

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 P, Auriga e Auriga Compact in abbinamento alle caldaie residenziali Baxi creano i **sistemi ibridi Factory made Baxi Hybrid**.

Il nuovo kit Hybrid Auriga+ è in grado di mettere in comunicazione le caldaie Luna Century, Luna Compact e Luna Classic con le pompe di calore monoblocco Auriga P, Auriga e Auriga Compact migliorando l'efficienza del sistema.

Tabella introduttiva	274
Baxi Hybrid: guida alle soluzioni residenziali NEW	276
Programma Baxi Più Green: 5 anni di garanzia	280
Baxi Hybrid App	281
Sistemi ibridi con integrazione pompa di calore e caldaia	
• Luna Hybrid Alya H (murale)	282
• CSI IN Alya H WI-FI (ad incasso)	286
• CSI IN Auriga H WI-FI (ad incasso)	294
• Accessori scarico fumi	301
• Kit Hybrid Auriga + NEW	302
• Kit Hybrid Auriga Eco	305

Sistemi ibridi con integrazione pompa di calore e caldaia

Modello	Classe eff. energ. stag. del risc. d'ambiente		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 **			
	(1)	(2)								Ecobonus	Bonus Casa	Conto termico 3.0	
Luna Hybrid Alya H													
	4 (28)				OPTIONAL 	5,20	-	94%	88%	-			
	6 (28)				OPTIONAL 	5,00	-	94%	88%	-			
	8 (28)				OPTIONAL 	5,20	-	94%	88%	-			
	10 (28)				OPTIONAL 	5,00	-	94%	88%	-			

	Modello	Classe eff. energ. stag. del risc. d'ambiente		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 **			
		(1)	(2)								Ecobonus	Bonus Casa	Conto termico 3.0	
CSI IN Alya H WI-FI														
	4 (24)				L	DI SERIE	5,20	5,50	93%	80%	-			
	6 (24)				L	DI SERIE	5,00	4,95	93%	80%	-			
	8 (24)				L	DI SERIE	5,20	5,11	93%	80%	-			
	10 (24)				L	DI SERIE	5,00	4,71	93%	80%	-			
	4 (28)				L	DI SERIE	5,20	5,50	93%	80%	-			
	6 (28)				L	DI SERIE	5,00	4,95	93%	80%	-			
	8 (28)				L	DI SERIE	5,20	5,11	93%	80%	-			
	10 (28)				L	DI SERIE	5,00	4,71	93%	80%	-			
	12 (28)				L	DI SERIE	4,95	3,69	93%	80%	-			
	12T (28)				L	DI SERIE	4,95	3,69	93%	80%	-			

Sistemi ibridi con integrazione pompa di calore e caldaia

Modello	Classe eff. energ. stag. del risc. d'ambiente		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 **			
	(1)	(2)								Ecobonus	Bonus Casa	Conto termico 3.0	
CSI IN Auriga H WI-FI													
	6 (24)			 L	DI SERIE 	4,95	4,80	93%	80%	ermetic. sigillato			
	8 (24)			 L	DI SERIE 	5,15	5,05	93%	80%	ermetic. sigillato			
	10 (24)			 L	DI SERIE 	4,95	4,55	93%	80%	ermetic. sigillato			
	6 (28)			 L	DI SERIE 	4,95	4,80	93%	80%	ermetic. sigillato			
	8 (28)			 L	DI SERIE 	5,15	5,05	93%	80%	ermetic. sigillato			
	10 (28)			 L	DI SERIE 	4,95	4,55	93%	80%	ermetic. sigillato			

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 11

(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. 6

Sistemi ibridi in contesto di nuova installazione o "ADD ON": caldaie a condensazione residenziali e pompe di calore monoblocco/splittate

La realizzazione di un sistema ibrido, che consente di accedere agli incentivi del Conto Termico 3.0 (vedere pag. 6), prevede l'abbinamento di una caldaia a condensazione residenziale di nuova installazione (o anche già installata per creare un sistema "ADD ON") e una pompa di calore residenziale monoblocco o splittata. Qui di seguito, viene proposta una breve guida che riassume le combinazioni realizzabili. Per maggiori dettagli vi invitiamo a consultare il sito www.baxi.it.

Soluzioni con pompa di calore monoblocco Auriga P e Auriga

	Luna Century** + Auriga P	Luna Compact + Auriga P	Luna Classic + Auriga P	Nuvola Century + Auriga P	Luna IN Plus + Auriga P
					
Sistemi ibridi con KIT	Sistemi ibridi composti da pdc Auriga P con Baxi HP Control Panel 2 (installazione obbligatoria) + caldaia + kit Hybrid Auriga+ Il kit consente di creare un sistema in modo veloce senza necessità di interventi murari e si raggiunge una temperatura di mandata di 80°C				
	 Kit Hybrid Auriga+ e Baxi HP Control Panel 2	 Kit Hybrid Auriga+ e Baxi HP Control Panel 2	 Kit Hybrid Auriga+ e Baxi HP Control Panel 2		
Sistemi ibridi	Sistemi ibridi composti da pdc Auriga P con Baxi HP Control Panel 2 (installazione obbligatoria) + caldaia Il dialogo tra i due generatori è gestito dall'elettronica della pompa di calore e si raggiunge una temperatura di mandata di 80°C				
					

	Luna Century + Auriga	Luna Compact + Auriga	Luna Classic + Auriga	Nuvola Century + Auriga	Luna IN Plus + Auriga
					
Sistemi ibridi con KIT	Sistemi ibridi composti da pdc Auriga con pannello di comando remoto (installazione obbligatoria) + caldaia + kit Hybrid Auriga+ Il kit consente di creare un sistema in modo veloce senza necessità di interventi murari				
	 Kit Hybrid Auriga+ e pannello di comando remoto	 Kit Hybrid Auriga+ e pannello di comando remoto	 Kit Hybrid Auriga+ e pannello di comando remoto		
	Sistemi ibridi composti da pdc Auriga con pannello di comando remoto (installazione obbligatoria) + caldaia + kit Hybrid Auriga ECO Il kit consente di creare un sistema in modo veloce				
	 Kit Hybrid Auriga Eco* e pannello di comando remoto				
	Sistemi ibridi composti da pdc Auriga con Baxi HP Control Panel 2 (installazione obbligatoria) + caldaia + kit Hybrid Auriga+ Il kit consente di creare un sistema in modo veloce senza necessità di interventi murari e si raggiunge una temperatura di mandata di 80°C				
	 Kit Hybrid Auriga+ e Baxi HP Control Panel 2	 Kit Hybrid Auriga+ e Baxi HP Control Panel 2	 Kit Hybrid Auriga+ e Baxi HP Control Panel 2		
Sistemi ibridi	Sistemi ibridi composti da pdc Auriga con pannello di comando remoto (installazione obbligatoria) + caldaia Il dialogo tra i due generatori è gestito dall'elettronica della pompa di calore				
					
	Sistemi ibridi composti da pdc Auriga con Baxi HP Control Panel 2 (installazione obbligatoria) + caldaia Il dialogo tra i due generatori è gestito dall'elettronica della pompa di calore e si raggiunge una temperatura di mandata di 80°C				
					



** in abbinamento a kit Hybrid Auriga ECO aggiungere 2 niples 3/4" M/F altezza 50mm (a cura dell'installatore)

* accessorio disponibile fino ad esaurimento

▲ caldaia fuori listino

	Luna Air + Auriga P	Luna Duo-tec E ⁺ + Auriga P	Duo-tec Compact E ⁺ + Auriga P	Nuvola Duo-tec+ ⁺ + Auriga P	Power 1.32 + Auriga P
Sistemi ibridi con KIT	Sistemi ibridi composti da pdc Auriga P con Baxi HP Control Panel 2 (installazione obbligatoria) + caldaia + kit Hybrid Auriga+ Il kit consente di creare un sistema in modo veloce senza necessità di interventi murari e si raggiunge una temperatura di mandata di 80°C				
		 Kit Hybrid Auriga+ e Baxi HP Control Panel 2	 Kit Hybrid Auriga+ e Baxi HP Control Panel 2		
Sistemi ibridi	Sistemi ibridi composti da pdc Auriga P con Baxi HP Control Panel 2 (installazione obbligatoria) + caldaia Il dialogo tra i due generatori è gestito dall'elettronica della pompa di calore e si raggiunge una temperatura di mandata di 80°C				

	Luna Air + Auriga	Luna Duo-tec E ⁺ + Auriga	Duo-tec Compact E ⁺ + Auriga	Nuvola Duo-tec+ ⁺ + Auriga	Power 1.32 + Auriga
Sistemi ibridi con KIT	Sistemi ibridi composti da pdc Auriga con pannello di comando remoto (installazione obbligatoria) + caldaia + kit Hybrid Auriga+ Il kit consente di creare un sistema in modo veloce senza necessità di interventi murari				
		 Kit Hybrid Auriga+ e pannello di comando remoto	 Kit Hybrid Auriga+ e pannello di comando remoto		
	Sistemi ibridi composti da pdc Auriga con pannello di comando remoto (installazione obbligatoria) + caldaia + kit Hybrid Auriga ECO Il kit consente di creare un sistema in modo veloce				
		 Kit Hybrid Auriga Eco* e pannello di comando remoto			
	Sistemi ibridi composti da pdc Auriga con Baxi HP Control Panel 2 (installazione obbligatoria) + caldaia + kit Hybrid Auriga+ Il kit consente di creare un sistema in modo veloce senza necessità di interventi murari e si raggiunge una temperatura di mandata di 80°C				
		 Kit Hybrid Auriga+ e Baxi HP Control Panel 2	 Kit Hybrid Auriga+ e Baxi HP Control Panel 2		
Sistemi ibridi	Sistemi ibridi composti da pdc Auriga con pannello di comando remoto (installazione obbligatoria) + caldaia Il dialogo tra i due generatori è gestito dall'elettronica della pompa di calore				
	Sistemi ibridi composti da pdc Auriga con Baxi HP Control Panel 2 (installazione obbligatoria) + caldaia Il dialogo tra i due generatori è gestito dall'elettronica della pompa di calore e si raggiunge una temperatura di mandata di 80°C				

Soluzioni con pompa di calore monoblocco Auriga Compact

	Luna Century** + Auriga Compact	Luna Compact + Auriga Compact	Luna Classic + Auriga Compact	Nuvola Century + Auriga Compact	Luna IN Plus + Auriga Compact
					
Sistemi ibridi con KIT	Sistemi ibridi composti da pdc Auriga Compact (pannello di comando fornito DI SERIE) + caldaia + kit Hybrid Auriga+ Il kit consente di creare un sistema in modo veloce senza necessità di interventi murari				
					
	Sistemi ibridi composti da pdc Auriga Compact (pannello di comando fornito DI SERIE) + caldaia + kit Hybrid Auriga ECO Il kit consente di creare un sistema in modo veloce				
					
Sistemi ibridi	Sistemi ibridi composti da pdc Auriga Compact (pannello di comando fornito DI SERIE) + caldaia Il dialogo tra i due generatori è gestito dall'elettronica della pompa di calore				
					

Soluzioni con pompe di calore splittate Alya WH/FS

	Luna Century + Alya WH/FS	Luna Compact + Alya WH/FS	Luna Classic + Alya WH/FS	Nuvola Century + Alya WH/FS	Luna IN Plus + Alya WH/FS
Sistemi ibridi	Sistemi ibridi composti da pdc Alya WH + caldaia il dialogo tra i due generatori è gestito dall'elettronica della pompa di calore				
					
	Sistemi ibridi composti da pdc Alya FS + caldaia il dialogo tra i due generatori è gestito dall'elettronica della pompa di calore				
					



** in abbinamento a kit Hybrid Auriga ECO aggiungere 2 niples 3/4" M/F altezza 50mm (a cura dell'installatore)

* accessorio disponibile fino ad esaurimento

▲ caldaia fuori listino

	Luna Air + Auriga Compact	Luna Duo-tec E [▲] + Auriga Compact	Duo-tec Compact E [▲] + Auriga Compact	Nuvola Duo-tec+ [▲] + Auriga Compact	Power 1.32 + Auriga Compact
Sistemi ibridi con KIT	Sistemi ibridi composti da pdc Auriga Compact (pannello di comando fornito DI SERIE) + caldaia + kit Hybrid Auriga+ Il kit consente di creare un sistema in modo veloce senza necessità di interventi murari				
	Sistemi ibridi composti da pdc Auriga Compact (pannello di comando fornito DI SERIE) + caldaia + kit Hybrid Auriga ECO Il kit consente di creare un sistema in modo veloce				
Sistemi ibridi	Sistemi ibridi composti da pdc Auriga Compact (pannello di comando fornito DI SERIE) + caldaia Il dialogo tra i due generatori è gestito dall'elettronica della pompa di calore				

	Luna Air + Alya WH/FS	Luna Duo-tec E [▲] + Alya WH/FS	Duo-tec Compact E [▲] + Alya WH/FS	Nuvola Duo-tec+ [▲] + Alya WH/FS	Power 1.32 + Alya WH/FS
Sistemi ibridi	Sistemi ibridi composti da pdc Alya WH + caldaia il dialogo tra i due generatori è gestito dall'elettronica della pompa di calore				
	Sistemi ibridi composti da pdc Alya FS + caldaia il dialogo tra i due generatori è gestito dall'elettronica della pompa di calore				

Programma Baxi Più Green: 5 anni di garanzia

BAXI **più**
GREEN

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.



Hybrid App
è disponibile gratuitamente
su App store e Play store



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



- 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)



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.

Pompa di calore splittata (unità esterna)



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)	III ⁺ A ⁺⁺⁺	III ⁺ A ⁺⁺⁺	III ⁺ A ⁺⁺⁺	III ⁺ A ⁺⁺⁺
	(2)	III ⁺ A ⁺⁺	III ⁺ A ⁺⁺	III ⁺ A ⁺⁺	III ⁺ 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)		4.950,00	4.950,00	5.050,00	5.050,00
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)		2.845,00	3.155,00	3.360,00	4.515,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)		7.795,00	8.105,00	8.410,00	9.565,00

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 11

(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)

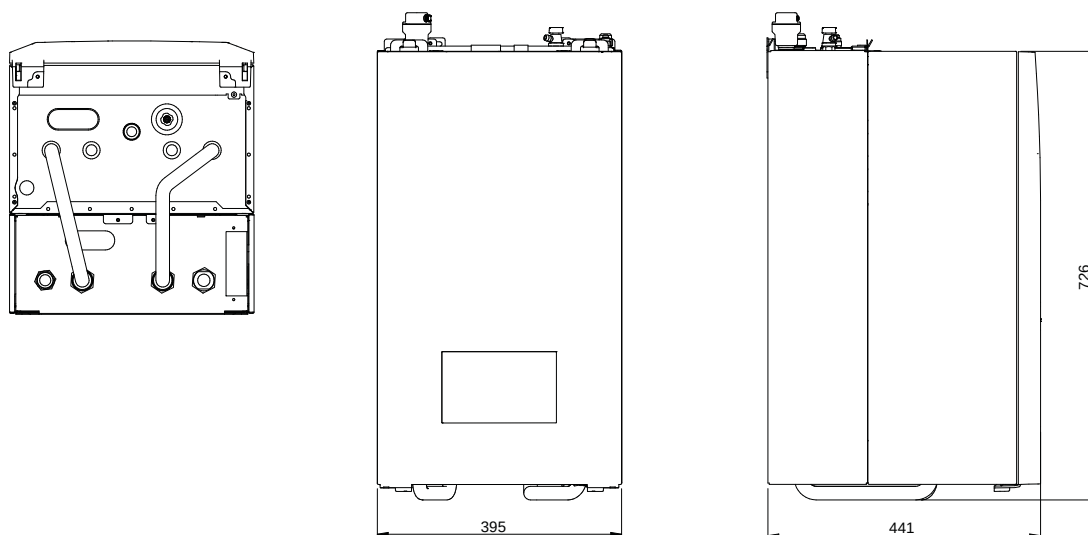
(3) Classe di efficienza energetica stagionale di riscaldamento dell'acqua (regolamento UE N° 811/2013)

(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.

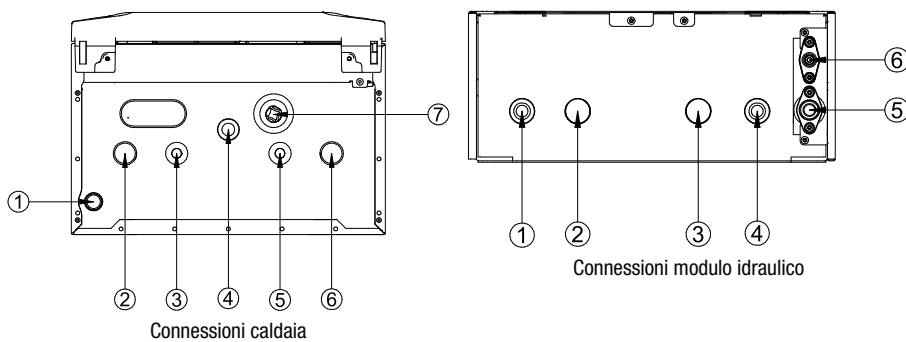
Disegni tecnici dimensionali

Luna Hybrid (unità interna composta da caldaia + modulo idraulico)



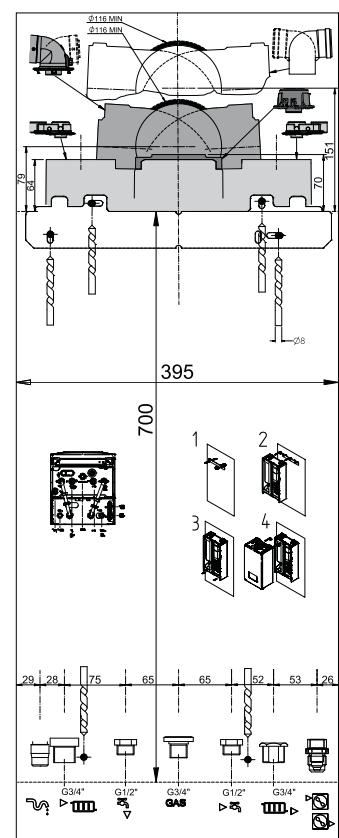
Luna Hybrid
(Peso caldaia 24,8 kg /
Peso modulo idraulico 25,1 kg)

(Le misure sono espresse in mm)



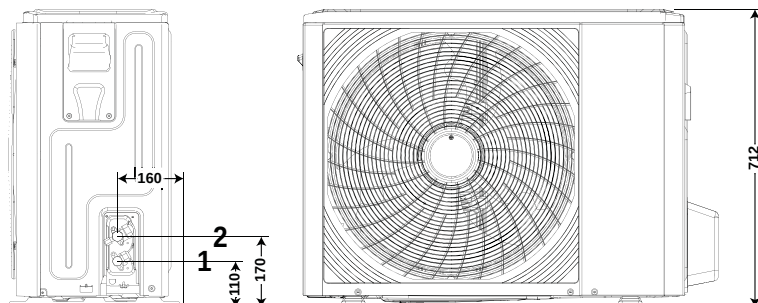
Legenda	
1	Scarico condensa / Valvola di sicurezza
2	Mandata acqua al modulo idraulico 3/4"
3	Uscita ACS 1/2"
4	Ingresso gas 3/4"
5	Ingresso acqua fredda circuito sanitario 1/2"
6	Ritorno acqua dal modulo idraulico 3/4"
7	Caricamento caldaia/impianto di riscaldamento

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"

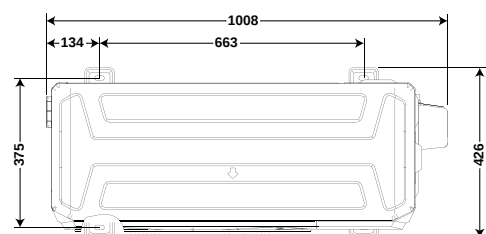


Pompa di calore splittata (unità esterna)

AWHP2R 4 MR - 6 MR

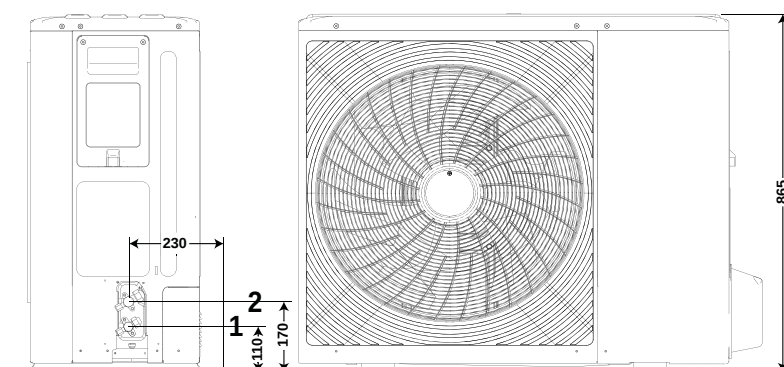


Peso AWHP2R 4 MR-6 MR 57,5 kg

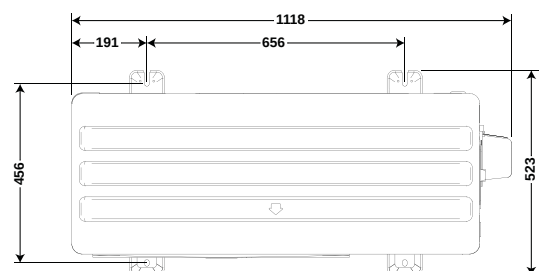


Legenda	
1	Collegamento del refrigerante - linea liquido 1/4"
2	Collegamento del refrigerante - linea gas 5/8"

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"

Accessori a richiesta

Termoregolazione		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Cronotermistato modulante Baxi Ambizen Cronotermistato modulante con interfaccia semplice e intuitiva con programmazione oraria per massima efficienza in riscaldamento. Installazione cablata o wireless. INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA del cod. A7905919 Kit gateway IoT (GTW) quando Baxi Ambizen è installato via wireless	A7905920 NEW	120,00
	Kit gateway IoT (GTW) Modulo WI-FI da abbinare a Baxi Ambizen. INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA per il controllo da remoto, tramite l'App My Baxi, del cronotermistato modulante Baxi Ambizen cod. A7905920 (anche se collegato via cavo)	R-BUS  A7905919 NEW	160,00
	Cronotermistato modulante Baxi Mago con WI-FI integrato (R-BUS)	R-BUS  7701201	340,00
	Scheda di espansione SCB-17B 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. 8817017 (Kit sonda mandata impianto AD199 per impianti a 2 zone) INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA del cod. A7808411 (Kit connettori accessori solare per impianti con circuito solare)	A7807621	285,00
	Kit sonda mandata impianto AD199 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	60,00
	Kit connettori accessori solari (il kit è composto da una sonda bollitore, una sonda solare e morsetti di connessione)	A7808411	60,00
	Scheda interfaccia modbus GTW-08 Permette il collegamento modbus a sistemi BMS e home automation della piattaforma Baxi Space.	A7721982	180,00
	Cronotermistato Accessorio disponibile fino ad esaurimento	KHG71408671	200,00

Idraulici		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit copertura inferiore Luna Hybrid	A7857095	90,00
	Kit dima Luna Hybrid	A7857094	180,00
	Kit pompa maggiorata Luna Hybrid	A7859722	335,00

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	185,00
	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	205,00

PER GLI ACCESSORI SCARICO FUMI, CONSULTA PAG. 301

CSI IN Alya H WI-FI



- **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 grafítico 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)



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 grafítico 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.

Pompa di calore splittata (unità esterna)



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)	IIII A+++	IIII A+++	IIII A+++	IIII A+++
	(2)	IIII A++	IIII A++	IIII A++	IIII 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)	(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)		11.470,00	11.470,00	11.575,00	11.575,00
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)		2.845,00	3.155,00	3.360,00	4.515,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)		14.315,00	14.625,00	14.935,00	16.090,00

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 11

(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	690,00
	Cassa di contenimento isolata CSI IN Caratteristiche: - densità 35 kg/m³ - conducibilità termica $\lambda = 0,035$ W/mK - potere fonoassorbente $R_w = 42$ dB - dimensioni: (h x l x p) 2270 x 1095 x 499 mm. <i>Accessorio disponibile fino ad esaurimento</i>	A7797631	3.910,00
	Armadio tecnico di contenimento esterno	7217055	1.250,00
	Kit copertura armadio tecnico	7690617	175,00

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)	(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)		11.685,00	11.685,00	11.790,00	11.790,00	12.120,00	12.120,00
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)		2.845,00	3.155,00	3.360,00	4.515,00	5.160,00	5.440,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)		14.530,00	14.840,00	15.150,00	16.305,00	17.280,00	17.560,00

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 11

(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 del 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

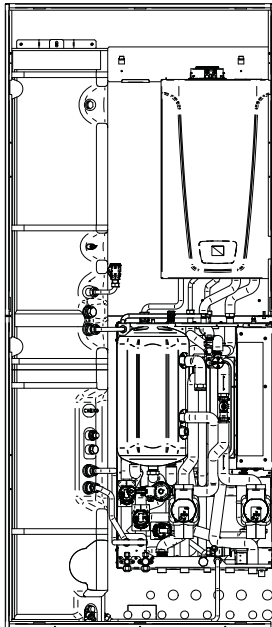
(6) Potenza sonora secondo valori ErP alle condizioni: temperatura acqua 47/55°C e temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R.

Per completare l'installazione dei sistemi CSI IN Alya H WI-FI selezionare una cassa o un armadio di contenimento:

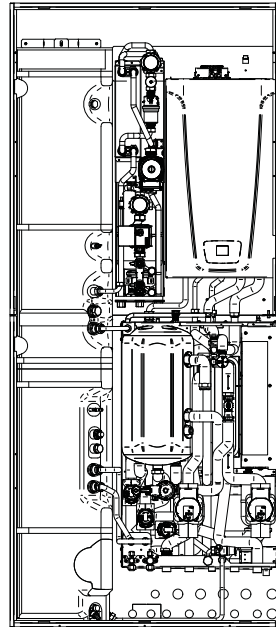
Installazione all'esterno		Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Cassa di contenimento	KSL71412681	690,00
	Cassa di contenimento isolata CSI IN Caratteristiche: - densità 35 kg/m³ - conducibilità termica $\lambda = 0,035$ W/mK - potere fonoassorbente $R_w = 42$ dB - dimensioni: (hxlxp) 2270x1095x499 mm. <i>Accessorio disponibile fino ad esaurimento</i>	A7797631	3.910,00
	Armadio tecnico di contenimento esterno	7217055	1.250,00
	Kit copertura armadio tecnico	7690617	175,00



CSI IN (unità interna)

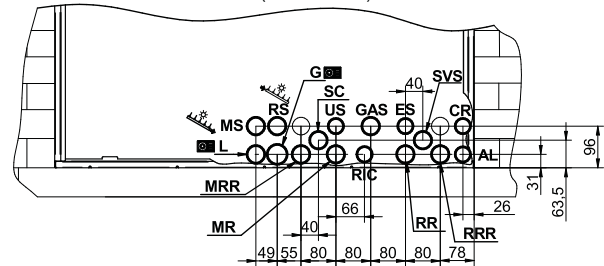


CSI IN Alya H WI-Fi
(Peso 175 kg)

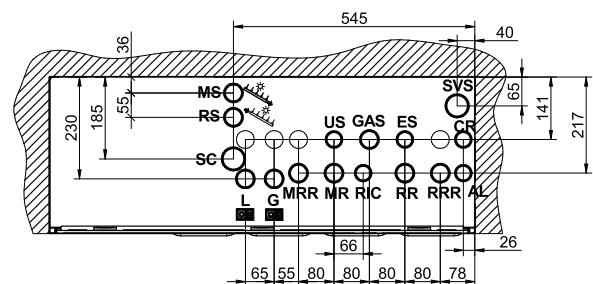


CSI IN Alya H WI-Fi
con modulo solare
(fornito come accessorio)

Installazione posteriore (vista frontale)



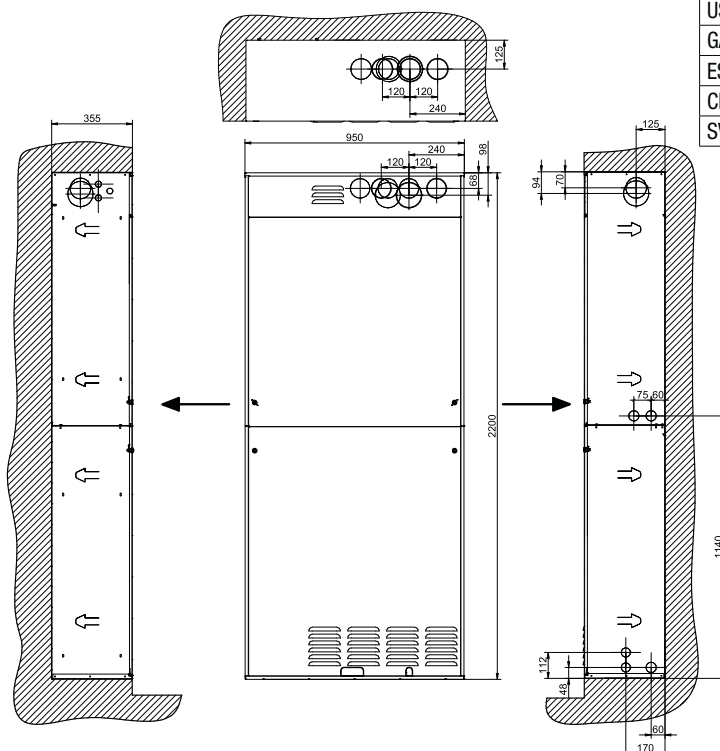
Connessioni fondo cassa (vista da interno cassa)



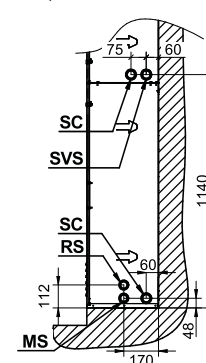
Legenda

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/Auria E) G 3/4"
ES	Entrata sanitaria G 1/2"
CR	Controllo Remoto
SVS	Scarico Valvola Sanitaria

Dima di montaggio

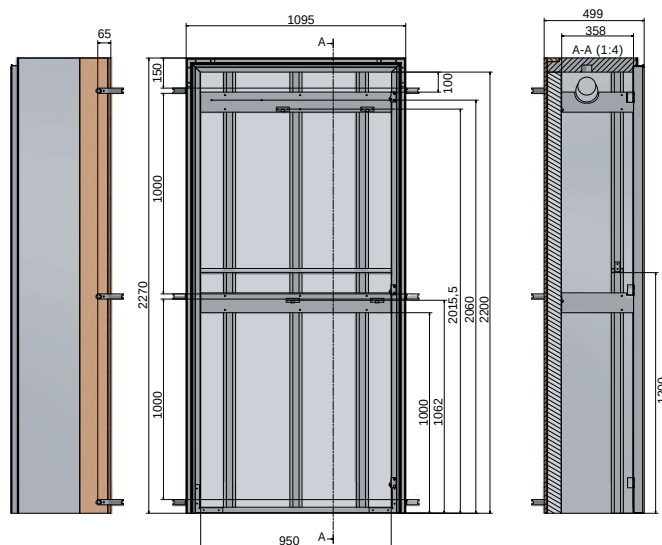


Connessioni laterali lato destro (vista da esterno cassa)

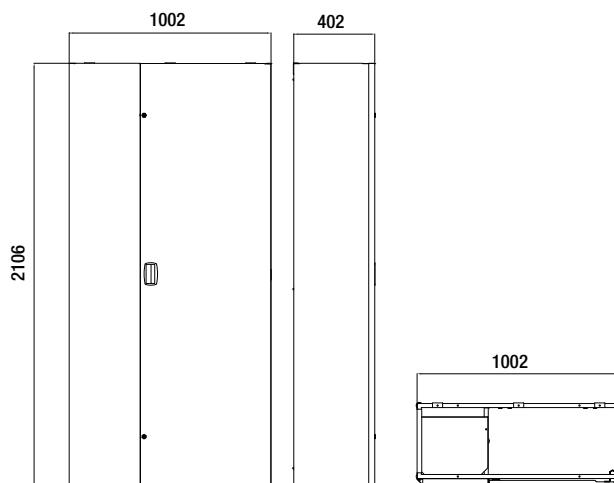


(Le misure sono espresse in mm)

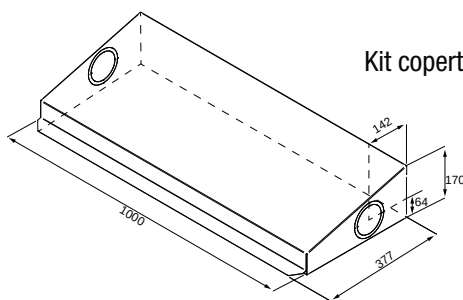
Cassa di contenimento isolata CSI IN



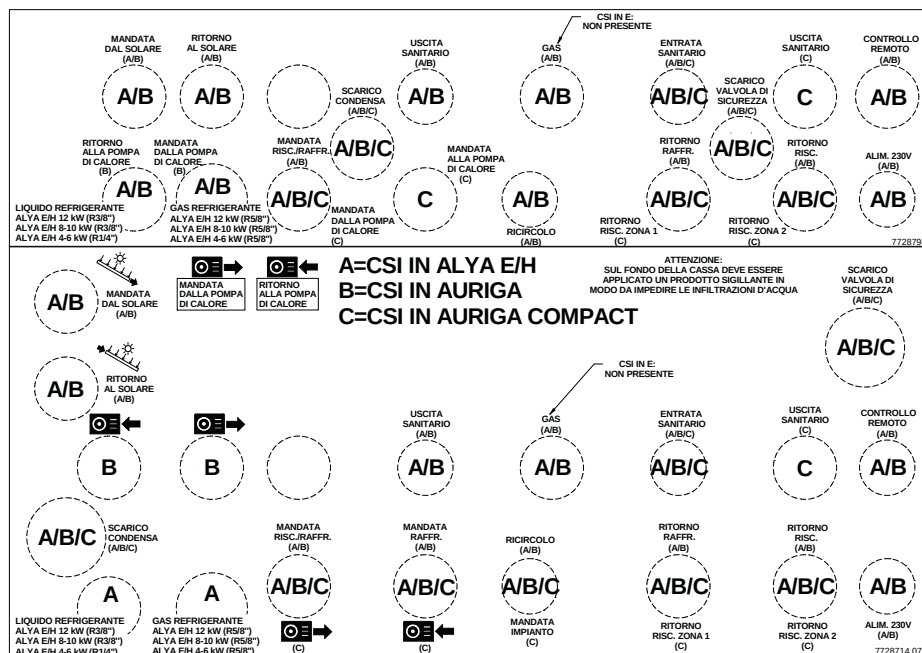
Installazione con armadio tecnico di contenimento



Kit copertura armadio tecnico



Dima da posizionare all'interno dell'armadio

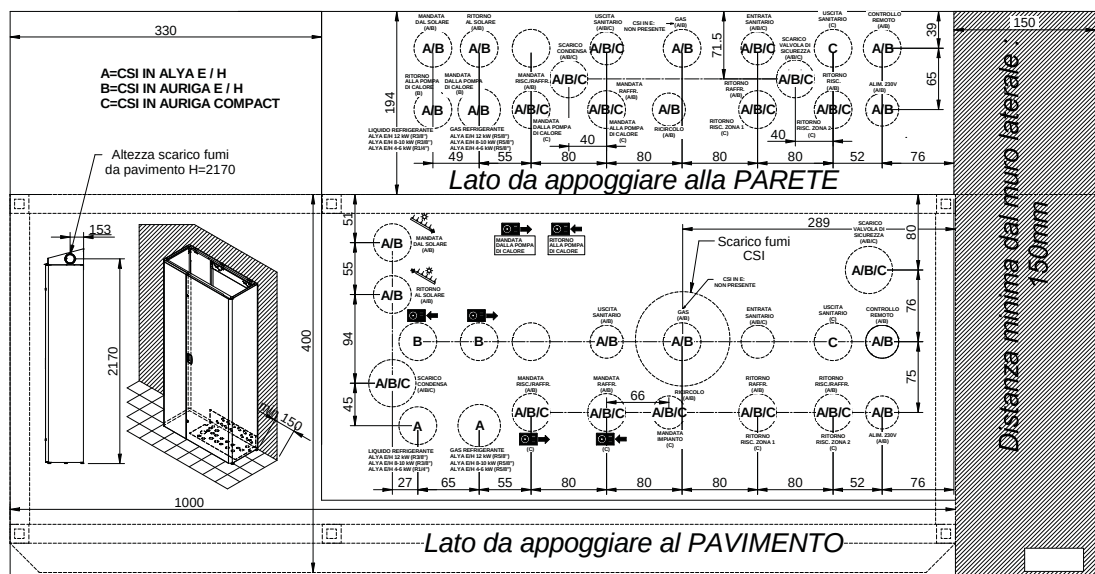


Le dime sono scaricabili dal sito baxi.it alla sezione prodotti.

(Le misure sono espresse in mm)



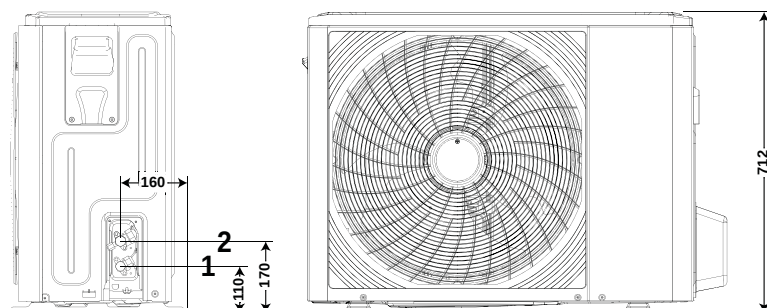
Dima da posizionare sotto l'armadio



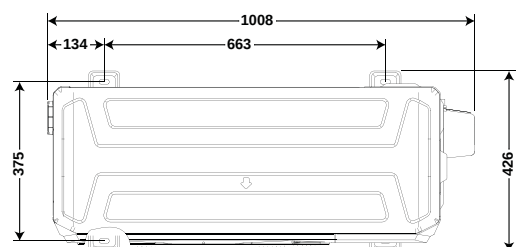
Le dime sono scaricabili dal sito baxi.it alla sezione prodotti.

Pompa di calore splittata (unità esterna)

AWHP2R 4 MR - 6 MR



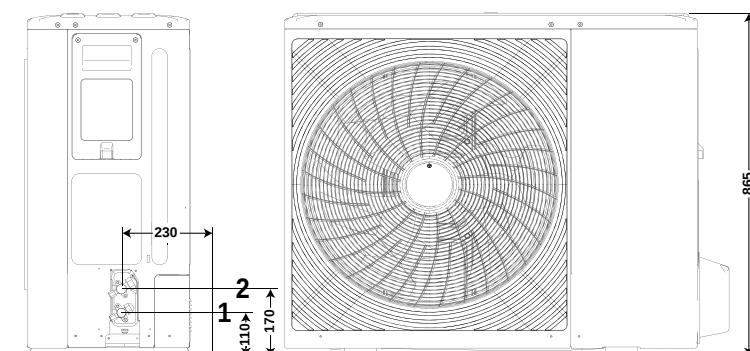
Peso AWHP2R 4 MR-6 MR 57,5 kg



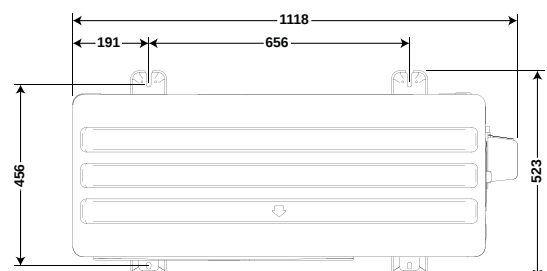
Legenda

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	200,00
 Sonda wireless temperatura/umidità ITHS con batteria (riscaldamento e raffrescamento)	7223582	340,00
 Kit cronotermostato/umidostato	A7219362	305,00
 Modulo di estensione zone <i>INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA in impianti con 4 o più zone gestite con sonda wireless</i>	7213355	230,00

 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	295,00
 Kit collegamento posteriore impianto CSI IN	7217123	350,00
 Kit collegamento inferiore impianto CSI IN	7217125	280,00
 Kit dima CSI IN (NON abbinabile a CSI IN quando è installato il modulo solare CSI IN)	7217060	265,00

Accessori a richiesta

	Altri accessori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Modulo solare CSI IN	7673092	2.355,00
	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	210,00
	Antivibranti di base in gomma - 4 pz (soluzione compatta) Consente la riduzione delle vibrazioni e del rumore prodotto dall'unità.	A7777121	185,00
	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	205,00

PER GLI ACCESSORI SCARICO FUMI, CONSULTA PAG. 301

CSI IN Auriga H WI-FI



- **unità interna, CSI IN, composta da: modulo idraulico con separatore idraulico di compensazione (30 lt), bollitore in acciaio inox da 150 litri con isolamento grafítico 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)



al suo interno: **modulo idraulico** con separatore idraulico di compensazione (30 lt), **bollitore sanitario in acciaio inox da 150 litri** con isolamento grafítico 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.

Pompa di calore monoblocco (unità esterna)



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)			
	(2)			
	(3)			
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)	(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)		8.190,00	8.190,00	8.190,00
Pompa di calore monoblocco (unità esterna)		Auriga 6M-A	Auriga 8M-A	Auriga 10M-A
Codice		A7794571	A7794572	A7794573
Euro prezzo base (iva esclusa)		6.480,00	7.090,00	7.700,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)		14.670,00	15.280,00	15.890,00

Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 11

(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	690,00
	Cassa di contenimento isolata CSI IN Caratteristiche: - densità 35 kg/m³ - conducibilità termica $\lambda = 0,035$ W/mK - potere fonoassorbente $R_w = 42$ dB - dimensioni: (h x l x p) 2270 x 1095 x 499 mm. <i>Accessorio disponibile fino ad esaurimento</i>	A7797631	3.910,00
	Armadio tecnico di contenimento esterno	7217055	1.250,00
	Kit copertura armadio tecnico	7690617	175,00

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)			
	(2)			
	(3)			
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)	(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)		8.400,00	8.400,00	8.400,00
Pompa di calore monoblocco (unità esterna)		Auriga 6M-A	Auriga 8M-A	Auriga 10M-A
Codice		A7794571	A7794572	A7794573
Euro prezzo base (iva esclusa)		6.480,00	7.090,00	7.700,00
Euro TOTALE Prezzo base (iva esclusa)		14.880,00	15.490,00	16.100,00

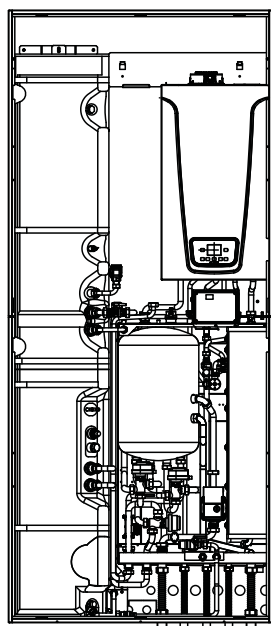
Per verificare il range delle classi di efficienza energetica consultare a partire da pag. 11

- (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

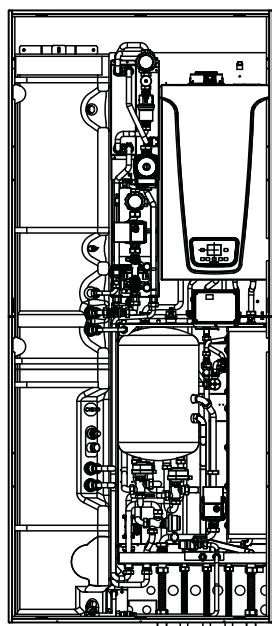
Per completare l'installazione dei sistemi CSI IN Auriga H WI-FI selezionare una cassa o un armadio di contenimento:

	Installazione all'esterno	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Cassa di contenimento	KSL71412681	690,00
	Cassa di contenimento isolata CSI IN Caratteristiche: - densità 35 kg/m³ - conducibilità termica $\lambda = 0,035$ W/mK - potere fonoassorbente $R_w = 42$ dB - dimensioni: (hxlxp) 2270x1095x499 mm. Accessorio disponibile fino ad esaurimento	A7797631	3.910,00
	Armadio tecnico di contenimento esterno	7217055	1.250,00
	Kit copertura armadio tecnico	7690617	175,00

CSI IN (unità interna)

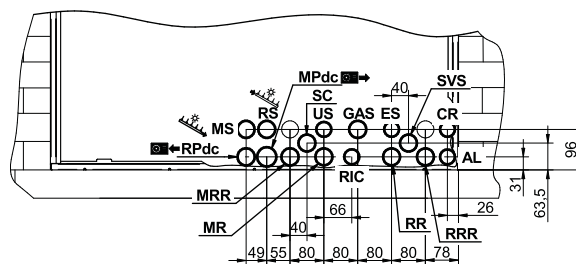


CSI IN Auriga H WI-FI
(Peso 175 kg)

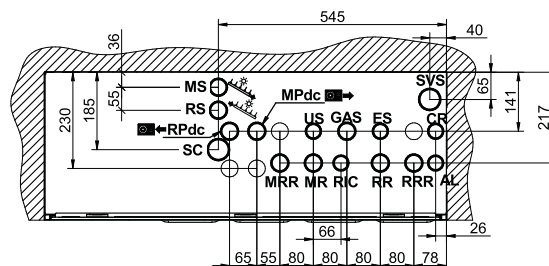


CSI IN Auriga H WI-FI
con modulo solare
(fornito come accessorio)

Installazione posteriore (vista frontale)



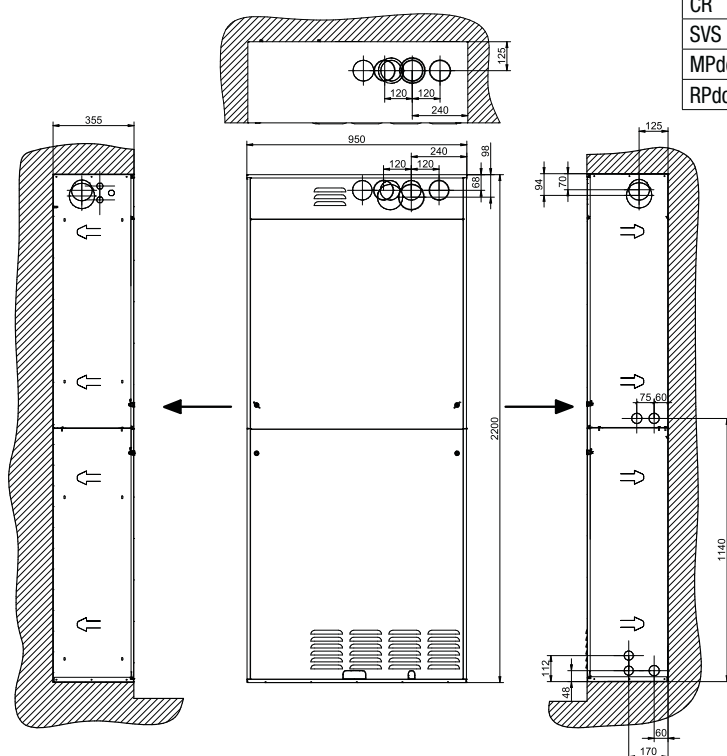
Connessioni fondo cassa (vista da interno cassa)



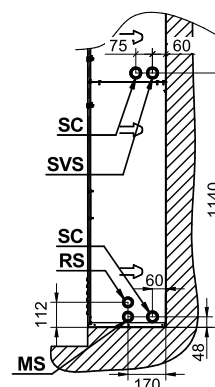
Legenda

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

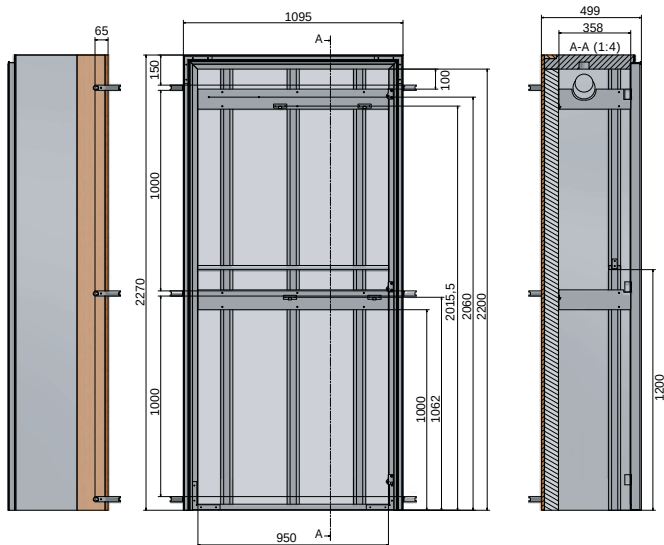


Connessioni laterali lato destro (vista da esterno cassa)

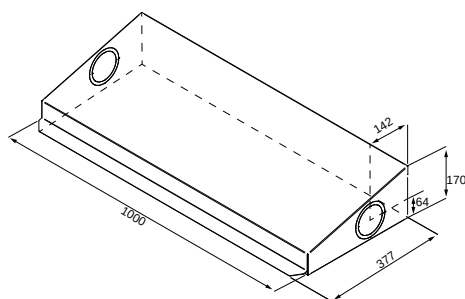
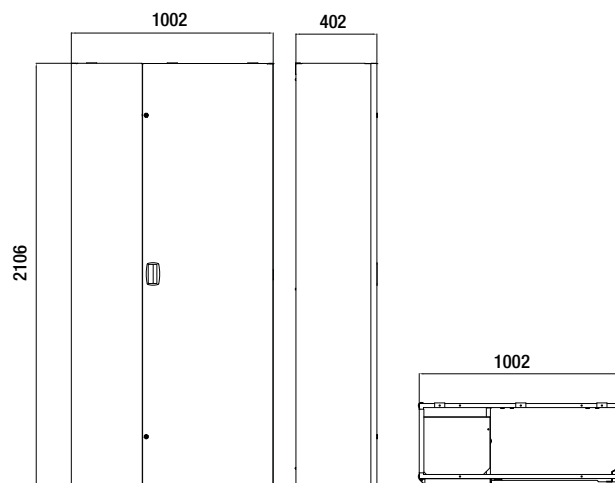


(Le misure sono espresse in mm)

Cassa di contenimento isolata CSI IN

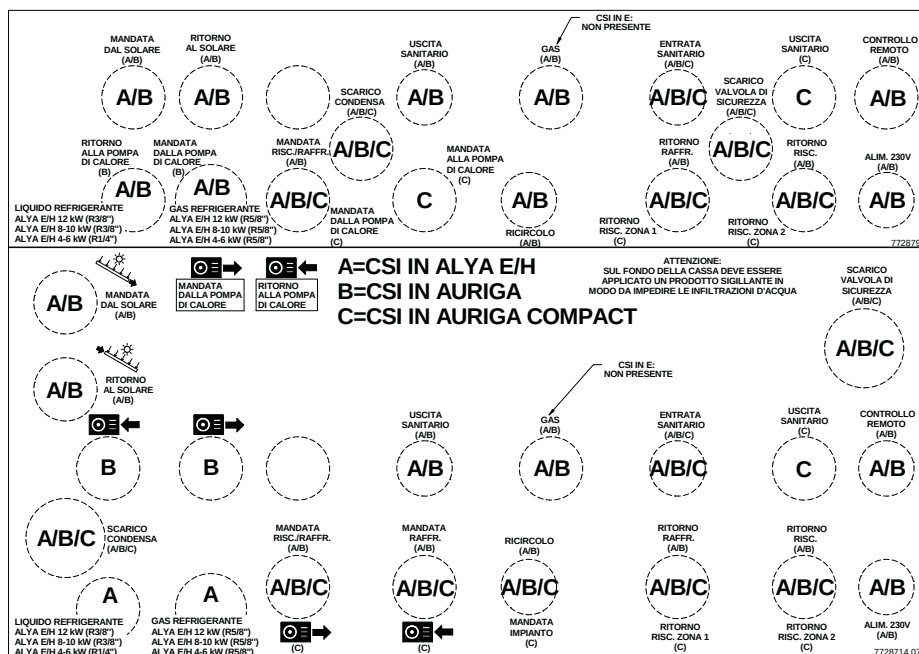


Installazione con armadio tecnico di contenimento



Kit copertura armadio tecnico

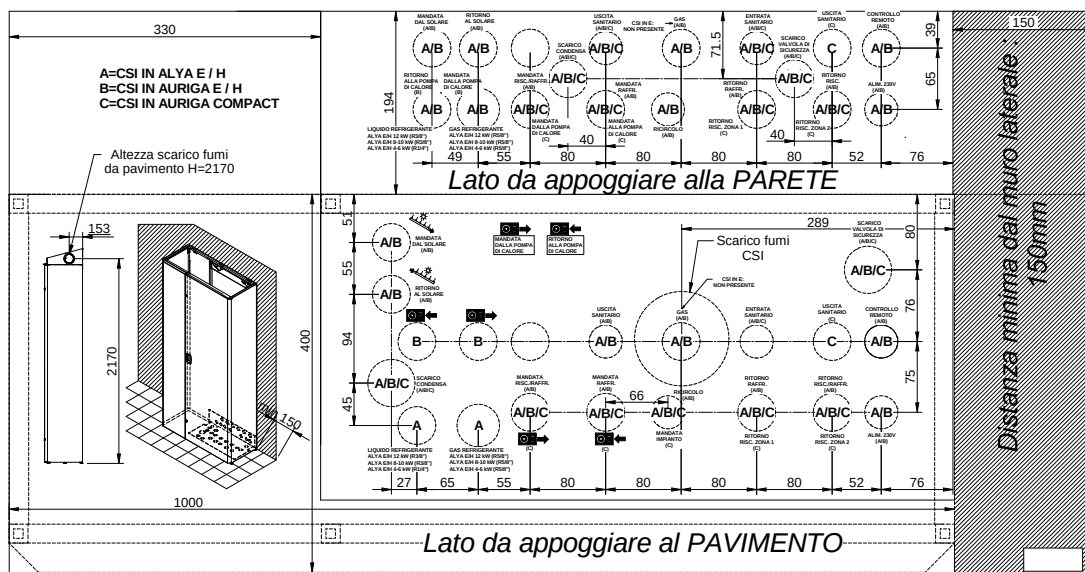
Dima da posizionare all'interno dell'armadio



Le dime sono scaricabili dal sito baxi.it alla sezione prodotti.

(Le misure sono espresse in mm)

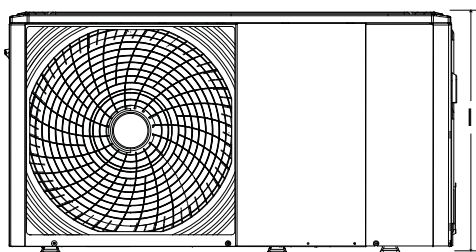
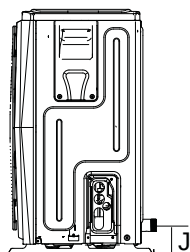
Dima da posizionare sotto l'armadio



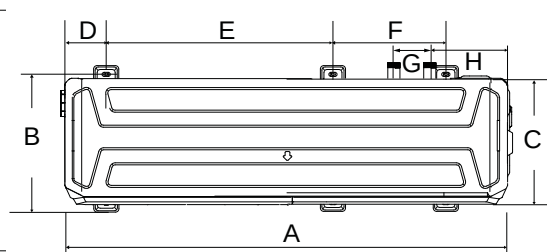
Le dime sono scaricabili dal sito baxi.it alla sezione prodotti.

Pompa di calore monoblocco (unità esterna)

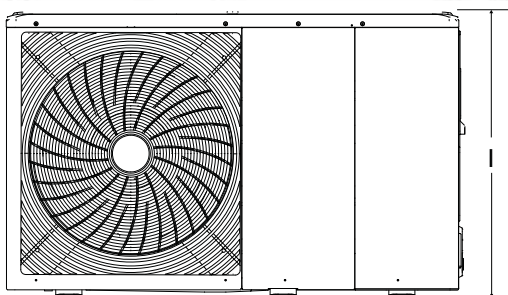
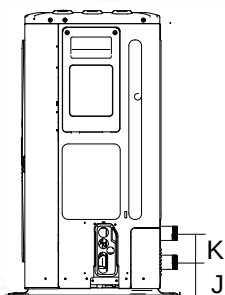
Auriga 6M-A



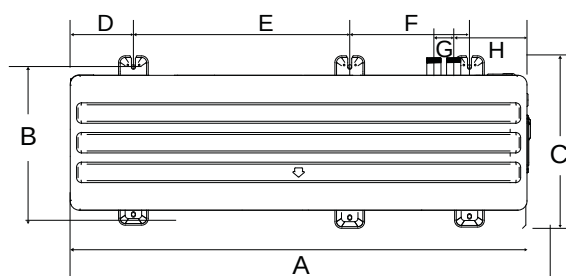
Peso 98 kg



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	200,00
	Sonda wireless temperatura/umidità ITHS con batteria (riscaldamento e raffrescamento)	7223582	340,00
	Kit cronotermostato/umidostato	A7219362	305,00
	Modulo di estensione zone <i>INSTALLAZIONE OBBLIGATORIA in impianti con 4 o più zone gestite con sonda wireless</i>	7213355	230,00
	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	295,00
	Kit pompa maggiorata	A7739669	315,00
	Kit collegamento posteriore impianto CSI IN	7217123	350,00
	Kit collegamento inferiore impianto CSI IN	7217125	280,00
	Kit dima CSI IN (NON abbinabile a CSI IN quando è installato il modulo solare CSI IN)	7217060	265,00
	Altri accessori	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Modulo solare CSI IN	7673092	2.355,00
	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	210,00
	Antivibranti di base in gomma - 6 pz (soluzione compatta) Consentono la riduzione delle vibrazioni e del rumore prodotto dall'unità.	A7813623	190,00
	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	235,00

PER GLI ACCESSORI SCARICO FUMI, CONSULTA PAG. 301

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) <i>Abbinabile a: CSI IN Alya H WI-FI, CSI IN Auriga H WI-FI, Luna Hybrid Alya H</i>	KHG71405961	35,00
	Prolunga tubi coassiali Ø 60/100 L=1000 mm <i>Abbinabile a: CSI IN Alya H WI-FI, CSI IN Auriga H WI-FI, Luna Hybrid Alya H</i>	KHG71405951	70,00
	Kit prolunga coassiale Ø 60/100 L=500 mm <i>Abbinabile a: CSI IN Alya H WI-FI, CSI IN Auriga H WI-FI, Luna Hybrid Alya H</i>	KHG71411981	50,00
	Curva coassiale 90° Ø 60/100 <i>Abbinabile a: CSI IN Alya H WI-FI, CSI IN Auriga H WI-FI, Luna Hybrid Alya H</i>	KHG71405971	35,00
	Curva coassiale 45° Ø 60/100 <i>Abbinabile a: CSI IN Alya H WI-FI, CSI IN Auriga H WI-FI, Luna Hybrid Alya H</i>	KHG71405981	65,00
	Curva coassiale 90° ribassata Ø 60/100 <i>Abbinabile a: Luna Hybrid Alya H</i>	KA00049	45,00
	Adattatore Ø60/100 <i>Abbinabile a: Luna Hybrid Alya H</i>	A7755079	35,00
	Scarico fumi: scarico / aspirazione separati	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Kit scarichi separati aspirazione orientabile in polipropilene <i>Abbinabile a: CSI IN Alya H WI-FI, CSI IN Auriga H WI-FI</i>	7102689	55,00
	Kit scarico verticale Ø 80 tipo B23 in polipropilene <i>Abbinabile a: CSI IN Alya H WI-FI, CSI IN Auriga H WI-FI</i>	KHG71411101	50,00
	Tubo Ø 80 L=1000 mm in polipropilene <i>Abbinabile a: CSI IN Alya H WI-FI, CSI IN Auriga H WI-FI, Luna Hybrid Alya H</i>	KHG71405941	65,00
	Tubo Ø 80 L=500 mm in polipropilene <i>Abbinabile a: CSI IN Alya H WI-FI, CSI IN Auriga H WI-FI, Luna Hybrid Alya H</i>	KHG71405991	40,00
	Curva 90° Ø 80 in polipropilene <i>Abbinabile a: CSI IN Alya H WI-FI, CSI IN Auriga H WI-FI, Luna Hybrid Alya H</i>	KHG71405921	60,00
	Curva 45° Ø 80 in polipropilene <i>Abbinabile a: CSI IN Alya H WI-FI, CSI IN Auriga H WI-FI, Luna Hybrid Alya H</i>	KHG71405931	50,00
	Terminale scarichi separati Ø 80 <i>Abbinabile a: CSI IN Alya H WI-FI, CSI IN Auriga H WI-FI, Luna Hybrid Alya H</i>	KHG71401041	35,00

Kit Hybrid Auriga+ **NEW**



- modulo idraulico per la creazione di un sistema ibrido factory made composto da caldaia a condensazione Luna Century/Compact/Classic e pompa di calore monoblocco Auriga P, Auriga o Auriga Compact
- 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 a tutti i modelli delle caldaie della gamma Luna Century, Luna Compact, Luna Classic e caldaie fuori listino (a.e. Luna Duo-tec E)
- abbinabile a pompe di calore aria-acqua monoblocco inverter Auriga P (4M, 6M, 8M, 10M, 12M, 16M, 12T, 16T), Auriga (4M-A, 6M-A, 8M-A, 10M-A, 12M-A, 12T-A) e Auriga Compact (6M, 8M, 10M)
- pompa di circolazione ad alta prevalenza per circuito secondario



con pdc Auriga P/ Auriga e HP Control Panel 2



con pdc Auriga e pannello di comando

Modelli	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Kit Hybrid Auriga+	A7905345	1.075,00

Pompe di calore abbinabili a kit Hybrid Auriga+	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Auriga P 4M	A7889664	6.650,00
Auriga P 6M	A7889665	7.105,00
Auriga P 8M	A7889666	7.895,00
Auriga P 12M	A7889667	10.100,00
Auriga P 16M	A7889668	10.860,00
Auriga P 12T	A7889669	10.710,00
Auriga P 16T	A7889670	11.315,00
Auriga Compact 6M	A7837720	6.480,00
Auriga Compact 8M	A7837721	7.090,00
Auriga Compact 10M	A7837722	7.700,00
Auriga 4M-A	A7794318	5.870,00
Auriga 6M-A	A7794571	6.480,00
Auriga 8M-A	A7794572	7.090,00
Auriga 10M-A	A7794573	7.700,00
Auriga 12M-A	A7794574	9.420,00
Auriga 12T-A	A7794578	9.805,00

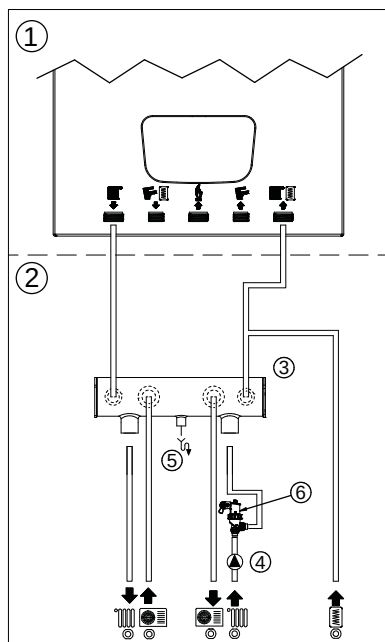
Caldaie a condensazione abbinabili a kit Hybrid Auriga+	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Luna Century 1.24	A7870640	2.535,00
Luna Century 1.28	A7870641	2.770,00
Luna Century 1.35	A7870642	3.095,00
Luna Century 26	A7870637	2.590,00
Luna Century 30	A7870638	2.870,00
Luna Century 35	A7870639	3.145,00
Luna Compact 1.24	A7866896	2.180,00
Luna Compact 24	A7865413	2.235,00
Luna Compact 28	A7865415	2.455,00
Luna Compact 32	A7865416	2.680,00
Luna Classic 24	A7795899	1.930,00
Luna Classic 28	A7795901	2.090,00

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.

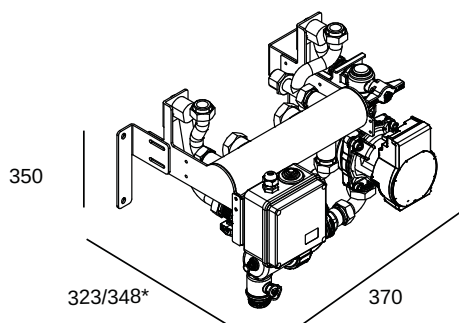
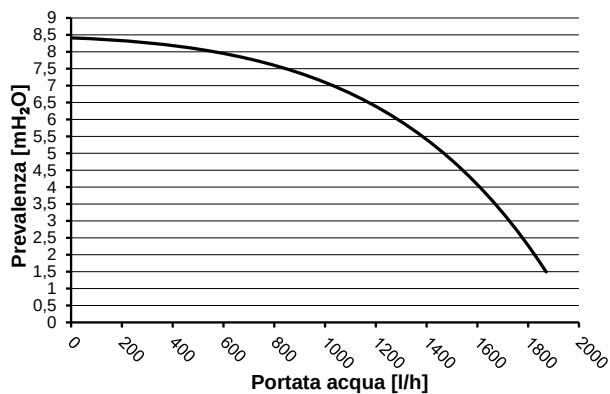
Le caratteristiche e i dati tecnici di caldaie e pompe di calore sono disponibili nei capitoli di appartenenza o sul sito baxi.it.

Disegni tecnici dimensionali/grafici

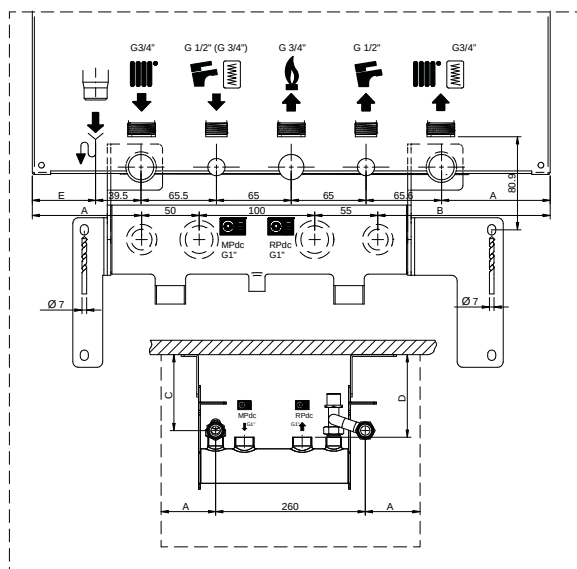


Legenda

1	Caldaia
2	Modulo ibrido
3	Collettore modulo ibrido
4	Pompa impianto riscaldamento
5	Rubinetto di scarico modulo ibrido
6	Filtro defangatore magnetico

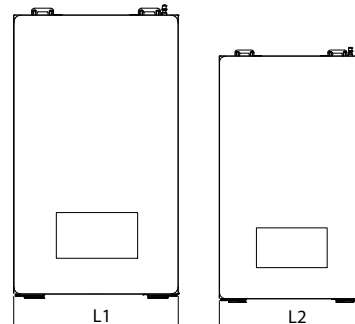


*in base alla regolazione delle staffe



Legenda

MPdc	Mandata Pompa di Calore G1"
RPdc	Ritorno Pompa di Calore G1"



Dimensioni caldaia		A	B	C	D	E
L1=450	mm	95	150	132	144	55
L2=395	mm	68	122	107	119	27,5

(Le misure sono espresse in mm)

Accessori a richiesta

	Termoregolazione	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Baxi HP Control Panel 2 Unità interna dotata di elettronica Baxi Space per un controllo avanzato e intuitivo dell'impianto. <i>INSTALLAZIONE obbligatoria con Auriga P/ Auriga per gestione SMART del sistema</i>	A7898810	NEW 660,00
	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. <i>INSTALLAZIONE obbligatoria con Auriga per gestione SMART HP del sistema (in quanto è l'elettronica della pompa di calore ad intervenire) in alternativa al Baxi HP Control Panel 2</i>	A7799122	235,00
	Kit raffrescamento Hybrid Auriga Il kit è composto da bacinella raccogli condensa, isolamento della pompa di circolazione e delle tubazioni.	A7801290	235,00
	Cronotermostato <i>Accessorio disponibile fino ad esaurimento</i>	KHG71408671	200,00
	Kit sonda esterna	7104873	50,00

Il pannello di comando remoto è fornito DI SERIE con Auriga Compact per gestione SMART HP del sistema (in quanto è l'elettronica della pompa di calore ad intervenire)

	Idraulici	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
	Dotazione tubi kit Hybrid Auriga/pdc	A7796382	85,00
	Kit estensione chiusura inferiore Luna Century	A7916262	NEW 100,00
	Kit chiusura inferiore Luna Century	A7775501	80,00
	Kit estensione chiusura inferiore Luna Classic/Luna Compact	A7916263	NEW 100,00
	Kit chiusura inferiore Luna Classic/Luna Compact	A7786769	80,00

PER GLI ACCESSORI SPECIFICI ABBINABILI ALLE CALDAIE, CONSULTA IL CAPITOLO CALDAIE RESIDENZIALI
PER GLI ACCESSORI SPECIFICI ABBINABILI ALLE POMPE DI CALORE, CONSULTA CAPITOLO POMPE DI CALORE RESIDENZIALI

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 Century con pompa di calore monoblocco Auriga Compact o Auriga
- dimensioni compatte: solo 180 mm di altezza
- 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 Century e Luna Duo-tec E (gamma fuori listino)
- 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	1.090,00

Accessorio disponibile fino ad esaurimento

Pompe di calore abbinabili a kit Hybrid Auriga Eco	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Auriga Compact 6M	A7837720	6.480,00
Auriga Compact 8M	A7837721	7.090,00
Auriga Compact 10M	A7837722	7.700,00
Auriga 4M-A	A7794318	5.870,00
Auriga 6M-A	A7794571	6.480,00
Auriga 8M-A	A7794572	7.090,00
Auriga 10M-A	A7794573	7.700,00
Auriga 12M-A	A7794574	9.420,00
Auriga 12T-A	A7794578	9.805,00

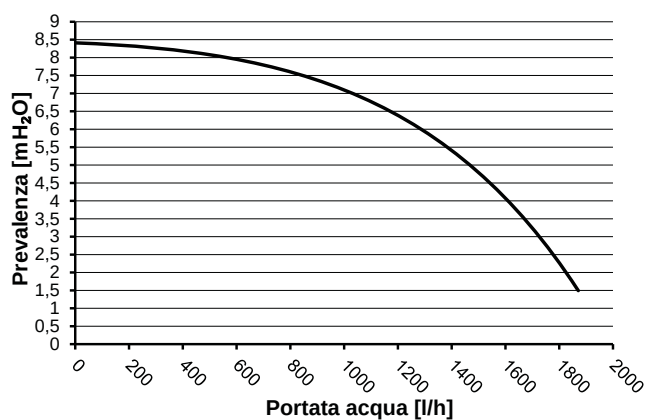
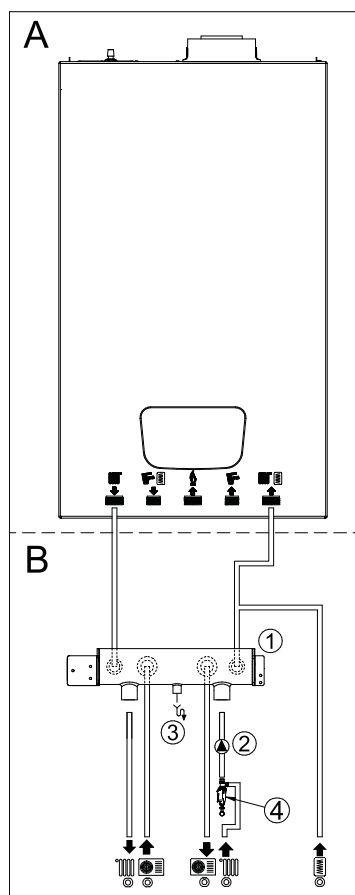
Caldaie a condensazione abbinabili a kit Hybrid Auriga Eco	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
Luna Century 1.24	A7870640	2.535,00
Luna Century 1.28	A7870641	2.770,00
Luna Century 1.35	A7870642	3.095,00
Luna Century 26	A7870637	2.590,00
Luna Century 30	A7870638	2.870,00
Luna Century 35	A7870639	3.145,00

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.

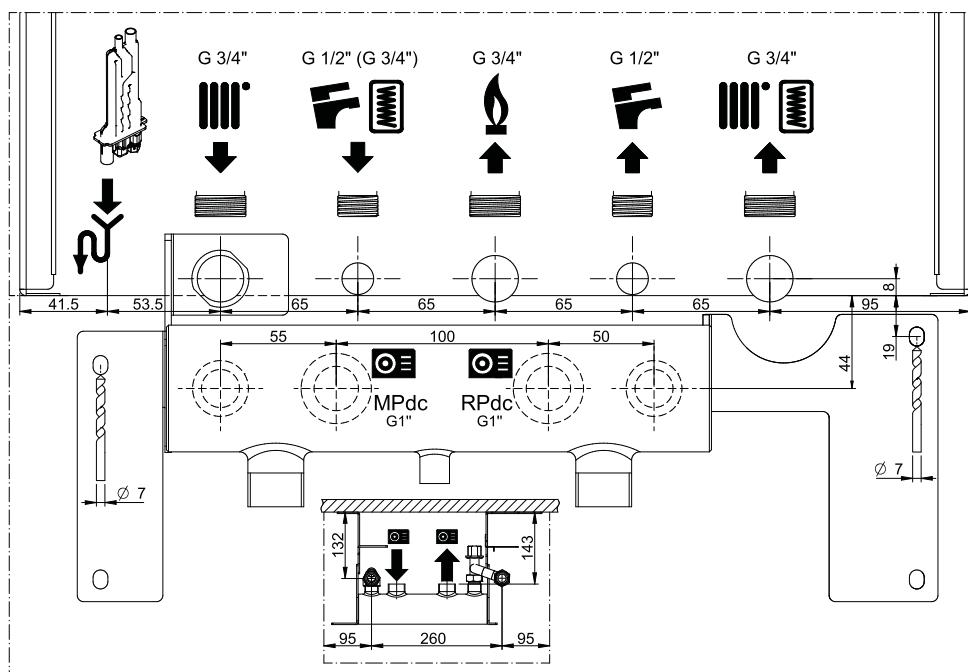
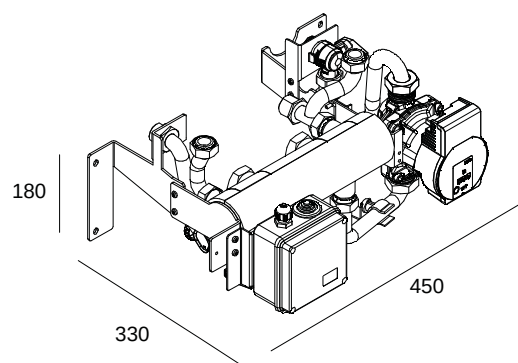
Per il collegamento del kit Hybrid Auriga Eco con Luna Century è necessario prevedere 2 niples da 3/4" M/F di altezza 50 mm a cura dell'installatore.

L'elenco delle possibili combinazioni realizzabili è disponibile sul sito baxi.it.

Le caratteristiche e i dati tecnici di caldaie e pompe di calore sono disponibili nei capitoli di appartenenza o sul sito baxi.it.



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)
 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. <i>INSTALLAZIONE obbligatoria con Auriga per gestione SMART HP del sistema (in quanto è l'elettronica della pompa ad intervenire)</i>	A7799122	235,00
 Kit raffrescamento Hybrid Auriga Il kit è composto da bacinella raccogli condensa, isolamento della pompa di circolazione e delle tubazioni.	A7801290	235,00
 Cronotermostato <i>Accessorio disponibile fino ad esaurimento</i>	KHG71408671	200,00
 Kit sonda esterna	7104873	50,00

Il pannello di comando remoto è fornito DI SERIE con Auriga Compact per gestione SMART HP del sistema (in quanto è l'elettronica della pompa di calore ad intervenire)

 Idraulici	Codice	Euro Prezzo base (iva esclusa)
 Dotazione tubi kit Hybrid Auriga/pdc	A7796382	85,00
 Kit estensione chiusura inferiore Luna Century	A7916262	NEW 100,00
 Kit chiusura inferiore Luna Century	A7775501	80,00

PER GLI ACCESSORI SPECIFICI ABBINABILI ALLE CALDAIE, CONSULTA IL CAPITOLO CALDAIE RESIDENZIALI

PER GLI ACCESSORI SPECIFICI ABBINABILI ALLE POMPE DI CALORE, CONSULTA CAPITOLO POMPE DI CALORE RESIDENZIALI