 unità		
PENTA 42.000 Btu/h	7+7	9+12	7+7+7	7+12+12	9+12+18	7+7+7+7	7+9+9+9	9+9+9+12	7+7+7+7+7	7+7+9+9+9	7+9+9+12+12
	7+9	9+18	7+7+9	7+12+18	9+18+18	7+7+7+9	7+9+9+12	9+9+9+18	7+7+7+7+9	7+7+9+9+12	7+9+12+12+12
	7+12	12+12	7+7+12	7+18+18	12+12+12	7+7+7+12	7+9+9+18	9+9+12+12	7+7+7+7+12	7+7+9+9+18	7+12+12+12+12
	7+18	12+18	7+7+18	9+9+9	12+12+18	7+7+7+18	7+9+12+12	9+12+12+12	7+7+7+7+18	7+7+9+12+12	9+9+9+9+9
	9+9	18+18	7+9+9	9+9+12	12+18+18	7+7+9+9	7+9+12+18	12+12+12+12	7+7+7+9+9	7+7+9+12+18	9+9+9+9+12
	-	-	7+9+12	9+9+18	18+18+18	7+7+9+12	7+12+12+12	-	7+7+7+9+12	7+7+12+12+12	9+9+9+9+18
	-	-	7+9+18	9+12+12	-	7+7+9+18	9+9+9+9	-	7+7+7+9+18	7+9+9+9+9	9+9+9+12+12
	-	-	-	-	-	7+7+12+12	-	-	7+7+7+12+12	7+9+9+9+12	9+9+12+12+12
	-	-	-	-	-	7+7+12+18	-	-	7+7+7+12+18	-	-

In caso di installazioni dei modelli Console, considerare che l'unità interna è da 16.000 Btu/h anzichè 18.000 Btu/h

Sistemi solari

Baxi oltre ad essere specialista nella produzione di caldaie e sistemi ibridi, è molto attenta nel proporre sempre nuove soluzioni che garantiscano il massimo comfort nel pieno rispetto dell'ambiente.

Fonti rinnovabili

I collettori solari sfruttano fonti rinnovabili quali l'energia solare.

Integrazione

I collettori solari sono ideali per essere abbinati alla vasta gamma di prodotti Baxi e realizzare sistemi integrati ad alta efficienza energetica.

Ampiezza di gamma

I collettori solari sono disponibili in vari modelli per installazione su tetto piano, tetto inclinato o ad incasso, modelli a circolazione forzata e naturale.

Sistemi solari a circolazione forzata

Gamma collettori per installazione tetto piano e tetto inclinato (tegole/coppi)

- Gamma collettori SOL 377
- Connessioni solari 379
- Composizioni 381

Gamma collettori per installazione ad incasso

- Gamma collettori SB+ 390
- Connessioni solari 391
- Composizioni 392

Accessori

- Accessori: idraulici, per circolazione e controllo e vasi espansione 394

Tabella riassuntiva serbatoi per sistemi solari 395

Soluzioni a circolazione forzata 396

Soluzioni a circolazione naturale NEW 402

Gamma SOL: collettori Baxi - tetto piano e inclinato

		2,5 m² verticale	2,5 m² orizzontale	2,0 m² verticale
Circolazione forzata	TETTO PIANO	SOL 250-V	SOL 250-O	SOL 200-V
	TETTO INCLINATO (tegole/coppi)	SOL 250-V	SOL 250-O	SOL 200-V
	INCASSO	SB 25+V		SB 20+V

SOL: collettori per installazione tetto piano e tetto inclinato (tegole/coppi)

SUPER BONUS | ECO BONUS | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0

SOL 250-V (formato verticale)

- **collettore solare Baxi Certificato Solar Keymark da 2.5 m² verticale**
- **disponibile per installazioni a tetto piano ed inclinato** (tegole/coppi)
- **pellicola protettiva DI SERIE:** garantisce protezione contro la sovratemperatura dell'impianto solare. La pellicola riporta tutte le principali istruzioni per il montaggio, trasporto e manutenzione del collettore solare
- **rendimenti elevati:** superficie di assorbimento maggiorata con cornice più contenuta
- **design:** il collettore è stato sviluppato con particolare attenzione al design. L'estetica elegante con lo stesso colore per vetro, il profilo ed i rivestimenti ne assicura la perfetta integrabilità su qualsiasi tipologia di tetto
- **connessioni tipo compression-fittings:** connessioni in ottone che assicurano tenuta nel tempo. Distanza tra i collettori di 55 mm
- **fino a 10 collettori collegabili in serie** (dopo 5 collettori collegare una omega)
- **superficie lorda:** 2.52 m²
- **tipo di copertura**: vetro singolo solare ESG, temperato, a basso contenuto di ferro resistente alla grandine dello spessore di 3.2 mm
- **tipo di assorbitore:** lastra in alluminio (dello spessore di 0.4 mm) saldata al laser con serpentina a meandro in rame (di diametro 8 mm) con trattamento altamente selettivo

SOL 250-O (formato orizzontale)

- **collettore solare Baxi Certificato Solar Keymark da 2.5 m² orizzontale**
- **disponibile per installazioni a tetto piano ed inclinato** (tegole/coppi)
- **pellicola protettiva DI SERIE:** garantisce protezione contro la sovratemperatura dell'impianto solare. La pellicola riporta tutte le principali istruzioni per il montaggio, trasporto e manutenzione del collettore solare
- **rendimenti elevati**: superficie di assorbimento maggiorata con cornice più contenuta
- **design**: il collettore è stato sviluppato con particolare attenzione al design. L'estetica elegante con lo stesso colore per vetro, il profilo ed i rivestimenti ne assicura la perfetta integrabilità su qualsiasi tipologia di tetto.
- **connessioni tipo compression-fittings:** connessioni in ottone che assicurano tenuta nel tempo. Distanza tra i collettori di 55 mm
- **fino a 10 collettori collegabili in serie** (dopo 5 collettori collegare una omega)
- **superficie lorda:** 2.52 m²
- **tipo di copertura:** vetro singolo solare ESG, temperato, a basso contenuto di ferro resistente alla grandine dello spessore di 3.2 mm
- **tipo di assorbitore:** lastra in alluminio (dello spessore di 0.4 mm) saldata al laser con serpentina a meandro in rame (di diametro 8 mm) con trattamento altamente selettivo

Collettori solari	Codice	Superficie lorda (m²)	Tipologia di installazione	Tipo di connessioni	Dimensioni mm (hxlxp)	Euro Prezzo base (iva esclusa)
SOL 250-V (formato verticale)	A7698742	2,52	tetto piano/tetto inclinato	compression-fittings	2191x1151x70	**1.090,00**
SOL 250-O (formato orizzontale)	A7713055	2,52	tetto piano/tetto inclinato	compression-fittings	1151x2191x70	**1.128,00**

SOL: collettori per installazione tetto piano e tetto inclinato (tegole/coppi)

SUPER BONUS | ECO BONUS | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0

SOL 200-V (formato verticale)

- **collettore solare Baxi Certificato Solar Keymark da 2.0 m² verticale**
- **disponibile per installazioni a tetto piano ed inclinato** (tegole/coppi)
- **pellicola protettiva DI SERIE**: garantisce protezione contro la sovratemperatura dell'impianto solare. La pellicola riporta tutte le principali istruzioni per il montaggio, trasporto e manutenzione del collettore solare
- **rendimenti elevati:** superficie di assorbimento maggiorata con cornicie più contenuta
- **design:** il collettore è stato sviluppato con particolare attenzione al design. L'estetica elegante con lo stesso colore per vetro, il profilo ed i rivestimenti ne assicura la perfetta integrabilità su qualsiasi tipologia di tetto
- **connessioni tipo compression-fittings:** connessioni in ottone che assicurano tenuta nel tempo. Distanza tra i collettori di 55 mm
- **fino a 10 collettori collegabili in serie** (dopo 5 collettori collegare un omega)
- **superficie lorda:** 2.02 m²
- **tipo di copertura:** vetro singolo solare ESG, temperato, a basso contenuto di ferro resistente alla grandine dello spessore di 3.2 mm
- **tipo di assorbitore:** lastra in alluminio(dello spessore di 0.4 mm) saldata al laser con serpentina a meandro in rame (di diametro 8 mm) con trattamento altamente selettivo

Collettori solari	Codice	Superficie lorda (m²)	Tipologia di installazione	Tipo di connessioni	Dimensioni mm (hxlxp)	Euro Prezzo base (iva esclusa)
SOL 200-V (formato verticale)	A7713056	2,02	tetto piano/tetto inclinato	compression-fittings	1757x1151x70	**868,00**

Connessioni solari

COMPRESSION-FITTINGS: connessioni per collettore SOL 250-V, SOL 250-O e SOL 200-V

Connessioni in ottone a compressione (con ogiva).
I kit idraulici da 1 e 2 collettori vengono forniti con una valvola sfogo aria manuale DI SERIE.

- codice **A7698958**: Kit idraulico tipo compression-fittings per 1 collettore;
- codice **A7698629**: Kit idraulico tipo compression-fittings per 2 collettori;
- codice **A7668058**: Kit idraulico tipo compression-fittings per collettore aggiuntivo;
- codice **A7706314**: Kit idraulico con omega per installazioni con n° ≥ 6 collettori solari.

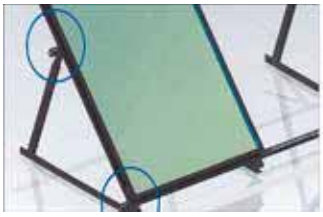
Legenda	
1	Tappo
2	Raccordo a gomito G 3/4"
3	Elemento di giunzione
4	Raccordo a gomito con sensore G 3/4" e sfiato manuale
5	Rondella di tenuta
6	Raccordo omega

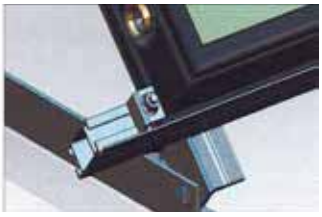
	A7698958	A7698629	A7668058	A7706314
1	2	2	-	-
2	1	1	-	4
3	-	2	2	-
4	1	1	-	-
5	2	2	-	4
6	-	-	-	2

Sistemi di fissaggio per collettori solari: SOL 250-V / SOL 250-O / SOL 200-V

Per la gamma di collettori solari, Baxi offre diversi sistemi di fissaggio a seconda della tipologia d'installazione, sia per tetto inclinato che per tetto piano. I sistemi di fissaggio Baxi sono progettati in accordo con la norma UNI EN 1991-1 che fornisce le indicazioni necessarie per determinare i carichi sulle strutture in particolare per ciò che riguarda quelli dovuti al vento e alla neve.

Sistemi di fissaggio per tetto piano

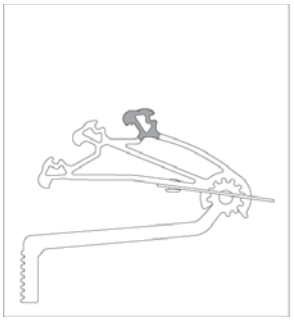
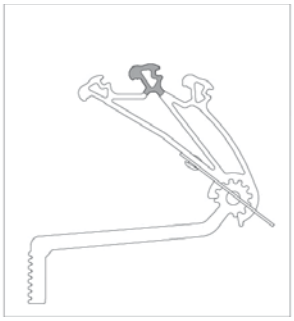
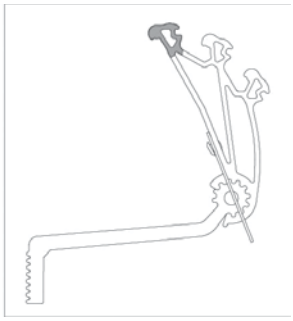




Il sistema di fissaggio per tetto piano permette una regolazione angolare da 35° a 55° e presenta:
- telaio ad "A"
- montanti posteriori regolabili in altezza e angolo in modo da realizzare l'inclinazione richiesta

Sistemi di fissaggio per tetto inclinato

Sopra tetto per tegola
(per larghezza canale superiore a 40 mm)
Installazione facilitata grazie ad uno speciale accessorio universale utilizzabile indipendentemente dal livello di inclinazione desiderata.
L'accessorio consente di regolare l'altezza del collettore solare rispetto al tetto inclinato.

Sopra tetto per coppi
(o tegole con larghezza canale inferiore a 40 mm)
Installazione facilitata grazie all'apposito accessorio.

Composizioni collettore SOL 250-V

SOL 250-V formato verticale, connessioni compression-fittings con lunghezza 55 mm

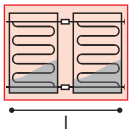
configurazione con 1 collettore

Ingombro totale (lxhxp) mm: **1151x2191x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio SINGOLO collettore

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico singolo collettore

configurazioni con 2 collettori

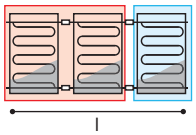


Ingombro totale (lxhxp) mm: **2357x2191x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori

configurazioni con 3 collettori

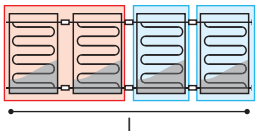


Ingombro totale (lxhxp) mm: **3563x2191x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **1 telaio per collettore AGGIUNTIVO**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 1 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

configurazioni con 4 collettori

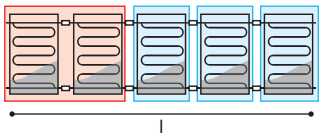


Ingombro totale (lxhxp) mm: **4769x2191x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **2 telai per collettore AGGIUNTIVO**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 2 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

configurazioni con 5 collettori

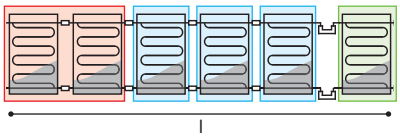


Ingombro totale (lxhxp) mm: **5975x2191x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **3 telai per collettore AGGIUNTIVO**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 3 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

configurazioni con 6 collettori

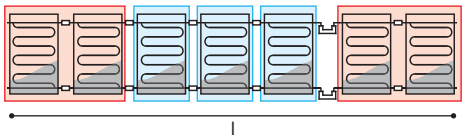


Ingombro totale (lxhxp) mm: **7292x2191x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **3 telai per collettore AGGIUNTIVO**
+ **1 telaio per SINGOLO collettore (dopo l'omega)**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 3 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo
+ 1 kit collegamento idraulico con omega + 1 kit collegamento idraulico singolo collettore

configurazioni con 7 collettori

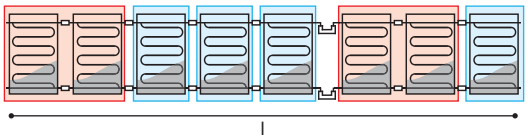


Ingombro totale (lxhxp) mm: **8498x2191x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **3 telai per collettore AGGIUNTIVO**
+ **1 telaio per 2 collettori (dopo l'omega)**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 3 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo
+ 1 kit collegamento idraulico con omega + 1 kit collegamento idraulico per 2 collettori

configurazioni con 8 collettori

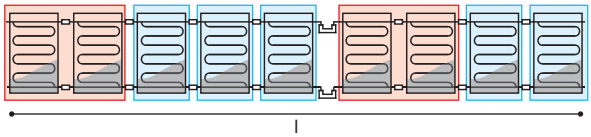


Ingombro totale (lxhxp) mm: **9704x2191x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **3 telai per collettore AGGIUNTIVO**
+ **1 telaio per 2 collettori (dopo l'omega)** + **1 telaio per collettore AGGIUNTIVO (dopo l'omega)**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 3 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo
+ 1 kit collegamento idraulico con omega + 1 kit collegamento idraulico per 2 collettori
+ 1 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

configurazioni con 9 collettori

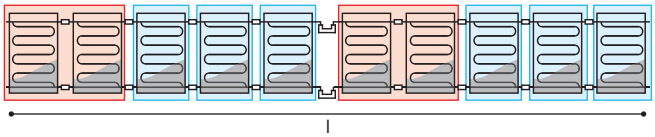


Ingombro totale (lxhxp) mm: **10910x2191x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **3 telai per collettore AGGIUNTIVO**
+ **1 telaio per 2 collettori (dopo l'omega)** + **2 telai per collettore AGGIUNTIVO (dopo l'omega)**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 3 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo
+ 1 kit collegamento idraulico con omega + 1 kit collegamento idraulico per 2 collettori
+ 2 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

configurazioni con 10 collettori



Ingombro totale (lxhxp) mm: **12116x2191x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **3 telai per collettore AGGIUNTIVO**
+ **1 telaio per 2 collettori (dopo l'omega)** + **3 telai per collettore AGGIUNTIVO (dopo l'omega)**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 3 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo
+ 1 kit collegamento idraulico con omega + 1 kit collegamento idraulico per 2 collettori
+ 3 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

Lunghezza kit collegamento idraulico con omega 166 mm.

Composizioni collettore SOL 250-0

SOL 250-0 formato orizzontale, connessioni compression-fittings con lunghezza 55 mm

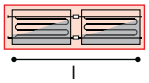
configurazione con 1 collettore

Ingombro totale (lxhxp) mm: **2191x1151x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio SINGOLO collettore

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico singolo collettore

configurazioni con 2 collettori

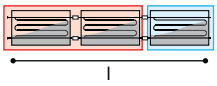


Ingombro totale (lxhxp) mm: **4437x1151x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori

configurazioni con 3 collettori

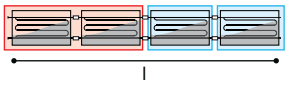


Ingombro totale (lxhxp) mm: **6683x1151x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **1 telaio per collettore AGGIUNTIVO**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 1 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

configurazioni con 4 collettori

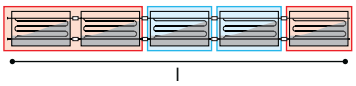


Ingombro totale (lxhxp) mm: **8929x1151x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **2 telai per collettore AGGIUNTIVO**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 2 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

configurazioni con 5 collettori

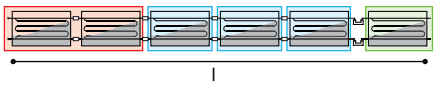


Ingombro totale (lxhxp) mm: **11175x1151x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **3 telai per collettore AGGIUNTIVO**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 3 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

configurazioni con 6 collettori

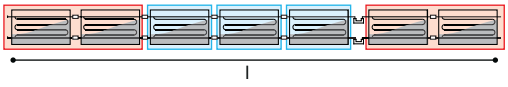


Ingombro totale (lxhxp) mm: **13532x1151x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **3 telai per collettore AGGIUNTIVO**
+ **1 telaio per SINGOLO collettore (dopo l'omega)**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 3 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo
+ 1 kit collegamento idraulico con omega + 1 kit collegamento idraulico singolo collettore

configurazioni con 7 collettori

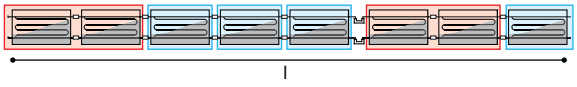


Ingombro totale (lxhxp) mm: **15778x1151x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **3 telai per collettore AGGIUNTIVO**
+ **1 telaio per 2 collettori (dopo l'omega)**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 3 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo
+ 1 kit collegamento idraulico con omega + 1 kit collegamento idraulico per 2 collettori

configurazioni con 8 collettori

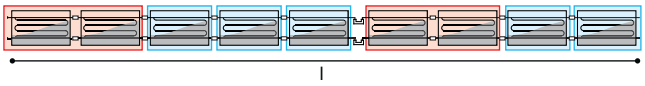


Ingombro totale (lxhxp) mm: **18024x1151x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **3 telai per collettore AGGIUNTIVO**
+ **1 telaio per 2 collettori (dopo l'omega)** + **1 telaio per collettore AGGIUNTIVO (dopo l'omega)**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 3 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo
+ 1 kit collegamento idraulico con omega + 1 kit collegamento idraulico per 2 collettori
+ 1 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

configurazioni con 9 collettori

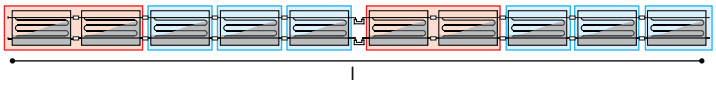


Ingombro totale (lxhxp) mm: **20270x1151x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **3 telai per collettore AGGIUNTIVO**
+ **1 telaio per 2 collettori (dopo l'omega)** + **2 telai per collettore AGGIUNTIVO (dopo l'omega)**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 3 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo
+ 1 kit collegamento idraulico con omega + 1 kit collegamento idraulico per 2 collettori
+ 2 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

configurazioni con 10 collettori



Ingombro totale (lxhxp) mm: **22516x1151x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **3 telai per collettore AGGIUNTIVO**
+ **1 telaio per 2 collettori (dopo l'omega)** + **3 telai per collettore AGGIUNTIVO (dopo l'omega)**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 3 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo
+ 1 kit collegamento idraulico con omega + 1 kit collegamento idraulico per 2 collettori
+ 3 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

Lunghezza kit collegamento idraulico con omega 166 mm.

Composizioni collettore SOL 200-V

SOL 200-V formato verticale, connessioni compression-fittings con lunghezza 55 mm

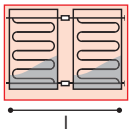
configurazione con 1 collettore

Ingombro totale (lxhxp) mm: **1151x1757x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio SINGOLO collettore

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico singolo collettore

configurazioni con 2 collettori

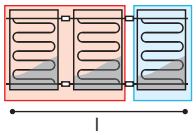


Ingombro totale (lxhxp) mm: **2357x1757x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori

configurazioni con 3 collettori

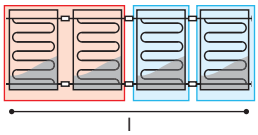


Ingombro totale (lxhxp) mm: **3563x1757x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **1 telaio per collettore AGGIUNTIVO**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 1 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

configurazioni con 4 collettori

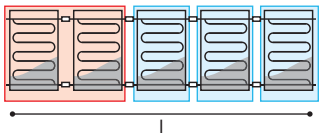


Ingombro totale (lxhxp) mm: **4769x1757x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **2 telai per collettore AGGIUNTIVO**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 2 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

configurazioni con 5 collettori

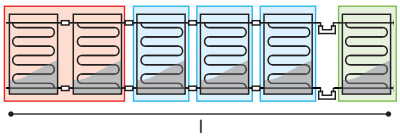


Ingombro totale (lxhxp) mm: **5975x1757x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **3 telai per collettore AGGIUNTIVO**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 3 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

configurazioni con 6 collettori

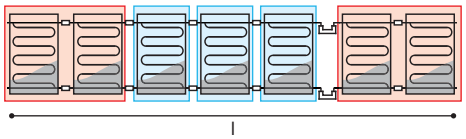


Ingombro totale (lxhxp) mm: **7792x1757x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **3 telai per collettore AGGIUNTIVO**
+ **1 telaio per SINGOLO collettore (dopo l'omega)**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 3 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo
+ 1 kit collegamento idraulico con omega + 1 kit collegamento idraulico singolo collettore

configurazioni con 7 collettori

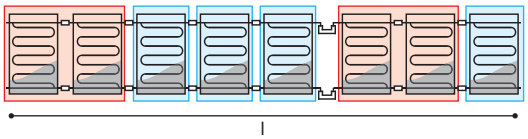


Ingombro totale (lxhxp) mm: **8498x1757x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **3 telai per collettore AGGIUNTIVO**
+ **1 telaio per 2 collettori (dopo l'omega)**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 3 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo
+ 1 kit collegamento idraulico con omega + 1 kit collegamento idraulico per 2 collettori

configurazioni con 8 collettori

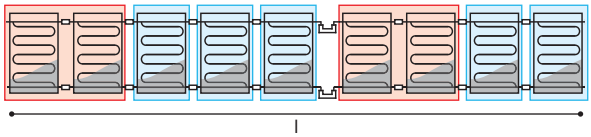


Ingombro totale (lxhxp) mm: **9704x1757x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **3 telai per collettore AGGIUNTIVO**
+ **1 telaio per 2 collettori (dopo l'omega)** + **1 telaio per collettore AGGIUNTIVO (dopo l'omega)**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 3 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo
+ 1 kit collegamento idraulico con omega + 1 kit collegamento idraulico per 2 collettori
+ 1 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

configurazioni con 9 collettori

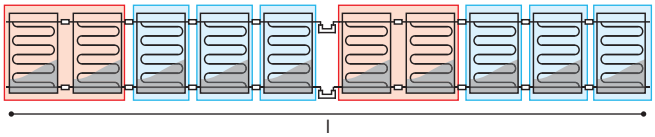


Ingombro totale (lxhxp) mm: **10910x1757x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **3 telai per collettore AGGIUNTIVO**
+ **1 telaio per 2 collettori (dopo l'omega)** + **2 telai per collettore AGGIUNTIVO (dopo l'omega)**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 3 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo
+ 1 kit collegamento idraulico con omega + 1 kit collegamento idraulico per 2 collettori
+ 2 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

configurazioni con 10 collettori



Ingombro totale (lxhxp) mm: **12116x1757x70**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **3 telai per collettore AGGIUNTIVO**
+ **1 telaio per 2 collettori (dopo l'omega)** + **3 telai per collettore AGGIUNTIVO (dopo l'omega)**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 3 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo
+ 1 kit collegamento idraulico con omega + 1 kit collegamento idraulico per 2 collettori
+ 3 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

Lunghezza kit collegamento idraulico con omega 166 mm.

Tipologia d'installazione: Tetto piano con inclinazione regolabile

Il sistema di fissaggio per tetto piano permette una regolazione angolare da 35° a 55° e presenta:

- telaio ad "A"
- tiranti diagonali per incrementare la stabilità
- montanti posteriori regolabili in altezza e angolo in modo da realizzare l'inclinazione richiesta

SOL 250-V (collettore formato verticale)	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	Numero collettori SOL 250-V (disposti su 1 fila)									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
collettore solare SOL 250-V	A7698742	1.090,00	1 pz	2 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz	7 pz	8 pz	9 pz	10 pz
Telaio LV tetto piano per 1 collettore	A7217027	315,00	1 pz	-	-	-	-	1 pz	-	-	-	-
Telaio LV tetto piano per 2 collettori	A7218884	479,00	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	2 pz	2 pz	2 pz	2 pz
Telaio LV tetto piano per coll. aggiuntivo	A7217032	194,00	-	-	1 pz	2 pz	3 pz	3 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz
Kit collegamento idraulico per 1 coll.	A7698958	145,00	1 pz	-	-	-	-	1 pz	-	-	-	-
Kit collegamento idraulico per 2 coll.	A7698629	168,00	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	2 pz	2 pz	2 pz	2 pz
Kit collegamento idraulico per coll. aggiuntivo	A7668058	28,00	-	-	1 pz	2 pz	3 pz	3 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz
Kit collegamento con Omega (da porre tra il 5° e il 6° collettore della fila)	A7706314	134,00	-	-	-	-	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz
TOTALE EURO PER COMPOSIZIONE			**1.550,00**	**2.827,00**	**4.139,00**	**5.451,00**	**6.763,00**	**8.447,00**	**9.724,00**	**11.036,00**	**12.348,00**	**13.660,00**

SOL 250-O (collettore formato orizzontale)	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	Numero collettori SOL 250-O (disposti su 1 fila)									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
collettore solare SOL 250-O	A7713055	1.128,00	1 pz	2 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz	7 pz	8 pz	9 pz	10 pz
Telaio LV tetto piano per 1 collettore	A7217033	277,00	1 pz	-	-	-	-	1 pz	-	-	-	-
Telaio LV tetto piano per 2 collettori	A7705949	470,00	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	2 pz	2 pz	2 pz	2 pz
Telaio LV tetto piano per coll. aggiuntivo	A7695248	184,00	-	-	1 pz	2 pz	3 pz	3 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz
Kit collegamento idraulico per 1 coll.	A7698958	145,00	1 pz	-	-	-	-	1 pz	-	-	-	-
Kit collegamento idraulico per 2 coll.	A7698629	168,00	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	2 pz	2 pz	2 pz	2 pz
Kit collegamento idraulico per coll. aggiuntivo	A7668058	28,00	-	-	1 pz	2 pz	3 pz	3 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz
Kit collegamento con Omega (da porre tra il 5° e il 6° collettore della fila)	A7706314	134,00	-	-	-	-	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz
TOTALE EURO PER COMPOSIZIONE			**1.550,00**	**2.894,00**	**4.234,00**	**5.574,00**	**6.914,00**	**8.598,00**	**9.942,00**	**11.282,00**	**12.622,00**	**13.962,00**

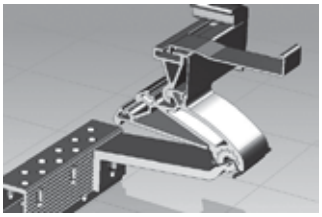
Tipologia d'installazione: Tetto piano con inclinazione regolabile

Il sistema di fissaggio per tetto piano permette una regolazione angolare da 35° a 55° e presenta:

- telaio ad "A"
- tiranti diagonali per incrementare la stabilità
- montanti posteriori regolabili in altezza e angolo in modo da realizzare l'inclinazione richiesta

SOL 200-V (collettore formato verticale)	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	Numero collettori SOL 200-V (disposti su 1 fila)									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
collettore solare SOL 200-V	A7713056	868,00	1 pz	2 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz	7 pz	8 pz	9 pz	10 pz
Telaio LV tetto piano per 1 collettore	A7217027	315,00	1 pz	-	-	-	-	1 pz	-	-	-	-
Telaio LV tetto piano per 2 collettori	A7218884	479,00	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	2 pz	2 pz	2 pz	2 pz
Telaio LV tetto piano per coll. aggiuntivo	A7217032	194,00	-	-	1 pz	2 pz	3 pz	3 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz
Kit collegamento idraulico per 1 coll.	A7698958	145,00	1 pz	-	-	-	-	1 pz	-	-	-	-
Kit collegamento idraulico per 2 coll.	A7698629	168,00	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	2 pz	2 pz	2 pz	2 pz
Kit collegamento idraulico per coll. aggiuntivo	A7668058	28,00	-	-	1 pz	2 pz	3 pz	3 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz
Kit collegamento con Omega (da porre tra il 5° e il 6° collettore della fila)	A7706314	134,00	-	-	-	-	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz
TOTALE EURO PER COMPOSIZIONE			**1.328,00**	**2.383,00**	**3.473,00**	**4.563,00**	**5.653,00**	**7.115,00**	**8.170,00**	**9.260,00**	**10.350,00**	**11.440,00**

Tipologia d'installazione: Tetto inclinato con tegole (fissaggio sotto tegola)



Sopra tetto per tegola (per larghezza canale superiore a 40 mm)

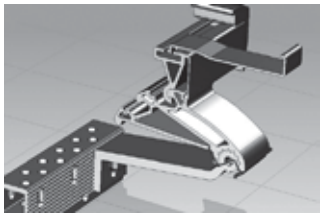
Installazione facilitata grazie ad uno speciale accessorio universale utilizzabile indipendentemente dal livello di inclinazione desiderata.

L'accessorio consente di regolare l'altezza del collettore solare rispetto al tetto inclinato.

SOL 250-V (collettore formato verticale)	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	Numero collettori SOL 250-V (disposti su 1 fila)									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
collettore solare SOL 250-V	A7698742	1.090,00	1 pz	2 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz	7 pz	8 pz	9 pz	10 pz
Telaio tetto inclinato tegole per 1 collettore	A7674434	307,00	1 pz	-	-	-	-	1 pz	-	-	-	-
Telaio tetto inclinato tegole per 2 collettori	A7674438	468,00	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	2 pz	2 pz	2 pz	2 pz
Telaio tetto inclinato tegole per coll. aggiunt.	A7674440	192,00	-	-	1 pz	2 pz	3 pz	3 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz
Kit collegamento idraulico per 1 coll.	A7698958	145,00	1 pz	-	-	-	-	1 pz	-	-	-	-
Kit collegamento idraulico per 2 coll.	A7698629	168,00	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	2 pz	2 pz	2 pz	2 pz
Kit collegamento idraulico per coll. aggiuntivo	A7668058	28,00	-	-	1 pz	2 pz	3 pz	3 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz
Kit collegamento con Omega (da porre tra il 5° e il 6° collettore della fila)	A7706314	134,00	-	-	-	-	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz
TOTALE EURO PER COMPOSIZIONE			**1.542,00**	**2.816,00**	**4.126,00**	**5.436,00**	**6.746,00**	**8.422,00**	**9.696,00**	**11.006,00**	**12.316,00**	**13.626,00**

SOL 250-O (collettore formato orizzontale)	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	Numero collettori SOL 250-O (disposti su 1 fila)									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
collettore solare SOL 250-O	A7713055	1.128,00	1 pz	2 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz	7 pz	8 pz	9 pz	10 pz
Telaio tetto inclinato tegole per 1 collettore	A7713200	320,00	1 pz	-	-	-	-	1 pz	-	-	-	-
Telaio tetto inclinato tegole per 2 collettori	A7716208	629,00	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	2 pz	2 pz	2 pz	2 pz
Telaio tetto inclinato tegole per coll. aggiunt.	A7713201	318,00	-	-	1 pz	2 pz	3 pz	3 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz
Kit collegamento idraulico per 1 coll.	A7698958	145,00	1 pz	-	-	-	-	1 pz	-	-	-	-
Kit collegamento idraulico per 2 coll.	A7698629	168,00	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	2 pz	2 pz	2 pz	2 pz
Kit collegamento idraulico per coll. aggiuntivo	A7668058	28,00	-	-	1 pz	2 pz	3 pz	3 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz
Kit collegamento con Omega (da porre tra il 5° e il 6° collettore della fila)	A7706314	134,00	-	-	-	-	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz
TOTALE EURO PER COMPOSIZIONE			**1.593,00**	**3.053,00**	**4.527,00**	**6.001,00**	**7.475,00**	**9.202,00**	**10.662,00**	**12.136,00**	**13.610,00**	**15.084,00**

Tipologia d'installazione: Tetto inclinato con tegole (fissaggio sotto tegola)



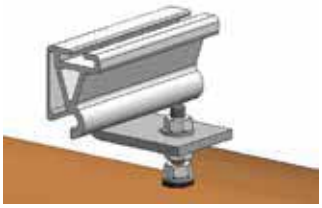
Sopra tetto per tegola (per larghezza canale superiore a 40 mm)

Installazione facilitata grazie ad uno speciale accessorio universale utilizzabile indipendentemente dal livello di inclinazione desiderata.

L'accessorio consente di regolare l'altezza del collettore solare rispetto al tetto inclinato.

SOL 200-V (collettore formato verticale)	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	Numero collettori SOL 200-V (disposti su 1 fila)									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
collettore solare SOL 200-V	A7713056	868,00	1 pz	2 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz	7 pz	8 pz	9 pz	10 pz
Telaio tetto inclinato tegole per 1 collettore	A7674434	307,00	1 pz	-	-	-	-	1 pz	-	-	-	-
Telaio tetto inclinato tegole per 2 collettori	A7674438	468,00	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	2 pz	2 pz	2 pz	2 pz
Telaio tetto inclinato tegole per coll. aggiunt.	A7674440	192,00	-	-	1 pz	2 pz	3 pz	3 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz
Kit collegamento idraulico per 1 coll.	A7698958	145,00	1 pz	-	-	-	-	1 pz	-	-	-	-
Kit collegamento idraulico per 2 coll.	A7698629	168,00	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	2 pz	2 pz	2 pz	2 pz
Kit collegamento idraulico per coll. aggiuntivo	A7668058	28,00	-	-	1 pz	2 pz	3 pz	3 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz
Kit collegamento con Omega (da porre tra il 5° e il 6° collettore della fila)	A7706314	134,00	-	-	-	-	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz
TOTALE EURO PER COMPOSIZIONE			**1.320,00**	**2.372,00**	**3.460,00**	**4.548,00**	**5.636,00**	**7.090,00**	**8.142,00**	**9.230,00**	**10.318,00**	**11.406,00**

Tipologia d'installazione: Tetto inclinato con coppi (fissaggio attraverso tegole)



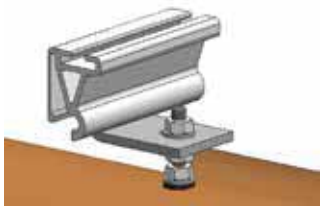
Sopra tetti o per coppi (o tegole con larghezza canale inferiore a 40 mm)

Installazione facilitata grazie all'apposito accessorio.

SOL 250-V (collettore formato verticale)	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	Numero collettori SOL 250-V (disposti su 1 fila)									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
collettore solare SOL 250-V	A7698742	1.090,00	1 pz	2 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz	7 pz	8 pz	9 pz	10 pz
Telaio tetto inclinato coppi per 1 collettore	A7212852	199,00	1 pz	-	-	-	-	1 pz	-	-	-	-
Telaio tetto inclinato coppi per 2 collettori	A7212853	328,00	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	2 pz	2 pz	2 pz	2 pz
Telaio tetto inclinato coppi per coll. aggiunt.	A7212854	156,00	-	-	1 pz	2 pz	3 pz	3 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz
Kit collegamento idraulico per 1 coll.	A7698958	145,00	1 pz	-	-	-	-	1 pz	-	-	-	-
Kit collegamento idraulico per 2 coll.	A7698629	168,00	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	2 pz	2 pz	2 pz	2 pz
Kit collegamento idraulico per coll. aggiuntivo	A7668058	28,00	-	-	1 pz	2 pz	3 pz	3 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz
Kit collegamento con Omega (da porre tra il 5° e il 6° collettore della fila)	A7706314	134,00	-	-	-	-	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz
TOTALE EURO PER COMPOSIZIONE			**1.434,00**	**2.676,00**	**3.950,00**	**5.224,00**	**6.498,00**	**8.066,00**	**9.308,00**	**10.582,00**	**11.856,00**	**13.130,00**

SOL 250-O (collettore formato orizzontale)	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	Numero collettori SOL 250-O (disposti su 1 fila)									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
collettore solare SOL 250-O	A7713055	1.128,00	1 pz	2 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz	7 pz	8 pz	9 pz	10 pz
Telaio tetto inclinato coppi per 1 collettore	A7713198	228,00	1 pz	-	-	-	-	1 pz	-	-	-	-
Telaio tetto inclinato coppi per 2 collettori	A7716207	417,00	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	2 pz	2 pz	2 pz	2 pz
Telaio tetto inclinato coppi per coll. aggiunt.	A7713199	212,00	-	-	1 pz	2 pz	3 pz	3 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz
Kit collegamento idraulico per 1 coll.	A7698958	145,00	1 pz	-	-	-	-	1 pz	-	-	-	-
Kit collegamento idraulico per 2 coll.	A7698629	168,00	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	2 pz	2 pz	2 pz	2 pz
Kit collegamento idraulico per coll. aggiuntivo	A7668058	28,00	-	-	1 pz	2 pz	3 pz	3 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz
Kit collegamento con Omega (da porre tra il 5° e il 6° collettore della fila)	A7706314	134,00	-	-	-	-	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz
TOTALE EURO PER COMPOSIZIONE			**1.501,00**	**2.841,00**	**4.209,00**	**5.577,00**	**6.945,00**	**8.580,00**	**9.920,00**	**11.288,00**	**12.656,00**	**14.024,00**

Tipologia d'installazione: Tetto inclinato con coppi (fissaggio attraverso tegole)



Sopra tetti o per coppi (o tegole con larghezza canale inferiore a 40 mm)

Installazione facilitata grazie all'apposito accessorio.

SOL 200-V (collettore formato verticale)	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	Numero collettori SOL 200-V (disposti su 1 fila)									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
collettore solare SOL 200-V	A7713056	868,00	1 pz	2 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz	7 pz	8 pz	9 pz	10 pz
Telaio tetto inclinato coppi per 1 collettore	A7212852	199,00	1 pz	-	-	-	-	1 pz	-	-	-	-
Telaio tetto inclinato coppi per 2 collettori	A7212853	328,00	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	2 pz	2 pz	2 pz	2 pz
Telaio tetto inclinato coppi per coll. aggiunt.	A7212854	156,00	-	-	1 pz	2 pz	3 pz	3 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz
Kit collegamento idraulico per 1 coll.	A7698958	145,00	1 pz	-	-	-	-	1 pz	-	-	-	-
Kit collegamento idraulico per 2 coll.	A7698629	168,00	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	2 pz	2 pz	2 pz	2 pz
Kit collegamento idraulico per coll. aggiuntivo	A7668058	28,00	-	-	1 pz	2 pz	3 pz	3 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz
Kit collegamento con Omega (da porre tra il 5° e il 6° collettore della fila)	A7706314	134,00	-	-	-	-	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz
TOTALE EURO PER COMPOSIZIONE			**1.212,00**	**2.232,00**	**3.284,00**	**4.336,00**	**5.388,00**	**6.734,00**	**7.754,00**	**8.806,00**	**9.858,00**	**10.910,00**

Gamma SB+: collettori Baxi - incasso

		2,5 m² verticale	2,5 m² orizzontale	2,0 m² verticale
Circolazione forzata	TETTO PIANO	SOL 250-V	SOL 250-O	SOL 200-V
	TETTO INCLINATO (tegole/coppi)	SOL 250-V	SOL 250-O	SOL 200-V
	INCASSO	SB 25+V		SB 20+V

SB+: collettori per installazione ad incasso

SUPER BONUS · ECO BONUS · BONUS CASA · CONTO TERMICO 2.0

SB 25+V (formato verticale)

- **storico collettore solare Baxi Certificato Solar Keymark da 2.5 m² verticale**
- **disponibile per installazioni ad incasso**
- **pellicola protettiva DI SERIE:** garantisce protezione contro la sovratemperatura dell'impianto solare. La pellicola protettiva riporta tutte le principali istruzioni per il montaggio, trasporto e manutenzione del collettore solare
- **connessioni tipo quick-fittings migliorate:** connessioni mediante tubo flessibile con lunghezza passata da 40 mm a 87 mm. Tale nuova lunghezza assicura la possibilità di alloggiare 2 clip sulle estremità del tubo stesso (che proteggono le connessioni dall'usura dinamica dovuta alla dilatazione del tubo) oltre che consentire la rimozione di un singolo pannello all'interno di una fila di collettori
- **listelli di legno per installazione ad incasso inclusi nel kit incasso tra quelli disponibili a pag. 393**
- **fino a 10 collettori collegabili in serie**
- **superficie lorda:** 2,51 m²
- **tipo di copertura:** vetro singolo solare ESG, temperato, a basso contenuto di ferro resistente alla grandine dello spessore di 3.2 mm
- **tipo di assorbitore:** lastra in allumio (dello spessore di 0.4 mm) saldata al laser con serpentina a meandro in rame (di diametro 10 mm) con trattamento altamente selettivo

SB+: collettori per installazione ad incasso

SUPER BONUS | ECO BONUS | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0

SB 20+V (formato verticale)

- **storico collettore solare Baxi Certificato Solar Keymark da 2.0 m² verticale**
- **disponibile per installazioni ad incasso**
- **pellicola protettiva DI SERIE:** garantisce protezione contro la sovratemperatura dell'impianto solare.La pellicola riporta tutte le principali istruzioni per il montaggio, trasporto e manutenzione del collettore solare
- **connessioni tipo quick-fittings migliorate:** connessioni mediante tubo flessibile con lunghezza passata da 40 mm a 87 mm. Tale nuova lunghezza assicura la possibilità di alloggiare 2 clip sulle estremità del tubo stesso (che proteggono le connessioni dall'usura dinamica dovutaalla dilatazione del tubo) oltre che consentire la rimozione di un singolo pannello all'interno di una fila di collettori.
- **listelli di legno per installazione ad incasso inclusi nel kit incasso tra quelli disponibili a pag. 393**
- **fino a 10 collettori collegabili in serie**
- **superficie lorda:** 2.01 m²
- **tipo di copertura:** vetro singolo solare ESG, temperato, a basso contenuto di ferro resistente alla grandine dello spessore di 3.2 mm
- **tipo di assorbitore:** lastra in alluminio (dello spessore di 0.4 mm) saldata al laser con serpentina a meandro in rame (di diametro 10 mm) con trattamento altamente selettivo

Collettori solari	Codice	Superficie lorda (m²)	Tipologia di installazione	Tipo di connessioni	Dimensioni mm (hxlxp)	Euro Prezzo base (iva esclusa)
SB 25+V (formato verticale)	A7695189	2,51	ad incasso	quick-fittings	2187x1147x87	**1.194,00**
SB 20+V (formato verticale)	A7695195	2,01	ad incasso	quick-fittings	1753x1147x87	**951,00**

Connessioni solari

QUICK-FITTINGS: connessioni per collettori SB 25+V e SB 20+V

Connessioni tramite tubo flessibile con clips.
I kit idraulici da 1 e 2 collettori vengono forniti di serie con una valvola sfogo aria manuale.
- codice **A7212793**: Kit idraulico tipo quick-fittings per 1 collettore;
- codice **A7212784**: Kit idraulico tipo quick-fittings per 2 collettori;
- codice **A7695641**: Kit idraulico tipo quick-fittings per collettore aggiuntivo.

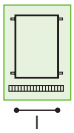
Legenda	
1	Elemento di giunzione
2	Raccordo a gomito G 3/4"
3	Tappo
4	Sfiato manuale
5	Elemento a "T" G 3/4"
6	Rondella di tenuta
7	Graffa
8	Rondella di tenuta per sfiato

	A7212793	A7212784	A7695641
1	-	2	2
2	1	1	-
3	2	2	-
4	1	1	-
5	1	1	-
6	2	2	-
7	4	8	4
8	1	1	-

Composizioni collettori SB 25+V / SB 20+V ad incasso

SB 25+V / SB 20+V formato verticale ad incasso, connessioni quick-fittings da 87 mm

configurazione con 1 collettore

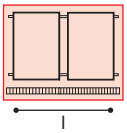


Ingombro totale (lxhxp) mm: SB 25+V: **1147x2706x87** - SB 20+V: **1147x2271x87**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio SINGOLO collettore

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico singolo collettore

configurazioni con 2 collettori

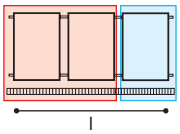


Ingombro totale (lxhxp) mm: SB 25+V: **2381x2706x87** - SB 20+V: **2381x2271x87**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori

configurazioni con 3 collettori

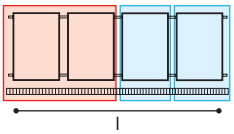


Ingombro totale (lxhxp) mm: SB 25+V: **3615x2706x87** - SB 20+V: **3615x2271x87**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **1 telaio per collettore AGGIUNTIVO**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 1 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

configurazioni con 4 collettori

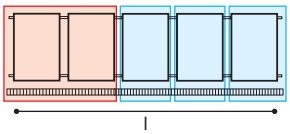


Ingombro totale (lxhxp) mm: SB 25+V: **4849x2706x87** - SB 20+V: **4849x2271x87**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **2 telai per collettore AGGIUNTIVO**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 2 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

configurazioni con 5 collettori

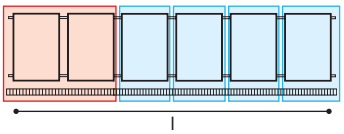


Ingombro totale (lxhxp) mm: SB 25+V: **6083x2706x87** - SB 20+V: **6083x2271x87**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **3 telai per collettore AGGIUNTIVO**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 3 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

configurazioni con 6 collettori

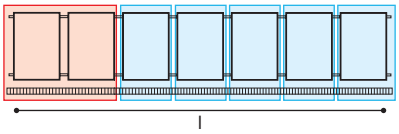


Ingombro totale (lxhxp) mm: SB 25+V: **7317x2706x87** - SB 20+V: **7317x2271x87**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **4 telai per collettore AGGIUNTIVO**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 4 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

configurazioni con 7 collettori

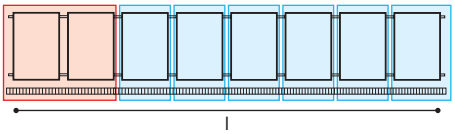


Ingombro totale (lxhxp) mm: SB 25+V: **8551x2706x87** - SB 20+V: **8551x2271x87**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **5 telai per collettore AGGIUNTIVO**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 5 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

configurazioni con 8 collettori

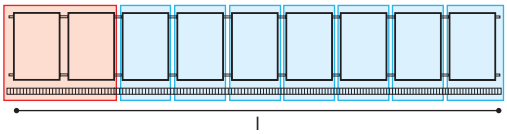


Ingombro totale (lxhxp) mm: SB 25+V: **9785x2706x87** - SB 20+V: **9785x2271x87**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **6 telai per collettore AGGIUNTIVO**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 6 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

configurazioni con 9 collettori

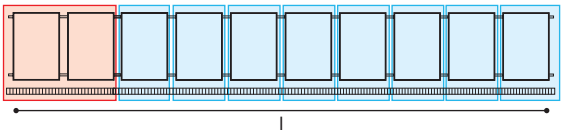


Ingombro totale (lxhxp) mm: SB 25+V: **11019x2706x87** - SB 20+V: **11019x2271x87**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **7 telai per collettore AGGIUNTIVO**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 7 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

configurazioni con 10 collettori



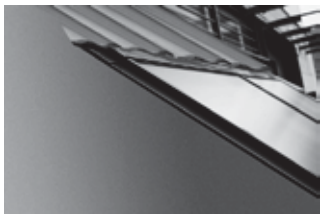
Ingombro totale (lxhxp) mm: SB 25+V: **12253x2706x87** - SB 20+V: **12253x2271x87**

Sequenza installazione telai necessari:
1 telaio per 2 collettori + **8 telai per collettore AGGIUNTIVO**

Sequenza installazione kit idraulici necessari:
1 kit collegamento idraulico per 2 collettori + 8 kit collegamento idraulico collettore aggiuntivo

Tipologia d'installazione: INCASSO su tetto inclinato

Tetto con coppi - Gonna inferiore in piombo da 300 mm su tetto inclinato



Sistema di fissaggio per collettore ad incasso

Integrazione estetica ottimale per ogni tipologia di tetto, grazie a listelli di montaggio ribasati forniti DI SERIE.

Adatto per inclinazione del tetto da 20 a 55°.

SB 25+V (collettore formato verticale)	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	Numero collettori SB 25+V (disposti su 1 fila)									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
collettore solare SB 25+V	A7695189	1.194,00	1 pz	2 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz	7 pz	8 pz	9 pz	10 pz
Kit rivestimento incasso per 1 coll.	A7693762	796,00	1 pz	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kit rivestimento incasso per 2 coll.	A7693763	1.175,00	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz
Kit rivestimento incasso per coll. agg.	A7693784	436,00	-	-	1 pz	2 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz	7 pz	8 pz
Kit collegamento idraulico per 1 coll.	A7212793	115,00	1 pz	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kit collegamento idraulico per 2 coll.	A7212784	171,00	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz
Kit collegamento idraulico per coll. aggiuntivo	A7695641	111,00	-	-	1 pz	2 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz	7 pz	8 pz
TOTALE EURO PER COMPOSIZIONE			**2.105,00**	**3.734,00**	**5.475,00**	**7.216,00**	**8.957,00**	**10.698,00**	**12.439,00**	**14.180,00**	**15.921,00**	**17.662,00**

SB 20+V (collettore formato verticale)	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	Numero collettori SB 20+V (disposti su 1 fila)									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
collettore solare SB 20+V	A7695195	951,00	1 pz	2 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz	7 pz	8 pz	9 pz	10 pz
Kit rivestimento incasso per 1 coll.	A7693788	897,00	1 pz	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kit rivestimento incasso per 2 coll.	A7693789	1.245,00	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz
Kit rivestimento incasso per coll. agg.	A7693790	496,00	-	-	1 pz	2 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz	7 pz	8 pz
Kit collegamento idraulico per 1 coll.	A7212793	115,00	1 pz	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kit collegamento idraulico per 2 coll.	A7212784	171,00	-	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz	1 pz
Kit collegamento idraulico per coll. aggiuntivo	A7695641	111,00	-	-	1 pz	2 pz	3 pz	4 pz	5 pz	6 pz	7 pz	8 pz
TOTALE EURO PER COMPOSIZIONE			**1.963,00**	**3.318,00**	**4.876,00**	**6.434,00**	**7.992,00**	**9.550,00**	**11.108,00**	**12.666,00**	**14.224,00**	**15.782,00**

Accessori a richiesta

Accessori idraulici

			Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Valvola miscelatrice termostatica (Rp 3/4")		LNC71000010	126,00
	Valvola deviatrice per impianti solari (Rp 3/4")		LNC71000019	130,00
	Attuatore per valvola deviatrice		LNC71000020	350,00
	Kit antigelo diluito (45% glicole/GL10D) (n°1 tanica da 10 kg)	NEW	A7862966	83,00

Per circolazione e controllo

			Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Gruppo circolazione solare alta prevalenza+ (max 9 m) (da abbinare a centralina Baxi ECO+ e COMFORT+)		A7221634	1.257,00
	Gruppo circolazione solare alta prevalenza+ (max 14 m) (da abbinare a centralina Baxi ECO+ e COMFORT+)		A7743341	1.334,00
	Gruppo circolazione solare ECO+ (include n°1 sonda bollitore, n°1 sonda collettore)		A7221637	1.321,00
	Gruppo di circolazione solare senza elettronica+ (da abbinare a centralina Baxi ECO+, COMFORT+ e Luna Century)		A7221636	1.009,00
	Gruppo circolazione solare COMFORT+ (include n°3 sonde bollitore, n°1 sonda collettore)		A7677852	1.564,00
	Controller solare ECO+ (include n°1 sonda bollitore, n°1 sonda collettore)		KA00009	331,00
	Controller solare COMFORT+ (include n°1 sonda bollitore, n°1 sonda collettore)		A7678817	577,00
	Sonda per collettore solare (abbinabile a controller solare COMFORT+ per il controllo di più bollitori o con file di pannelli solari con diverse esposizioni)		LNC71000004	28,00

Vasi espansione

			Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Vaso espansione solare 18 lt		A7685387	102,00
	Vaso espansione solare 24 lt		A7685390	110,00
	Vaso espansione solare 35 lt (posizionamento a terra)		A7685392	204,00
	Vaso espansione solare 50 lt (posizionamento a terra)		A7685393	275,00
	Kit per installazione vaso espansione (da utilizzare per fissaggio a parete solo nei mod. 18lt e 24 lt)		A7689920	113,00

Tabella riassuntiva serbatoi per sistemi solari

Bollitori per acqua calda sanitaria

	Modelli		Capacità l	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	UBVT 200 DC doppia serpentina	C	225	A7110592	**1.798,00**
	UBVT 200 SC singola serpentina	C	225	A7110591	**1.673,00**
	UBVT 300 DC doppia serpentina	C	295	A7110594	**2.054,00**
	UBVT 300 SC singola serpentina	C	295	A7110593	**1.911,00**
	UBVT 400 DC doppia serpentina	C	400	A7110596	**2.394,00**
	UBVT 400 SC singola serpentina	C	400	A7110595	**2.330,00**
	UBVT 500 DC doppia serpentina	C	500	A7682976	**2.909,00**

Bollitori per acqua calda sanitaria con gruppo di circolazione solare

	Modelli		Capacità l	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	UBSI 300	C	295	A7786656	**4.196,00**
	UBSI 500	C	500	A7786657	**4.833,00**

Modelli disponibili fino ad esaurimento

Bollitori acqua calda sanitaria per grandi impianti

	Modelli		Capacità l	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	UB 800 DC* doppia serpentina	-	738	A7685877	**4.023,00**
	UB 1000 DC* doppia serpentina	-	930	A7685878	**5.169,00**
	UB 1500 DC* doppia serpentina	-	1390	A7685880	**6.491,00**
	UB 2000 DC* doppia serpentina	-	1950	A7685881	**9.575,00**

** I bollitori con capacità superiore ai 500 litri non sono soggetti ad etichettatura energetica*

Accumuli termici per l'integrazione sul riscaldamento

	Modelli		Capacità l	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	UBTT 300 puffer con accumulo ACS tank in tank, singola serpentina	C	300 (140 ACS)	A7686146	**2.829,00**
	UBTT 600* puffer con accumulo ACS tank in tank, singola serpentina	-	600 (170 ACS)	A7686147	**3.458,00**

** I bollitori con capacità superiore ai 500 litri non sono soggetti ad etichettatura energetica*

Modelli disponibili fino ad esaurimento

PER MAGGIORI DETTAGLI SUI SERBATOI PER SISTEMI SOLARI, CONSULTA IL CAPITOLO SCALDACQUA E SERBATOI

Soluzioni con 2 collettori SOL 250-V

SUPER BONUS · ECO BONUS · BONUS CASA · CONTO TERMICO 2.0

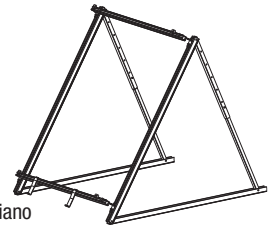
SL 25/2-300 - installazione tetto piano ed inclinato (tegole e coppi)

A

B

C

A scelta:



D Telaio tetto piano

D Telaio tetto inclinato tegole

D Telaio tetto inclinato coppi

2 x

1 x

E

2 x

1 x

2 x

F

G

H

I

Soluzioni a circolazione forzata	Zona geografica: Centro - Nord	Zona geografica: Centro - Sud	Numero collettori	Dimensioni mm	Bollitore	Dimensioni mm	Sistema
Soluzione con 2 collettori installazione tetto piano ed inclinato			 n° 2 collettori SOL 250-V		300 lt doppia serpentina		**SL 25/2-300**

Sistema SL 25/2-300 installazione tetto piano ed inclinato (tegole e coppi)	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	Versione tetto piano	Versione tetto inclinato - tegole	Versione tetto inclin. - coppi
A n°1 collettore solare SOL 250-V	A7698742	**1.090,00**	√	√	√
B n°1 collettore solare SOL 250-V	A7698742	**1.090,00**	√	√	√
C bollitore UBVT 300 DC	A7110594	**2.054,00**	√	√	√
D Telaio LV tetto piano per 2 collettori	A7218884	**479,00**	√	-	-
D Telaio tetto inclinato tegole per 2 collettori	A7674438	**468,00**	-	√	-
D Telaio tetto inclinato coppi per 2 collettori	A7212853	**328,00**	-	-	√
E Kit collegamento idraulico per 2 coll.	A7698629	**168,00**	√	√	√
F Gruppo circolazione solare ECO+ (include n°1 sonda bollitore, n°1 sonda collettore)	A7221637	**1.321,00**	√	√	√
G Valvola miscelatrice termostatica (Rp 3/4")	LNC71000010	**126,00**	√	√	√
H Vaso espansione solare 18 lt	A7685387	**102,00**	√	√	√
I Kit per installazione vaso espansione (da utilizzare per fissaggio a parete solo nei mod. 18lt e 24 lt)	A7689920	**113,00**	√	√	√
Codice Sistema SL 25/2-300			**A7706503**	**A7706504**	**A7706505**
Prezzo totale del Sistema SL 25/2-300			~~6.543,00~~	~~6.532,00~~	~~6.392,00~~
Prezzo finale di listino del Sistema SL 25/2-300			**6.110,00**	**6.100,00**	**5.970,00**

Soluzioni con 2 collettori SOL 200-V

SUPER BONUS · ECO BONUS · BONUS CASA · CONTO TERMICO 2.0

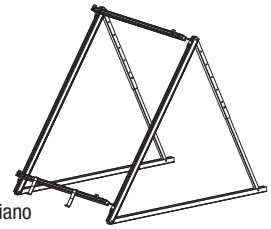
SL 20/2-300 - installazione tetto piano ed inclinato (tegole e coppi)

A

B

C

A scelta:


D Telaio tetto piano

D Telaio tetto inclinato tegole

D Telaio tetto inclinato coppi

2 x

1 x
E

2 x

1 x

2 x

F

G

H

I

Soluzioni a circolazione forzata	Zona geografica: Centro - Nord	Zona geografica: Centro - Sud	Numero collettori	Dimensioni mm	Bollitore	Dimensioni mm	Sistema
Soluzione con 2 collettori installazione tetto piano ed inclinato			 n° 2 collettori SOL 200-V		300 lt doppia serpentina		**SL 20/2-300**

Sistema SL 20/2-300 installazione tetto piano ed inclinato (tegole e coppi)	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	Versione tetto piano	Versione tetto inclinato - tegole	Versione tetto inclinato coppi
A n°1 collettore solare SOL 200-V	A7713056	**868,00**	√	√	√
B n°1 collettore solare SOL 200-V	A7713056	**868,00**	√	√	√
C bollitore UBVT 300 DC	A7110594	**2.054,00**	√	√	√
D Telaio LV tetto piano per 2 collettori	A7218884	**479,00**	√	-	-
D Telaio tetto inclinato tegole per 2 collettori	A7674438	**468,00**	-	√	-
D Telaio tetto inclinato coppi per 2 collettori	A7212853	**328,00**	-	-	√
E Kit collegamento idraulico per 2 coll.	A7698629	**168,00**	√	√	√
F Gruppo circolazione solare ECO+ (include n°1 sonda bollitore, n°1 sonda collettore)	A7221637	**1.321,00**	√	√	√
G Valvola miscelatrice termostatica (Rp 3/4")	LNC71000010	**126,00**	√	√	√
H Vaso espansione solare 18 lt	A7685387	**102,00**	√	√	√
I Kit per installazione vaso espansione (da utilizzare per fissaggio a parete solo nei mod. 18lt e 24 lt)	A7689920	**113,00**	√	√	√
Codice Sistema SL 20/2-300			**A7721842**	**A7721843**	**A7721844**
Prezzo totale del Sistema SL 20/2-300			~~6.099,00~~	~~6.088,00~~	~~5.948,00~~
Prezzo finale di listino del Sistema SL 20/2-300			**5.693,00**	**5.683,00**	**5.553,00**

Soluzioni con 1 collettore SOL 250-V

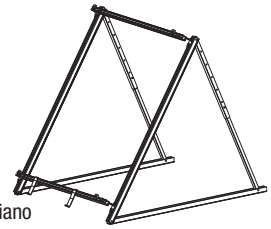
SUPER BONUS · ECO BONUS · BONUS CASA · CONTO TERMICO 2.0

SL 25/1-200 - installazione tetto piano ed inclinato (tegole e coppi)

A

B

A scelta:



C Telaio tetto piano

C Telaio tetto inclinato tegole

C Telaio tetto inclinato coppi

2 x

1 x

1 x

2 x

D

E

F

G

H

Soluzioni a circolazione forzata	Zona geografica: Centro - Nord	Zona geografica: Centro - Sud	Numero collettori	Dimensioni mm	Bollitore	Dimensioni mm	Sistema
Soluzione con 1 collettore installazione tetto piano ed inclinato			 n° 1 collettore SOL 250-V		200 lt doppia serpentina		**SL 25/1-200**

Sistema SL 25/1-200 installazione tetto piano ed inclinato (tegole e coppi)	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)	Versione tetto piano	Versione tetto inclinato - tegole	Versione tetto inclinato - coppi
A n°1 collettore solare SOL 250-V	A7698742	**1.090,00**	√	√	√
B bollitore UBVT 200 DC	A7110592	**1.798,00**	√	√	√
C Telaio LV tetto piano per 1 collettore	A7217027	**315,00**	√	-	-
C Telaio tetto inclinato tegole per 1 collettore	A7674434	**307,00**	-	√	-
C Telaio tetto inclinato coppi per 1 collettore	A7212852	**199,00**	-	-	√
D Kit collegamento idraulico per 1 coll.	A7698958	**145,00**	√	√	√
E Gruppo circolazione solare ECO+ (include n°1 sonda bollitore, n°1 sonda collettore)	A7221637	**1.321,00**	√	√	√
F Valvola miscelatrice termostatica (Rp 3/4")	LNC71000010	**126,00**	√	√	√
G Vaso espansione solare 18 lt	A7685387	**102,00**	√	√	√
H Kit per installazione vaso espansione (da utilizzare per fissaggio a parete solo nei mod. 18lt e 24 lt)	A7689920	**113,00**	√	√	√
Codice Sistema SL 25/1-200			**A7706509**	**A7706510**	**A7706511**
Prezzo totale del Sistema SL 25/1-200			~~5.010,00~~	~~5.002,00~~	~~4.894,00~~
Prezzo finale di listino del Sistema SL 25/1-200			**4.674,00**	**4.665,00**	**4.565,00**

Gamma collettori Baxi - circolazione naturale NEW

		150 litri	200 litri	300 litri
Circolazione naturale	TETTO PIANO / TETTO INCLINATO 2,0 m²	STS+ 150 2.0	STS+ 200 2.0	STS+ 300 2.0
	Valore incentivo	**699,03 €**	**821,72 €**	**1.477,78 €**
	TETTO PIANO / TETTO INCLINATO 2,5 m²	-	STS+ 200 2.5	STS+ 300 2.5
	Valore incentivo		**944,41 €**	**1.631,20 €**

I nuovi sistemi STS+, con i collettori Slim Neo ed il nuovo bollitore, consentono di ottenere un vantaggio economico importante con il **Conto Termico 2.0**

Guida alla scelta: soluzioni a circolazione naturale

			STS+ 150	STS+ 200	STS+ 300
Soluzioni a circolazione naturale	Tipo di soluzione a circolazione naturale		Soluzione con 1 collettore e bollitore da 150 litri Installazione universale a tetto piano ed inclinato	Soluzione con 1 collettore e bollitore da 200 litri Installazione universale a tetto piano ed inclinato	Soluzione con 1 collettore e bollitore da 300 litri Installazione universale a tetto piano ed inclinato
	Fabbisogno coperto per area geografica	Nord - Centro nord			
		Sud - Centro sud			
	Numero e tipologia collettori		1 x Slim Neo 2.0	1 x Slim Neo 2.0 oppure 1 x Slim Neo 2.5	2 x Slim Neo 2.0 oppure 2 x Slim Neo 2.5
	Sistema		1 x 2,0 m² - 150 litri	1 x 2,0 m² - 200 litri 1 x 2,5 m² - 200 litri	2 x 2,0 m² - 300 litri 2 x 2,5 m² - 300 litri
	Sistema		**STS+ 150 2.0** (tetto piano ed inclinato)	**STS+ 200 2.0** (tetto piano ed inclinato) **STS+ 200 2.5** (tetto piano ed inclinato)	**STS+ 300 2.0** (tetto piano ed inclinato) **STS+ 300 2.5** (tetto piano ed inclinato)

Soluz. con 1 coll. Slim Neo 2.0 e bollitore da 150 litri

SUPER BONUS | ECO BONUS | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0

	Sistema		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	STS+ 150 2.0 FR/OR tetto piano/tetto inclinato	Si compone di: - n°1 collettore Slim Neo 2.0 da 2 m² - n°1 serbatoio STS+ da 150 litri - n°1 confezione contenente i componenti della staffa (per tetti piani e inclinati) e gli accessori idraulici	A7890751	**1.990,00**

Soluz. con 1 coll. Slim Neo 2.0/2.5 e bollitore da 200 litri

	Sistema		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	STS+ 200 2.0 FR/OR tetto piano/tetto inclinato	Si compone di: - n° 1 collettore Slim Neo 2.0 da 2,0 m² - n° 1 serbatoio STS+ da 200 litri - n° 1 confezione contenente i componenti della staffa (per tetti piani e inclinati) e gli accessori idraulici	A7890752	**2.324,00**
	STS+ 200 2.5 FR/OR tetto piano/tetto inclinato	Si compone di: - n°1 collettore Slim Neo 2.5 da 2,5 m² - n°1 serbatoio STS+ da 200 litri - n°1 confezione contenente i componenti della staffa (per tetti piani e inclinati) e gli accessori idraulici	A7890753	**2.486,00**

Soluz. con 2 coll. Slim Neo 2.0/2.5 e bollitore da 300 litri

	Sistema		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	STS+ 300 2.0 FR tetto piano	Si compone di: - n° 2 collettori Slim Neo 2.0 da 2 m² - n° 1 serbatoio STS+ da 300 litri - n° 1 confezione contenente i componenti della staffa per tetti piani e gli accessori idraulici	A7890754	**3.641,00**
	STS+ 300 2.5 FR tetto piano	Si compone di: - n° 2 collettori Slim Neo 2.5 da 2,5 m² - n° 1 serbatoio STS+ da 300 litri - n° 1 confezione contenente i componenti della staffa per tetti piani e gli accessori idraulici	A7890755	**3.897,00**
	STS+ 300 2.0 OR tetto inclinato	Si compone di: - n° 2 collettori Slim Neo 2.0 da 2 m² - n° 1 serbatoio STS+ da 300 litri - n° 1 confezione contenente i componenti della staffa per tetti inclinati e gli accessori idraulici	A7890756	**3.641,00**
	STS+ 300 2.5 OR tetto inclinato	Si compone di: - n° 2 collettori Slim Neo 2.5 da 2,5 m² - n° 1 serbatoio STS+ da 300 litri - n° 1 confezione contenente i componenti della staffa per tetti inclinati e gli accessori idraulici	A7890757	**3.897,00**

Accessori

			Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit resistenza elettrica STS+ 150	NEW	A7884041	172,00
	Kit resistenza elettrica STS+ 200	NEW	A7884043	186,00
	Kit resistenza elettrica STS+ 300	NEW	A7884045	193,00
	Kit antigelo diluito (45% glicole/GL10D) (n°1 tanica da 10 kg)	NEW	A7862966	83,00

Scaldacqua e serbatoi

Baxi offre un'ampia gamma di scaldacqua: **modelli in pompa di calore** monoblocco, murali e a basamento, **modelli elettrici** sia ad accumulo che rapidi e **modelli istantanei a gas**.
La gamma di serbatoi prevede **bollitori e puffer** per pompe di calore e sistemi solari.

Scaldacqua in pompa di calore

La gamma si articola in modelli in pompa di calore splittata e monoblocco. La gamma **SPC Plus e SPC WH** (in pdc monoblocco) si caratterizzano per l'efficienza e la capacità di scaldare elevate quantità d'acqua fino a 65°C utilizzando pochissima energia elettrica, in quanto assorbono il calore direttamente dall'aria esterna.

Scaldacqua elettrici

Gli scaldacqua elettrici sono disponibili ad **accumulo** con capacità da 10 a 100 litri e possibilità d'installazione sia verticale che orizzontale.

Scaldacqua istantanei a gas

La gamma di scaldacqua istantanei a gas **Acquaprojet Blue** è costituita da modelli a tiraggio naturale e a camera stagna. La versione a camera stagna prevede anche i modelli **Air** adatti per l'installazione all'esterno e modelli da 14 a 17 litri ad alta modulazione **AM**.

Bollitori e puffer per pompe di calore

La gamma si compone di bollitori sanitari e puffer per acqua tecnica. I bollitori si presentano con singola e doppia serpentina, da 200 a 1500 litri, per la produzione di acqua calda sanitaria con pompa di calore ed integrazione solare o con caldaia. La gamma dei puffer si articola in modelli da 25 a 500 litri per riscaldamento e raffrescamento.

Bollitori per sistemi solari

La gamma si compone di bollitori a singola e doppia serpentina da 200 a 500 litri, bollitori con gruppi di circolazione solare, bollitori per grandi impianti da 800 a 2000 litri e accumuli termici per l'integrazione sul riscaldamento.

Tabella introduttiva 406

Scaldacqua in pompa di calore

- SPC WH (murale, in pompa di calore monoblocco) 408
- SPC Plus (a basamento, in pompa di calore monoblocco) 410

Scaldacqua elettrici

- Linea Lite Compact 413
- Linea Acquapocket 414
- Linea Must+ 415

Scaldacqua istantanei a gas

- Acquaprojet Blue (a tiraggio naturale) 416
- Acquaprojet Blue (a camera stagna) 417
- Accessori Acquaprojet Blue (a camera stagna) 419
- Acquaprojet Blue Air (da esterno, a camera stagna) 421

Bollitori e puffer per pompe di calore 422

Bollitori per sistemi solari 436

Scaldacqua in pompa di calore

	Modello	Classe efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua e profilo di carico	Capacità (l)	COP (1)	Tipo di circuito	Incentivi statali **		
						Ecobonus	Bonus Casa	Conto termico 2.0
SPC WH								
	Modelli							
	100 WH (murale)	A+ M	98	3,40	ermeticamente sigillato	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	150 WH (murale)	A+ L	143	3,40	ermeticamente sigillato	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
SPC Plus								
	Modelli							
	200 Plus (a basamento)	A+ L	196	3,25	ermeticamente sigillato	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	200 S Plus (a basamento)	A+ L	188	3,33	ermeticamente sigillato	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	250 Plus (a basamento)	A+ XL	251	3,63	ermeticamente sigillato	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0
	250 S Plus (a basamento)	A+ XL	243	3,54	ermeticamente sigillato	SUPER BONUS, ECO BONUS	BONUS CASA	CONTO TERMICO 2.0

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) Temperatura ingresso aria = 14°C, temperatura ingresso acqua = 10°C e temperatura acqua calda sanitaria = 55°C, secondo EN 16147.
** per la lista completa degli incentivi e spiegazione delle modalità di accesso consulta pag. 2

Scaldacqua elettrici

	Modello	Classe efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua e profilo di carico	Capacità (l)	Tipo installazione
Linea Lite Compact				
	Modelli accumulo 5 anni			
	LC550	B M	50	Verticale/Orizzontale
	LC580	B M	80	Verticale/Orizzontale
	LC510	B M	100	Verticale/Orizzontale
Linea Acquapocket				
	Modelli accumulo 5 anni			
	VS530	C S	30	Sopralavello
	Modelli rapidi 5 anni			
	RS501	A XXS	10	Sopralavello
	RS501 SL	B XXS	10	Sottolavello
	RS515	A XXS	15	Sopralavello
	RS515 SL	B XXS	15	Sottolavello
Linea Must+				
	Modelli accumulo 5 anni			
	V530	C S	30	Verticale
	V550	C M	50	Verticale
	V580	C L	80	Verticale
	V510	C L	100	Verticale
	0580	C M	80	Orizzontale
	0510	C L	100	Orizzontale

BAXI

Scaldacqua istantanei a gas

	Modello	Classe efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua e profilo di carico	Efficienza energetica di risc. dell'acqua η_{wh}	Produzione ACS l/min	Tipo di gas
Acquaprojet Blue - tiraggio naturale					
	Modelli a tiraggio naturale				
	11i Blue	A M	72%	11,0	Metano
	11i Blue GL	A M	72%	11,0	GPL
	14i Blue	A L	75%	14,0	Metano
	14i Blue GL	A L	75%	14,0	GPL
Acquaprojet Blue - camera stagna					
	Modelli a camera stagna				
	11Fi Blue	A M	71%	11,0	Metano
	11Fi Blue GL	A M	71%	11,0	GPL
	14Fi AM Blue alta modulazione	A L	76%	14,0	Metano
	14Fi AM Blue GL alta modulazione	A L	76%	14,0	GPL
	17Fi AM Blue alta modulazione	A XL	80%	17,0	Metano
Acquaprojet Blue Air					
	Modelli a camera stagna DA ESTERNO				
	11Fi Blue Air	A M	71%	11,0	Metano
	14Fi AM Blue Air alta modulazione	A L	76%	14,0	Metano
	17Fi AM Blue Air alta modulazione	A XL	80%	17,0	Metano

SPC WH

SUPER BONUS | ECO BONUS | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0

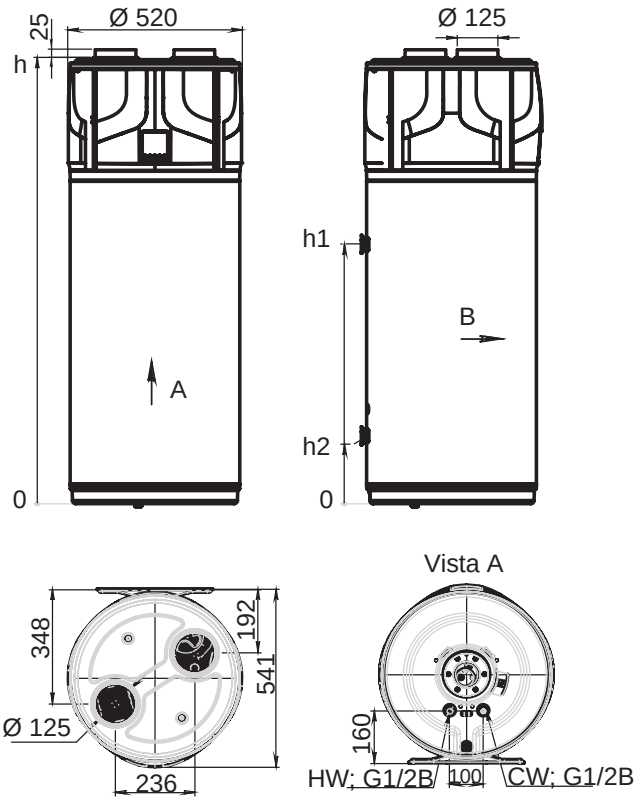
- produzione di acqua calda sanitaria fino a 60 °C
- funzionamento con temperatura dell'aria esterna da -5 °C a +43 °C
- **efficienze ai vertici della categoria: COP = 3,40 (A14/W55)**
- **refrigerante R513A (GWP = 631) a basso impatto ambientale**
- resistenza elettrica integrativa da 1,5 kW
- limitato assorbimento elettrico: max 240 W
- **ridotti tempi di caricamento: 2h37m per SPC 100 WH in modalità Boost**
- elevata silenziosità: potenza sonora 50 dB(A)
- **contatto per fotovoltaico / ON-OFF remoto**
- dimensioni compatte: installazione in tutti gli ambienti domestici
- display semplice ed intuitivo: programmazione oraria, modalità operative
- funzione antilegionella
- anodo in magnesio DI SERIE

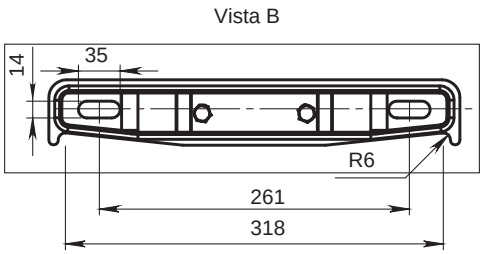
Modelli	Codice		Capacità l	Potenza [1] kW	Potenza elettrica assorbita [1] We	COP [1]	Dimensioni mm altezza x Ø e peso kg	Profilo di carico	Euro Prezzo base (iva esclusa)
SPC 100 WH (murale)	A7824170	A+	98	0,79	230	3,40	1351x520 56	M	**2.650,00**
SPC 150 WH (murale)	A7824171	A+	143	0,80	240	3,40	1712x520 71	L	**2.910,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) Temperatura ingresso aria = 14°C, temperatura ingresso acqua = 10°C e temperatura acqua calda sanitaria = 55°C, secondo EN 16147

Disegni tecnici dimensionali

SPC WH





Dimensioni staffa di sostegno

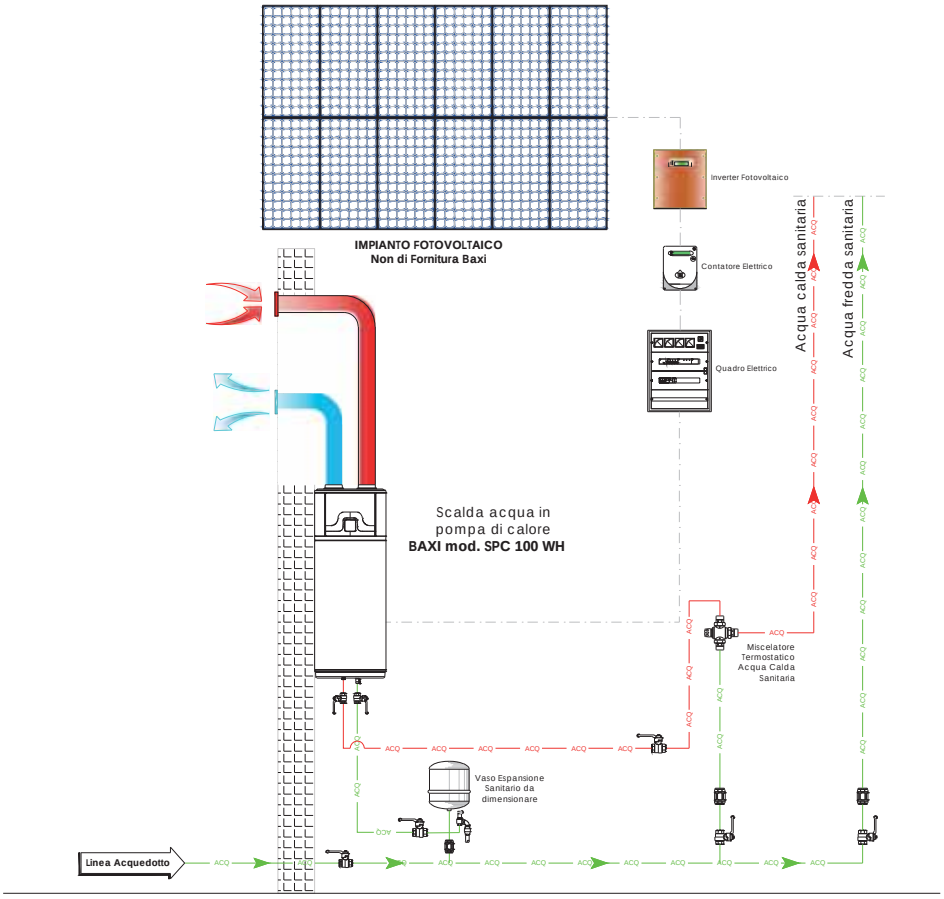
Legenda

CW	ingresso acqua fredda G 1/2" B
HW	uscita ACS G 1/2" B
	Scarico condensa Ø 20

Modello		SPC 100 WH	SPC 150 WH
Dimensioni			
H	mm	1351	1712
H1	mm	772	1096
H2	mm	162	185

Esempi di installazione

Integrazione con impianto fotovoltaico



Schema a puro titolo di esempio: il progetto dell'impianto e la scelta dei componenti devono essere avallati da uno studio termotecnico.

Accessori a richiesta

Altri accessori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Treppiede per SPC WH Base di sostegno che permette l'installazione a terra dei modelli SPC 100 WH e SPC 150 WH.	A7849939	320,00

SPC Plus

SUPER BONUS | ECO BONUS | BONUS CASA | CONTO TERMICO 2.0

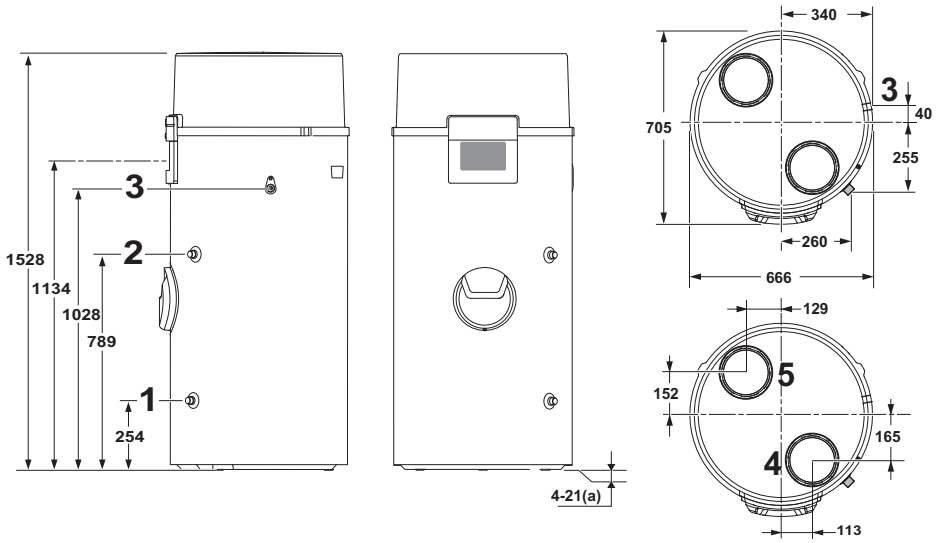
- **produzione di acqua calda sanitaria fino a 65 °C**
- **funzionamento con temperatura dell'aria esterna da -7 °C a +42 °C**
- **refrigerante R290 (gas naturale a basso impatto ambientale, GWP = 3)**
- resistenza elettrica integrativa da 1,8 kW
- limitato assorbimento elettrico: max 450 W
- **predisposizione per abbinamento a sistema solare Baxi o caldaia Baxi (SPC 200 S Plus e SPC 250 S Plus)**
- dimensioni compatte, altezza minore di 1800 mm
- **contatto per il fotovoltaico**
- display semplice ed intuitivo
- **programmazione oraria e monitoraggio dei consumi energetici**
- **predisposizione per il ricircolo sanitario (SPC 200 S Plus e SPC 250 S Plus)**
- funzione antilegionella
- anodo in titanio ad impulsi elettrici

Modelli	Codice		Capacità l	Potenza (1) kW	Potenza elettrica assorbita (1) We	COP (1)	Dimensioni mm altezza x Ø e peso kg	Profilo di carico	Euro Prezzo base (iva esclusa)
SPC 200 Plus (a basamento)	A7785397	A+	196	1,46	450	3,25	1528x667 88	L	**3.881,00**
SPC 200 S Plus (a basamento)	A7785398	A+	188	1,48	440	3,33	1528x667 102	L	**4.029,00**
SPC 250 Plus (a basamento)	A7785399	A+	251	1,45	400	3,63	1760x667 99	XL	**4.116,00**
SPC 250 S Plus (a basamento)	A7785400	A+	243	1,41	400	3,54	1760x667 113	XL	**4.279,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) Temperatura ingresso aria = 14°C, temperatura ingresso acqua = 10°C e temperatura acqua calda sanitaria = 55°C, secondo EN 16147

Disegni tecnici dimensionali

SPC 200 Plus



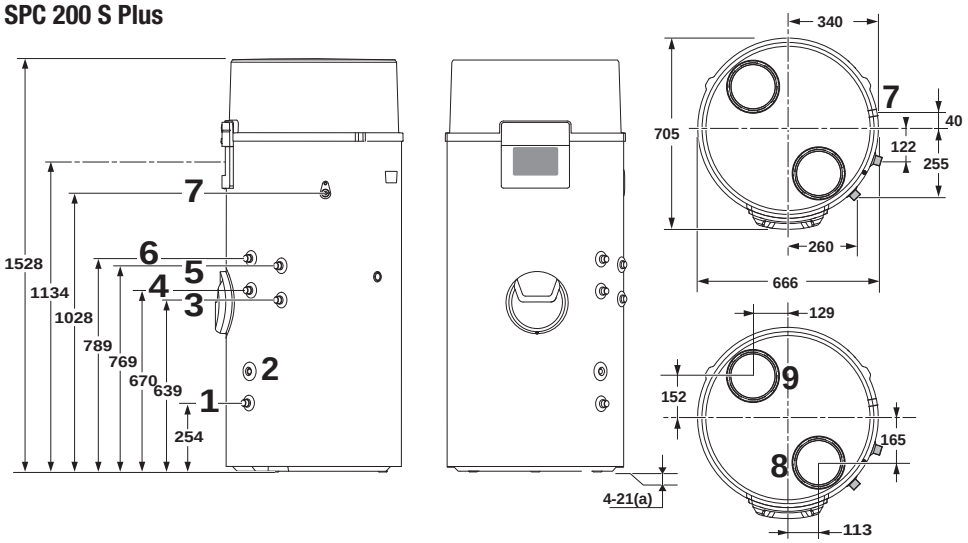
Legenda

1	Ingresso acqua fredda sanitaria G 3/4"
2	Uscita acqua calda sanitaria G 3/4"
3	Uscita condensa
4	Ingresso aria Ø 160 mm
5	Scarico aria Ø 160 mm
(a)	Piedini regolabili

(Le misure sono espresse in mm)

Disegni tecnici dimensionali

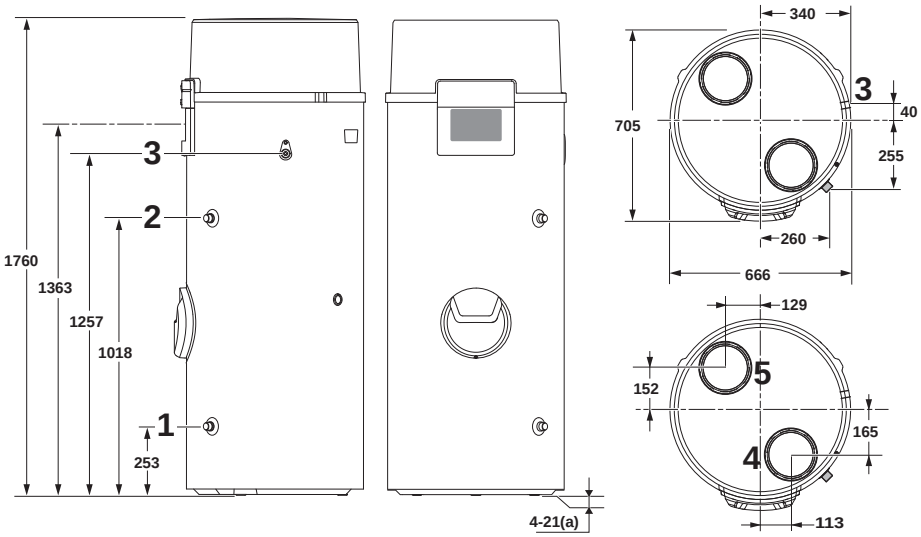
SPC 200 S Plus



Legenda

1	Ingresso acqua fredda sanitaria G 3/4”
2	Pozzetto portasonde per il sensore del backup idraulico
3	Ritorno backup idraulico G 3/4”
4	Ingresso del circuito di ricircolo dell’acqua calda sanitaria G 3/4”
5	Ingresso backup idraulico G 3/4”
6	Uscita acqua calda sanitaria G 3/4”
7	Uscita condensa
8	Aspirazione aria Ø 160 mm
9	Scarico aria Ø 160 mm
(a)	Piedini regolabili

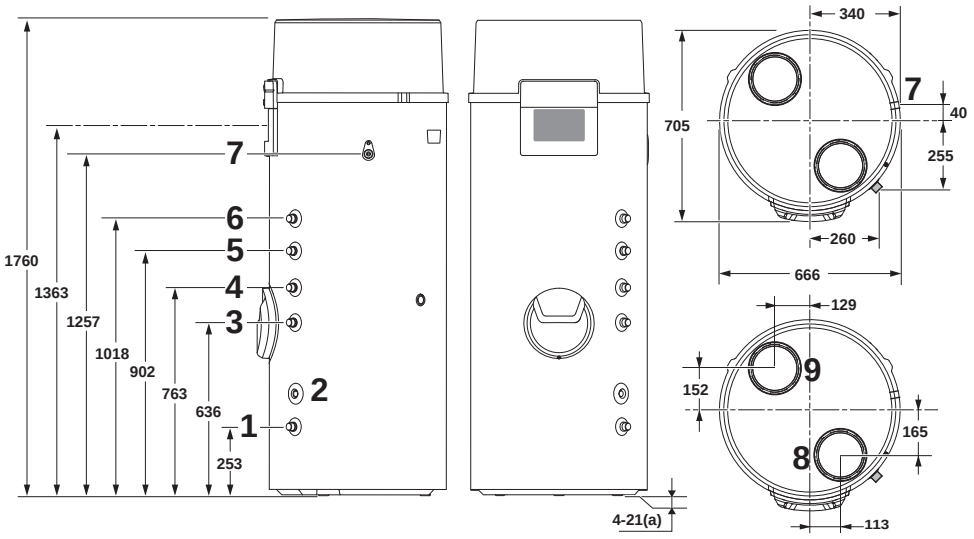
SPC 250 Plus



Legenda

1	Ingresso acqua fredda sanitaria G 3/4”
2	Uscita acqua calda sanitaria G 3/4”
3	Uscita condensa
4	Ingresso aria Ø 160 mm
5	Scarico aria Ø 160 mm
(a)	Piedini regolabili

SPC 250 S Plus



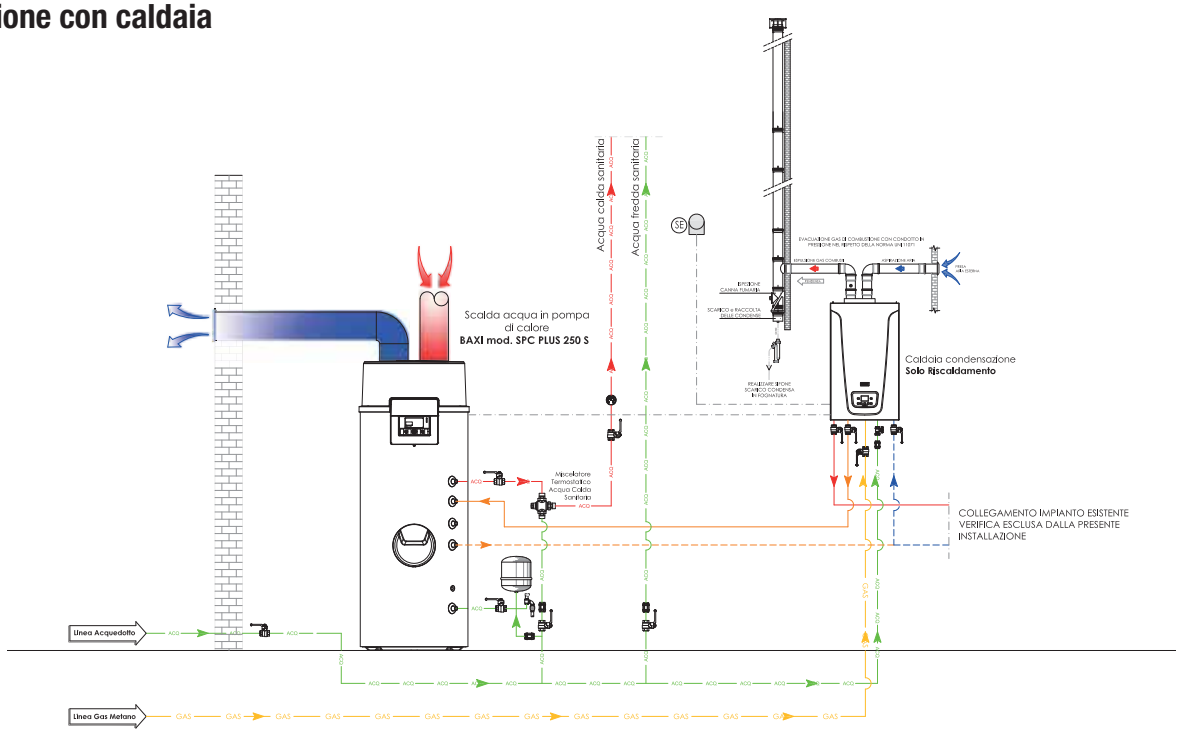
Legenda

1	Ingresso acqua fredda sanitaria G 3/4”
2	Pozzetto portasonde per il sensore del backup idraulico
3	Ritorno backup idraulico G 3/4”
4	Ingresso backup idraulico G 3/4”
5	Ingresso del circuito di ricircolo dell’acqua calda sanitaria G 3/4”
6	Uscita acqua calda sanitaria G 3/4”
7	Uscita condensa
8	Aspirazione aria Ø 160 mm
9	Scarico aria Ø 160 mm
(a)	Piedini regolabili

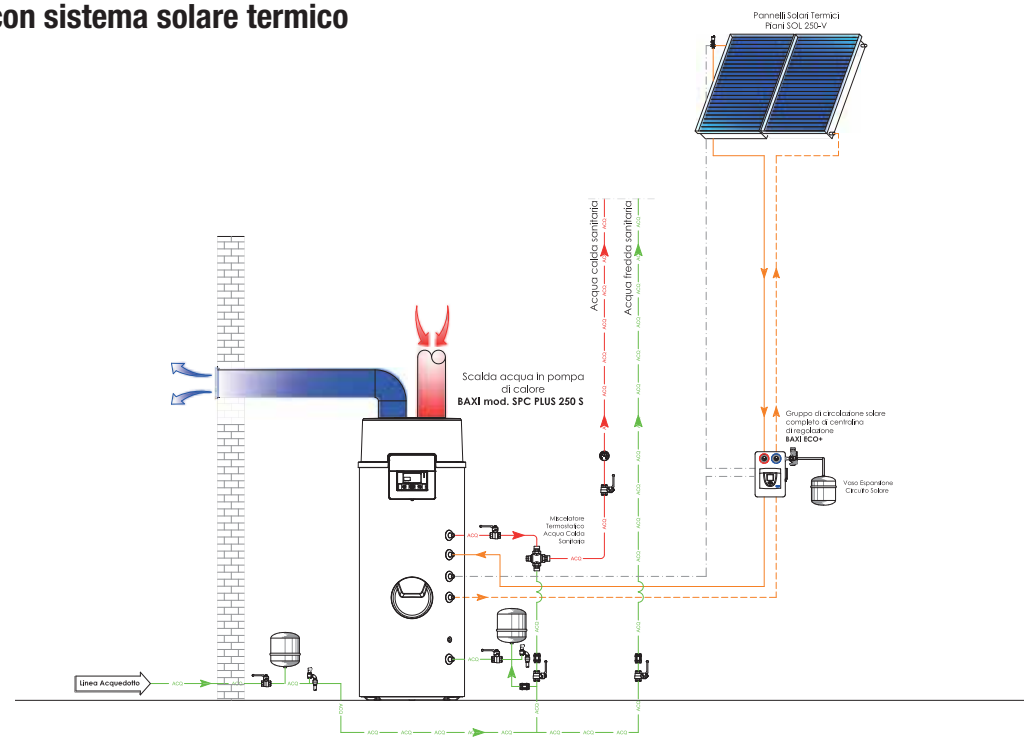
(Le misure sono espresse in mm)

Esempi di installazione

Integrazione con caldaia



Integrazione con sistema solare termico



Schemi a puro titolo di esempio: il progetto dell'impianto e la scelta dei componenti devono essere avallati da uno studio termotecnico.

Accessori a richiesta

Altri accessori		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Griglia murale ad alta efficienza per SPC Plus Terminale orizzontale con griglia ad alta efficienza che limita le perdite di carico (1pz).	A7802056	85,00
	Kit connessione orizzontale per SPC Plus Permette di avere aspirazione o espulsione orizzontale dell'aria. Si compone di: curva a gomito (90°) con diametro Ø160mm, canalizzazione lineare (lunghezza 1 m) con diametro Ø160mm, collare di fissaggio aspirazione/espulsione e griglia murale. Prevedere n°2 pezzi se si vuole canalizzare orizzontalmente sia l'aspirazione che l'espulsione.	A7789239	160,00

Linea Lite Compact

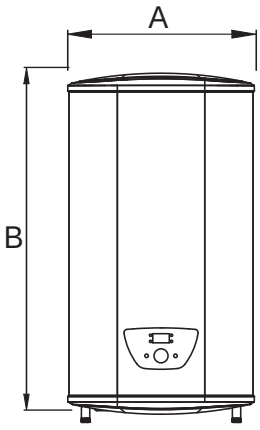
- **5 anni di garanzia**
- **design compatto ed elegante, in grado di favorire l'installazione in ambienti con poco spazio (spessore < 35cm)**
- **pannello di controllo con display innovativo e termometro digitale**
- scaldacqua smaltato
- **protezione ohmica di serie (consumo dell'anodo di magnesio ridotto)**
- **2 giunti dielettrici protettivi di serie (800 W ciascuno)**
- installazione possibile con orientamento verticale o orizzontale
- grado di protezione IPX4

Modelli accumulo 5 anni	Codice		Capacità l	Tipo di installazione	Potenza kW	Dimensioni mm (hxlxp)	Peso netto kg	Profilo di carico	Euro Prezzo base (iva esclusa)
LC550	A7825607	B	50	Verticale/Orizzontale	1,60	860x470x272	25,9	M	**556,00**
LC580	A7825608	B	80	Verticale/Orizzontale	1,60	900x570x314	32,5	M	**605,00**
LC510	A7825609	B	100	Verticale/Orizzontale	1,60	1090x570x314	38,4	M	**677,00**

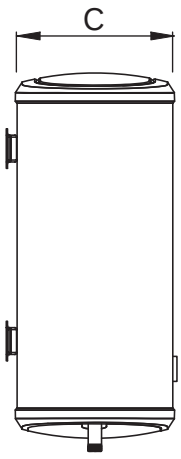
Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5

Disegni tecnici dimensionali

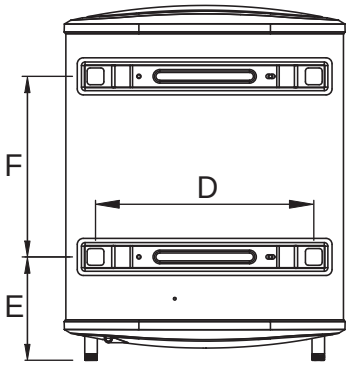
Accumulo



Vista frontale



Vista laterale



Staffa di fissaggio

Modelli	Capacità l	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
LC550	50	470	860	282	355	183	470
LC580	80	570	900	323	415	265	365
LC510	100	570	1090	323	415	265	550

Linea Acquapocket

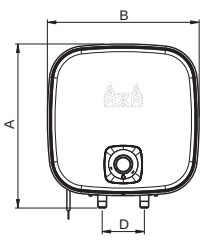
- **5 anni di garanzia**
- **design squadrato, elegante e compatto che favorisce l'installazione del prodotto in tutti gli ambienti domestici**
- **regolazione temperatura con manopola frontale**
- **display con simbolo a goccia per indicazione dello stato di utilizzo e posizione ECO**
- **protezione ohmica di serie (consumo dell'anodo in magnesio ridotto)**
- **giunto dielettrico protettivo**
- installazione facilitata sopra o sotto lavello grazie alla dima di montaggio fornita DI SERIE
- isolamento in poliuretano senza CFC
- grado di protezione IP24

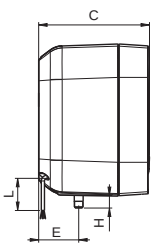
Modelli accumulo 5 anni	Codice		Capacità l	Tipo di installazione	Potenza kW	Dimensioni mm (hxlxp)	Peso netto kg	Profilo di carico	Euro Prezzo base (iva esclusa)
VS530	A7816985	C	30	Sopralavello	1,50	467x440x388	11,8	S	**269,00**
Modelli rapidi 5 anni	**Codice**		**Capacità l**	**Tipo di installazione**	**Potenza kW**	**Dimensioni mm (hxlxp)**	**Peso netto kg**	**Profilo di carico**	**Euro Prezzo base (iva esclusa)**
RS501	A7816981	A	10	Sopralavello	1,20	387x360x262	6,9	XXS	**193,00**
RS501 SL	A7816982	B	10	Sottolavello	1,20	378x360x262	6,9	XXS	**193,00**
RS515	A7816983	A	15	Sopralavello	1,20	387x360x321	8	XXS	**215,00**
RS515 SL	A7816984	B	15	Sottolavello	1,20	378x360x321	8	XXS	**215,00**

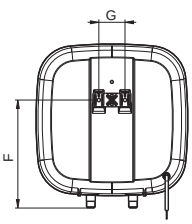
Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
Modelli disponibili fino ad esaurimento

Disegni tecnici dimensionali

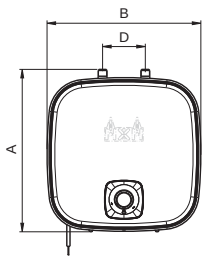
Accumulo e rapidi

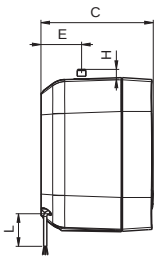


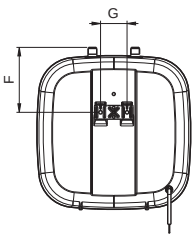




sopralavello







sottolavello

Modelli	Capacità l	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	L mm
VS530	30	467	440	388	100	111	310	62	31	850
RS501	10	387	360	262	100	100	254	62	28	1030
RS501 SL	10	378	360	262	100	100	150	62	21	1030
RS515	15	387	360	321	100	100	254	62	28	980
RS515 SL	15	378	360	321	100	100	150	62	21	980

Linea Must+

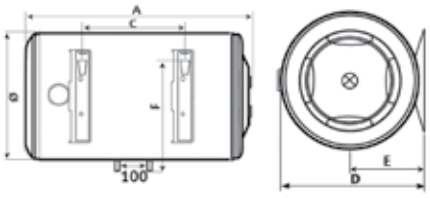
- **5 anni di garanzia**
- caldaia in acciaio vetroporcellanato
- **regolazione della temperatura con manopola esterna**
- **protezione ohmica di serie (consumo dell'anodo di magnesio ridotto)**
- **giunto dielettrico protettivo**
- isolamento in poliuretano senza CFC
- termometro analogico
- spia luminosa di funzionamento
- grado di protezione IP24

Modelli accumulo 5 anni	Codice		Capacità l	Tipo di installazione	Potenza kW	Dimensioni mm altezza / lunghezza x Ø	Peso netto kg	Profilo di carico	Euro Prezzo base (iva esclusa)
V530	A7110906	C	30	Verticale	1,20	623x338	10,3	S	**213,00**
V550	A7110907	C	50	Verticale	1,20	610x433	16,5	M	**246,00**
V580	A7110908	C	80	Verticale	1,20	854x433	21,5	L	**269,00**
V510	A7110909	C	100	Verticale	1,50	1018x433	25	L	**304,00**
O580	A7110910	C	80	Orizzontale	1,50	854x433	19,8	M	**333,00**
O510	A7110911	C	100	Orizzontale	1,50	1018x433	21,4	L	**369,00**

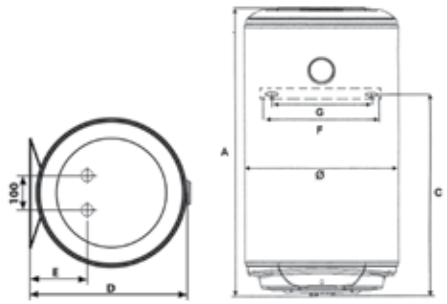
Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5

Disegni tecnici dimensionali

Accumulo orizzontale 80-100 litri



verticale 30-50-80-100 litri



Modelli	Capacità l	A mm	Ø mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm
V530	30	623	338	423	350	86	100/320	240/272
V550	50	610	433	380	451	165	100/320	240/272
V580	80	854	433	585	451	165	100/320	240/272
V510	100	1018	433	785	451	165	100/320	240/272
O580	80	854	433	395	451	234	365	240/272
O510	100	1018	433	555	451	234	365	240/272

Acquaprojet Blue - tiraggio naturale

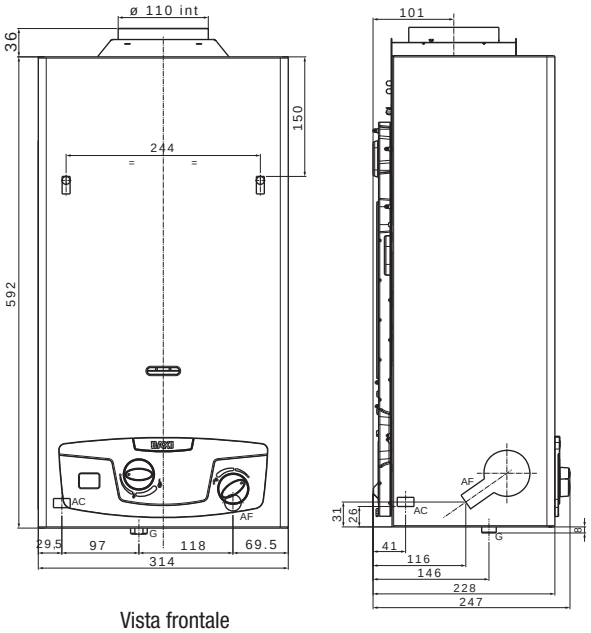
- **modelli a tiraggio naturale**
- **basse emissioni NOx: classe 6 secondo EN 15502**
- accensione elettronica a batteria (fornita DI SERIE)
- rilevamento elettronico presenza di fiamma
- display LCD per visualizzazione della temperatura

Modelli a tiraggio naturale	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW	Accensione	Produzione ACS l/min	Dimensioni mm (hxlxp)	Peso netto kg	Profilo di carico	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Acquaprojet 11i Blue	A7698573 Metano	A 19,30	elettronica a batteria	11,0	592x314x247	11,8	M	**490,00**
Acquaprojet 11i Blue GL	A7698571 GPL	A 19,30	elettronica a batteria	11,0	592x314x247	11,8	M	**490,00**
Acquaprojet 14i Blue	A7698572 Metano	A 24,30	elettronica a batteria	14,0	650x363x248	14	L	**584,00**
Acquaprojet 14i Blue GL	A7698574 GPL	A 24,30	elettronica a batteria	14,0	650x363x248	14	L	**584,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5

Disegni tecnici dimensionali

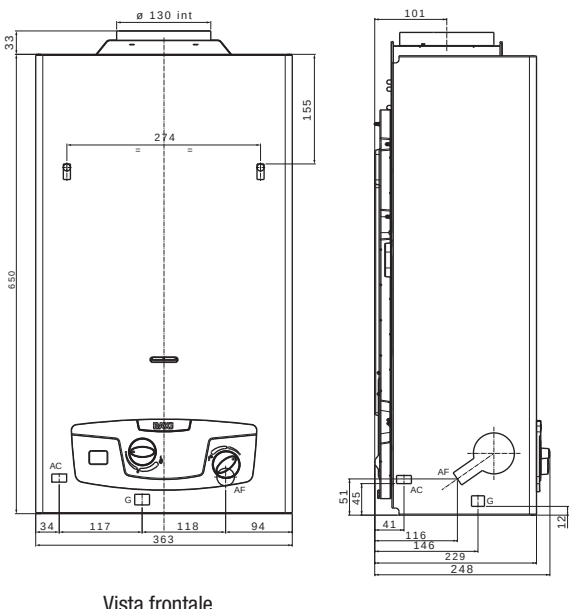
mod.11i Blue



Vista frontale

Vista laterale

mod. 14i Blue



Vista frontale

Vista laterale

(Le misure sono espresse in mm)

Acquaprojet Blue - camera stagna

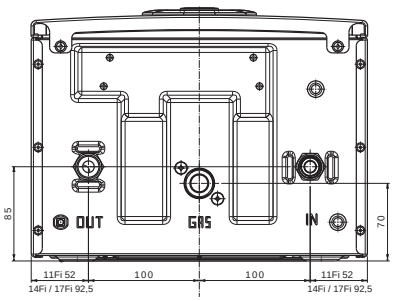
- **modelli a camera stagna**
- **basse emissioni NOx: classe 6 secondo EN 15502**
- accensione elettronica con cavo
- modulazione elettronica lineare della potenza fino a 1:6 (mod. 14Fi AM/17Fi AM)
- controllo elettronico della temperatura dell'acqua con sonda NTC
- pannello comandi digitale con display LCD e visualizzazione della temperatura
- funzionamento con tubo di scarico Ø60 mm: soluzione per risanamento canne fumarie
- **integrazione con i sistemi solari a circolazione forzata e naturale tramite kit solare (accessorio a richiesta)**

Modelli a camera stagna	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW	Accensione	Produzione ACS l/min	Dimensioni mm (hxlxp)	Peso netto kg	Profilo di carico	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Acquaprojet 11Fi Blue	A7841348 Metano	A 19,30	elettronica con cavo	11,0	617x304x222▲	14	M	**946,00**
Acquaprojet 11Fi Blue GL	A7841349 GPL	A 19,30	elettronica con cavo	11,0	617x304x222▲	14	M	**946,00**
Acquaprojet 14Fi AM Blue alta modulazione	A7841351 Metano	A 24,00	elettronica con cavo	14,0	617x385x222▲	16	L	**1.044,00**
Acquaprojet 14Fi AM Blue GL alta modulazione	A7841352 GPL	A 24,00	elettronica con cavo	14,0	617x385x222▲	16	L	**1.044,00**
Acquaprojet 17Fi AM Blue alta modulazione	A7841353 Metano	A 29,40	elettronica con cavo	17,0	617x385x222▲	17	XL	**1.177,00**

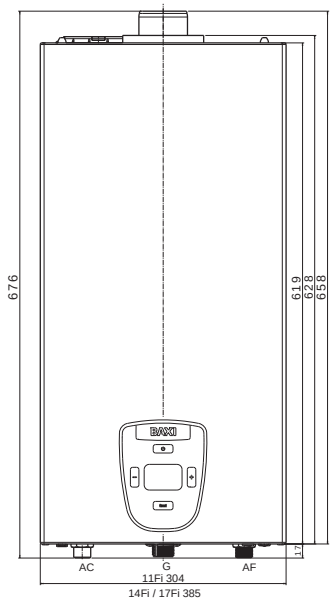
Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
▲ *228 mm con display a 4 tasti*

Disegni tecnici dimensionali

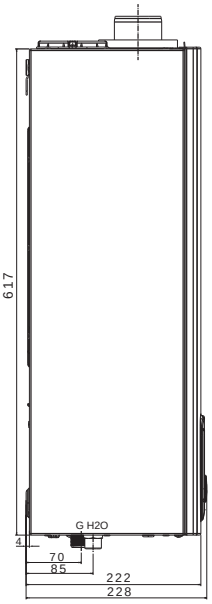
mod.11Fi Blue/14Fi AM Blue/17Fi AM Blue



Attacchi idraulici



Vista frontale

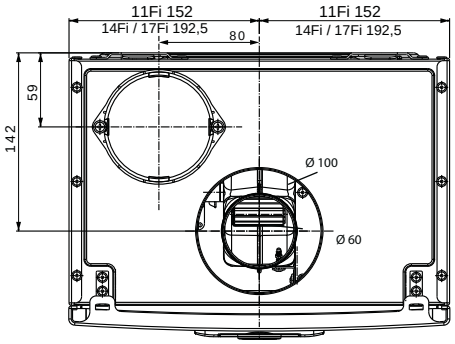


Vista laterale

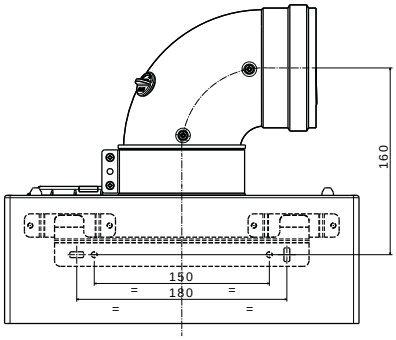
(Le misure sono espresse in mm)

Disegni tecnici dimensionali

Vista dall'alto

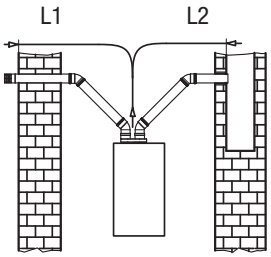


Scarichi coassiali

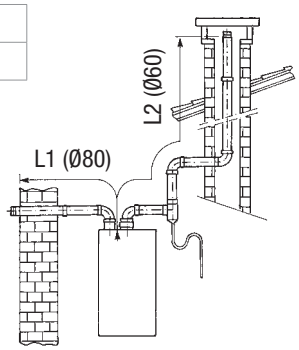


Legenda

L1=	CONDOTTO DI ASPIRAZIONE
L2=	CONDOTTO DI SCARICO



L1, L2 Ø80



L1 Ø80, L2 Ø60

Scarichi separati

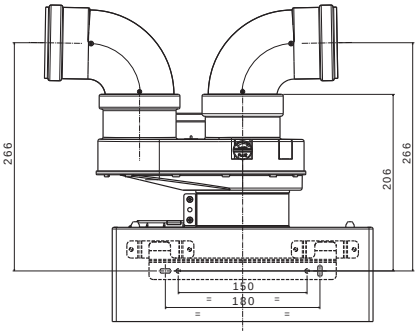


Tabella lunghezza condotti

Acquaprojet Blue 11Fi Blue Lunghezza condotti L max (m)		**Acquaprojet Blue 14Fi AM Blue** Lunghezza condotti L max (m)		**Acquaprojet Blue 17Fi AM Blue** Lunghezza condotti L max (m)	
Ø60/100 mm coassiale orizzontale	Ø60/100 mm coassiale verticale	Ø60/100 mm coassiale orizzontale	Ø60/100 mm coassiale verticale	Ø60/100 mm coassiale orizzontale	Ø60/100 mm coassiale verticale
5,7	6,7	3,7	4,7	3,2	4,2

Riduzione lunghezza per inserimento curva a 90° (m) Ø60/100 mm coassiale	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 45° (m) Ø60/100 mm coassiale
1,4	1

SCARICO INTUBATO RIGIDO						
Modelli	Lunghezza max condotti di scarico fumi L max=L1+L2 (m)					
	(L1) aspirazione Ø80/80 mm scarico (L2)			(L1) aspirazione Ø80/60 mm scarico (L2)		
	L max= L1+L2	L1 max	L2 max scarico= Lmax-L1 max	L max= L1+L2	L1 max aspirazione	L2 max scarico= Lmax-L1 max
Acquaprojet Blue 11Fi	42	21	21	10	1	9
Acquaprojet Blue 14Fi AM	34	17	17	6	1	5
Acquaprojet Blue 17Fi AM	18	9	9	-	-	-

Le misure descritte nella tabella sopra riportata NON possono essere superate; la lunghezza massima della tubazione di aspirazione (L1 max) e della tubazione di scarico (L2 max) NON possono essere superate.

SCARICO INTUBATO RIGIDO				
Modelli	Ø80 mm		Ø60 mm	
	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 90° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 45° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 90° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 45° (m)
Acquaprojet Blue 11Fi/14Fi AM/17Fi AM	1,8	1,3	3	1,5

I dati sopra riportati sono vincolati all'utilizzo di scarichi forniti da Baxi S.p.A.

Accessori a richiesta

Scarico / aspirazione coassiale

Acquaprojet Blue a camera stagna

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Terminale aspirazione/scarico orizzontale Ø 60/100 per installazione a parete (comprende rosone per esterno)	KHG71410181	82,00
	Prolunga tubi coassiali Ø 60/100 L=1000 mm	KHG71410171	57,00
	Prolunga tubi coassiali Ø60/100 L=500 mm	KHG71410391	37,00
	Curva coassiale 90° Ø 60/100 partenza caldaia	KHG71410141	41,00
	Curva coassiale 90° Ø 60/100 supplementare	KHG71410151	38,00
	Curva coassiale 45° Ø 60/100 supplementare	KHG71410161	33,00
	Kit adattatore scarico verticale coassiale Ø 60/100	KHG71410191	57,00
	Rosone Ø 100 per interno	KHG71401771	18,00

Scarico / aspirazione separati

Acquaprojet Blue a camera stagna

		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit scarichi separati aspirazione orientabile	KHG71413621	57,00
	Kit scarico Ø 80 tipo B22	KHG71411181	43,00
	Tubo Ø 80 verniciato L=1000 mm	KHG71401831	51,00
	Tubo Ø 80 verniciato L=500 mm	KHG71401821	33,00
	Tubo Ø 80 L=1000 mm	KHG71403861	49,00
	Tubo Ø 80 L=500 mm	KHG71403851	32,00
	Curva 90° Ø 80	KHG71401801	48,00

Accessori a richiesta

Scarico / aspirazione separati		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Acquaprojet Blue a camera stagna			
	Curva 45° Ø 80	KHG71401811	41,00
	Terminale scarichi separati Ø 80	KHG71401041	32,00
	Rosone Ø 80 per interno	KHG71401851	16,00
	Raccordo riduzione Ø 80 (M) / Ø 60 (F)	KHG71403711	21,00
	Terminale scarichi separati Ø 60	KHG71403721	19,00

Altri accessori		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Acquaprojet Blue a camera stagna			
	Kit solare Consente una facile integrazione con i sistemi solari a circolazione forzata o naturale; il kit tramite una sonda rileva la temperatura dell'acqua proveniente dai collettori solari e, nel caso in cui non sia abbastanza calda, si occupa di attivare lo scaldacqua.	A7731811	28,00

Acquaprojet Blue Air

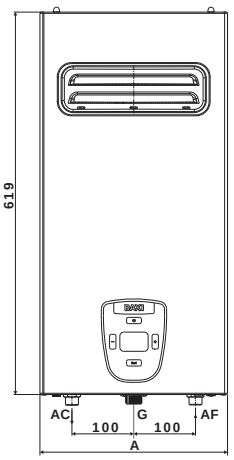
- **modelli a camera stagna da esterno**
- **basse emissioni NOx: classe 6 secondo EN 15502**
- accensione elettronica con cavo
- modulazione elettronica lineare della potenza fino a 1:6 (mod. 14Fi AM/17Fi AM)
- controllo elettronico della temperatura dell'acqua con sonda NTC
- **elevata resistenza ai raggi UV e agli agenti atmosferici**
- **installazione all'esterno con resistenze antigelo (-15°C) DI SERIE**
- condotti di aspirazione e scarico fumi non necessari
- **integrazione con i sistemi solari a circolazione forzata e naturale tramite kit solare (accessorio a richiesta)**

Modelli a camera stagna DA ESTERNO	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW	Accensione	Produzione ACS l/min	Dimensioni mm (hxlxp)	Peso netto kg	Profilo di carico	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Acquaprojet 11Fi Blue Air	A7841355 Metano	A 19,30	elettronica con cavo	11,0	619x304x229▲	14	M	**1.068,00**
Acquaprojet 14Fi AM Blue Air alta modulazione	A7841357 Metano	A 23,50	elettronica con cavo	14,0	619x385x229▲	15	L	**1.215,00**
Acquaprojet 17Fi AM Blue Air alta modulazione	A7841359 Metano	A 29,20	elettronica con cavo	17,0	619x385x229▲	17	XL	**1.370,00**

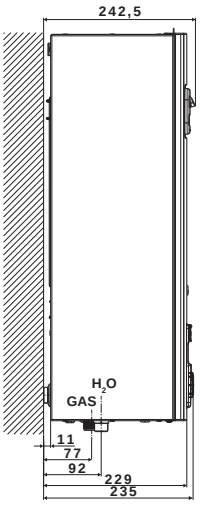
Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
▲ 235 mm con display a 4 tasti

Disegni tecnici dimensionali

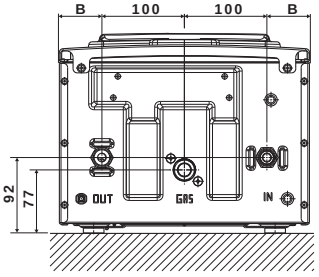
mod.11Fi Blue Air/14Fi AM Blue Air/17Fi AM Blue Air



Vista frontale



Vista laterale



Attacchi idraulici

Legenda

A	304 mm (11Fi) - 385 mm (14Fi-17Fi)
B	52 mm (11Fi) - 92,5 (14Fi-17Fi)
AC	Uscita ACS 1/2 M
G	Entrata gas 3/4 M
AF	Ingresso AFS 1/2 M

Accessori a richiesta

Termoregolazione		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Acquaprojet Blue a camera stagna DA ESTERNO			
	Pannello di controllo per Acquaprojet Blue Air	A7754415	150,00

Altri accessori		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Acquaprojet Blue a camera stagna			
	Kit solare Consente una facile integrazione con i sistemi solari a circolazione forzata o naturale; il kit tramite una sonda rileva la temperatura dell'acqua proveniente dai collettori solari e, nel caso in cui non sia abbastanza calda, si occupa di attivare lo scaldacqua.	A7731811	28,00

(Le misure sono espresse in mm)

UBHY DC

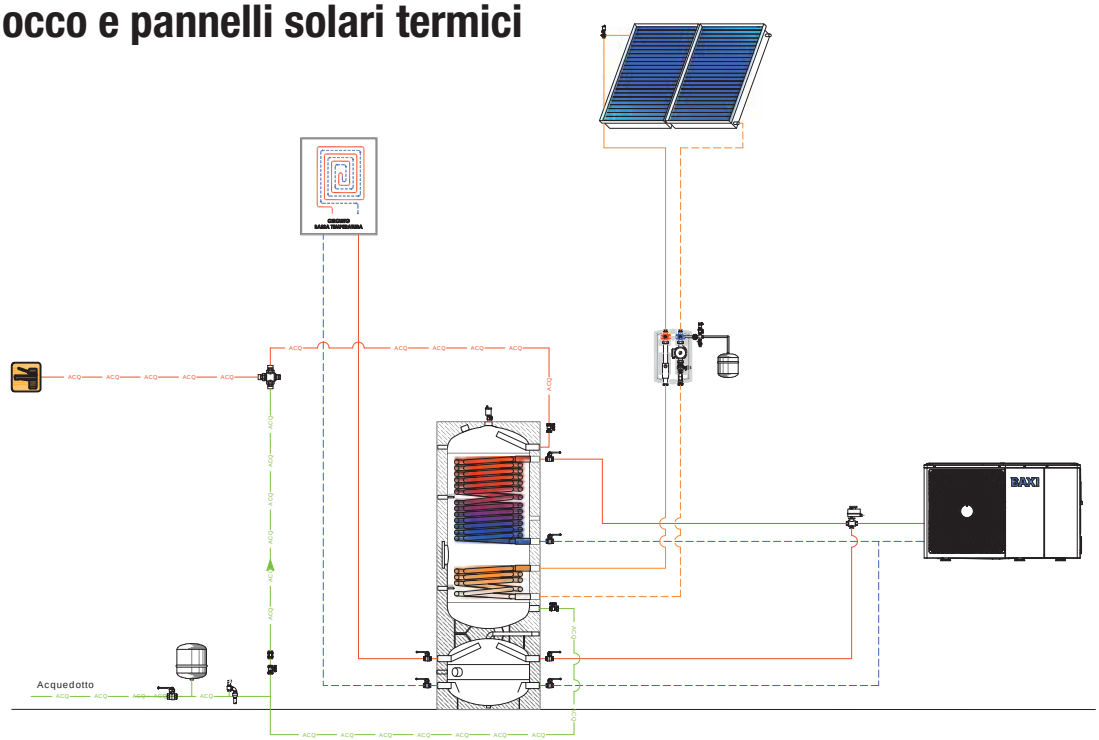
Sistema bivalente composto da un bollitore per produzione acqua calda sanitaria da pompa di calore ed integrazione solare, ed un puffer lato impianto

- ogni modello presenta un bollitore con doppio serpentino, di cui uno specifico per pompa di calore ad elevata superficie di scambio, ed un puffer lato impianto da 80 litri di volume con funzione di separatore idraulico sia per acqua refrigerata che acqua riscaldata
- flessibilità di installazione, semplice e pulita
- predisposto per installazione di resistenza elettrica integrativa
- anodo in magnesio per protezione delle superfici interne del bollitore dalla corrosione
- bollitore in acciaio smaltato vetrificato che garantisce un'elevata protezione contro la corrosione
- isolamenti in poliuretano rigido iniettato 70 mm
-

Modelli	Codice		Capacità l	Capacità puffer tecnico l	N° scambiatori	Superficie serpentina m²	Scambio termico serpentina kW (1)	Dimensioni mm (hxØ)	Peso netto kg	Euro Prezzo base (iva esclusa)
UBHY 300 DC bollitore ACS da pdc e solare, doppia serpentina + puffer lato impianto	A7702234	B	270	80	2	2,8 sup. 0,9 inf.	14 sup. 22 inf.	1925x690	164,5	**5.123,00**
UBHY 500 DC bollitore ACS da pdc e solare, doppia serpentina + puffer lato impianto	A7702235	B	450	74	2	4,4 sup. 1,5 inf.	23 sup. 37 inf.	2040x790	211,7	**6.358,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) Per serpentina superiore: T ingr. serpentina 60°C e uscita 50°C, T. ingr. serbatoio 10°C e uscita 45°C secondo DIN 4708
Per serpentina inferiore: T ingr. serpentina 80°C e uscita 60°C, T. ingr. serbatoio 10°C e uscita 45°C secondo DIN 4708
Modelli disponibili fino ad esaurimento

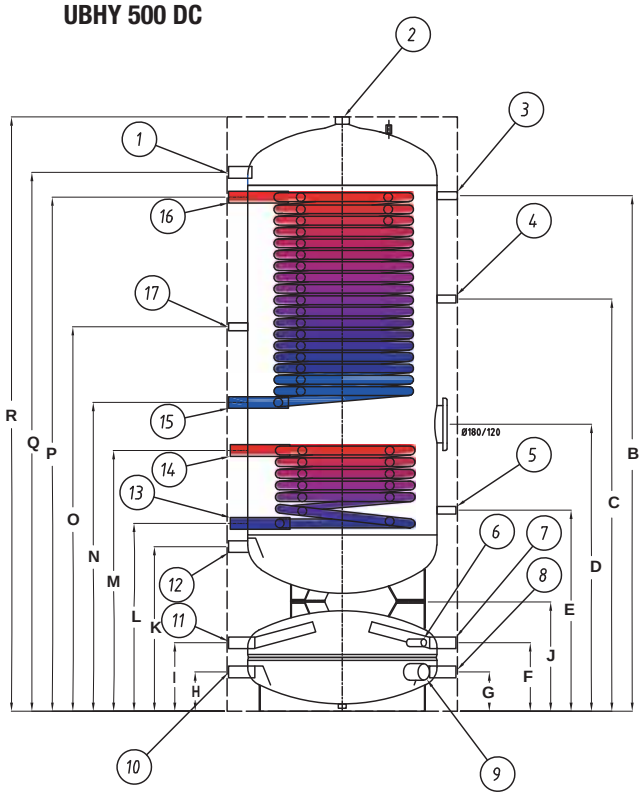
Schema tipo di impianto con UBHY DC, pdc monoblocco e pannelli solari termici

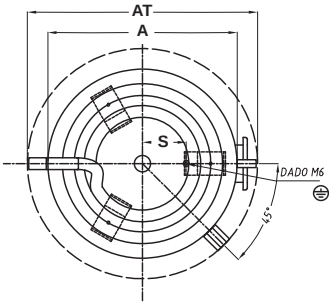


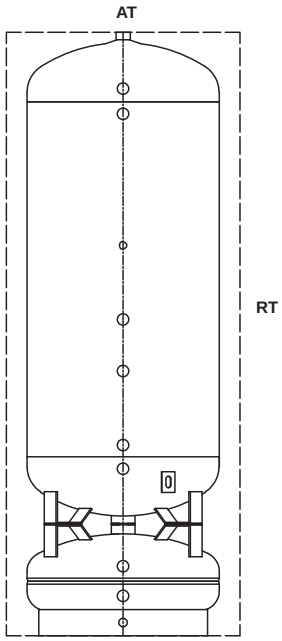
Schema a puro titolo di esempio: il progetto dell'impianto e la scelta dei componenti devono essere avallati da uno studio termotecnico.
Per la disponibilità dei serbatoi considerare 15 giorni lavorativi dalla data di conferma dell'ordine.

Disegni tecnici dimensionali

UBHY 300 DC
UBHY 500 DC







Dimensioni con isolamento

Il disegno dimensionale si riferisce al modello UBHY 500 DC

Modello		UBHY 300 DC	UBHY 500 DC
Dimensioni			
A	mm	550	650
AT	mm	690	790
B	mm	1675	1770
C	mm	1420	1415
D	mm	1035	985
E	mm	810	690
F	mm	340	235
G	mm	160	135
H	mm	160	135
I	mm	340	235
J	mm	505	375
K	mm	675	565
L	mm	755	645
M	mm	945	895
N	mm	1125	1060
O	mm	1280	1320
P	mm	1675	1765
Q	mm	1755	1850
R	mm	1925	2040
RT	mm	1925	2040
S	mm	150	150

Legenda		
		UBHY 300 DC UBHY 500 DC
1	Mandata acqua calda sanitaria	1”
2	Anodo	1” 1/4
3	Termometro - Sonda	1/2”
4	Sonda	1/2”
5	Sonda	1/2”
6	Sonda	1/2”
7	Mandata generatore	1”
8	Ritorno generatore	1”
9	Resistenza elettrica	1” 1/2
10	Ritorno impianto riscaldamento	1”
11	Mandata impianto riscaldamento	1”
12	Ingresso acqua fredda sanitaria	1”
13	Ritorno serpentino inferiore	1”
14	Mandata serpentino inferiore	1”
15	Ritorno serpentino superiore	1”
16	Mandata serpentino superiore	1”
17	Ricircolo	1/2”

Dimensioni soggette a tolleranze. Verificare i disegni dimensionali sul sito baxi.it.

UBHP SC

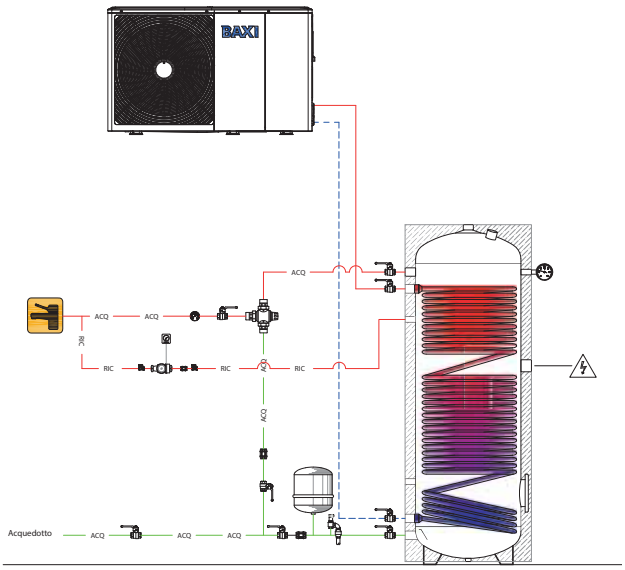
Bollitori specifici per la produzione di acqua calda sanitaria con pompa di calore

- bollitori a singolo serpentino ad elevata superficie di scambio specifico per pompa di calore
- flessibilità di installazione, semplice e pulita
- predisposto per installazione di resistenza elettrica integrativa
- anodo in magnesio per protezione delle superfici interne del bollitore dalla corrosione
- bollitore in acciaio smaltato vetrificato che garantisce un'elevata protezione contro la corrosione
- isolamento in poliuretano iniettato di 50 mm o poliuretano morbido sfoderabile 100 mm in base al volume

Modelli	Codice		Capacità l	N° scambiatori	Scambio termico serpentino sanitario kW (2)	Superficie serpentina m²	Dimensioni mm (hxØ)	Peso netto kg	Euro Prezzo base (iva esclusa)
UBHP 200 SC** bollitore per ACS con pdc, singola serpentina	A7702216	C	182	1	14	3	1215x640	85	**2.025,00**
UBHP 300 SC bollitore per ACS con pdc, singola serpentina	A7702217	B	263	1	19	4	1615x640	119	**2.243,00**
UBHP 500 SC bollitore per ACS con pdc, singola serpentina	A7702218	B	470	1	31	6	1705x790	166	**3.010,00**
UBHP 800 SC* bollitore per ACS con pdc, singola serpentina	A7702219	-	702	1	38	7	1875x990	217	**4.728,00**
UBHP 1000 SC* bollitore per ACS con pdc, singola serpentina	A7702220	-	900	1	43	8	2205x990	247	**5.074,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) T ingr. serpentina 60°C e uscita 50°C, T. ingr. serbatoio 10°C e uscita 45°C secondo DIN 4708
** I bollitori con capacità superiore a 500 litri non sono soggetti ad etichettatura energetica*
*** Specifiche tecniche di massima per presenza di nuova alternativa di prodotto (a parità di codice e prezzo).*
Fare riferimento al manuale di installazione per dati tecnici dettagliati.

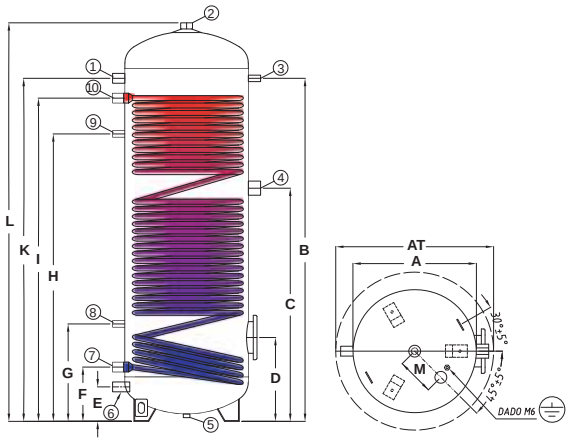
Schema tipo di impianto con UBHP SC e pdc monoblocco



Schema a puro titolo di esempio: il progetto dell'impianto e la scelta dei componenti devono essere avallati da uno studio termotecnico.
Per la disponibilità dei serbatoi considerare 15 giorni lavorativi dalla data di conferma dell'ordine.

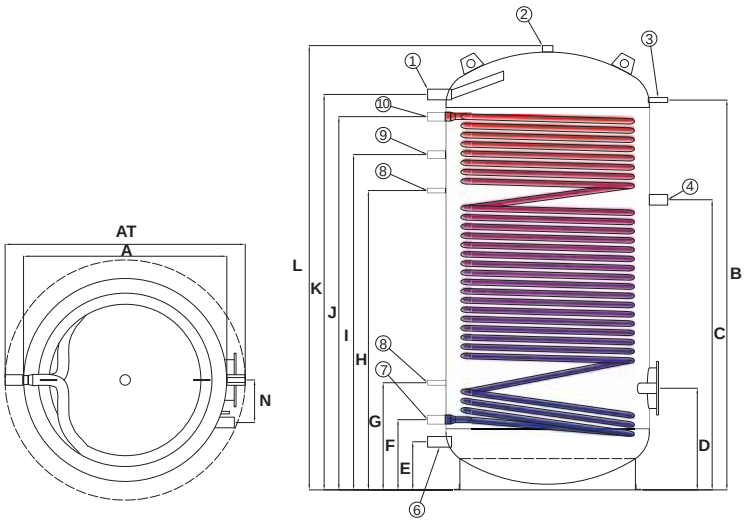
Disegni tecnici dimensionali

UBHP 200 SC
UBHP 300 SC
UBHP 500 SC



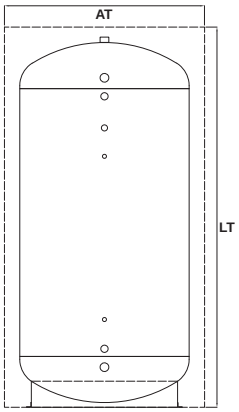
Il disegno dimensionale si riferisce al modello UBHP 300 SC

UBHP 800 SC
UBHP 1000 SC



Il disegno dimensionale si riferisce al modello UBHP 1000 SC

Modello		UBHP 200 SC**	UBHP 300 SC	UBHP 500 SC	UBHP 800 SC	UBHP 1000 SC
Dimensioni MAX						
A	mm	500	500	650	790	790
AT	mm	640	640	790	990	990
B	mm	990	1390	1420	1610	1940
C	mm	730	945	645	1120	1435
D	mm	320	340	360	470	470
E	mm	140	140	185	240	240
F	mm	220	220	280	345	345
G	mm	370	395	435	565	515
H	mm	835	1165	1170	1175	1485
I	mm	990	1370	1290	1305	1615
J	mm	-	-	-	1485	1830
K	mm	1070	1470	1495	1610	1940
L	mm	1215	1615	1705	1810	2140
LT	mm	1215	1615	1705	1875	2205
M	mm	150	150	150	-	-
N	mm	-	-	-	200	200



Dimensioni con isolamento

Dimensioni soggette a tolleranze. Verificare i disegni dimensionali sul sito baxi.it.

*** Specifiche tecniche di massima per presenza di una nuova alternativa di prodotto (a parità di codice e prezzo). Fare riferimento al manuale di installazione per dati tecnici dettagliati.*

Legenda				
		UBHP 200 SC UBHP 300 SC	**UBHP 500 SC**	**UBHP 800 SC UBHP 1000 SC**
1	Mandata acqua calda sanitaria	1”	1”	1” 1/4
2	Anodo	1” 1/2	1” 1/2	1” 1/2
3	Termometro - Sonda	1/2”	1/2”	1/2”
4	Resistenza elettrica	1” 1/2	1” 1/2	1” 1/2
5	Attacco bancale (cieco)	1/2”	1/2”	1/2”
6	Entrata acqua fredda	1”	1”	1” 1/4
7	Ritorno serpentino	1”	1”	1” 1/4
8	Sonda / Termostato	1/2”	1/2”	1/2”
9	Ricircolo	1/2”	1/2”	1”
10	Mandata serpentino	1”	1”	1” 1/4

UBHP DC

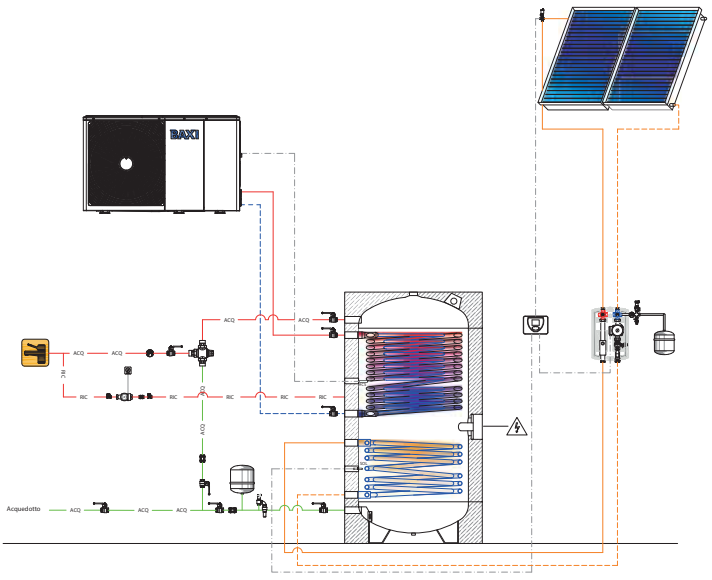
Bollitori specifici per la produzione di acqua calda sanitaria con pompa di calore ed integrazione solare

- bollitori con doppio serpentino di scambio termico di cui uno specifico per pompa di calore ad elevata superficie di scambio
- flessibilità di installazione, semplice e pulita
- predisposto per installazione di resistenza elettrica integrativa
- anodo in magnesio per protezione delle superfici interne del bollitore dalla corrosione
- bollitore in acciaio smaltato vetrificato che garantisce un'elevata protezione contro la corrosione
- isolamento in poliuretano iniettato di 70 mm o poliuretano morbido sfoderabile 100 mm in base al volume

Modelli	Codice		Capacità l	N° scambiatori	Superficie serpentina m²	Scambio termico serpentina kW (1)	Dimensioni mm (hxØ)	Peso netto kg	Euro Prezzo base (iva esclusa)
UBHP 300 DC** bollitore per ACS con pdc e integ. solare, doppia serpentina	A7702228	B	263	2	3,7 sup. 1,2 inf.	18,5 sup. 29 inf.	1657x590	125,9	**3.275,00**
UBHP 500 DC bollitore per ACS con pdc e integ. solare, doppia serpentina	A7702229	B	455	2	5,2 sup. 1,8 inf.	27,5 sup. 44 inf.	1705x740	173,6	**4.114,00**
UBHP 800 DC* bollitore per ACS con pdc e integ. solare, doppia serpentina	A7702230	-	702	2	5,2 sup. 2,4 inf.	30 sup. 30 inf.	1875x990	246,1	**6.241,00**
UBHP 1000 DC* bollitore per ACS con pdc e integ. solare, doppia serpentina	A7702231	-	900	2	6 sup. 3,7 inf.	35 sup. 88 inf.	2205x990	275,6	**6.499,00**
UBHP 1500 DC*▲ bollitore per ACS con pdc e integ. solare, doppia serpentina	A7702232	-	1390	2	6 sup. 3,7 inf.	35 sup. 88 inf.	2185x1200	369,3	**11.049,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) Per serpentina superiore: T ingr. serpentina 60°C e uscita 50°C, T. ingr. serbatoio 10°C e uscita 45°C secondo DIN 4708
Per serpentina inferiore: T ingr. serpentina 80°C e uscita 60°C, T. ingr. serbatoio 10°C e uscita 45°C secondo DIN 4708
** I bollitori con capacità superiore a 500 litri non sono soggetti ad etichettatuta energetica*
*** Specifiche tecniche di massima per presenza di nuova alternativa di prodotto (a parità di codice e prezzo). Fare riferimento al manuale di installazione per dati tecnici dettagliati.*
▲ Modello disponibile fino ad esaurimento

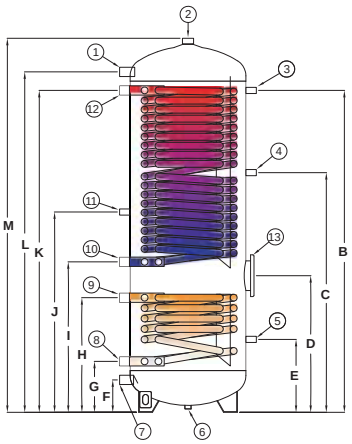
Schema tipo di impianto con UBHP DC, pdc monoblocco e pannelli solari termici



Schema a puro titolo di esempio: il progetto dell'impianto e la scelta dei componenti devono essere avallati da uno studio termotecnico.
Per la disponibilità dei serbatoi considerare 15 giorni lavorativi dalla data di conferma dell'ordine.

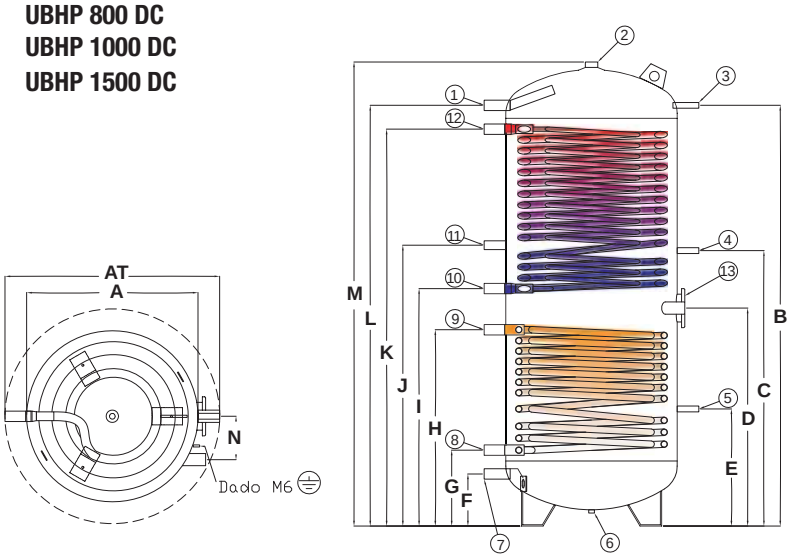
Disegni tecnici dimensionali

UBHP 300 DC
UBHP 500 DC



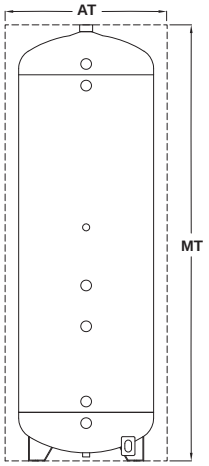
Il disegno dimensionale si riferisce al modello UBHP 300 DC

UBHP 800 DC
UBHP 1000 DC
UBHP 1500 DC



Il disegno dimensionale si riferisce al modello UBHP 1000 DC

Modello		UBHP 300 DC**	UBHP 500 DC	UBHP 800 DC	UBHP 1000 DC	UBHP 1500 DC
Dimensioni MAX						
A	mm	500	650	790	790	1000
AT	mm	590	740	990	990	1200
B	mm	1390	1420	1610	1940	1820
C	mm	1035	1045	1040	1270	1235
D	mm	590	625	840	1005	930
E	mm	315	320	540	540	540
F	mm	140	185	240	240	280
G	mm	220	275	350	350	395
H	mm	495	525	725	905	805
I	mm	650	690	935	1095	1090
J	mm	865	950	1170	1295	1285
K	mm	1390	1395	1500	1830	1725
L	mm	1470	1495	1610	1940	1860
M	mm	1657	1705	1810	2140	2120
MT	mm	1657	1705	1875	2205	2185
N	mm	150	150	266	250	230



Dimensioni con isolamento

Dimensioni soggette a tolleranze. Verificare i disegni dimensionali sul sito baxi.it.

*** Specifiche tecniche di massima per presenza di una nuova alternativa di prodotto (a parità di codice e prezzo). Fare riferimento al manuale di installazione per dati tecnici dettagliati.*

Legenda				
		UBHP 300 DC UBHP 500 DC	**UBHP 800 DC UBHP 1000 DC**	**UBHP 1500 DC**
1	Mandata acqua calda sanitaria	1”	1” 1/2	1” 1/2
2	Anodo	1” 1/4	1” 1/2	1” 1/2
3	Termometro - Sonda	1/2”	1/2”	1/2”
4	Termometro	1/2”	1/2”	1/2”
5	Termometro	1/2”	1/2”	1/2”
6	Attacco bancale (cieco)	1/2”	1/2”	-
7	Entrata acqua fredda	1”	1” 1/4	1” 1/2
8	Ritorno serpentino inferiore	1”	1” 1/4	1” 1/4
9	Mandata serpentino inferiore	1”	1” 1/4	1” 1/4
10	Ritorno serpentino superiore	1”	1” 1/4	1” 1/4
11	Ricircolo	1/2”	1”	1”
12	Mandata serpentino superiore	1”	1” 1/4	1” 1/4
13	Flangia con attacco resistenza elettrica	1” 1/2	1” 1/2	1” 1/2

UBHP DC-I

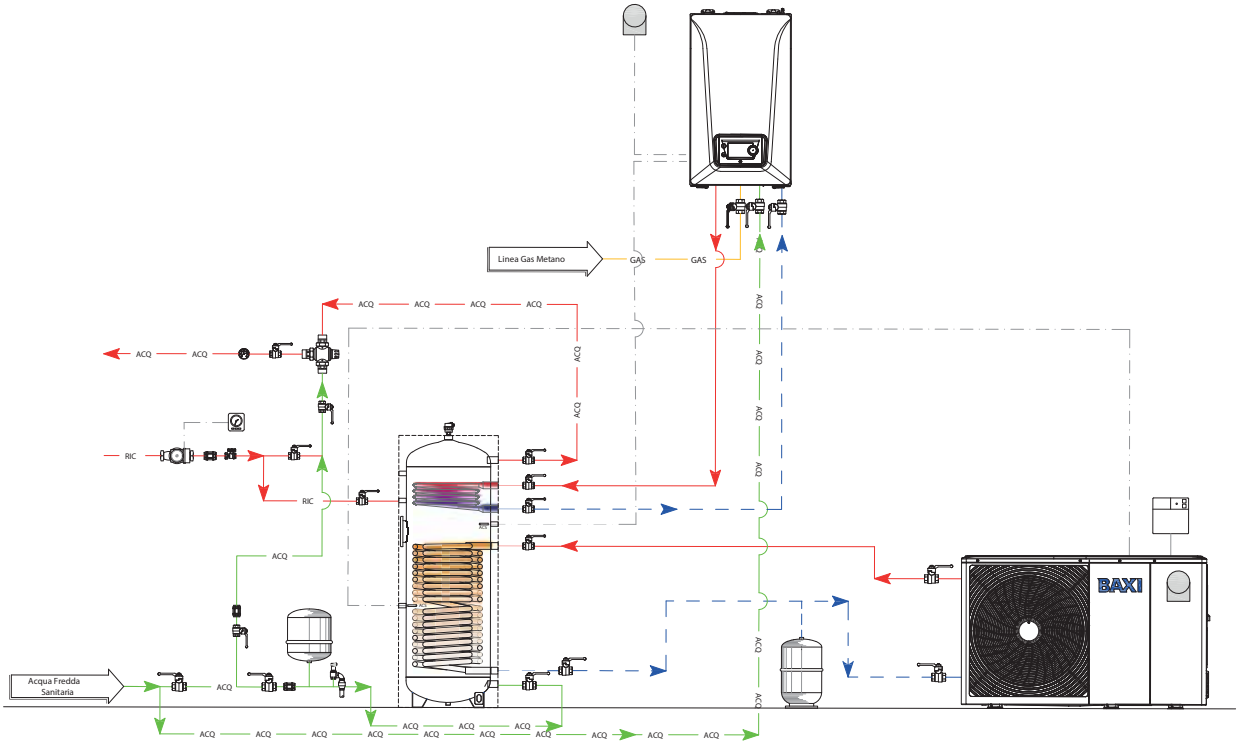
Bollitori specifici per la produzione di acqua calda sanitaria con pompa di calore ed integrazione con caldaia

- bollitori con doppio serpentino di scambio termico di cui uno specifico per pompa di calore ad elevata superficie di scambio
- flessibilità di installazione, semplice e pulita
- predisposto per installazione di resistenza elettrica integrativa
- anodo in magnesio per protezione delle superfici interne del bollitore dalla corrosione
- isolamento in poliuretano rigido iniettato 50 mm
-

Modelli	Codice		Capacità l	N° scambiatori	Superficie serpentina m²	Scambio termico serpentina kW (1)	Dimensioni mm (hxØ)	Peso netto kg	Euro Prezzo base (iva esclusa)
UBHP 300 DC-I** bollitore per ACS con pdc e integ. con caldaia, doppia serpentina	A7735795	C	263	2	0,7 sup. 3,7 inf.	17 sup. 18,5 inf.	1657x590	131	**3.275,00**
UBHP 500 DC-I bollitore per ACS con pdc e integ. con caldaia, doppia serpentina	A7735796	C	455	2	1 sup. 5,2 inf.	24 sup. 27,5 inf.	1705x740	182	**4.114,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) Per serpentina superiore: T ingr. serpentina 80°C e uscita 60°C, T. ingr. serbatoio 10°C e uscita 45°C secondo DIN 4708
Per serpentina inferiore: T ingr. serpentina 60°C e uscita 50°C, T. ingr. serbatoio 10°C e uscita 45°C secondo DIN 4708
*** Specifiche tecniche di massima per presenza di nuova alternativa di prodotto (a parità di codice e prezzo). Fare riferimento al manuale di installazione per dati tecnici dettagliati.*

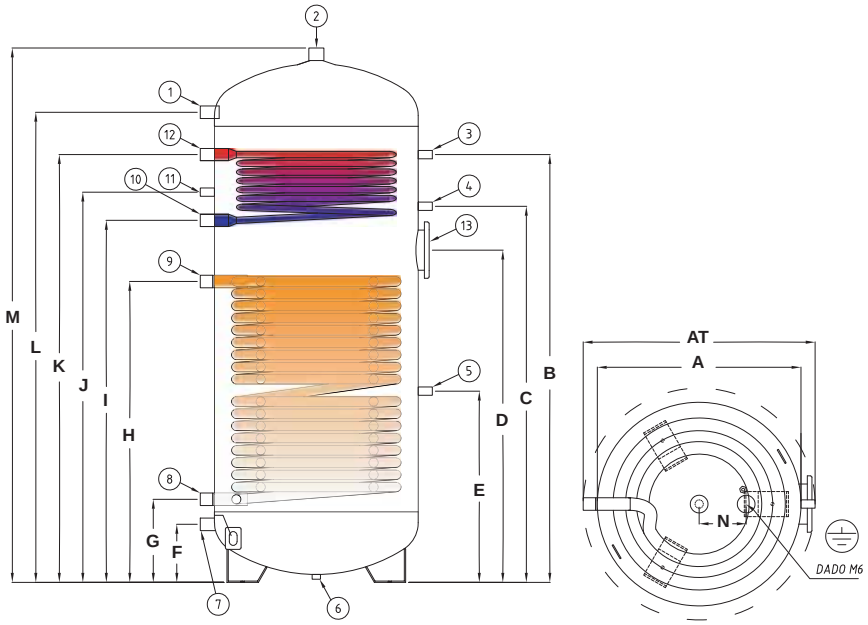
Schema tipo di impianto con UBHP DC-I, caldaia a condensazione e pdc monoblocco

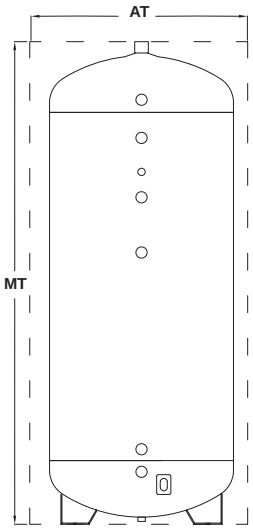


Schema a puro titolo di esempio: il progetto dell'impianto e la scelta dei componenti devono essere avallati da uno studio termotecnico.
Per la disponibilità dei serbatoi considerare 15 giorni lavorativi dalla data di conferma dell'ordine.

Disegni tecnici dimensionali

UBHP 300 DC-I
UBHP 500 DC-I





Dimensioni con isolamento

Il disegno dimensionale si riferisce al modello UBHP 500 DC-I

Modello		UBHP 300 DC-I**	UBHP 500 DC-I
Dimensioni MAX			
A	mm	500	650
AT	mm	590	740
B	mm	1390	1365
C	mm	1230	1210
D	mm	1045	1070
E	mm	605	610
F	mm	140	185
G	mm	220	265
H	mm	960	970
I	mm	1090	1155
J	mm	1180	1245
K	mm	1320	1365
L	mm	1470	1495
M	mm	1657	1705
MT	mm	1657	1705
N	mm	150	150

Dimensioni soggette a tolleranze. Verificare i disegni dimensionali sul sito baxi.it.

*** Specifiche tecniche di massima per presenza di una nuova alternativa di prodotto (a parità di codice e prezzo). Fare riferimento al manuale di installazione per dati tecnici dettagliati.*

Legenda		
		UBHP 300 DC-I UBHP 500 DC-I
1	Mandata acqua calda sanitaria	1”
2	Anodo	1” 1/4
3	Termometro - Sonda	1/2”
4	Termostato	1/2”
5	Termostato	1/2”
6	Attacco bancale (cieco)	1/2”
7	Entrata acqua fredda	1”
8	Ritorno serpentino inferiore	1”
9	Mandata serpentino inferiore	1”
10	Ritorno serpentino superiore	1”
11	Ricircolo	1/2”
12	Mandata serpentino superiore	1”
13	Flangia con attacco resistenza elettrica	1” 1/2

UBPU TC

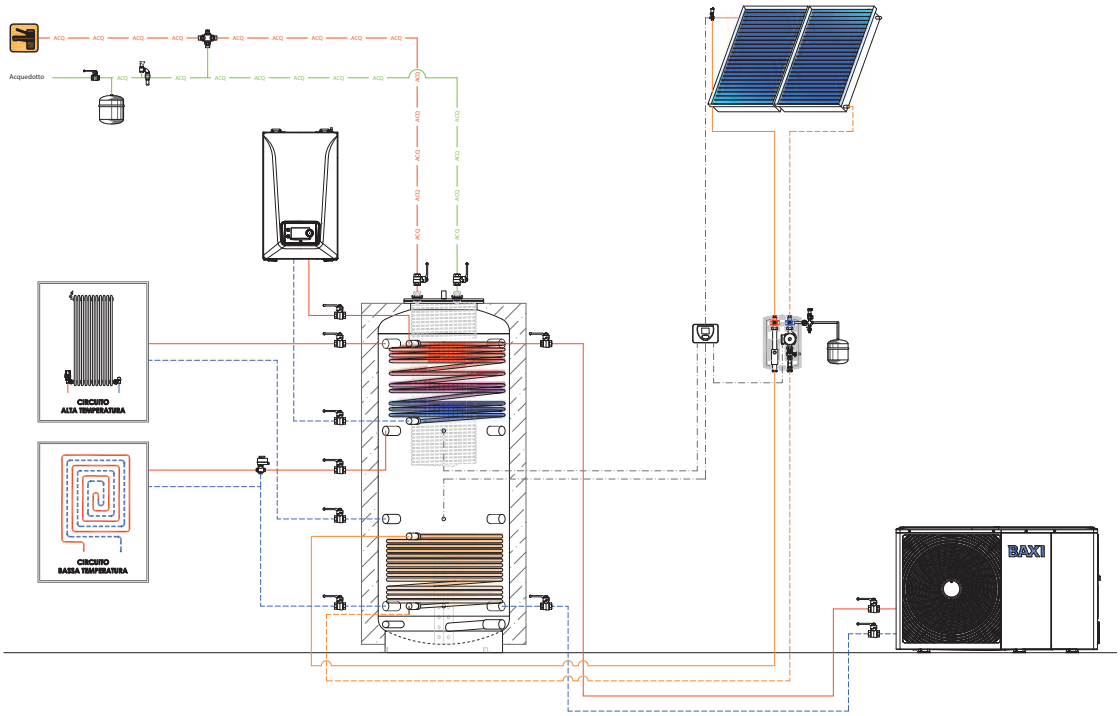
Accumulo termico per la produzione di acqua calda sanitaria ed integrazione sul riscaldamento, da multi fonte energetica

- serbatoi con funzione di volano termico con tripla serpentina di scambio
- flessibilità di installazione, semplice e pulita
- predisposto per installazione di resistenza elettrica integrativa
- serpentino produzione acqua calda sanitaria estraibile in acciaio INOX
- versatili ed integrabili in soluzioni impiantistiche con differenti generatori di calore

Modelli	Codice		Capacità l	N° scambiatori	Scambia-tore sanitario m²	Scambio termico serpentino sanitario kW (2)	Superficie serpentina m²	Scambio termico serpentina kW (1)	Dimensioni mm (hxØ)	Peso netto kg	Euro Prezzo base (iva esclusa)
UBPU 500 TC puffer riscaldamento e ACS da multi fonte energetica	A7702224	C	450	3	3,38	59	2 sup. 2 inf.	34 sup. 48 inf.	1680x850	191,7	**4.487,00**
UBPU 800 TC* puffer riscaldamento e ACS da multi fonte energetica	A7702225	-	700	3	3,38	59	2 sup. 2,5 inf.	42 sup. 63 inf.	1715x990	241,5	**5.240,00**
UBPU 1000 TC* puffer riscaldamento e ACS da multi fonte energetica	A7702226	-	905	3	4,27	74	2 sup. 3 inf.	42 sup. 75 inf.	2180x990	286,7	**5.692,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) T ingr. serpentino sanitario 10°C e uscita 45°C, T. ingr. serbatoio 80°C e uscita 60°C secondo DIN 4708
(2) T ingr. serpentina superiore e inferiore 80°C e uscita 60°C, T.ingr. serbatotio 10°C e uscita 45°C secondo DIN 4708
** I bollitori con capacità superiore a 500 litri non sono soggetti ad etichettatura energetica*
Modelli disponibili fino ad esaurimento

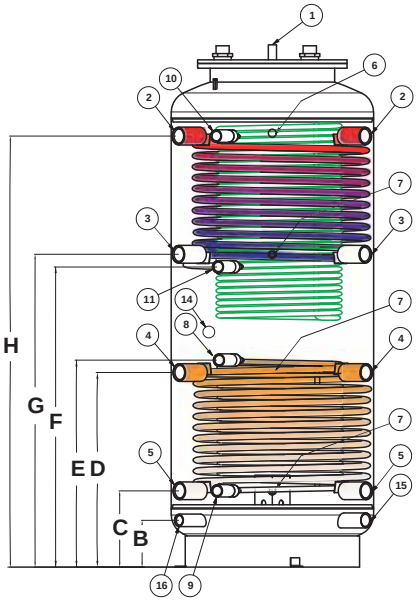
Schema tipo di impianto con UBPU TC, caldaia a condensazione, pdc monoblocco e pannelli solari termici



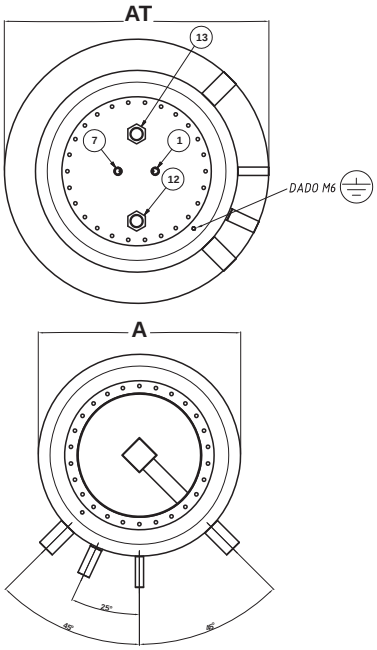
Schema a puro titolo di esempio: il progetto dell'impianto e la scelta dei componenti devono essere avallati da uno studio termotecnico.
Per la disponibilità dei serbatoi considerare 15 giorni lavorativi dalla data di conferma dell'ordine.

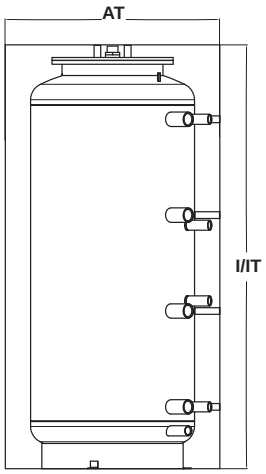
Disegni tecnici dimensionali

UBPU 500 TC
UBPU 800 TC
UBPU 1000 TC



Il disegno dimensionale si riferisce al modello UBPU 500 TC





Dimensioni con isolamento

Modello		UBPU 500 TC	UBPU 800 TC	UBPU 1000 TC
Dimensioni				
A	mm	650	790	790
AT	mm	850	990	990
B	mm	150	170	170
C	mm	245	280	280
D	mm	625	660	805
E	mm	665	640	700
F	mm	965	1000	1395
G	mm	1005	1035	1335
H	mm	1385	1410	1860
I	mm	1680	1715	2180
IT	mm	1680	1715	2180

Dimensioni soggette a tolleranze.
Verificare i disegni dimensionali sul sito baxi.it.

Legenda			
		UBPU 500 TC	UBPU 800 TC UBPU 1000 TC
1	Sfiato	1”	1”
2	Mandata caldaia	1” 1/2	1” 1/2
3	Mandata riscaldamento	1” 1/2	1” 1/2
4	Ritorno caldaia-riscaldamento	1” 1/2	1” 1/2
5	Ritorno caldaia-riscaldamento	1” 1/2	1” 1/2
6	Termometro	1/2”	1/2”
7	Sonda	1/2”	1/2”
8	Mandata energia solare	1”	1”
9	Ritorno energia solare	1”	1”
10	Mandata energia alternativa	1”	1”
11	Ritorno energia alternativa	1”	1”
12	Mandata acqua calda sanitaria (tronchetto)	1” 1/4	1” 1/4
13	Ingresso acqua fredda sanitaria	1” 1/4	1” 1/4
14	Resistenza elettrica	1” 1/2	1” 1/2
15	Ritorno acqua	1” 1/4	1” 1/2
16	Scarico	1”	1”

UBPU e UBPU PLUS

Accumuli termici per l'integrazione sul riscaldamento/raffrescamento

UBPU 50-100-300-500 PLUS

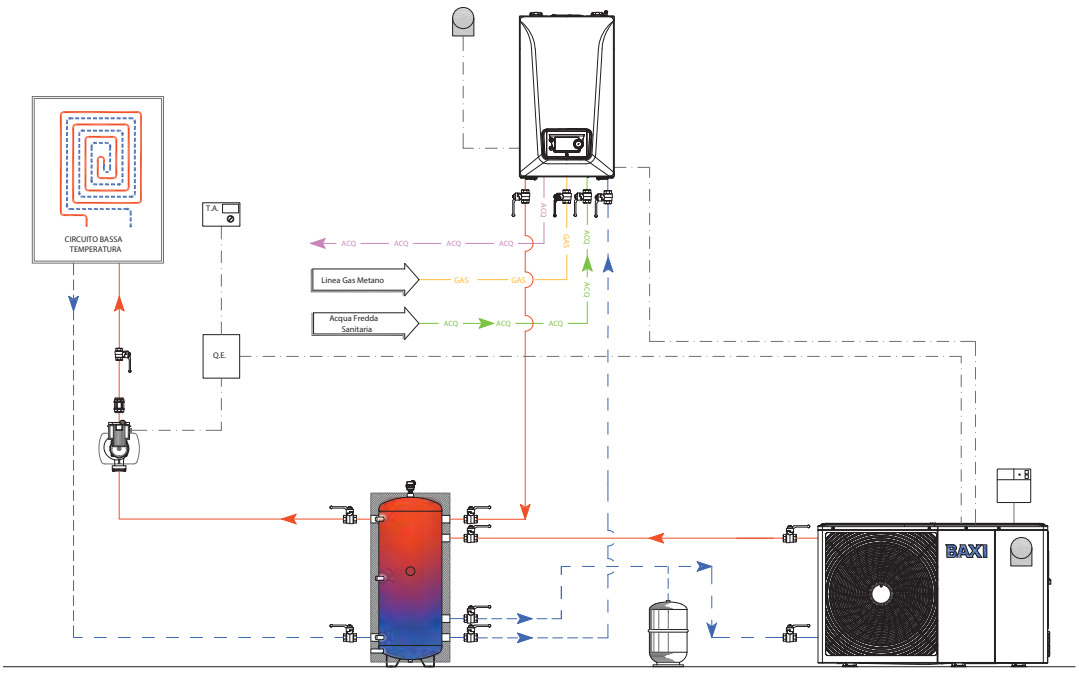
UBPU 25

- puffer per lo stoccaggio di acqua termica d'impianto per riscaldamento e raffrescamento
- isolamento in poliuretano rigido iniettato 45/63,5 mm
- staffe pensili per installazione murale fornite DI SERIE per le taglie fino a 100 lt
- predisposto per installazione di resistenza elettrica integrativa

Modelli	Codice		Capacità l	Dimensioni mm (hxØ)	Peso netto kg	Euro Prezzo base (iva esclusa)
UBPU 25** puffer, riscaldamento e acqua refrigerata (2 ingressi + 2 uscite)	A7687886	A	23	525x400	18	**754,00**
UBPU 50 PLUS** puffer, riscaldamento e acqua refrigerata (4 ingressi + 2 uscite)	A7735792	B	50	933x380	25	**942,00**
UBPU 100 PLUS** puffer, riscaldamento e acqua refrigerata (4 ingressi + 2 uscite)	A7735793	B	96	1100x510	35	**1.087,00**
UBPU 300 PLUS puffer, riscaldamento e acqua refrigerata (4 ingressi + 2 uscite)	A7735794	C	277	1560x600	55	**1.813,00**
UBPU 500 PLUS puffer, riscaldamento e acqua refrigerata (4 ingressi + 2 uscite)	A7778487	C	473	1855x600	100	**2.192,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
*** Specifiche tecniche di massima per presenza di nuova alternativa di prodotto (a parità di codice e prezzo). Fare riferimento al manuale di installazione per dati tecnici dettagliati.*
** I bollitori con capacità superiore a 500 litri non sono soggetti ad etichettatura energetica.*

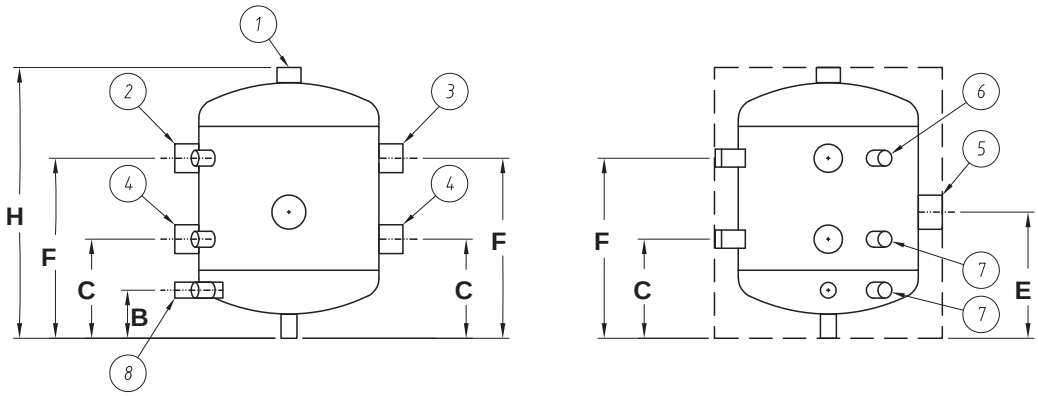
Schema tipo di impianto con UBPU PLUS, caldaia a condensazione e pdc monoblocco

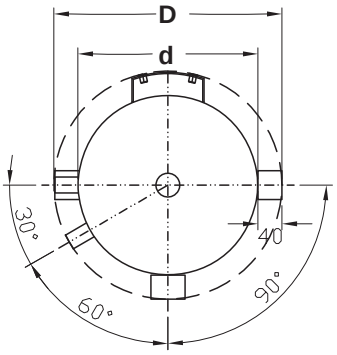


Schema a puro titolo di esempio: il progetto dell'impianto e la scelta dei componenti devono essere avallati da uno studio termotecnico. Per la disponibilità dei serbatoi considerare 15 giorni lavorativi dalla data di conferma dell'ordine.

Disegni tecnici dimensionali

UBPU 25





Legenda		
		UBPU 25
1	Sfiato	1”
2	Mandata generatore	1” 1/4
3	Mandata impianto	1” 1/4
4	Ritorno generatore/impianto	1” 1/4
5	Resistenza elettrica	1” 1/2
6	Termometro	1/2”
7	Sonda	1/2”
8	Scarico	1/2”
9	Staffa pensile	SI

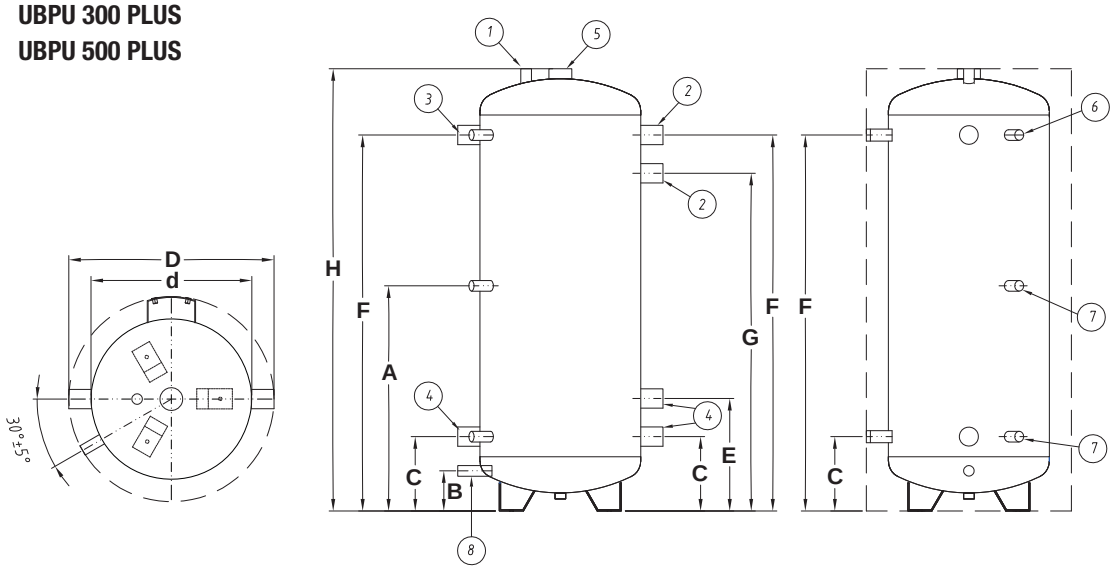
Modello		**UBPU 25****
Dimensioni MAX		
A	mm	-
Altezza con isolamento		525
B	mm	80
C	mm	165
D	mm	400
d	mm	300
E	mm	210
F	mm	300
G	mm	-
H	mm	451
Isolamento		poliuretano iniettato
Spessore isolamento (*)	mm	45

* Spessore minimo di isolamento

*** Specifiche tecniche di massima per presenza di una nuova alternativa di prodotto (a parità di codice e prezzo). Fare riferimento al manuale di installazione per dati tecnici dettagliati.*

Disegni tecnici dimensionali

UBPU 50 PLUS
UBPU 100 PLUS
UBPU 300 PLUS
UBPU 500 PLUS



Il disegno dimensionale si riferisce al modello UBPU 100 PLUS

Legenda					
		UBPU 50 PLUS	**UBPU 100 PLUS**	**UBPU 300 PLUS**	**UBPU 500 PLUS**
1	Sfiato	1" o 1" 1/4	1" o 1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4
2	Mandata generatore	1" 1/4	1" 1/4	2"	2" 1/2
3	Mandata impianto	1" 1/4	1" 1/4	2"	2" 1/2
4	Ritorno generatore/impianto	1" 1/4	1" 1/4	2"	2" 1/2
5	Resistenza elettrica	1" 1/2	1" 1/2	1" 1/2	1" 1/2
6	Termometro	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
7	Sonda	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
8	Scarico	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"
9	Staffa pensile	SI	SI	-	-

La connessione 6 dell'UBPU 500 PLUS (per resistenza elettrica) è posizionata lateralmente a metà altezza del serbatoio

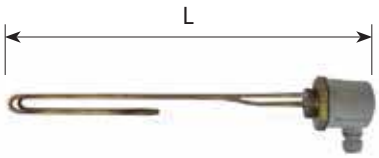
Modello		**UBPU 50 PLUS****	**UBPU 100 PLUS****	**UBPU 300 PLUS**	**UBPU 500 PLUS**
Dimensioni MAX					
A	mm	485	560	785	925
Altezza con isolamento		933	1100	1560	1855
B	mm	100	100	120	135
C	mm	180	185	235	240
D	mm	380	510	600	700
d	mm	300	400	500	600
E	mm	275	280	350	420
F	mm	785	935	1340	1610
G	mm	690	840	1225	1430
H	mm	933	1100	1560	1855
Isolamento		poliuretano iniettato	poliuretano iniettato	poliuretano iniettato	poliuretano iniettato
Spessore isolamento (*)	mm	50	50	50	50

* Spessore minimo di isolamento
*** Specifiche tecniche di massima per presenza di una nuova alternativa di prodotto (a parità di codice e prezzo). Fare riferimento al manuale di installazione per dati tecnici dettagliati.*

Accessori a richiesta

Kit resistenze elettriche		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Resistenza elettrica ad immersione 1,5 kW *Abbinabile a: tutti i bollitori e puffer per pdc escluso UBPU 50/100/300 PLUS*	A7735797	316,00
	Resistenza elettrica ad immersione 2,0 kW *Abbinabile a: tutti i bollitori e puffer per pdc escluso UBPU 50/100/300 PLUS*	A7735798	322,00
	Resistenza elettrica ad immersione 3,0 kW *Abbinabile a: tutti i bollitori e puffer per pdc escluso UBPU 50/100/300 PLUS*	A7735799	342,00

Disegni tecnici dimensionali



	W	V	kg	L mm	Att.
Resistenza elettrica ad immersione 1,5 kW	1500	230	1,0	340	1” 1/2
Resistenza elettrica ad immersione 2,0 kW	2000	230	1,5	390	1” 1/2
Resistenza elettrica ad immersione 3,0 kW	3000	230	1,5	390	1” 1/2

UBVT
Bollitori per acqua calda sanitaria

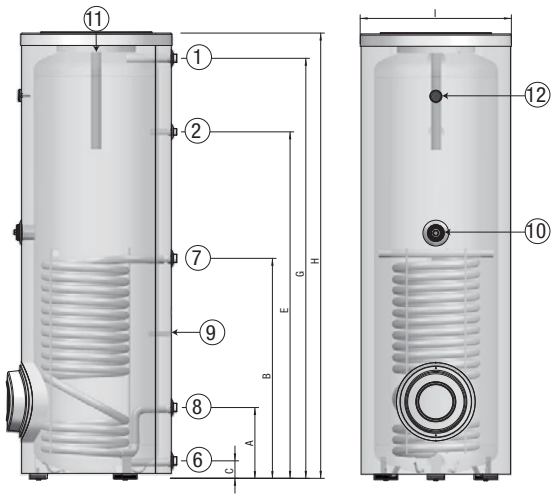
- bollitore interno in acciaio smaltato vetrificato a 850°C che garantisce un'elevata protezione contro la corrosione
- scambiatori di calore a serpentina saldati nel bollitore, con superficie esterna liscia e smaltata
- isolamento in schiuma di poliuretano senza CFC, che consente di ridurre al minimo le dispersioni termiche
- mantellatura esterna realizzata in ABS
- anodi in magnesio per protezione delle superfici interne del bollitore dalla corrosione
- resistenza elettrica da 1500 W, 2300 W, 3000 W con termostato regolabile disponibile come optional

Modelli	Codice		Capacità l	N° scambiatori	Superficie serpentina m²	Scambio termico serpentina kW (1)	Dimensioni mm (hxØ)	Peso netto kg	Euro Prezzo base (iva esclusa)
UBVT 200 DC doppia serpentina	A7110592	C	225	2	0,76 sup. 1,2 inf.	24 sup. 36 inf.	1422,5x610	106	**1.798,00**
UBVT 200 SC singola serpentina	A7110591	C	225	1	1,2 inf.	36 inf.	1422,5x610	95	**1.673,00**
UBVT 300 DC doppia serpentina	A7110594	C	295	2	1 sup. 1,5 inf.	30 sup. 42 inf.	1795,5x610	128	**2.054,00**
UBVT 300 SC singola serpentina	A7110593	C	295	1	1,5 inf.	42 inf.	1795,5x610	113	**1.911,00**
UBVT 400 DC doppia serpentina	A7110596	C	400	2	1 sup. 1,8 inf.	30 sup. 48 inf.	1671,5x710	159	**2.394,00**
UBVT 400 SC singola serpentina	A7110595	C	400	1	1,8 inf.	48 inf.	1671,5x710	140	**2.330,00**
UBVT 500 DC doppia serpentina	A7682976	C	500	2	1 sup. 2,5 inf.	30 sup. 63 inf.	1812x811	205	**2.909,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) T ingr. primario 80°C - T ACS 10/45°C

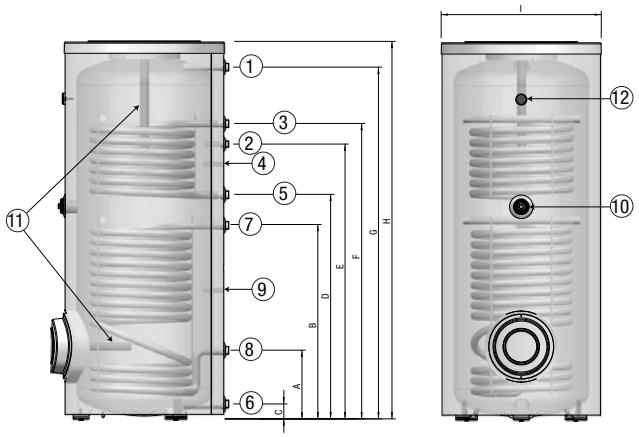
Disegni tecnici dimensionali

UBVT 200 SC - UBVT 300 SC - UBVT 400 SC



Legenda		
1	Uscita acqua calda sanitaria	G 1”
2	Ricircolo	G 3/4”
3	Ingresso scambiatore	G 1”
4	Sonda ACS	G 1”
5	Uscita dello scambiatore	G 1”
6	Entrata acqua fredda sanitaria + Apertura di scarico	G 1”
7	Ingresso scambiatore solare	G 1”
8	Uscita scambiatore solare	G1
9	Ubicazione sonda solare	
10	Resistenza elettrica	G 1” 1/2
11	Anodo	Ø 33 mm
12	Termometro	
G	Filettatura estetica cilindrica, tenuta con guarnizione piatta	

UBVT 200 DC - UBVT 300 DC - UBVT 400 DC - UBVT 500 DC



Modello		UBVT 200 DC	UBVT 200 SC	UBVT 300 DC	UBVT 300 SC	UBVT 400 DC	UBVT 400 SC	UBVT 500 DC
Dimensioni								
A	mm	287	287	286	286	304	304	302.6
B	mm	753	753	887	887	858	858	948
C	mm	70,5	70,5	70,5	70,5	66,3	66,3	71
D	mm	900	-	1127	-	994	-	1133
E	mm	1080	1080	1397	1397	1219	1214	1358
F	mm	1170	-	1487	-	1309	-	1448
G	mm	1323,5	1323,5	1694	1694	1560	1560	1665,7
H	mm	1422,5	1422,5	1795,5	1795,5	1671,5	1671,5	1812
I	mm	610	610	610	610	710	710	811
Isolamento		schiuma di poliuretano	schiuma di poliuretano	schiuma di poliuretano	schiuma di poliuretano	schiuma di poliuretano	schiuma di poliuretano	schiuma di poliuretano
Spessore isolamento	mm	50	50	50	50	50	50	75

UBSI

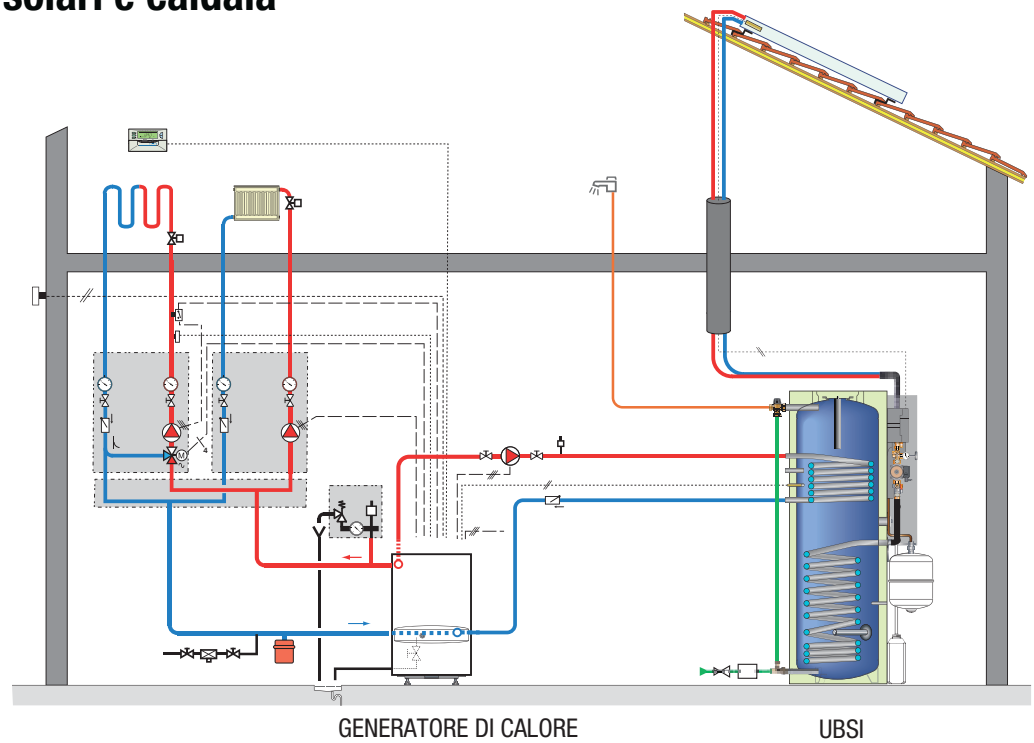
Bollitori per acqua calda sanitaria con gruppo di circolazione solare

- bollitori solari smaltati vetrificati da 300 o 500 litri, doppia serpentina
- **gruppo circolazione solare DI SERIE**
- **centralina solare DI SERIE**
- **vaso espansione solare DI SERIE - capacità 18 litri**

Modelli	Codice		Capacità l	N° scambiatori	Scambio termico serpentino sanitario kW (2)	Superficie serpentina m²	Dimensioni mm (hxØ)	Peso netto kg	Euro Prezzo base (iva esclusa)
UBSI 300	A7786656	C	295	2	30	1 sup. 1,5 inf.	1911x604	132	**4.196,00**
UBSI 500	A7786657	C	500	2	24	0,76 sup. 1,9 inf.	1983x804	191	**4.833,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) T ingr. primario 80°C - T ACS 10/45°C - Portata primaria 2 m³/h
Modelli disponibili fino ad esaurimento

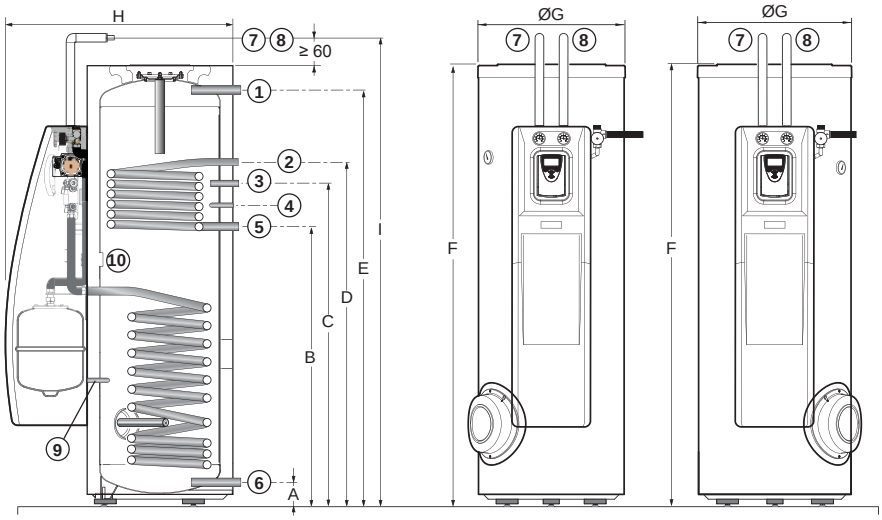
Schema con abbinamento a pannelli solari e caldaia



Schema a puro titolo di esempio: il progetto dell'impianto e la scelta dei componenti devono essere avallati da uno studio termotecnico.

Disegni tecnici dimensionali

UBSI 300 - UBSI 500



Legenda		
		UBSI 300 - UBSI 500
1	Uscita acqua calda sanitaria	G 1”
2	Ingresso scambiatore	G 1”
3	Ricircolo acqua calda sanitaria	G 3/4”
4	Sonda acqua calda sanitaria	
5	Uscita scambiatore	G 1”
6	Ingresso acqua fredda sanitaria + apertura di scarico	G 1”
7	Ingresso scambiatore solare	DN18
8	Uscita scambiatore solare	DN18
9	Ubicazione sonda solare	
10	Backup elettrico (opzionale)	

Modello		UBSI 300	UBSI 500
Dimensioni			
A	mm	71	71
B	mm	1127	1133
C	mm	1397	1358
D	mm	1487	1448
E	mm	1694	1666
F	mm	1796	1812
G	mm	604	804
H	mm	900	1069
I	mm	1911	1983
Isolamento		schiuma di poliuretano	schiuma di poliuretano
Spessore isolamento	mm	50	75
Anodo		in magnesio	in magnesio

Accessori a richiesta

Kit resistenze elettriche		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit resistenza elettrica per accumuli termici 1,5 kW *Abbinabile a: bollitori UBVT e UBSI*	LNC71000036	317,00
	Kit resistenza elettrica per accumuli termici da 2,3 kW *Abbinabile a: bollitori UBVT e UBSI*	LNC71000037	328,00
	Kit resistenza elettrica per accumuli termici 3,0 kW *Abbinabile a: bollitori UBVT e UBSI*	LNC71000038	328,00

UB
Bollitori acqua calda sanitaria per grandi impianti

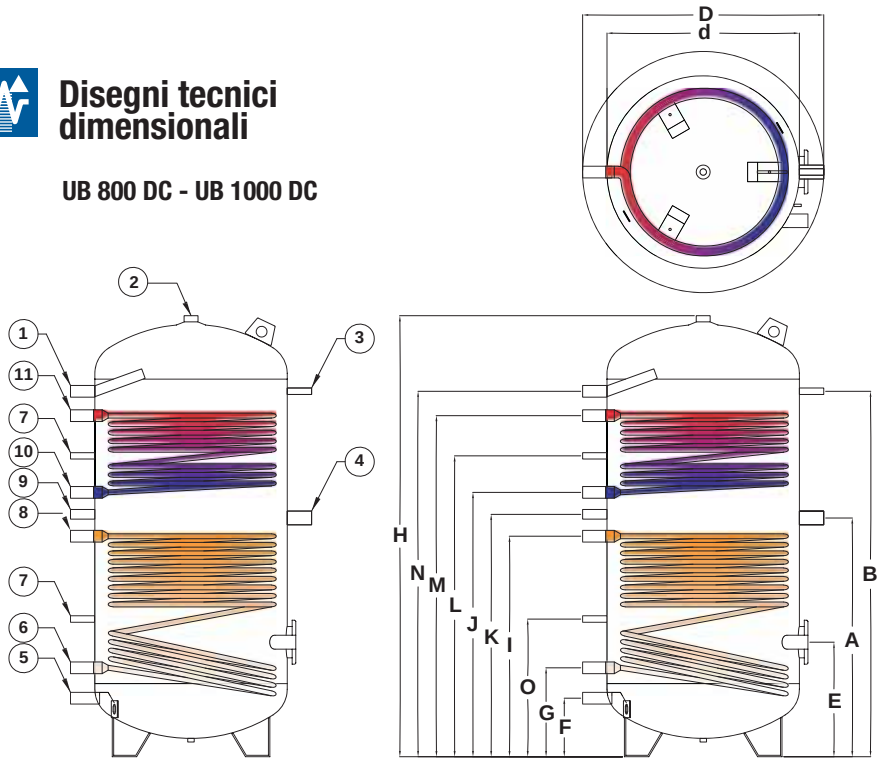
- bollitore interno in acciaio smaltato vetrificato a 850°C che garantisce un'elevata protezione contro la corrosione
- scambiatori di calore a serpentina saldati nel bollitore, con superficie esterna lisciata e smaltata
- isolamento in poliuretano morbido 100 mm
- anodi in magnesio per protezione delle superfici interne del bollitore dalla corrosione

Modelli	Codice		Capacità l	N° scambiatori	Superficie serpentina m²	Scambio termico serpentina kW (1)	Dimensioni mm (hxØ)	Peso netto kg	Euro Prezzo base (iva esclusa)
UB 800 DC* doppia serpentina	A7685877	-	738	2	1,6 sup. 2,7 inf.	40 sup. 68 inf.	1875x990	215	**4.023,00**
UB 1000 DC* doppia serpentina	A7685878	-	930	2	1,6 sup. 3 inf.	40 sup. 75 inf.	2140x990	260	**5.169,00**
UB 1500 DC* doppia serpentina	A7685880	-	1390	2	1,7 sup. 3,4 inf.	47 sup. 88 inf.	2120x1200	330	**6.491,00**
UB 2000 DC* doppia serpentina	A7685881	-	1950	2	2,8 sup. 4,6 inf.	73 sup. 120 inf.	2405x1300	544	**9.575,00**

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) T ingr. primario 80°C - T ACS 10/45°C
** I bollitori con capacità superiore ai 500 litri non sono soggetti ad etichettatura energetica*

Disegni tecnici dimensionali

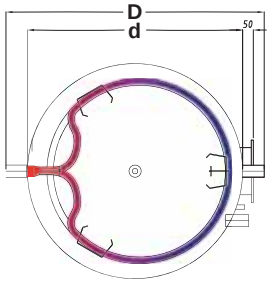
UB 800 DC - UB 1000 DC

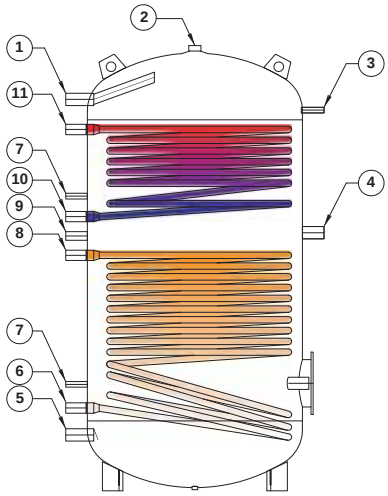


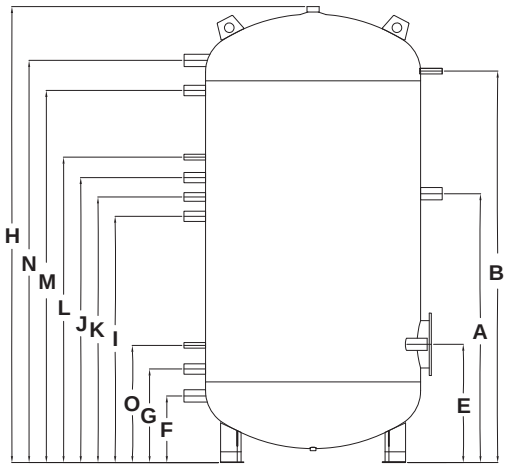
Legenda		
		UB 800 DC - UB 1000 DC
1	Mandata acqua calda sanitaria	1" 1/4
2	Anodo	1" 1/2
3	Termometro	1/2"
4	Resistenza elettrica	1" 1/2
5	Entrata acqua fredda	1" 1/4
6	Ritorno serpentino inferiore	1" 1/4
7	Sonda	1/2"
8	Mandata serpentino inferiore	1" 1/4
9	Ricircolo	1"
10	Ritorno serpentino superiore	1" 1/4
11	Mandata serpentino superiore	1" 1/4

Disegni tecnici dimensionali

UB 1500 DC - UB 2000 DC







Legenda		
		UB 1500 DC - UB 2000 DC
1	Mandata acqua calda	1” 1/2
2	Anodo	1” 1/2
3	Termometro	1/2”
4	Resistenza elettrica	1” 1/2
5	Entrata acqua fredda	1” 1/2
6	Ritorno serpentino inferiore	1” 1/4
7	Sonda	1/2”
8	Mandata serpentino inferiore	1” 1/4
9	Ricircolo	1”
10	Ritorno serpentino superiore	1” 1/4
11	Mandata serpentino superiore	1” 1/4

Modello		**UB 800 DC**	**UB 1000 DC**	**UB 1500 DC**	**UB 2000 DC**
Dimensioni					
A	mm	980	1220	1230	1340
Altezza con isolamento		1875	2205	2120	2405
B	mm	1500	1830	1820	2000
D	mm	990	990	1200	1300
d	mm	790	790	1000	1100
E	mm	470	470	515	550
F	mm	240	240	280	260
G	mm	365	380	415	400
H	mm	1810	2140	2120	2405
I	mm	905	1120	1125	1205
J	mm	1085	1345	1315	1425
K	mm	995	1235	1220	1315
L	mm	1235	1495	1410	1485
M	mm	1400	1660	1720	1870
N	mm	1500	1830	1870	1990
O	mm	565	600	525	660
Q	mm	259	240	230	230
Flangia	mm	180/120	180/120	290/220	290/220
Isolamento		poliuretano morbido	poliuretano morbido	poliuretano morbido	poliuretano morbido
Spessore isolamento	mm	100	100	100	100

Per i kit resistenza elettrica abbinabili a bollitori UB DC fare riferimento a pag. 435

UBTT

Accumuli termici per l'integrazione sul riscaldamento

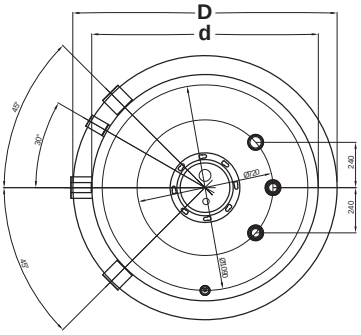
- accumuli multienergie con produzione ACS integrata per soluzioni domestiche e residenziali
- isolamento in poliuretano morbido removibile 100 mm (poliuretano iniettato 50 mm per UBTT 300)

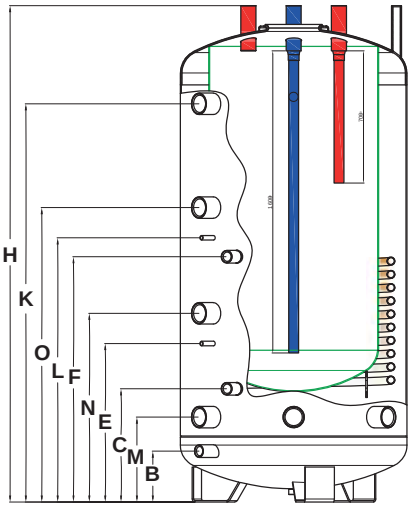
Modelli	Codice		Capacità l	N° scambiatori	Superficie serpentina m²	Scambio termico serpentina kW (1)	Dimensioni mm (hxØ)	Peso netto kg	Euro Prezzo base (iva esclusa)
UBTT 300 puffer con accumulo ACS tank in tank, singola serpentina	A7686146	C	300 (140 ACS)	1	1,2 inf.	29 inf.	1315x700	140	**2.829,00**
UBTT 600* puffer con accumulo ACS tank in tank, singola serpentina	A7686147	-	600 (170 ACS)	1	2,5 inf.	63 inf.	1710x950	290	**3.458,00**

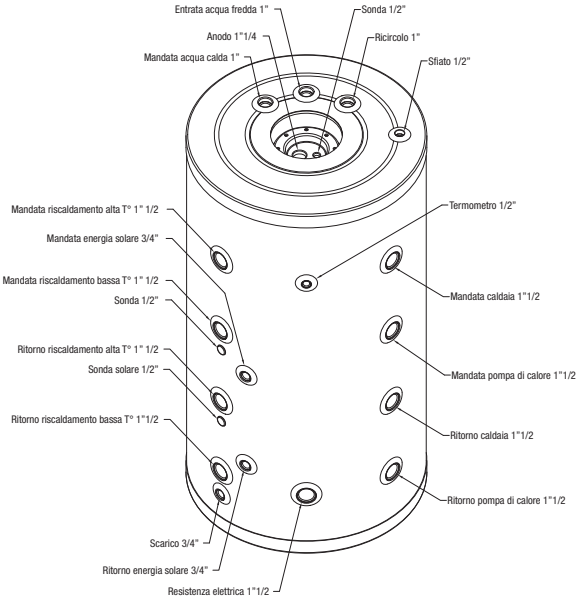
Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 5
(1) T ingr. primario 80°C - T ACS 10/45°C
** I bollitori con capacità superiore ai 500 litri non sono soggetti ad etichettatura energetica*
Modelli disponibili fino ad esaurimento

Disegni tecnici dimensionali

UBTT 300

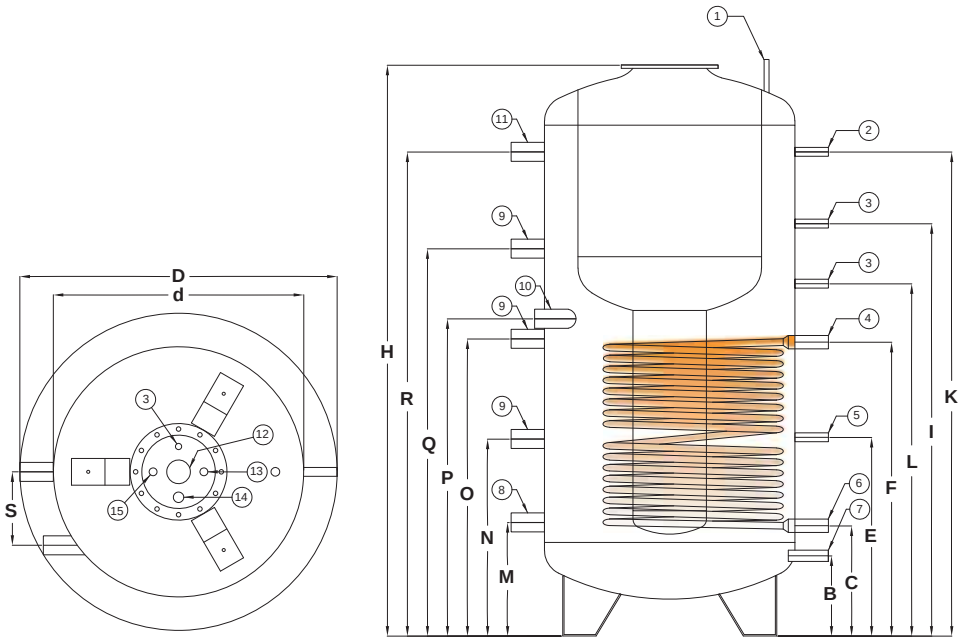






Disegni tecnici dimensionali

UBTT 600



Legenda		
		UBTT 600
1	Sfiato	1/2”
2	Termometro	1/2”
3	Sonda	1/2”
4	Mandata energia solare	1”
5	Sonda solare	1/2”
6	Ritorno energia solare	1”
7	Scarico	3/4”
8	Ritorno riscaldamento	1” 1/2
9	Sonda libera	1/2”
10	Resistenza elettrica	1” 1/2
11	Mandata riscaldamento	1” 1/2
12	Entrata acqua fredda	1”
13	Ricircolo	1”
14	Anodo	1” 1/4
15	Mandata acqua calda	1”

Modello		**UBTT 300**	**UBTT 600**
Dimensioni			
Altezza con isolamento		1315	1710
B	mm	135	240
C	mm	300	330
D	mm	700	950
d	mm	600	750
E	mm	420	595
F	mm	650	880
H	mm	1315	1710
I	mm	-	1235
K	mm	1055	1450
L	mm	700	1055
M	mm	225	340
N	mm	500	590
O	mm	780	890
P	mm	700	950
Q	mm	-	1160
R	mm	1055	1450
S	mm	-	220
Flangia	mm	120	290/220
Isolamento (*)		poliuretano iniettato	poliuretano morbido
Spessore isolamento	mm	50	100

(*) L’isolamento in poliuretano morbido è removibile

Per i kit resistenza elettrica abbinabili a bollitori UBTT fare riferimento a pag. 435

Fumisteria

Tabelle dati tecnici

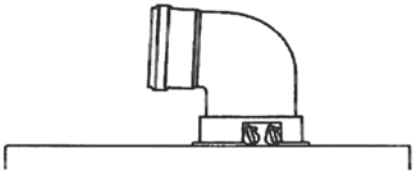
Tipologie scarico/aspirazione

- Luna Duo-tec MP+ (35-150 kW) - Coassiale/separati 446
- Power HT+ (50-250 kW) - Scarichi separati 448
- Power HT-A (115-650 kW) 450
- CSI IN Auriga/Alya H WI-FI - Coassiale/separati 452
- Luna Hybrid Alya H - Coassiale/separati 454
- Caldaie a condensazione - Coassiale 456
- Caldaie a condensazione - Separati 458

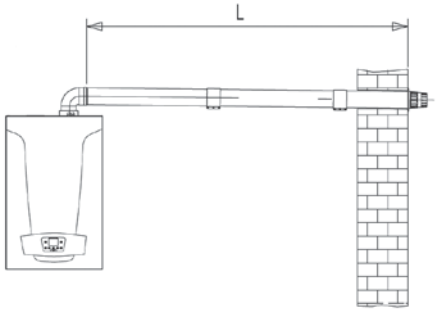
Tabelle dati tecnici 461

Luna Duo-tec MP+ (35-150 kW)

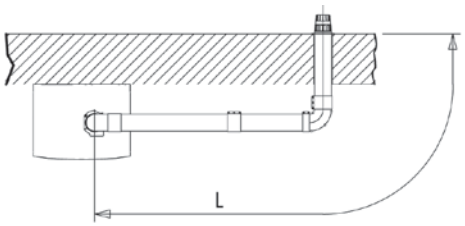
Condotti coassiali



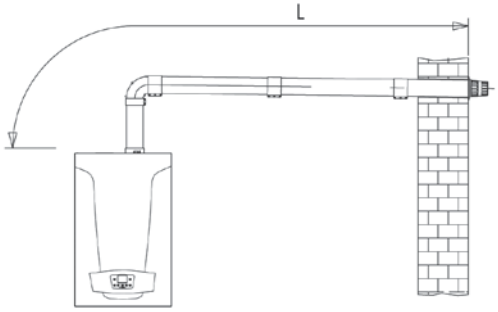
Luna Duo-tec MP+ 1.35 - 1.50 - 1.60 - 1.70 = Ø 80/125 mm
Luna Duo-tec MP+ 1.90 - 1.110 - 1.115 - 1.130 - 1.150 = Ø 110/160 mm



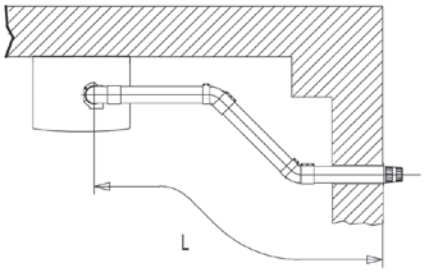
Lmax = 10 m mod. 1.35 - 1.50 - 1.60 - 1.70 - 1.90 - 1.110
Lmax = 8 m mod. 1.115 - 1.130 - 1.150



Lmax = 9 m mod. 1.35 - 1.50 - 1.60 - 1.70 - 1.90 - 1.110
Lmax = 7 m mod. 1.115 - 1.130 - 1.150



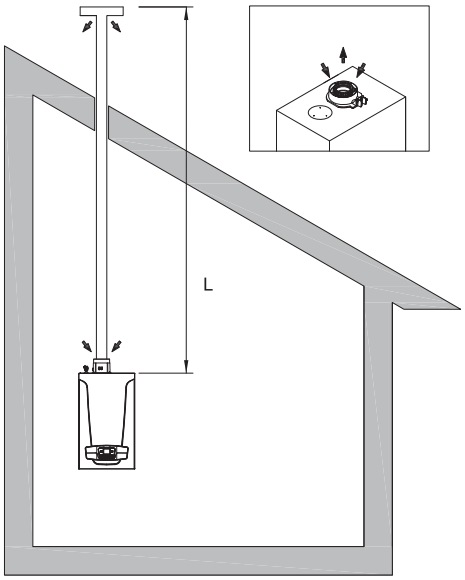
Lmax = 10 m mod. 1.35 - 1.50 - 1.60 - 1.70 - 1.90 - 1.110
Lmax = 8 m mod. 1.115 - 1.130 - 1.150



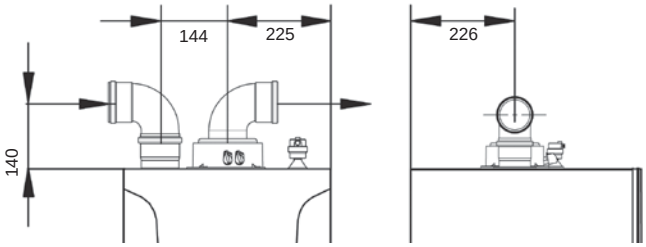
Lmax = 9 m mod. 1.35 - 1.50 - 1.60 - 1.70 - 1.90 - 1.110
Lmax = 7 m mod. 1.115 - 1.130 - 1.150

B_{23}
Nella tabella sottostante vengono riportate le lunghezze massime consentite con condotti fumi forniti da Baxi nel caso di installazione con ripresa aria da locale tecnico ed espulsione esterna.

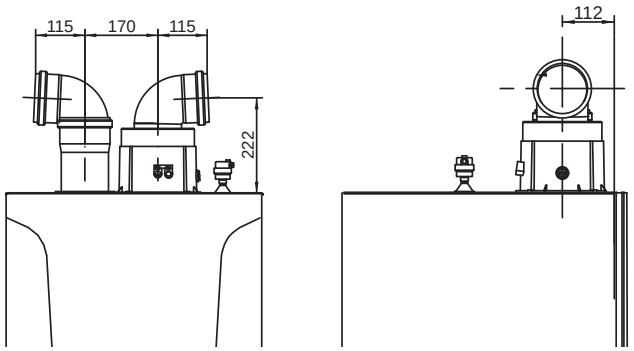
Classificazione scarichi	B_{23}	
	VERTICALE	
	Diametro condotto [mm]	Lunghezza massima L [m]
Luna Duo-tec MP+ 1.35	80	60
Luna Duo-tec MP+ 1.50	80	60
Luna Duo-tec MP+ 1.60	80	40
Luna Duo-tec MP+ 1.70	80	30
Luna Duo-tec MP+ 1.90	110	27
Luna Duo-tec MP+ 1.110	110	27
Luna Duo-tec MP+ 1.115	110	20
Luna Duo-tec MP+ 1.130	110	20
Luna Duo-tec MP+ 1.150	110	20



Condotti separati



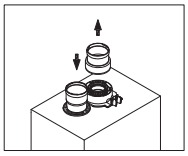
Luna Duo-tec MP+ 1.35 - 1.50 - 1.60 - 1.70 = Ø 80+80 mm

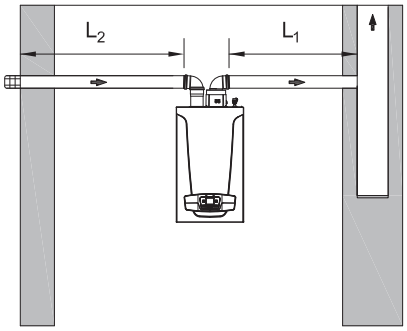


Luna Duo-tec MP+ 1.90 - 1.110 - 1.115 - 1.130 - 1.150 = Ø 110+110 mm

C_{53}

Nella tabella sottostante vengono riportate le lunghezze massime consentite con condotti fumi forniti da Baxi nel caso di installazione con aspirazione ed espulsione esterna attraverso condotti fumi separati.

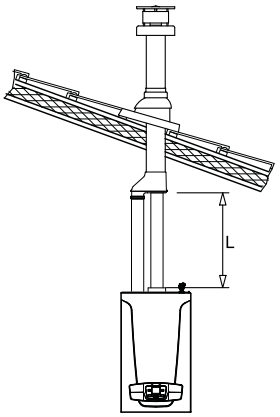




Classificazione scarichi	C_{53}		
	ORIZZONTALI		
	Diametro condotti separati [mm]	Lunghezza massima totale L_1+L_2 [m]	Lunghezza massima condotto di aspirazione L_2 [m]
Luna Duo-tec MP+ 1.35	80+80	60	15
Luna Duo-tec MP+ 1.50	80+80	60	15
Luna Duo-tec MP+ 1.60	80+80	40	15
Luna Duo-tec MP+ 1.70	80+80	30	15
Luna Duo-tec MP+ 1.90	110+110	27	7
Luna Duo-tec MP+ 1.110	110+110	27	7
Luna Duo-tec MP+ 1.115	110+110	20	10
Luna Duo-tec MP+ 1.130	110+110	20	10
Luna Duo-tec MP+ 1.150	110+110	20	10

Per installazioni tipo C_{53} i terminali per l'aspirazione dell'aria comburente e per l'evacuazione dei prodotti della combustione non devono essere previsti su muri opposti all'edificio.

Note: la pendenza minima verso la caldaia del condotto di scarico deve essere di 5 cm per metro di lunghezza.



Classificazione scarichi	C_{53}	
	VERTICALE	
	Diametro condotti separati [mm]	Lunghezza massima totale L [m]
Luna Duo-tec MP+ 1.35-1.50-1.60-1.70	80+80	15
Luna Duo-tec MP+ 1.90-1.110-1.115-1.130-1.150	110+110	15

Condotti fumi forniti da Baxi (installazioni tipo B_{23} e C_{53})

Tipo di condotti	Per ogni curva a 90° installata la lunghezza max si riduce di:	Per ogni curva a 45° installata la lunghezza max si riduce di:
Coassiali ø 80/125 (fino a 70 kW), Ø 110/160 (da 90 a 150 kW)	1	0,5
Separati verticali ø 80/80* (fino a 70 kW), Ø 110+110* (da 90 a 150 kW)	0,5	0,25
Separati orizzontali ø 80/80* (fino a 70 kW), Ø 110+110* (da 90 a 150 kW)	0,5	0,25

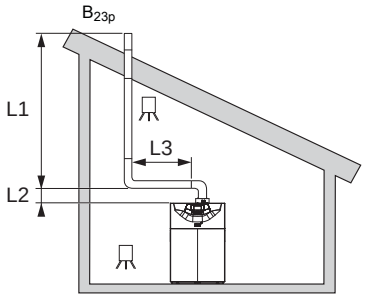
* il condotto di aspirazione deve avere una lunghezza massima di 15 m; 7 m (mod. 1.90-1.110) e 10 m (mod. 1.115-1.1130-1.150)

Il calcolo della lunghezza del condotto dei fumi deve essere effettuato da un tecnico qualificato durante la fase di progettazione del sistema, conformemente ai requisiti delle norme in vigore.

Per maggiori dettagli sulle configurazioni degli scarichi consultare il manuale di installazione della caldaia.

Power HT+ (da 50 a 250 kW)

Configurazione B_{23p} - lunghezza massima degli scarichi



Power HT+ 1.50 - 1.70

Disposizione	Configurazione		Power HT+ 1.50	Power HT+ 1.70
		mm	Ø 80	Ø 80
L3 <2m + 2 gomiti	(L1 + L2) rigido	m	20	8
L3 <2m + 2 gomiti	(L1 + L2) flessibile	m	15	6

Power HT+ 1.90 - 1.110

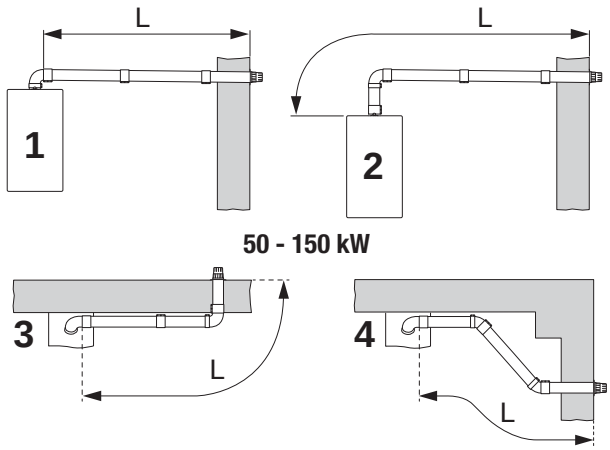
Disposizione	Configurazione		Power HT+ 1.90	Power HT+ 1.110
		mm	Ø 110	Ø 110
L3 <2m + 2 gomiti	(L1 + L2) rigido	m	20	56
L3 <2m + 2 gomiti	(L1 + L2) flessibile	m	-	15

Power HT+ 1.130 - 1.150 - 1.200 - 1.250

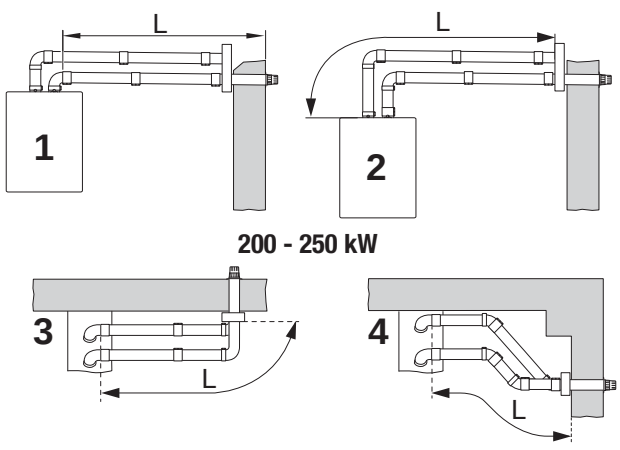
Disposizione	Configurazione		Power HT+ 1.130	Power HT+ 1.150	Power HT+ 1.200	Power HT+ 1.250
		mm	Ø 110	Ø 110	Ø 160 *	Ø 160 *
L3 <2m + 2 gomiti	(L1 + L2) rigido	m	20	27	39	23
L3 <2m + 2 gomiti	(L1 + L2) flessibile	m	7	9	19	13

* Per collegare gli accessori Ø 160 è necessario il kit adattatore.

Configurazione C_{13} - lunghezza massima degli scarichi



50 - 150 kW



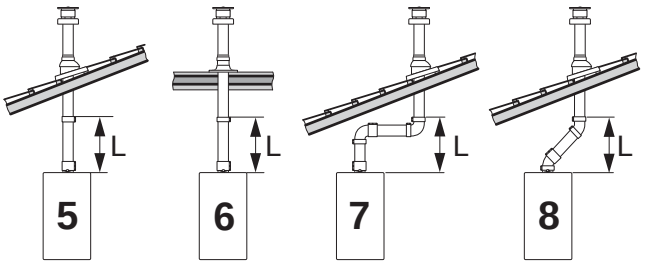
200 - 250 kW

Power HT+ 1.50 - 1.70 - 1.90 - 1.110 - 1.130 - 1.150 - 1.200 - 1.250

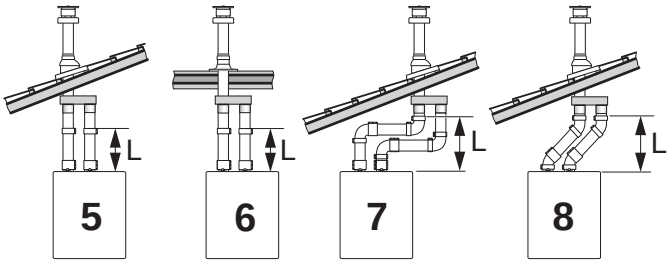
Configurazione		Power HT+ 1.50	Power HT+ 1.70	Power HT+ 1.90	Power HT+ 1.110	Power HT+ 1.130	Power HT+ 1.150	Power HT+ 1.200	Power HT+ 1.250
	mm	Ø 80 / Ø 125	Ø 80 / Ø 125	Ø 110 / Ø 160	Ø 110 / Ø 160	Ø 110	Ø 110	Ø 160 *	Ø 160 *
1	m	L <10m	L <10m	L <10m	L <10m	L <8m	L <8m	L <45m	L <22m
2	m	L <10m	L <10m	L <10m	L <10m	L <8m	L <8m	L <45m	L <22m
3	m	L <9m	L <9m	L <9m	L <9m	L <7m	L <7m	L <42m	L <19m
4	m	L <9m	L <9m	L <9m	L <9m	L <7m	L <7m	L <41m	L <18m

* Per collegare gli accessori Ø 160 è necessario il kit adattatore.

Configurazione C_{33} - lunghezza massima degli scarichi



50 - 150 kW



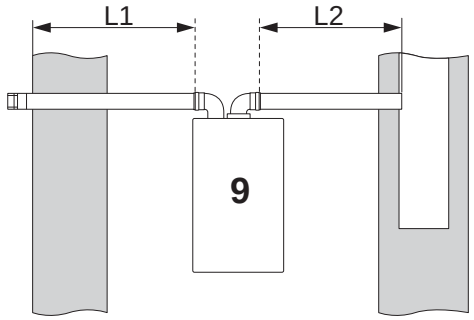
200 - 250 kW

Power HT+ 1.50 - 1.70 - 1.90 - 1.110 - 1.130 - 1.150 - 1.200 - 1.250

Configurazione		Power HT+ 1.50	Power HT+ 1.70	Power HT+ 1.90	Power HT+ 1.110	Power HT+ 1.130	Power HT+ 1.150	Power HT+ 1.200	Power HT+ 1.250
	mm	Ø 80 / Ø 125	Ø 80 / Ø 125	Ø 110 / Ø 160	Ø 110 / Ø 160	Ø 110	Ø 110	Ø 160 *	Ø 160 *
5	m	L <10m	L <10m	L <10m	L <10m	L <8m	L <8m	L <20m	L <11m
6	m	L <10m	L <10m	L <10m	L <10m	L <8m	L <8m	L <22m	L <12m
7	m	L <8m	L <8m	L <8m	L <8m	L <6m	L <6m	L <16m	L <6m
8	m	L <9m	L <9m	L <9m	L <9m	L <7m	L <7m	L <20m	L <9m

* Per collegare gli accessori Ø 160 è necessario il kit adattatore.

Configurazione C_{53} - lunghezza massima degli scarichi



Power HT+ 1.50 - 1.70 - 1.90 - 1.110

Configurazione		Power HT+ 1.50	Power HT+ 1.70	Power HT+ 1.90	Power HT+ 1.110
	mm	Ø 80 / Ø 125	Ø 80 / Ø 125	Ø 110 / Ø 160	Ø 110 / Ø 160
9	m	L1 <15m e L1+L2 <60m (Ø 80)	L1 <15m e L1+L2 <30m (Ø 80)	L1 <7m e L1+L2 <27m (Ø 110)	L1 <7m e L1+L2 <27m (Ø 110)

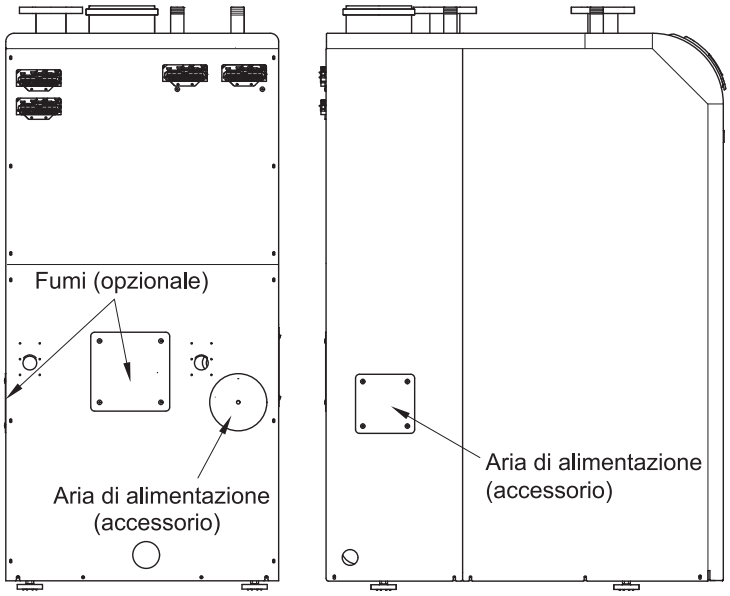
Power HT+ 1.130 - 1.150 - 1.200 - 1.250

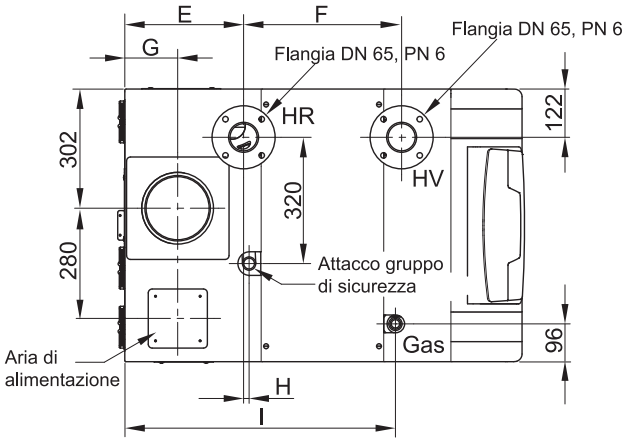
Configurazione		Power HT+ 1.130	Power HT+ 1.150	Power HT+ 1.200	Power HT+ 1.250
	mm	Ø 110	Ø 110	Ø 160 *	Ø 160 *
9	m	(L1+L2) max = 20m (L1) max = 10m	(L1+L2) max = 20m (L1) max = 10m	(L1+L2) max = 42m	(L1+L2) max = 21m

* Per collegare gli accessori Ø 160 è necessario il kit adattatore.

Per maggiori dettagli sulle configurazioni degli scarichi fumi consultare il manuale di installazione della caldaia.

Power HT-A (da 115 a 320 kW)





Modello	Power HT-A 1.115	Power HT-A 1.135	Power HT-A 1.180	Power HT-A 1.230	Power HT-A 1.280	Power HT-A 1.320
Dimensioni E	301	301	301	351	351	351
Dimensioni F	401	401	401	514	607	700
Dimensioni G	134	134	134	163	163	163
Dimensioni H	14	14	14	14	14	14
Dimensioni I	687	687	687	851	944	1037

C_{53}

Nella tabella sottostante vengono riportate le lunghezze massime consentite con condotti fumi forniti da Baxi nel caso di installazione con ripresa aria da locale tecnico ed espulsione esterna.

Classificazione scarichi	C_{53}	
	Diametro condotto [mm]	Lunghezza massima totale L [m]
Power HT-A 1.115	160	60
Power HT-A 1.135		
Power HT-A 1.180		
Power HT-A 1.230	200	60
Power HT-A 1.280		
Power HT-A 1.320		

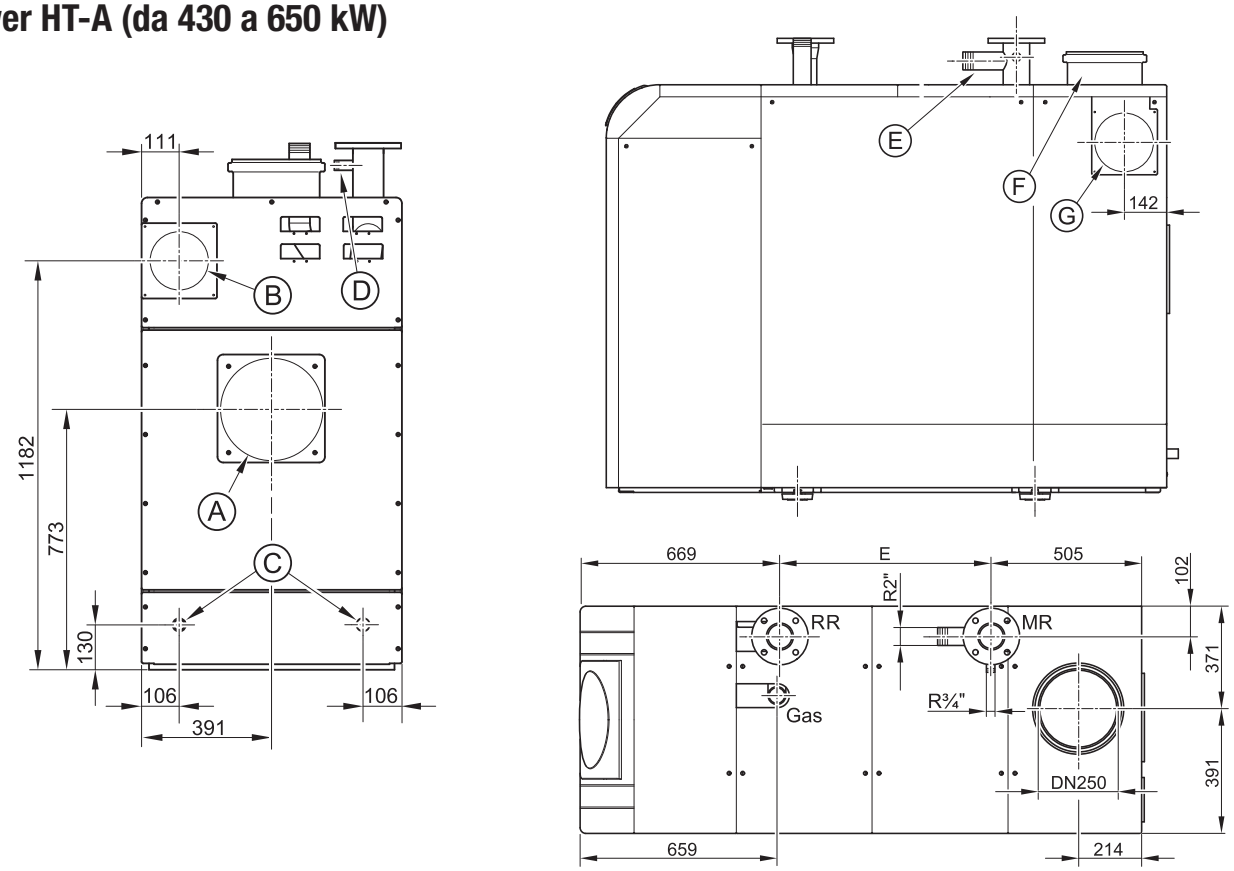
Per i condotti fumi forniti da Baxi S.p.A. (quindi per applicazioni C_{53}) va considerato che:

- L'inserimento di una curva a 87° riduce la lunghezza totale del condotto di 5 metri.
- L'inserimento di una curva a 45° riduce la lunghezza totale del condotto di 2 metri.
- L'inserimento di una curva a 15° riduce la lunghezza totale del condotto di 1 metri.

Note: la pendenza minima verso la caldaia del condotto di scarico orizzontale deve essere di 5,5 cm per metro di lunghezza.

Il calcolo della lunghezza del condotto dei fumi deve essere effettuato da un tecnico qualificato durante la fase di progettazione del sistema, conformemente ai requisiti delle norme in vigore.

Power HT-A (da 430 a 650 kW)



Modello		Power HT-A 1.430	Power HT-A 1.500	Power HT-A 1.650
MR	Mandata riscaldamento	Flangia DN 80 PN 6		
RR	Ritorno riscaldamento	Flangia DN 80 PN 6		
Gas	Attacco gas	R2" filettatura esterna		
Ⓐ	Attacco scarico fumi posteriore (optional)	DN 250		
Ⓑ	Allacciamento adduzione aria posteriore (di serie)	Diametro nom. 160		
Ⓒ	Attacco condensa (a scelta destra/sinistra)	DN 32		
Ⓓ	Attacco gruppo di sicurezza	R¾" filettatura esterna		
Ⓔ	Attacco valvola di sicurezza	R2" filettatura esterna		
Ⓕ	Attacco scarico fumi in alto (di serie	DN 250		
Ⓖ	Allacciamento adduzione aria laterale (optional)	Diametro nom. 160		

C_{53}

Nella tabella sottostante vengono riportate le lunghezze massime consentite con condotti fumi forniti da Baxi nel caso di installazione con ripresa aria da locale tecnico ed espulsione esterna.

Classificazione scarichi	C_{53}	
	Diametro condotto [mm]	Lunghezza massima totale L [m]
Power HT-A 1.430	250	50
Power HT-A 1.500		
Power HT-A 1.650		

Per i condotti fumi forniti da Baxi S.p.A. (quindi per applicazioni C53) va considerato che:

- L'inserimento di una curva a 87° riduce la lunghezza totale del condotto di 5 metri.
- L'inserimento di una curva a 45° riduce la lunghezza totale del condotto di 2 metri.
- L'inserimento di una curva a 15° riduce la lunghezza totale del condotto di 1 metri.

Note: la pendenza minima verso la caldaia del condotto di scarico orizzontale deve essere di 5,5 cm per metro di lunghezza.

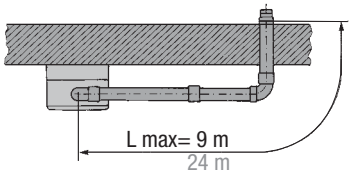
Il calcolo della lunghezza del condotto dei fumi deve essere effettuato da un tecnico qualificato durante la fase di progettazione del sistema, conformemente ai requisiti delle norme in vigore.

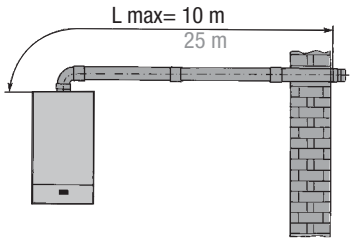
Scarico fumi caldaia a condensazione in sistemi ibridi

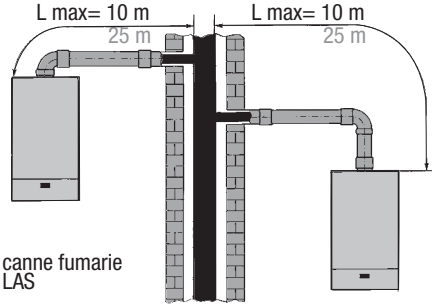
Con l'entrata in vigore del D.Lgs n. 102/2014 sull'efficienza energetica, il Governo italiano ha modificato il noto art. 5 comma 9 del DPR 412/93 che regolamenta l'evacuazione dei prodotti della combustione degli impianti termici, in un'ottica di facilitazione dell'utilizzo dei generatori di calore a condensazione.
Nonostante sia stato confermato lo scarico a tetto quale scelta prioritaria per l'evacuazione dei combusti, la legge prevede comunque alcune deroghe con l'obiettivo sopra citato, permettendo dunque lo scarico a parete.
In particolar modo evidenziamo quella inerente i generatori ibridi compatti, che ricordiamo sono costituiti da almeno una caldaia a gas a condensazione (con emissioni di NOx non superiori a 70mg/kWh) e da una pompa di calore.
I prodotti CSI IN H WI-FI/ Luna Hybrid Alya H rientrando in questa categoria, possono quindi avvalersi di tale deroga di legge.

Sistemi ibridi ad incasso - CSI IN H WI-FI

POSSIBILITÀ DI SCARICO A PARETE
D.Lgs n. 102/2014



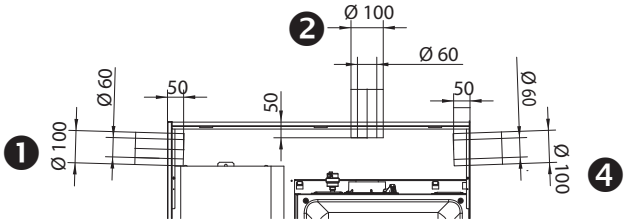


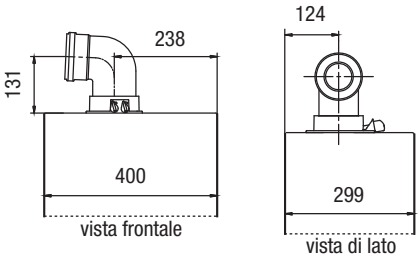


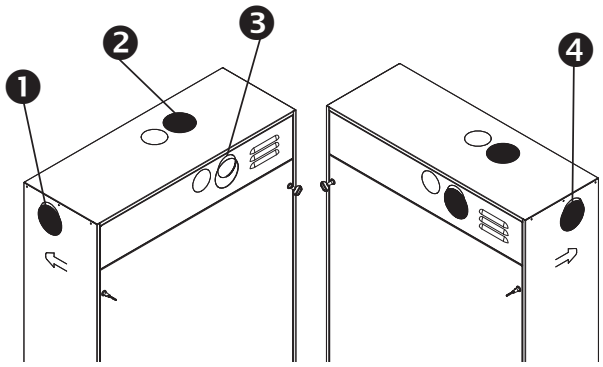
■ Ø 60/100 mm
■ Ø 80/125 mm

Disegni puramente indicativi

Modelli	Lunghezza max condotto (m) Ø 60/100	Ø 80/125	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 90° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 45° (m)
Caldaia a condensazione 24/28 kW	10	25	1	0,5



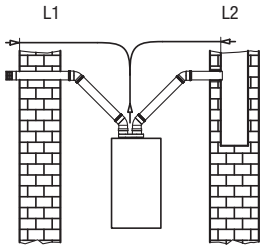




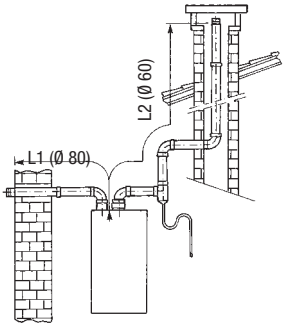
1 - Uscita scarico/aspirazione sinistra
2 - Uscita scarico/aspirazione verticale
3 - Uscita scarico/aspirazione frontale
4 - Uscita scarico/aspirazione destra

POSSIBILITÀ DI SCARICO A PARETE
D.Lgs n. 102/2014

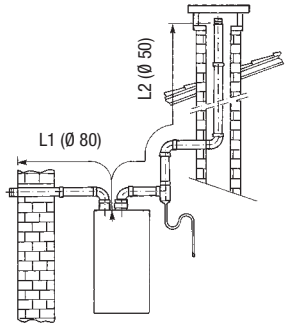
L1 = CONDOTTO DI ASPIRAZIONE / L2 = CONDOTTO DI SCARICO



L1, L2 Ø 80



L1 Ø 80, L2 Ø 60



L1 Ø 80, L2 Ø 50
rigido o flessibile

Disegni puramente indicativi

SCARICO INTUBATO RIGIDO

Modelli	(L1) aspirazione ➞ Ø 80/80 mm scarico (L2)			(L1) aspirazione ➞ Ø 80/60 mm scarico (L2)			(L1) aspirazione ➞ Ø 80/50 mm scarico (L2)		
	L max (m) = L1+L2	L1 max (m)	L2 max (m) = Lmax - L1 max	L max (m) = L1+L2	L1 max (m)	L2 max (m) = Lmax - L1 max	L max (m) = L1+L2	L1 max (m)	L2 max (m)
Caldaia a condensazione 24/28 kW	80	15	65	40	10	30	40	10	30

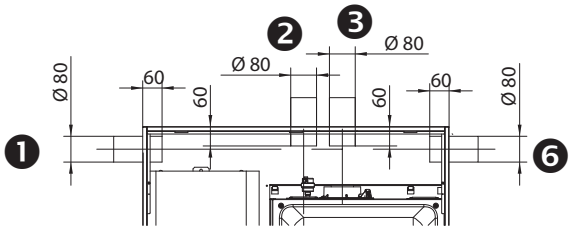
SCARICO INTUBATO FLESSIBILE

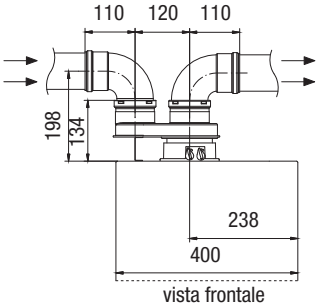
Modelli	(L1) aspirazione ➞ Ø 80/80 mm scarico (L2)			(L1) aspirazione ➞ Ø 80/50 mm scarico (L2)		
	L max (m) = L1+L2	L1 max (m)	L2 max (m) = Lmax - L1 max	L max (m) = L1+L2	L1 max (m)	L2 max (m)
Caldaia a condensazione 24/28 kW	80	15	65	40	10	30

Per i diametri 80 e 60 la misura indicata dei condotti di aspirazione (L1 max) NON può essere superata.
Con condotti Ø 50 la lunghezza massima della tubazione di aspirazione (L1 max) e della tubazione di scarico (L2 max) NON possono essere superate. L'installazione di questi condotti è possibile solo per modelli 24 kW.

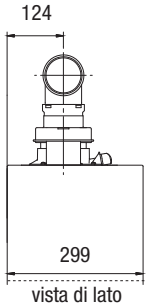
Modelli	SCARICO INTUBATO RIGIDO						SCARICO INTUBATO FLESSIBILE			
	➞ Ø 80 mm		➞ Ø 60 mm		➞ Ø 50 mm		➞ Ø 80 mm		➞ Ø 50 mm	
	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 90° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 45° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 90° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 45° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 90° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 45° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 90° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 45° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 90° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 45° (m)
Caldaia a condensazione 24/28 kW	0,5	0,25	1	0,5	3	1,5	0,5	0,25	2	1

I dati sopra riportati sono vincolati all'utilizzo di scarichi forniti da Baxi S.p.A.



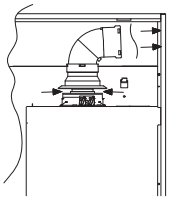


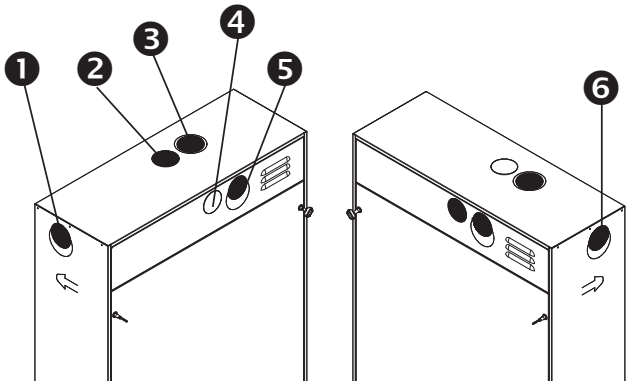
vista frontale



vista di lato

Tipologia scarico B23

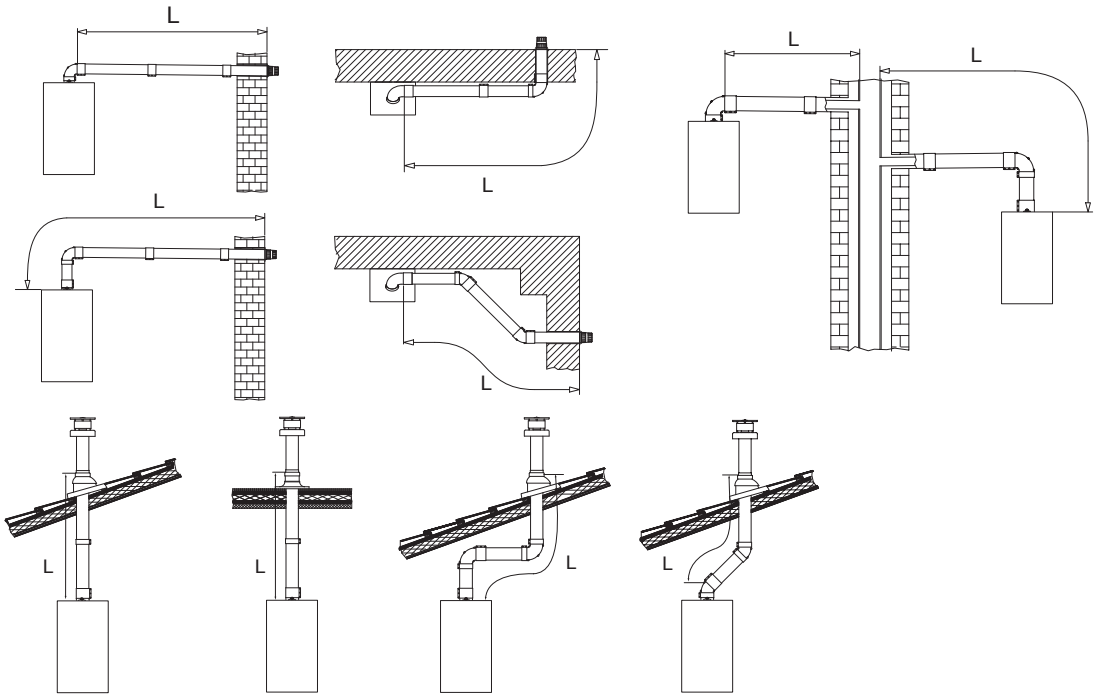




1 - Uscita aspirazione sinistra
2 - Uscita aspirazione verticale
3 - Uscita scarico verticale
4 - Uscita aspirazione frontale
5 - Uscita scarico frontale
6 - Uscita scarico destra

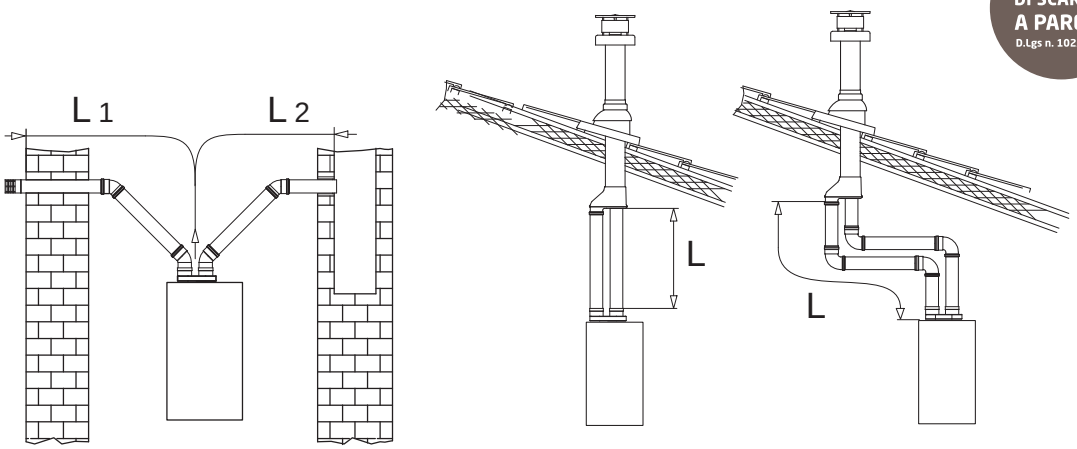
Sistemi ibridi murali - Luna Hybrid Alya H

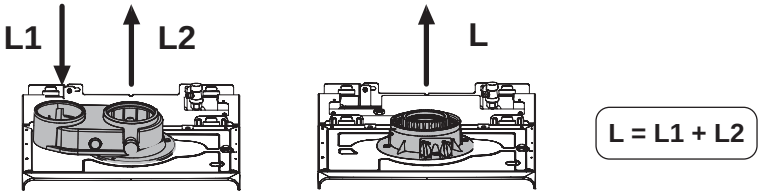
POSSIBILITÀ DI SCARICO A PARETE
D.Lgs n. 102/2014



Modelli	Lunghezza max condotto L (m) Ø 60/100	Ø 80/125	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 90° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 45° (m)
Caldaia a condensazione 28 kW	10	25	1	0,5

POSSIBILITÀ DI SCARICO A PARETE
D.Lgs n. 102/2014





L = L1 + L2

- **L1** : ingresso aria comburente
- **L2** :scarico fumi (L-L1)
- L : lunghezza complessiva dei condotti (L1+L2)

SCARICO INTUBATO RIGIDO

Modelli	(L1) aspirazione ➞ Ø 80/80 mm scarico (L2)			(L1) aspirazione ➞ Ø 80/60 mm scarico (L2)			(L1) aspirazione ➞ Ø 80/50 mm scarico (L2)		
	L max (m) = L1+L2	L1 max (m)	L2 max (m) = Lmax - L1 max	L max (m) = L1+L2	L1 max (m)	L2 max (m) = Lmax - L1 max	L max (m) = L1+L2	L1 max (m)	L2 max (m)
Caldaia a condensazione 28 kW	80	10	70	40	10	30	40	10	30

SCARICO INTUBATO FLESSIBILE

Modelli	(L1) aspirazione ➞ Ø 80/80 mm scarico (L2)			(L1) aspirazione ➞ Ø 80/50 mm scarico (L2)		
	L max (m) = L1+L2	L1 max (m)	L2 max (m) = Lmax - L1 max	L max (m) = L1+L2	L1 max (m)	L2 max (m)
Caldaia a condensazione 28 kW	80	10	70	40	10	30

Per i diametri 80 e 60 la misura indicata dei condotti di aspirazione (L1 max) NON può essere superata.
Con condotti Ø 50 la lunghezza massima della tubazione di aspirazione (L1 max) e della tubazione di scarico (L2 max) NON possono essere superate.

Modelli	SCARICO INTUBATO RIGIDO						SCARICO INTUBATO FLESSIBILE			
	➞ Ø 80 mm		➞ Ø 60 mm		➞ Ø 50 mm		➞ Ø 80 mm		➞ Ø 50 mm	
	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 90° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 45° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 90° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 45° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 90° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 45° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 90° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 45° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 90° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 45° (m)
Caldaia a condensazione 28 kW	0,5	0,25	2	-	3	-	0,5	0,25	2	-

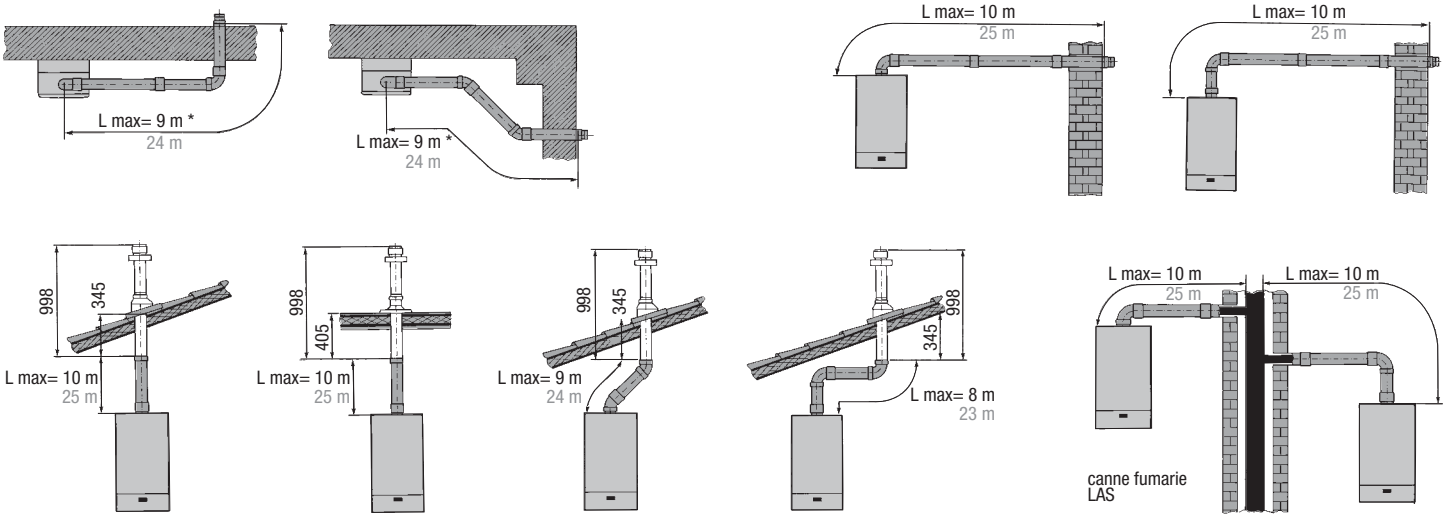
I dati sopra riportati sono vincolati all'utilizzo di scarichi forniti da Baxi S.p.A.

Caldaie a condensazione

■ Ø 60/100 mm

■ Ø 80/125 mm

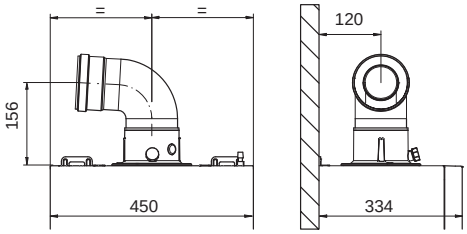
Luna Century, Luna Compact, Luna Classic, Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Nuvola Century, Nuvola Duo-tec+, Luna IN Plus, Luna Air, Power 1.32



Modelli	Lunghezza max condotto (m)		Riduzione lunghezza per inserimento curva a 90° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 45° (m)
	Ø 60/100	Ø 80/125		
Luna Century / Luna Compact / Luna Duo-tec E	10	25	1	0,5 Ø 60/100 0,25 Ø 80/125
Duo-tec Compact E / Luna Classic				
Nuvola Century / Nuvola Duo-tec+				
Luna IN Plus / Luna Air				
Power 1.32 condotti orizzontali concentrici C13	10	24		
Power 1.32 condotti verticali concentrici C33	10	18		

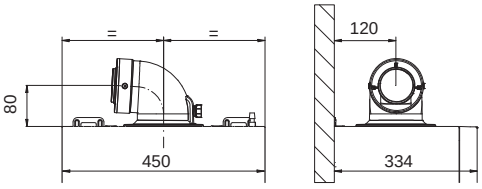
Luna Century

con adattatore e curva 90°



vista frontale — vista di lato

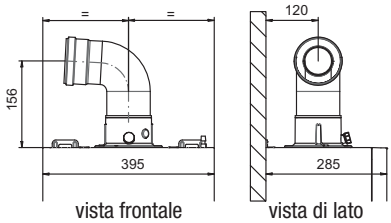
con curva ribassata 90°



vista frontale — vista di lato

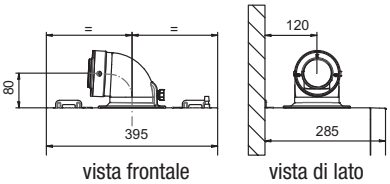
Luna Compact / Luna Classic

con adattatore e curva 90°



vista frontale — vista di lato

con curva ribassata 90°

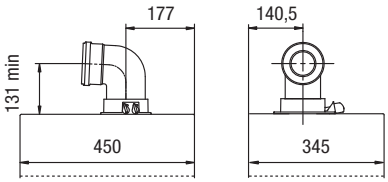


vista frontale — vista di lato

Caldaie a condensazione

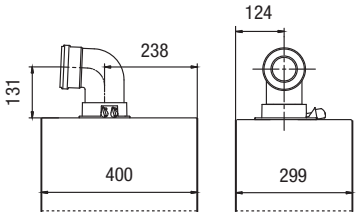
Luna Century, Luna Compact, Luna Classic, Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Nuvola Century, Nuvola Duo-tec+, Luna IN Plus, Luna Air, Power 1.32

Luna Duo-tec E



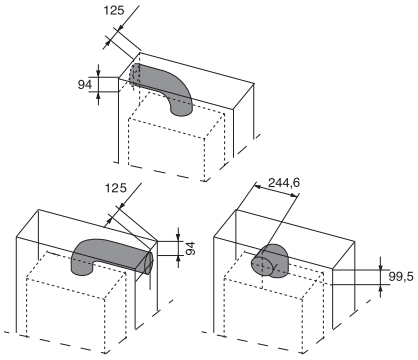
vista frontale — vista di lato

Duo-tec Compact E



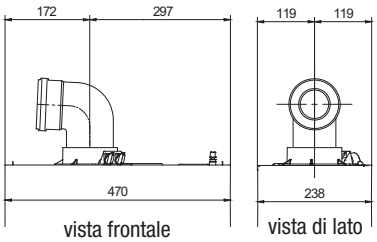
vista frontale — vista di lato

Luna IN Plus (versione ad incasso)
Luna Air (versione ad incasso)



Luna IN Plus (installazione pensile)
Luna Air (installazione pensile)

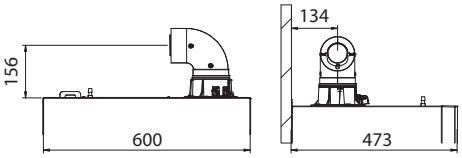
con curva 90°



vista frontale — vista di lato

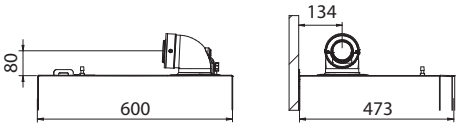
Nuvola Century

con adattatore e curva 90°



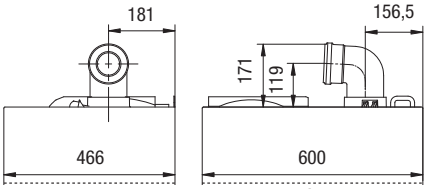
vista frontale — vista di lato

con curva ribassata 90°



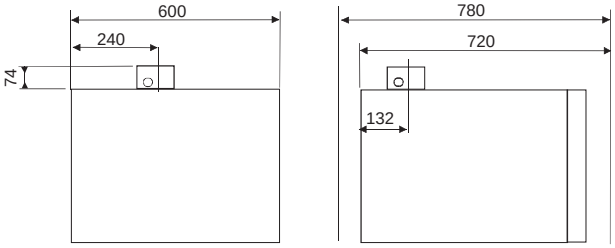
vista frontale — vista di lato

Nuvola Duo-tec+



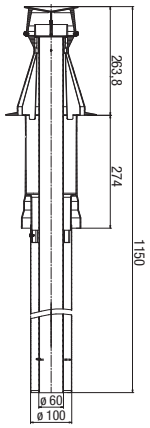
vista di lato — vista frontale

Power 1.32

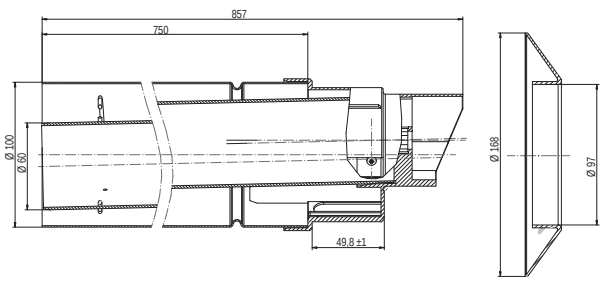


vista frontale — vista di lato

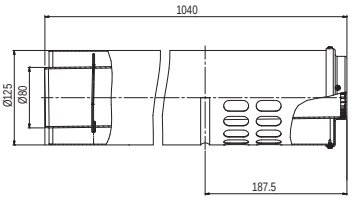
Terminale camino caldaie a condensazione



Terminale camino verticale coassiale
Ø 60/100 mm
L tot = 1150 mm
KUG 71413581



Tubi coassiali con terminale Ø 60/100 mm
per scarico a parete L tot = 857 mm
(comprende rosone per esterno)
KHG 71405961

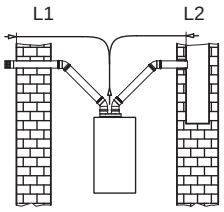


Tubi coassiali con terminale Ø 80/125 mm
per scarico a parete L tot = 1040 mm
(comprende rosone per esterno)
KHG 71408891

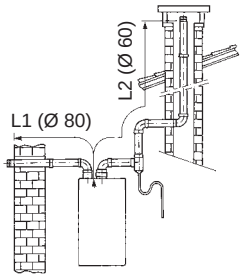
Caldaie a condensazione

Luna Century, Luna Compact, Luna Classic, Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Nuvola Century, Nuvola Duo-tec+, Luna IN Plus, Luna Air, Power 1.32

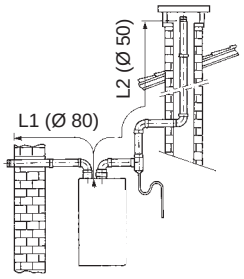
L1 = CONDOTTO DI ASPIRAZIONE / L2 = CONDOTTO DI SCARICO



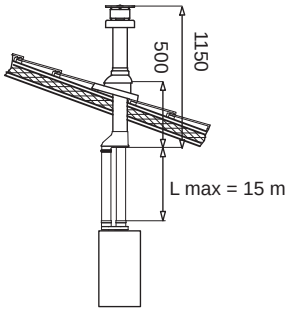
L1, L2 Ø 80



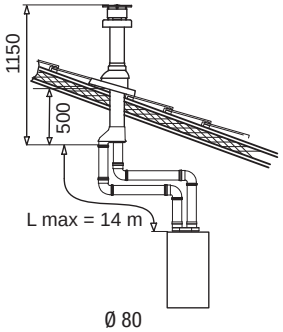
L1 Ø 80, L2 Ø 60



L1 Ø 80, L2 Ø 50 rigido o flessibile



Ø 80



Ø 80

Modelli	SCARICO INTUBATO RIGIDO								
	Lunghezza condotti (m)			Lunghezza condotti (m)			Lunghezza condotti (m)		
	(L1) aspirazione → Ø 80/80 mm scarico (L2)			(L1) aspirazione → Ø 80/60 mm scarico (L2)			(L1) aspirazione → Ø 80/50 mm scarico (L2) (vedi note a fondo tabella)		
	L max = L1+L2	L1 max	L2 max = L max-L1 max	L max = L1+L2	L1 max	L2 max = L max-L1 max	L max = L1+L2	L1 max	L2 max
Luna/Nuvola Century 35	80	15	65	30	10	20	30	10	20
Luna Century 26 / 28 / 30 Nuvola Century 26	80	10	70	40	10	30	40	10	30
Luna Compact / Luna Classic 24	80	10	70	40	10	30	40	10	30
Luna Classic 28	80	15	65	40	10	30	40	10	30
Luna Duo-tec E	80	15	65	40	10	30	40	10	30
Duo-tec Compact E	80	15	65	40	10	30	40	10	30
Nuvola Duo-tec+	80	15	65	40	10	30	40	10	30
Luna IN Plus / Luna Air	80	15	65	40	10	30	40	10	30
Power 1.32	80	15	65	-	-	-	-	-	-

	SCARICO INTUBATO FLESSIBILE					
	Lunghezza condotti (m)			Lunghezza condotti (m)		
	(L1) aspirazione → Ø 80/80 mm scarico (L2)			(L1) aspirazione → Ø 80/50 mm scarico (L2) (vedi note a fondo tabella)		
	L max = L1+L2	L1 max	L2 max = L max-L1 max	L max = L1+L2	L1 max	L2 max
Luna/Nuvola Century 35	80	15	65	30	10	20
Luna Century 26 / 28 / 30 Nuvola Century 26	80	10	70	40	10	30
Luna Compact / Luna Classic 24	80	10	70	40	10	30
Luna Classic 28	80	15	65	40	10	30
Luna Duo-tec E	80	15	65	40	10	30
Duo-tec Compact E	80	15	65	40	10	30
Nuvola Duo-tec+	80	15	65	40	10	30
Luna IN Plus / Luna Air	80	15	65	40	10	30

Per i diametri 80 e 60 la misura indicata dei condotti di aspirazione (L1 max) NON può essere superata

L'installazione di questi condotti (Ø50) è possibile solo per modelli 24 kW; Luna/Nuvola Century, Luna Compact e Luna Classic tutti i modelli.
Le misure descritte nelle caselle evidenziate in azzurro NON possono essere superate; la lunghezza massima della tubazione di aspirazione (L1 max) e della tubazione di scarico (L2 max) NON possono essere superate.

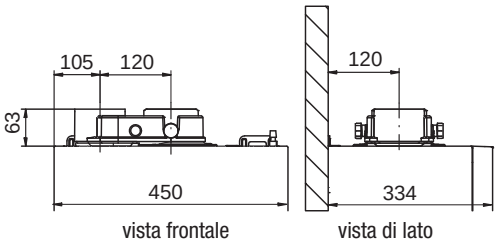
Modelli	SCARICO INTUBATO RIGIDO						SCARICO INTUBATO FLESSIBILE			
	→ Ø 80 mm		→ Ø 60 mm		→ Ø 50 mm		→ Ø 80 mm		→ Ø 50 mm	
	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 90° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 45° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 90° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 45° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 90° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 45° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 90° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 45° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 90° (m)	Riduzione lunghezza per inserimento curva a 45° (m)
Luna/Nuvola Century	0,5	0,25	2	-	3	-	0,5	0,25	2	-
Luna Compact / Luna Classic	0,5	0,25	1	0,5	3	1,5	0,5	0,25	2	1
Luna Duo-tec E	0,5	0,25	1	0,5	3	1,5	0,5	0,25	2	1
Duo-tec Compact E	0,5	0,25	1	0,5	3	1,5	0,5	0,25	2	1
Nuvola Duo-tec+	0,5	0,25	1	0,5	3	1,5	0,5	0,25	2	1
Luna IN Plus / Luna Air	0,5	0,25	1	0,5	3	1,5	0,5	0,25	2	1
Power 1.32	0,5	0,25	-	-	-	-	-	-	-	-

I dati sopra riportati sono vincolati all'utilizzo di scarichi forniti da Baxi S.p.A.

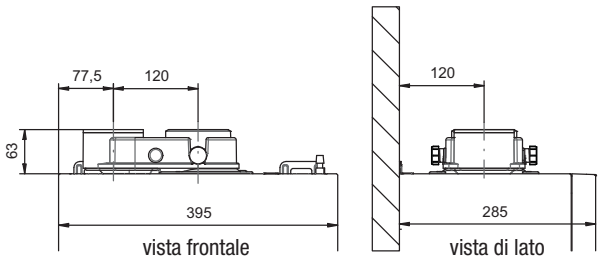
Caldaie a condensazione

Luna Century, Luna Compact, Luna Classic, Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Nuvola Century, Nuvola Duo-tec+, Luna IN Plus, Luna Air, Power 1.32

Luna Century

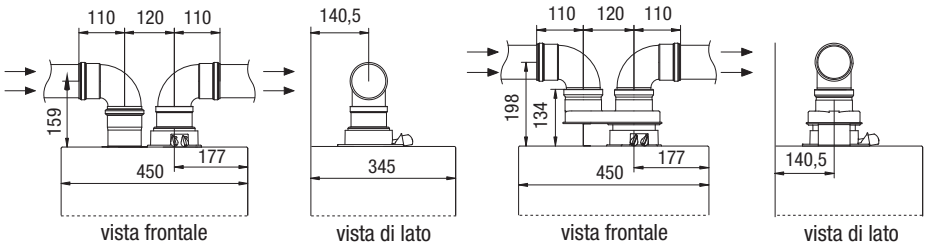


Luna Compact / Luna Classic

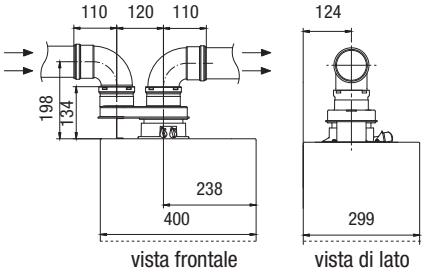


Luna Duo-tec E

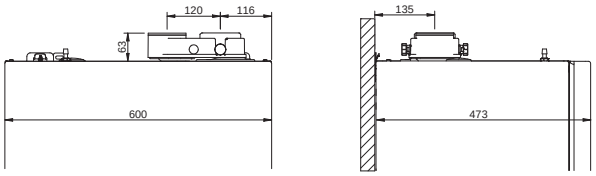
Kit sdoppiatore singolo (accessorio alternativo)



Duo-tec Compact E

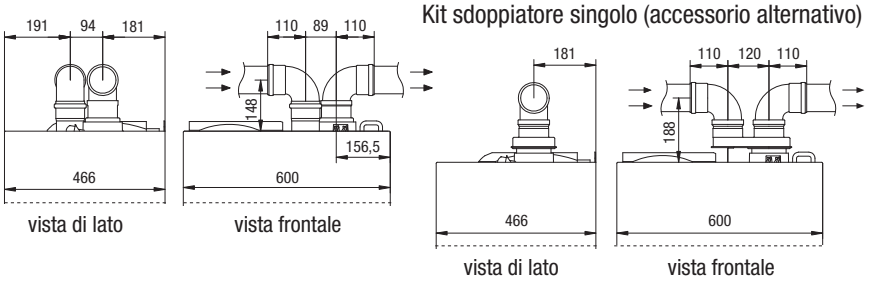


Nuvola Century

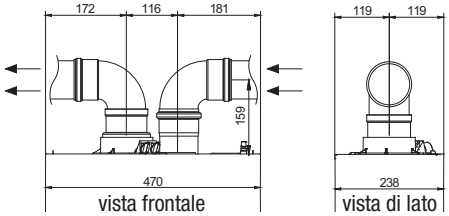


Nuvola Duo-tec+

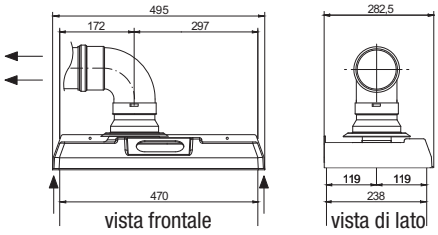
Kit sdoppiatore singolo (accessorio alternativo)



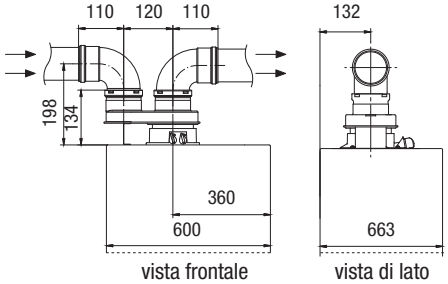
Luna IN Plus (versione pensile)
Luna Air (versione pensile)
Ø 80-80



Luna IN Plus (versione pensile a cielo aperto con copertura)
Luna Air (versione pensile a cielo aperto)
Ø 80

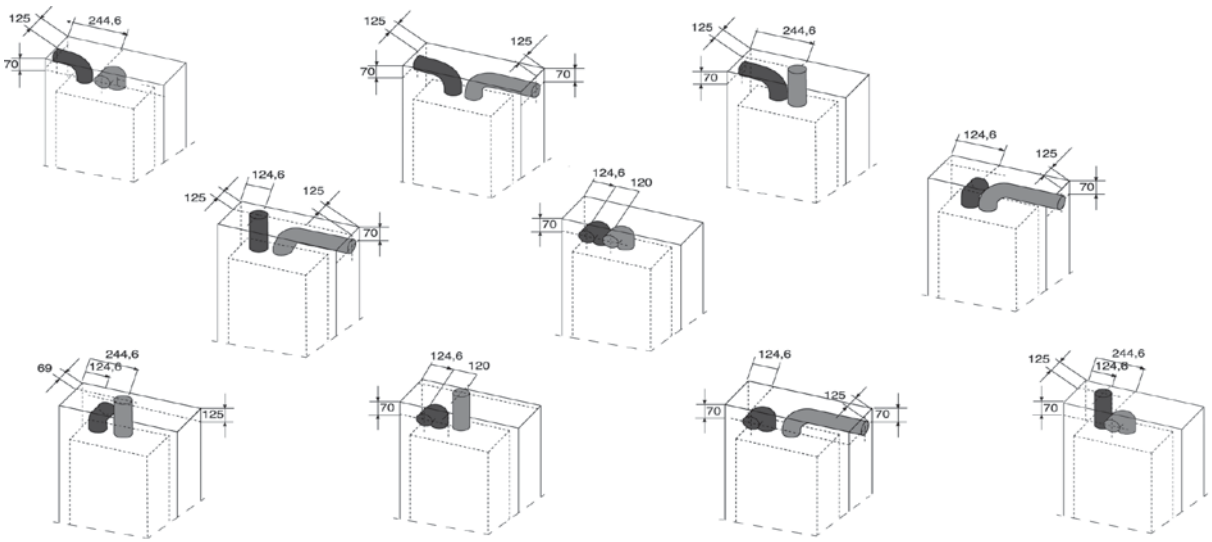


Power 1.32



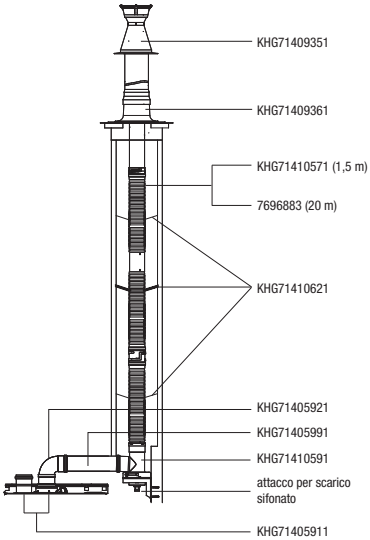
Caldaie a condensazione

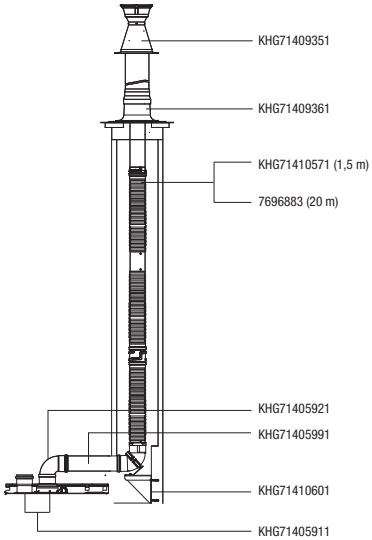
Luna IN Plus
Luna Air
(versione ad incasso)



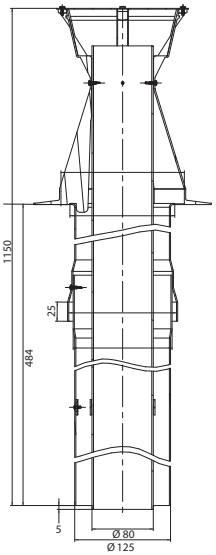
Scarico intubato flessibile per caldaie a condensazione

L'impianto di scarico fumi e della condensa dovrà essere realizzato secondo UNI 11071

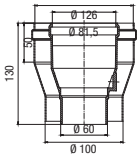




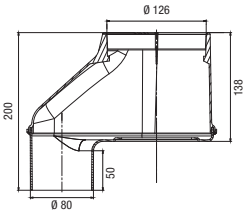
Terminale camino caldaie a condensazione



KHG 71409351
Terminale camino verticale coassiale Ø 80/125
L tot = 1150 mm



KHG 71409391
Kit riduzione Ø 80/125 - Ø 60/100



KHG 71409381
Kit adattatore da sdoppiato Ø 80/80 a coassiale Ø 80/125

Power HT OIL

Lunghezze dei condotti aria/fumi

Configurazione	Descrizione	Materiali	Diametro	L max (m) Power HT OIL 24	L max (m) Power HT OIL 32
B_{23P}	Condotti singoli in canna fumaria (rigidi), aria comburente prelevata nel locale	PPS	80 mm	15	15
B_{23P}	Condotti singoli in canna fumaria (flessibili), aria comburente prelevata nel locale	PPS	80 mm	15 (1)	15 (1)
C_{13}	Condotti rigidi concentrici collegati a un terminale orizzontale	PPS	80/125 mm	12 (2)	12 (2)
C_{33}	Condotti rigidi concentrici collegati a un terminale verticale	PPS	80/125 mm	12	12
C_{53}	Adattatore biflusso e condotti alimentazione dell'aria/fumi rigidi singoli separati (aria comburente presa all'esterno)	PPS	80 mm	16 (3)	16 (3)
C_{53}	Adattatore biflusso e condotti alimentazione dell'aria/fumi flessibili singoli separati (aria comburente presa all'esterno)	PPS	80 mm	16 (3)	16 (3)
C_{93}	- Condotti coassiali nel locale caldaia - Condotti rigidi singoli nella canna fumaria (aria comburente in controcorrente)	PPS	80/125 mm 80 mm	15	15
C_{93}	- Condotti coassiali nel locale caldaia - Condotti flessibili singoli nella canna fumaria (aria comburente in controcorrente)	PPS	80/125 mm 80 mm	15	15

(1) 12 m, per installazioni con 3 giunti a gomito
(2) con condotto orizzontale di lunghezza non superiore a 8 m
(3) L2=L max di 8 m

Le lunghezze massime indicate in tabella sono valide per condotti nei quali le sezioni orizzontali non superano un metro in totale. Per calcolare la lunghezza totale L, applicare un coefficiente di moltiplicazione di 1,2 per ciascun metro aggiuntivo di condotto orizzontale. La lunghezza totale L viene calcolata aggiungendo le lunghezze dei condotti aria/fumi diritti e le lunghezze equivalenti degli altri componenti.
Importante: verificare sempre che L sia inferiore a L max.

Lunghezza equivalente dei condotti PPS in metri	Diametro: 80/125 mm Ø 80 mm
Gomito 87°	1,9 m
Gomito 45°	1,2 m
Tubo di ispezione diritto	0,3 m
Gomito di ispezione 87°	1,9 m
Raccordo a T d'ispezione	4,2 m
Tubo d'ispezione per condotto flessibile	0,3 m

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Prodotto	Portata termica		Potenza termica			Rendimento utile (pci) 92/42/CEE			alla Potenza Massima			Potenza Minima	Carico Nullo		alla Potenza Massima					alla Potenza Minima					Potenza elettrica							temperatura minima funzion. generatore	Certificato CE
	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	INTERM.	Pn	30%	INTERM.	Rend. di combust.	Perdite al camino	Perdite al mantello	Perdite al camino	Perdite al camino	Potenza persa $\Delta T = 30K$ Pstby	Temp. fumi max	CO_2	O_2	eccesso aria e	Portata massica fumi/aria	Temp. fumi max	CO_2	O_2	eccesso aria e	Portata massica fumi/aria	nominale caldaia	minima caldaia	nominale circolatore caldaia	nominale ausiliari elmax	minimo ausiliari elmin	intermedio ausiliari	carico nullo ausiliari Psb		
						T. media	T. ritorno	T. media																									
						70 °C	30°C	70 °C																									
	kW	kW	kW	kW	kW	%	%	%	%	%	%	%	%	W	°C	%	%	%	kg/s	°C	%	%	%	kg/s	W	W	W	W	W	W	W	°C	N°
LUNA DUO-TEC+ MP 1.35	34,8	5,1	33,8	5	19,4	97,4	107,7	98,5	98,0	2	0,6	1,3	0,1	64	76	9,0	4,8	30	0,016	76	8,5	5,7	38	0,002	180	50	140	70	20	45	3	25	0085CM0128
LUNA DUO-TEC+ MP 1.50	46,3	5,1	45	5	25,0	97,4	107,8	98,6	98,0	2	0,6	1,4	0,1	64	80	9,0	4,8	30	0,021	80	8,5	5,7	38	0,002	230	60	140	80	20	50	3	25	0085CM0128
LUNA DUO-TEC+ MP 1.60	56,6	6,3	55	6,1	30,6	97,2	107,4	98,6	97,8	2,2	0,6	1,5	0,1	70	80	9,0	4,8	30	0,026	80	9,0	4,8	30	0,003	230	65	140	95	20	58	3	25	0085CM0128
LUNA DUO-TEC+ MP 1.70	66,9	7,4	65	7,2	36,1	97,2	107,1	98,3	97,8	2,2	0,6	1,5	0,1	75	74	9,0	4,8	30	0,031	74	8,5	5,7	38	0,004	230	75	140	95	20	58	3	25	0085CM0128
LUNA DUO-TEC+ MP 1.90	87,4	9,7	85	9,4	47,2	97,3	107,5	98,5	97,9	2,1	0,6	1,5	0,1	89	70	9,0	4,8	30	0,040	70	8,5	5,7	38	0,005	275	52	140	130	17	74	3	25	0085CM0128
LUNA DUO-TEC+ MP 1.110	104,9	11,7	102	11,4	56,7	97,2	107,4	98,4	97,8	2,2	0,6	1,5	0,1	97	70	9,2	4,5	27	0,047	70	9,0	4,8	30	0,005	320	63	140	165	18	92	3	25	0085CM0128
LUNA DUO-TEC+ MP 1.115	115,0	24,8	112,8	24,3	68,6	98,1	108,6	98,9	98,7	1,3	0,6	1,5	0,1	97	70	9,2	4,5	27	0,052	70	8,5	5,7	38	0,012	325	77	180	172	51	112	3	25	0085CM0128
LUNA DUO-TEC+ MP 1.130	123,8	24,8	121,5	24,3	72,9	98,1	108,6	98,9	98,7	1,3	0,6	1,5	0,1	97	70	9,2	4,5	27	0,056	70	8,5	5,7	38	0,012	360	77	180	187	51	119	3	25	0085CM0128
LUNA DUO-TEC+ MP 1.150	143,0	28,6	140,3	28,1	84,2	98,1	108,6	98,9	98,7	1,3	0,6	1,5	0,1	97	70	9,2	4,5	27	0,064	70	8,5	5,7	38	0,014	460	98	180	283	52	168	3	25	0085CM0128
POWER HT+ 1.50	46,3	5,1	45	5	25,0	97,4	108,4	98,6	98,0	2	0,6	1,5	0,1	55	92	9,0	4,8	30	0,021	58	8,5	5,7	37,65	0,002	100	60	-	100	23	61	3	25	0085CP0089
POWER HT+ 1.70	66,9	7,4	65	7,2	36,1	97,2	108,1	98,3	97,8	2,2	0,6	1,5	0,1	59	76	9,0	4,8	30	0,031	55	8,5	5,7	37,65	0,004	117	65	-	117	24	70	3	25	0085CP0089
POWER HT+ 1.90	87,4	9,7	85	9,4	47,2	97,3	108,2	98,5	97,9	2,1	0,6	1,5	0,1	66	70	9,0	4,8	30	0,040	55	8,5	5,7	37,65	0,005	146	75	-	146	24	85	3	25	0085CP0089
POWER HT+ 1.110	104,9	11,7	102	11,4	56,7	97,2	108,1	98,4	97,8	2,2	0,6	1,5	0,1	70	70	9,2	4,5	27	0,047	55	9,0	4,8	30	0,005	185	52	-	185	24	104	3	25	0085CP0089
POWER HT+ 1.130	123,8	24,8	121,5	24,3	72,9	98,1	108,5	98,5	98,7	1,3	0,6	1,5	0,1	78	70	9,2	4,5	27	0,056	70	8,5	5,7	38	0,012	187	51	-	187	51	119	4	25	0085CP0089
POWER HT+ 1.150	143	28,6	140,3	28,1	84,2	98,1	108,5	98,5	98,7	1,3	0,6	1,5	0,1	83	70	9,2	4,5	27	0,064	70	8,5	5,7	38	0,014	283	52	-	283	52	168	4	25	0085CP0089
POWER HT+ 1.200	191	31,8	185,9	31	108,5	97,3	109,1	98	97,9	2,08	0,6	1,5	0,1	95	80	9,2	4,5	27	0,086	80	9	4,8	30	0,015	242	47	-	242	47	145	4	25	0085CP0089
POWER HT+ 1.250	240	40	232,8	38,8	135,8	97	109,1	98,2	97,6	2,4	0,6	1,5	0,1	117	80	8,85	5,1	32	0,112	80	8,45	5,8	38	0,019	369	48	-	369	48	209	4	25	0085CP0089
POWER HT-A 1.115	114	20	110,9	19,2	65,1	97,3	108,8	96,6	98,3	1,7	2,5	1,5	0,1	180	60	9,3	4,3	26	0,052	57	9,3	4,3	26	0,0091	160	45	-	160	31	95	4	25	0085CL0072
POWER HT-A 1.135	125	20	121,6	19,2	70,4	97,3	108,8	96,6	98,3	1,7	2,5	1,5	0,1	180	60	9,3	4,3	26	0,057	57	9,3	4,3	26	0,0091	170	48	-	170	31	100	4	25	0085CL0072
POWER HT-A 1.180	170	28	165,8	26,8	96,3	97,5	108,8	96,6	98,3	1,7	2,5	1,5	0,1	224	61	9,3	4,3	26	0,077	57	9,3	4,3	26	0,0127	200	50	-	200	34	117	4	25	0085CL0072
POWER HT-A 1.230	215	35	210,1	33,5	121,8	97,7	108,1	96,7	98,3	1,7	2,5	1,5	0,1	258	60	9,3	4,3	26	0,097	57	9,3	4,3	26	0,016	330	101	-	330	40	185	4	25	0085CL0072
POWER HT-A 1.280	260	42	254,5	40,2	147,4	97,9	108,2	96,8	98,3	1,7	2,5	1,5	0,1	281	64	9,3	4,3	26	0,118	57	9,3	4,3	26	0,019	350	105	-	350	46	198	4	25	0085CL0072
POWER HT-A 1.320	300	48	294,3	45,9	170,1	98,1	108,1	98,1	98,3	1,7	2,6	1,5	0,1	288	61	9,3	4,3	26	0,136	57	9,3	4,3	26	0,022	410	110	-	410	51	230	4	25	0085CL0072
POWER HT-A 1.430	402	82	393,8	80,4	237,1	98,2	108,2	98,0	98,3	1,7	2,6	1,6	0,1	300	64	10,2	2,6	15	0,189	57	9,0	4,7	30	0,039	463	121	-	463	60	261,5	4	25	0085CL0072
POWER HT-A 1.500	469	95	459	93	276	98,3	108,2	97,9	98,4	1,6	2,6	1,6	0,1	312	61	10,2	2,6	15	0,220	57	8,9	4,9	31	0,046	790	145	-	790	76	329	4	25	0085CL0072
POWER HT-A 1.650	610	122	595,7	119,2	357,5	98,5	108,3	97,7	98,3	1,7	2,6	1,7	0,1	362	62	10,2	2,6	15	0,286	57	8,9	4,9	31	0,059	750	180	-	750	97	423	4	25	0085CL0072

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
Prodotto	Portata termica		Potenza termica			Rendimento utile (pci) 92/42/CEE			alla Potenza Massima			Potenza Minima	Carico Nullo		alla Potenza Massima					alla Potenza Minima					Potenza elettrica												temperatura minima funzion. generatore	Certificato CE
	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	INTERM.	Pn	30%	INTERM.	Rend. di combust.	Perdite al camino	Perdite al mantello	Perdite al camino	Perdite al camino	Potenza persa $\Delta T = 30K$ Pstby	Temp. fumi max	CO_2	O_2	eccesso aria e	Portata massica fumi/aria	Temp. fumi max	CO_2	O_2	eccesso aria e	Portata massica fumi/aria	nominale solo caldaia	minima solo caldaia	nominale circola-tore caldaia	circolatore sanitario	circolatore solare	circolatori zone	totale massimo	nominale ausiliari elmax	minimo ausiliari elmin	inter-medio ausiliari	carico nullo ausiliari		
						T. media	T. ritorno	T. media																														
						70 °C	30°C	70 °C																														
	kW	kW	kW	kW	kW	%	%	%	%	%	%	%	%	W	°C	%	%	%	kg/s	°C	%	%	%	kg/s	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	°C	N°
CSI IN AURIGA H 24 WiFi (RISC)	20,6	3,5	20	3,4	11,7	97,7	108,8	98,1	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,010	80	8,8	5,2	33	0,002	73	54	42	-	-	45	118	40	24	32	13	25	0085CL0214
CSI IN AURIGA H 24 WiFi (SAN)	24,7	3,5	24	3,4	13,7	-	-	-	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,012	80	8,8	5,2	33	0,002	85	66	42	-	-	45	130	-	-	-	13	25	0085CL0214
CSI IN AURIGA H 24 WiFi + MOD. SOLARE (RISC)	20,6	3,5	20	3,4	11,7	97,7	108,8	98,1	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,010	80	8,8	5,2	33	0,002	73	54	42	-	45	45	163	40	24	32	13	25	0085CL0214
CSI IN AURIGA H 24 WiFi + MOD. SOLARE (SAN)	24,7	3,5	24	3,4	13,7	-	-	-	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,012	80	8,8	5,2	33	0,002	85	66	42	95	45	45	270	-	-	-	13	25	0085CL0214
CSI IN AURIGA H 28 WiFi (RISC)	24,7	3,9	24	3,8	13,9	97,6	108,8	98,0	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,012	80	8,8	5,2	33	0,002	85	54	42	-	-	45	130	40	24	32	13	25	0085CL0214
CSI IN AURIGA H 28 WiFi (SAN)	28,9	3,9	28	3,8	15,9	-	-	-	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,014	80	8,8	5,2	33	0,002	99	66	42	-	-	45	144	-	-	-	13	25	0085CL0214
CSI IN AURIGA H 28 WiFi + MOD. SOLARE (RISC)	24,7	3,9	24	3,8	13,9	97,6	108,8	98,0	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,012	80	8,8	5,2	33	0,002	85	54	42	-	45	45	175	40	24	32	13	25	0085CL0214
CSI IN AURIGA H 28 WiFi + MOD. SOLARE (SAN)	28,9	3,9	28	3,8	15,9	-	-	-	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,014	80	8,8	5,2	33	0,002	99	66	42	95	45	45	284	-	-	-	13	25	0085CL0214
CSI IN ALYA H 24 WiFi (RISC)	20,6	3,5	20	3,4	11,7	97,7	108,8	98,1	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,010	80	8,8	5,2	33	0,002	73	54	42	-	-	185	258	40	24	32	13	25	0085CL0214
CSI IN ALYA H 24 WiFi (SAN)	24,7	3,5	24	3,4	13,7	-	-	-	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,012	80	8,8	5,2	33	0,002	85	66	42	-	-	185	270	-	-	-	13	25	0085CL0214
CSI IN ALYA H 24 WiFi + MOD. SOLARE (RISC)	20,6	3,5	20	3,4	11,7	97,7	108,8	98,1	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,010	80	8,8	5,2	33	0,002	73	54	42	-	45	185	303	40	24	32	13	25	0085CL0214
CSI IN ALYA H 24 WiFi + MOD. SOLARE (SAN)	24,7	3,5	24	3,4	13,7	-	-	-	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,012	80	8,8	5,2	33	0,002	85	66	42	95	45	185	410	-	-	-	13	25	0085CL0214
CSI IN ALYA H 28 WiFi (RISC)	24,7	3,9	24	3,8	13,9	97,6	108,8	98,0	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,012	80	8,8	5,2	33	0,002	85	54	42	-	-	185	270	40	24	32	13	25	0085CL0214
CSI IN ALYA H 28 WiFi (SAN)	28,9	3,9	28	3,8	15,9	-	-	-	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,014	80	8,8	5,2	33	0,002	99	66	42	-	-	185	284	-	-	-	13	25	0085CL0214
CSI IN ALYA H 28 WiFi + MOD. SOLARE (RISC)	24,7	3,9	24	3,8	13,9	97,6	108,8	98,0	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,012	80	8,8	5,2	33	0,002	85	54	42	-	45	185	315	40	24	32	13	25	0085CL0214
CSI IN ALYA H 28 WiFi + MOD. SOLARE (SAN)	28,9	3,9	28	3,8	15,9	-	-	-	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,014	80	8,8	5,2	33	0,002	99	66	42	95	45	185	424	-	-	-	13	25	0085CL0214
LUNA HYBRID 28 (RISC)	24,7	2,9	24	2,8	13,4	97,6	109,7	98,4	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,011	80	8,5	5,7	38	0,001	75	41	42	-	-	-	-	33	11	22	4	25	0085DL0336
LUNA HYBRID 28 (SAN)	28,9	2,9	28	2,8	15,4	-	-	-	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,013	80	8,5	5,7	38	0,001	94	53	42	-	-	-	-	-	-	-	4	-	0085DL0336

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Prodotto	Portata termica		Potenza termica			Rendimento utile (pci) 92/42/CEE			alla Potenza Massima			Potenza Minima	Carico Nullo		alla Potenza Massima					alla Potenza Minima					Potenza elettrica							temperatura minima funzion. generatore	Certificato CE
	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	INTERM.	Pn	30%	INTERM.	Rend. di combust.	Perdite al camino	Perdite al mantello	Perdite al camino	Perdite al camino	Potenza persa $\Delta T = 30K$ Pstby	Temp. fumi max	CO_2	O_2	eccesso aria e	Portata massica fumi/aria	Temp. fumi max	CO_2	O_2	eccesso aria e	Portata massica fumi/aria	nominale caldaia	minima caldaia	nominale circolatore caldaia	nominale ausiliari elmax	minimo ausiliari elmin	intermedio ausiliari	carico nullo ausiliari Psb		
						T. media	T. ritorno	T. media																									
						70 °C	30°C	70 °C																									
	kW	kW	kW	kW	kW	%	%	%	%	%	%	%	%	W	°C	%	%	%	kg/s	°C	%	%	%	kg/s	W	W	W	W	W	W	W	°C	N°
LUNA CENTURY 1.24 (RISC)	24,7	2,9	24	2,8	13,4	97,6	109,7	98,5	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,011	80	8,5	5,7	38	0,001	78	41	42	33	11	22	4	25	0085DL0336
LUNA CENTURY 1.24 (SAN)	28,9	2,9	28	2,8	15,4	-	-	-	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,013	80	8,5	5,7	38	0,001	91	53	42	-	-	-	4	-	0085DL0336
LUNA CENTURY 1.28 (RISC)	28,9	3,2	28	3,1	15,6	97,4	109,6	98,4	97,9	2,1	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,013	80	8,5	5,7	38	0,002	91	41	42	43	11	27	4	25	0085DL0336
LUNA CENTURY 1.28 (SAN)	32,0	3,2	31	3,1	17,1	-	-	-	97,9	2,1	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,015	80	8,5	5,7	38	0,002	102	53	42	-	-	-	4	-	0085DL0336
LUNA CENTURY 1.35 (RISC)	33,0	3,5	32	3,4	17,7	97,5	109,6	98,4	98,0	2,0	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,015	80	8,5	5,7	38	0,002	86	41	42	41	11	26	4	25	0085DL0336
LUNA CENTURY 1.35 (SAN)	34,9	3,5	34	3,4	18,7	-	-	-	98,0	2	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,016	80	8,5	5,7	38	0,002	90	53	42	-	-	-	4	-	0085DL0336
LUNA CENTURY 26 (RISC)	20,6	2,7	20	2,6	11,3	97,7	110,2	98,5	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,009	80	8,5	5,7	38	0,001	68	41	42	24	11	18	4	25	0085DL0336
LUNA CENTURY 26 (SAN)	26,7	2,7	26	2,6	14,3	-	-	-	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,012	80	8,5	5,7	38	0,001	82	53	42	-	-	-	4	-	0085DL0336
LUNA CENTURY 30 (RISC)	24,7	3,1	24	3,0	13,5	97,6	109,7	98,5	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,011	80	8,5	5,7	38	0,001	78	41	42	33	11	22	4	25	0085DL0336
LUNA CENTURY 30 (SAN)	31,0	3,1	30	3,0	16,5	-	-	-	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,014	80	8,5	5,7	38	0,001	100	53	42	-	-	-	4	-	0085DL0336
LUNA CENTURY 35 (RISC)	28,9	3,5	28	3,4	15,7	97,6	109,7	98,4	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,013	80	8,5	5,7	38	0,002	77	41	42	32	11	22	4	25	0085DL0336
LUNA CENTURY 35 (SAN)	34,9	3,5	34	3,4	18,7	-	-	-	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,016	80	8,5	5,7	38	0,002	90	53	42	-	-	-	4	-	0085DL0336
NUVOLA CENTURY 26 (RISC)	20,6	2,7	20	2,6	11,3	97,7	110,2	98,5	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,009	80	8,5	5,7	38	0,001	68	41	42	24	11	18	4	25	0085DL0336
NUVOLA CENTURY 26 (SAN)	26,7	2,7	26	2,6	14,3	-	-	-	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,012	80	8,5	5,7	38	0,001	82	53	42	-	-	-	4	-	0085DL0336
NUVOLA CENTURY 35 (RISC)	28,9	3,5	28	3,4	15,7	97,6	109,7	98,4	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,013	80	8,5	5,7	38	0,002	77	41	42	32	11	22	4	25	0085DL0336
NUVOLA CENTURY 35 (SAN)	34,9	3,5	34	3,4	18,7	-	-	-	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,016	80	8,5	5,7	38	0,002	90	53	42	-	-	-	4	-	0085DL0336
LUNA COMPACT 1.24 (RISC)	24,7	2,9	24	2,8	13,4	97,6	109,7	98,5	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,011	80	8,5	5,7	38	0,001	78	41	42	33	11	22	4	25	0085DN0051
LUNA COMPACT 1.24 (SAN)	28,9	2,9	28	2,8	15,4	-	-	-	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,013	80	8,5	5,7	38	0,001	91	53	42	-	-	-	4	-	0085DN0051
LUNA COMPACT 24 (RISC)	20,6	2,5	20	2,4	11,2	97,7	110,2	98,5	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,009	80	8,5	5,7	38	0,001	68	41	42	24	11	18	4	25	0085DN0051
LUNA COMPACT 24 (SAN)	24,7	2,5	24	2,4	13,2	-	-	-	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,011	80	8,5	5,7	38	0,001	78	53	42	-	-	-	4	-	0085DN0051
LUNA COMPACT 28 (RISC)	24,7	2,9	24	2,8	13,4	97,6	109,7	98,4	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,011	80	8,5	5,7	38	0,001	78	41	42	33	11	22	4	25	0085DN0051
LUNA COMPACT 28 (SAN)	28,9	2,9	28	2,8	15,4	-	-	-	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,013	80	8,5	5,7	38	0,001	91	53	42	-	-	-	4	-	0085DN0051
LUNA COMPACT 32 (RISC)	28,9	3,2	28	3,1	15,6	97,4	109,6	98,4	97,9	2,1	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,013	80	8,5	5,7	38	0,002	91	41	42	43	11	27	4	25	0085DN0051
LUNA COMPACT 32 (SAN)	32,0	3,2	31	3,1	17,1	-	-	-	97,9	2,1	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,015	80	8,5	5,7	38	0,002	102	53	42	-	-	-	4	-	0085DN0051
LUNA DUO-TEC E 24 (RISC)	20,6	3,5	20	3,4	11,7	97,7	108,8	98,1	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,010	80	8,8	5,2	33	0,002	73	43	42	30	13	22	3	25	0085CL0214
LUNA DUO-TEC E 24 (SAN)	24,7	3,5	24	3,4	13,7	-	-	-	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,012	80	8,8	5,2	33	0,002	85	55	42	-	-	-	3	25	0085CL0214
LUNA DUO-TEC E 28 (RISC)	24,7	3,9	24	3,8	13,9	97,6	108,8	98,0	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,012	80	8,8	5,2	33	0,002	85	43	42	42	13	28	3	25	0085CL0214

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Prodotto	Portata termica		Potenza termica			Rendimento utile (pci) 92/42/CEE			alla Potenza Massima			Potenza Minima	Carico Nullo		alla Potenza Massima					alla Potenza Minima					Potenza elettrica							temperatura minima funzion. generatore	Certificato CE
	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	INTERM.	Pn	30%	INTERM.	Rend. di combust.	Perdite al camino	Perdite al mantello	Perdite al camino	Perdite al camino	Potenza persa $\Delta T = 30K$ Pstby	Temp. fumi max	CO_2	O_2	eccesso aria e	Portata massica fumi/aria	Temp. fumi max	CO_2	O_2	eccesso aria e	Portata massica fumi/aria	nominale caldaia	minima caldaia	nominale circolatore caldaia	nominale ausiliari elmax	minimo ausiliari elmin	intermedio ausiliari	carico nullo ausiliari Psb		
						T. media	T. ritorno	T. media																									
						70 °C	30°C	70 °C																									
	kW	kW	kW	kW	kW	%	%	%	%	%	%	%	%	W	°C	%	%	%	kg/s	°C	%	%	%	kg/s	W	W	W	W	W	W	W	°C	N°
LUNA DUO-TEC E 28 (SAN)	28,9	3,9	28	3,8	15,9	-	-	-	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,014	80	8,8	5,2	33	0,002	99	55	42	-	-	-	3	25	0085CL0214
LUNA DUO-TEC E 33 (RISC)	28,9	4,8	28	4,7	16,4	97,8	108,9	98,2	98,3	1,7	0,5	1,2	0,1	40	80	8,7	5,4	34	0,014	80	8,8	5,2	33	0,002	83	43	42	41	13	27	3	25	0085CL0214
LUNA DUO-TEC E 33 (SAN)	34,0	4,8	33	4,7	18,9	-	-	-	98,3	1,7	0,5	1,2	0,1	40	80	8,7	5,4	34	0,016	80	8,8	5,2	33	0,002	106	55	42	-	-	-	3	25	0085CL0214
LUNA IN PLUS 26 (RISC)	20,6	3,9	20	3,8	11,9	97,7	108,8	98,1	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,010	80	8,8	5,2	33	0,002	73	43	42	30	13	22	3	25	0085CL0214
LUNA IN PLUS 26 (SAN)	26,8	3,9	26	3,8	14,9	-	-	-	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,013	80	8,8	5,2	33	0,002	87	55	42	-	-	-	3	25	0085CL0214
LUNA IN PLUS 26 WI-FI (RISC)	20,6	3,9	20	3,8	11,9	97,7	108,8	98,1	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,010	80	8,8	5,2	33	0,002	73	43	42	30	13	22	3	25	0085CL0214
LUNA IN PLUS 26 WI-FI (SAN)	26,8	3,9	26	3,8	14,9	-	-	-	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,013	80	8,8	5,2	33	0,002	87	55	42	-	-	-	3	25	0085CL0214
LUNA IN PLUS 30 (RISC)	24,7	3,9	24	3,8	13,9	97,6	108,8	98,0	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,012	80	8,8	5,2	33	0,002	85	43	42	42	13	28	3	25	0085CL0214
LUNA IN PLUS 30 (SAN)	30,0	3,9	29	3,8	16,4	-	-	-	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,014	80	8,8	5,2	33	0,002	104	55	42	-	-	-	3	25	0085CL0214
LUNA IN PLUS 1.24	24,7	3,5	24	3,4	13,7	97,6	108,8	98,0	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,012	80	8,8	5,2	33	0,002	85	43	42	42	13	28	3	25	0085CL0214
LUNA AIR 24 WI-FI (RISC)	20,6	3,5	20	3,4	11,7	97,7	108,8	98,1	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,010	80	8,8	5,2	33	0,002	73	43	42	30	13	22	3	25	0085CL0214
LUNA AIR 24 WI-FI (SAN)	24,7	3,5	24	3,4	13,7	-	-	-	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,012	80	8,8	5,2	33	0,002	85	55	42	-	-	-	3	25	0085CL0214
LUNA AIR 24 (RISC)	20,6	3,5	20	3,4	11,7	97,7	108,8	98,1	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,010	80	8,8	5,2	33	0,002	73	43	42	30	13	22	3	25	0085CL0214
LUNA AIR 24 (SAN)	24,7	3,5	24	3,4	13,7	-	-	-	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,012	80	8,8	5,2	33	0,002	85	55	42	-	-	-	3	25	0085CL0214
LUNA AIR 28 (RISC)	24,7	3,9	24	3,8	13,9	97,6	108,8	98,0	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,012	80	8,8	5,2	33	0,002	85	43	42	42	13	28	3	25	0085CL0214
LUNA AIR 28 (SAN)	28,9	3,9	28	3,8	15,9	-	-	-	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,014	80	8,8	5,2	33	0,002	99	55	42	-	-	-	3	25	0085CL0214
DUO-TEC COMPACT E 24 (RISC)	20,6	3,5	20	3,4	11,7	97,7	108,8	98,1	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,010	80	8,8	5,2	33	0,002	73	43	42	30	13	22	3	25	0085CL0214
DUO-TEC COMPACT E 24 (SAN)	24,7	3,5	24	3,4	13,7	-	-	-	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,012	80	8,8	5,2	33	0,002	85	55	42	-	-	-	3	25	0085CL0214
DUO-TEC COMPACT E 28 (RISC)	24,7	3,9	24	3,8	13,9	97,6	108,8	98,0	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,012	80	8,8	5,2	33	0,002	85	43	42	42	13	28	3	25	0085CL0214
DUO-TEC COMPACT E 28 (SAN)	28,9	3,9	28	3,8	15,9	-	-	-	98,1	1,9	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,014	80	8,8	5,2	33	0,002	99	55	42	-	-	-	3	25	0085CL0214
NUVOLA DUO-TEC+ 24 GA (RISC)	20,6	3,5	20	3,4	11,7	97,7	108,8	98,1	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,010	80	8,8	5,2	33	0,002	73	43	42	30	13	22	3	25	0085CL0214
NUVOLA DUO-TEC+ 24 GA (SAN)	24,7	3,5	24	3,4	13,7	-	-	-	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	35	80	8,7	5,4	34	0,012	80	8,8	5,2	33	0,002	88	55	42	-	-	-	3	25	0085CL0214
NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA (RISC)	28,9	4,8	28	4,7	16,4	97,7	108,9	98,2	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	40	80	8,7	5,4	34	0,014	80	8,8	5,2	33	0,002	83	43	42	41	13	27	3	25	0085CL0214
NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA (SAN)	34	4,8	33	4,7	18,9	-	-	-	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	40	80	8,7	5,4	34	0,016	80	8,8	5,2	33	0,002	106	55	42	-	-	-	3	25	0085CL0214
LUNA CLASSIC 24 (RISC)	20,6	4,9	20	4,8	12,4	97,9	109,9	98,5	98,4	1,6	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,009	80	8,5	5,7	38	0,002	70	42	42	27	12	20	4	25	0085CU0338
LUNA CLASSIC 24 (SAN)	24,7	4,9	24	4,8	14,4	-	-	-	98,4	1,6	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,011	80	8,5	5,7	38	0,002	78	54	42	-	-	-	4	-	0085CU0338
LUNA CLASSIC 28 (RISC)	24,7	6,0	24	5,8	14,9	97,7	109,7	98,4	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,011	80	8,5	5,7	38	0,003	78	42	42	35	12	24	4	25	0085CU0338
LUNA CLASSIC 28 (SAN)	28,9	6,0	28	5,8	16,9	-	-	-	98,2	1,8	0,5	1,2	0,1	40	80	9,0	4,8	30	0,013	80	8,5	5,7	38	0,003	88	54	42	-	-	-	4	-	0085CU0338
POWER 1.32	33	3,3	32	3,2	17,6	97,6	108	98,3	97,8	2,2	0,12	1,2	0,1	40	79	8,8	4,8	33	0,015	49	9,0	4,8	30	0,005	75	15	52	75	15	45	4	25	1312CO5793

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Prodotto	Portata termica		Potenza termica			Rendimento utile (pci) 92/42/CEE			alla Potenza Massima			Carico Nullo		alla Potenza Massima					alla Potenza Minima.					Potenza elettrica							Temperatura Minima funzion. generatore	Certificato CE
	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	INTERM.	Pn	30%	INTERM.	Rend. di combust.	Perdite al camino	Perdite al mantello	Perdite al camino	Potenza persa DT = 30K Pstby	Temp. fumi max	CO_2	O_2	eccesso aria e	Portata massica fumi/aria	Temp. fumi max	CO_2	O_2	eccesso aria e	Portata massica fumi/aria	nominale caldaia	nominale circolatore	nominale ausiliari elmax	minimo ausiliari elmin	Intermedio ausiliari	carico nullo ausiliari Psb		
						T. media 70 °C	T. ritorno 30°C	T. media 70 °C																								
	kW	kW	kW	kW	kW	%	%	%	%	%	%	%	W	°C	%	%	%	kg/s	°C	%	%	%	kg/s	W	W	W	W	W	W	°C	N°
EC05 BLUE 24	26	11	24	9,3	16,7	91	90	-	92,2	7,8	1,0	-	183	110	5	12,0	134	0,020	85	2,2	17,1	432	0,018	60	42	17	17	17	3	30	0085BM0324

Tabella di correlazione tra dati richiesti dalla UNI 11300-2 e la fiche di prodotto ErP		
Descrizione	Rif. UNI 11300-2	Dati e scheda prodotto ErP
Potenza termica utile nominale	Fgn,Pn	Pnominale
Rendimento a potenza nominale	hgn,Pn	h4
Potenza assorbita dagli ausiliari a carico nominale	Wgn,aux,Pn	elmax
Potenza assorbita dagli ausiliari a carico nullo	Wgn,aux,Po	Psb

Tabella di correlazione tra dati richiesti dalla UNI 11300-2 e i dati compresi nella tabella Legge 10		
Temperatura media del generatore in condizioni di prova a potenza nominale	Θgn,test,Pn	70 °C
Temperatura media del generatore in condizioni di prova a potenza intermedia	Θgn,test,Pint	70 °C
Temperatura minima di funzionamento del generatore	Θgn,min	Temperatura minima di funzion. Generatore (colonna 33 caldaie) - (colonna 37 ibridi)
Potenza utile a carico intermedio	Fint	Potenza termica - INTERM (colonna 6)
Rendimento a potenza intermedia	hgn,int	Rendimento utile (pci) INTERM (colonna 9)
Potenza persa in stand-by (potenza persa a carico nullo) con DΘgn,test	Fgn,l,Po	Potenza persa DT=30 K PStby (colonna 14)
Differenza tra la temperatura media del generatore e la temperatura del locale di installazione in condizioni di riferimento	DΘgn,test	30 °C
Potenza assorbita dagli ausiliari a carico intermedio	Wgn,aux,Pint	Potenza elettrica - Intermedia ausiliari (colonna 31 caldaie) - (colonna 35 ibridi)

Tutti i dati sono riferiti alle condizioni previste dalla norma di prodotto applicata.

Il presente Listino annulla e sostituisce i precedenti ed è strettamente legato alle nostre condizioni generali di vendita (vedere le condizioni complete sul sito baxi.it).

La casa costruttrice non assume responsabilità per eventuali errori o inesattezze nel contenuto di questo prospetto e si riserva il diritto di apportare ai suoi prodotti, in qualunque momento e senza avviso, eventuali modifiche ritenute opportune per qualsiasi esigenza di carattere tecnico o commerciale.

Per maggiori
dettagli consulta
la pagina dedicata
sul sito **baxi.it**

oppure scarica l'**App Baxi On The Go**,
disponibile sia in Google Play Store che App Store,
per consultare la documentazione Baxi.

DISPONIBILE SU Google Play

Scarica su App Store

BAXISPA

36061 BASSANO DEL GRAPPA (VI)
Via Trozzetti, 20
marketing@baxi.it
www.baxi.it

SERVIZIO CLIENTI
Tel +39 0424 517800
Fax +39 0424 38089

La casa costruttrice non assume responsabilità per eventuali errori o inesattezze nel contenuto di questo prospetto e si riserva il diritto di apportare ai suoi prodotti, in qualunque momento e senza avviso, eventuali modifiche ritenute opportune per qualsiasi esigenza di carattere tecnico o commerciale. Questo prospetto non deve essere considerato come contratto nei confronti di terzi.

Baxi S.p.A. 03-25

@baxiitalia @baxiitalia @baxiitalia