

Sistemi Ibridi Residenziali



Baxi Hybrid

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.



Baxi Hybrid WH



Baxi Hybrid WH è la soluzione ibrida appositamente pensata da Baxi per la riqualificazione di appartamenti, abitazioni singole e villette. I sistemi Baxi Hybrid WH con **pompa di calore aria-acqua splittata inverter murale** sono nati per la produzione di acqua calda con temperatura fino a 80 °C, acqua calda sanitaria e acqua refrigerata per il raffrescamento estivo.

Grazie alla logica di integrazione innovativa, la soluzione ibrida consente di migliorare l'efficienza energetica dell'edificio per la climatizzazione invernale/estiva e produzione di ACS.

Il sistema si compone di un generatore in pompa di calore abbinato a varie tipologie di caldaie a gas a condensazione in classe A ed è gestito 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:

- l'Hybrid manager consente la gestione dell'impianto ibrido "Factory made" gestendo la regolazione del comfort dell'impianto, la produzione di ACS e la regolazione dei generatori;
- elevata flessibilità di sistema: **fino a 110 configurazioni distinte**;
- ottimizzazione energetica: grazie all'uso della pompa di calore ove energeticamente più efficiente;
- ampio campo di modulazione dei generatori a gas: maggiore efficienza data da minori accensioni/spegnimenti e silenziosità;
- continuità di esercizio: grazie all'integrazione di sistema, il funzionamento è garantito anche in caso di guasto di un generatore.

Baxi Hybrid FS



Baxi Hybrid FS è la soluzione ibrida appositamente pensata da Baxi per la riqualificazione di abitazioni singole e villette. I sistemi Baxi Hybrid FS con **pompa di calore aria-acqua splittata inverter a basamento**, dotate di un bollitore ACS da 177 litri, sono nati per la produzione di acqua calda con temperatura fino a 80 °C, acqua calda sanitaria e acqua refrigerata per il raffrescamento estivo.

Grazie alla logica di integrazione innovativa, la soluzione ibrida consente di migliorare l'efficienza energetica dell'edificio per la climatizzazione invernale/estiva e produzione di ACS.

Il sistema si compone di un generatore in pompa di calore abbinato a varie tipologie di caldaie a gas a condensazione in classe A ed è gestito 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:

- l'Hybrid manager consente la gestione dell'impianto ibrido "Factory made" gestendo la regolazione del comfort dell'impianto, la produzione di ACS e la regolazione dei generatori;
- elevata flessibilità di sistema: **fino a 110 configurazioni distinte**;
- ottimizzazione energetica: grazie all'uso della pompa di calore ove energeticamente più efficiente;
- ampio campo di modulazione dei generatori a gas: maggiore efficienza data da minori accensioni/spegnimenti e silenziosità;
- continuità di esercizio: grazie all'integrazione di sistema, il funzionamento è garantito anche in caso di guasto di un generatore.

Baxi Hybrid Auriga



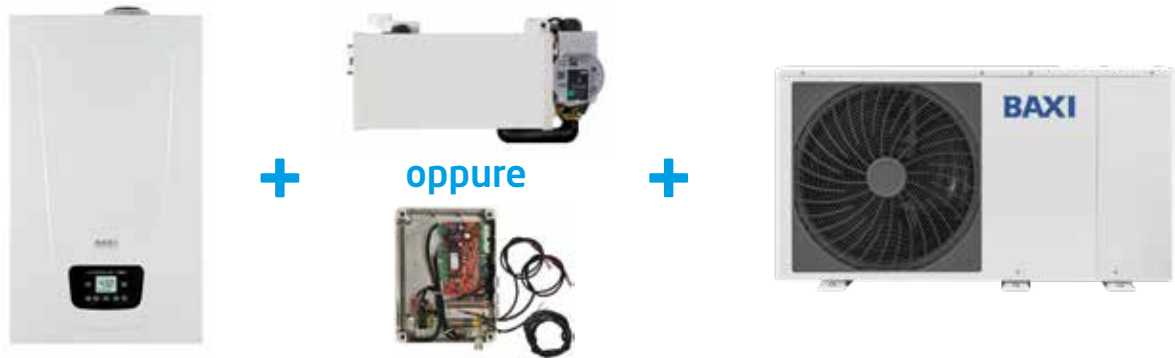
Baxi Hybrid Auriga è la soluzione ibrida appositamente pensata da Baxi per la riqualificazione di appartamenti, abitazioni singole e villette. I sistemi Baxi Hybrid Auriga, con **pompa di calore aria-acqua monoblocco inverter**, sono nati per massimizzare il rendimento e sfruttare al meglio la fonte rinnovabile per la produzione di acqua calda fino a 65°C (con pdc Auriga) e fino a 70°C (con pdc Auriga Compact), acqua calda sanitaria e acqua refrigerata per il raffrescamento estivo.

Grazie alla logica di integrazione innovativa consente di migliorare l'efficienza energetica dell'edificio per la climatizzazione invernale/estiva e produzione di ACS.

Il sistema si compone di un generatore in pompa di calore abbinato a varie tipologie di caldaie a gas a condensazione in classe A. Il pannello di controllo (da prevedere per Auriga, DI SERIE per Auriga Compact) gestisce il sistema per ottenere prestazioni elevate e la maggiore efficienza possibile sia in ambito riscaldamento/raffrescamento che nella produzione di acqua calda sanitaria:

- il pannello di controllo consente la gestione dell'impianto ibrido "Factory made" gestendo la regolazione del comfort dell'impianto, la produzione di ACS e la regolazione dei generatori;
- elevata flessibilità di sistema: **fino a 134 configurazioni distinte con Auriga e 70 con Auriga Compact**;
- ottimizzazione energetica: grazie all'uso della pompa di calore ove energeticamente più efficiente;
- ampio campo di modulazione dei generatori a gas: maggiore efficienza data da minori accensioni/spegnimenti e silenziosità;
- continuità di esercizio: grazie all'integrazione di sistema, il funzionamento è garantito anche in caso di guasto di un generatore.

Baxi Hybrid Auriga (con kit Hybrid Auriga/Kit Hybrid Auriga E - solo elettronica)



Il kit Hybrid Auriga/kit Hybrid Auriga E (solo elettronica) è la soluzione di Baxi ideale per favorire la riqualificazione energetica di appartamenti, abitazioni singole e villette. I sistemi Baxi Hybrid Auriga (con kit Hybrid Auriga/kit Hybrid Auriga E-solo elettronica) con **pompa di calore aria-acqua monoblocco inverter Auriga** sono nati con l'obiettivo di massimizzare il rendimento e sfruttare al meglio la fonte rinnovabile per la produzione di acqua calda fino a 80°C, acqua calda sanitaria e acqua refrigerata per il raffrescamento estivo.

Grazie alla logica di integrazione innovativa consente di migliorare l'efficienza energetica dell'edificio per la climatizzazione invernale/estiva e produzione di ACS.

Il sistema si compone di un generatore in pompa di calore abbinato a varie tipologie di caldaie a gas a condensazione in classe A. Il kit Hybrid Auriga/ kit Hybrid Auriga E gestisce il sistema per ottenere prestazioni elevate e la maggiore efficienza possibile sia in ambito riscaldamento/raffrescamento che nella produzione di acqua calda sanitaria:

- il kit Hybrid Auriga consente la gestione dell'impianto ibrido "Factory made" gestendo la regolazione del comfort dell'impianto, la produzione di ACS e la regolazione dei generatori;
- elevata flessibilità di sistema: **fino a 29 configurazioni distinte con kit Hybrid Auriga e 75 con kit Hybrid Auriga E**;
- ottimizzazione energetica: grazie all'uso della pompa di calore ove energeticamente più efficiente;
- ampio campo di modulazione dei generatori a gas: maggiore efficienza data da minori accensioni/spegnimenti e silenziosità;
- continuità di esercizio: grazie all'integrazione di sistema, il funzionamento è garantito anche in caso di guasto di un generatore.

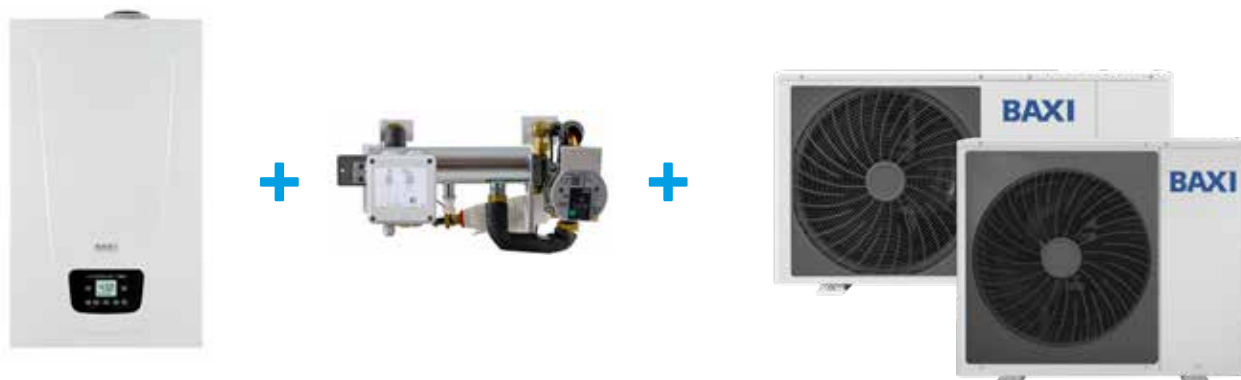
Baxi Hybrid Auriga **NEW** (con kit Hybrid Auriga Eco)



con pdc Auriga



con pdc Auriga Compact



Il kit Hybrid Auriga Eco è la soluzione di Baxi ideale per favorire la riqualificazione energetica di appartamenti, abitazioni singole e villette. I sistemi Baxi Hybrid Auriga (con kit Hybrid Auriga Eco) con **pompa di calore aria-acqua monoblocco inverter Auriga Compact /Auriga** sono nati con l'obiettivo di massimizzare il rendimento e sfruttare al meglio la fonte rinnovabile per la produzione di acqua calda fino a 70°C (con Auriga Compact) e 65°C (con Auriga), acqua calda sanitaria e acqua refrigerata per il raffrescamento estivo.

Grazie alla logica di integrazione innovativa consente di migliorare l'efficienza energetica dell'edificio per la climatizzazione invernale/estiva e produzione di ACS.

Il sistema si compone di un generatore in pompa di calore abbinato a caldaie a gas a condensazione in classe A, Luna Duo-tec E. Il kit Hybrid Auriga Eco gestisce il sistema per ottenere prestazioni elevate e la maggiore efficienza possibile sia in ambito riscaldamento/raffrescamento che nella produzione di acqua calda sanitaria:

- il kit Hybrid Auriga Eco consente la gestione dell'impianto ibrido "Factory made" gestendo la regolazione del comfort dell'impianto, la produzione di ACS e la regolazione dei generatori;
- elevata flessibilità di sistema: **fino a 18 configurazioni distinte con pdc Auriga Compact e 29 con kit pdc Auriga**;
- ottimizzazione energetica: grazie all'uso della pompa di calore ove energeticamente più efficiente;
- ampio campo di modulazione dei generatori a gas: maggiore efficienza data da minori accensioni/spegnimenti e silenziosità;
- continuità di esercizio: grazie all'integrazione di sistema, il funzionamento è garantito anche in caso di guasto di un generatore.

Come si compongono i sistemi Baxi Hybrid

I sistemi Baxi Hybrid nascono abbinando l'ampia gamma di caldaie a gas a condensazione in classe A, alle pompe di calore aria-acqua splittate o monoblocco ad inverter.



Luna Style+ **NEW**

- funzionamento con miscela composta fino al 20% da idrogeno
- pannello comandi a colori 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 (1:6 mod. 1.12) maggiore efficienza e silenziosità



Luna Duo-tec E

- ampio campo di modulazione fino a 1:7 (1:6 mod. 1.12) maggiore efficienza e silenziosità
- 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



Luna Classic

- funzionamento con miscela composta fino al 20% da idrogeno
- facile installazione grazie alle dimensioni ultracompatte (700x395x285mm) e al peso contenuto (28,5 kg)
- Allacciamento a canne fumarie collettive in pressione

Al momento è possibile realizzare Sistemi Ibridi Factory made con caldaie Luna Classic abbinate solo a pompe di calore Auriga.



Duo-tec Compact E

- ampio campo di modulazione 1:7 maggiore efficienza e silenziosità
- 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



Nuvola Platinum+

- ampio campo di modulazione 1:10 maggiore efficienza e silenziosità
- 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
- fino a 500 l d'acqua calda in 30 minuti (ΔT 30°C)
- bollitore da 40 litri in acciaio inox



Nuvola Duo-tec+

- ampio campo di modulazione 1:7 maggiore efficienza e silenziosità
- fino a 500 l d'acqua calda in 30 minuti (ΔT 30°C)
- bollitore da 40 litri in acciaio inox



Luna IN Plus

- installazione ad incasso: le dimensioni ultracompatte 770x470x238 mm della caldaia, la rendono installabile nella maggioranza delle casse in commercio
- pannello comandi digitale remoto con display LCD DI SERIE
- sistema di caricamento automatico dell'impianto
- temperatura minima di funzionamento: -15°C



Luna Air

- installazione pensile a cielo aperto con kit di copertura, disponibile come accessorio
- pannello comandi digitale remoto con display LCD DI SERIE
- temperatura minima di funzionamento: -15°C



Power 32 (mod. 1.32)

- ampio campo di modulazione 1:10 maggiore efficienza e silenziosità
- 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
- sonda esterna DI SERIE



Luna Duo-tec MP+ (mod. 1.35)

- ampio campo di modulazione fino a 1:9 maggiore efficienza e silenziosità
- scambiatore di calore con camera di combustione e circuito idraulico a spire in acciaio inox
- operazioni di manutenzione semplificate: facilità di accesso ai componenti interni

Pompe di calore abbinabili



Alya WH (splittata, murale)

- compressore inverter a potenza variabile
- system manager Alya WH predisposto per integrazione caldaia (versione H) per gestione di impianti ibridi ad alta temperatura (fino a 80°C)
- mandata impianto con curva climatica per una massima efficienza energetica
- filtro magnetico, pompa di circolazione ad alta efficienza, vaso di espansione da 8L, valvola di sicurezza lato impianto, manometro lato impianto, flussometro e sonda esterna DI SERIE
- compatibilità con il Baxi Mago per gestione del comfort da remoto (accessorio a richiesta)



Alya FS (splittata, a basamento)

- compressore inverter a potenza variabile
- system manager Alya FS predisposto per collegamento caldaia (versione H) per gestione di impianti ibridi ad alta temperatura (fino a 80°C).
- Bollitore da 177 litri integrato per la produzione di ACS
- mandata impianto con curva climatica per una massima efficienza energetica
- filtro magnetico, pompa di circolazione ad alta efficienza, vaso di espansione da 8L, valvola di sicurezza lato impianto, manometro lato impianto, flussometro e sonda esterna DI SERIE
- compatibilità con il Baxi Mago per gestione del comfort da remoto (accessorio a richiesta)



Auriga (monoblocco)

- compressore inverter a potenza variabile
- gestione integrata con diversi sistemi di impianto: integrazione caldaia, integrazione solare, gestione valvole deviatrici e pompa circuito secondario
- pompa di circolazione, flussostato, vaso di espansione da 8L, valvola di sicurezza, manometro e filtro a "Y" DI SERIE
- pannello di controllo evoluto (installazione obbligatoria) per la gestione di sistemi ibridi con caldaie a condensazione Baxi
- collegamento a rete Modbus



Auriga Compact (monoblocco, compatte)

- compressore inverter a potenza variabile
- gestione integrata con diversi sistemi di impianto: integrazione caldaia, integrazione solare, gestione valvole deviatrici e pompa circuito secondario
- pompa di circolazione, flussostato, vaso di espansione da 5L, valvola di sicurezza, manometro e filtro a "Y" DI SERIE
- pannello di controllo evoluto DI SERIE per la gestione di sistemi ibridi con caldaie a condensazione Baxi
- collegamento a rete Modbus

Logiche di funzionamento sistemi ibridi

Le soluzioni ibride compatte di BAXI sono ideali per riqualificazioni energetiche di impianti di riscaldamento e produzione ACS in contesti residenziali che richiedono un elevato impegno di potenza per soddisfare il comfort termico.

La logica di gestione del sistema ibrido privilegia l'uso della pompa di calore sfruttando al massimo l'energia rinnovabile in base alle condizioni presenti (temperatura esterna, temperatura di mandata e potenza richiesta dall'impianto) e, qualora il carico sia superiore alla potenza prodotta dalla pompa di calore, si attiva immediatamente la caldaia integrando la potenza necessaria.

In particolare, la temperatura esterna e la temperatura di mandata influenzano l'efficienza di funzionamento del sistema. Per massimizzare l'uso di energia rinnovabile è conveniente lavorare con una temperatura di mandata variabile in base alla temperatura esterna (curva climatica). In questo modo il COP della pompa di calore aumenta sia perché la temperatura esterna aumenta, sia perché la temperatura di mandata si riduce.

Al di sotto di un certo valore di temperatura ($T_{\text{cut-off}}$), la pompa di calore viene spenta perché non risulta più conveniente economicamente oppure perché le temperature richieste dai terminali sono superiori al campo di funzionamento della stessa. In queste situazioni la caldaia copre interamente il carico termico dell'edificio.

Dimensionamento di un sistema ibrido

Il primo passo è la determinazione del carico termico di progetto, ovvero la potenza massima dispersa dall'edificio, in condizioni invernali, della località in esame trascurando gli apporti di calore.

La prassi progettuale prevede la selezione di un generatore di calore che riesca ad erogare, in condizioni di progetto, una potenza maggiore o al limite uguale a quella dispersa dall'edificio nelle medesime condizioni.

Nel caso di un sistema ibrido che utilizza una pompa di calore ed una caldaia a condensazione, per soddisfare il fabbisogno termico dell'edificio, è necessario determinare il modo di funzionamento della caldaia sull'impianto. Inoltre, è necessario tenere presente che, tra i requisiti per l'ottenimento del Superbonus è necessario rispettare il rapporto $P_{\text{pdc}}/P_{\text{cal}} < 0,5$.

In base alla tipologia di impianto, la gamma di sistemi ibridi domestici Baxi propone 2 applicazioni tipo:

- sistema ibrido con caldaia ad integrazione della pompa di calore;
- sistema ibrido con caldaia ad integrazione e sostituzione della pompa di calore.

Logica di regolazione sistema ibrido con caldaia in integrazione alla pompa di calore

Caso di un edificio isolato con impianto a bassa temperatura

Qualora il punto di lavoro di progetto, determinato dalla temperatura dell'acqua prodotta alle condizioni invernali, cada all'interno dei limiti di funzionamento della pompa di calore, il sistema ibrido impiegherà la caldaia a condensazione in integrazione alla pompa di calore.

In questo caso, la massima potenza disponibile alla temperatura di progetto del sistema ibrido coincide con la somma della massima potenza erogabile dalla pompa di calore e della potenza della caldaia.

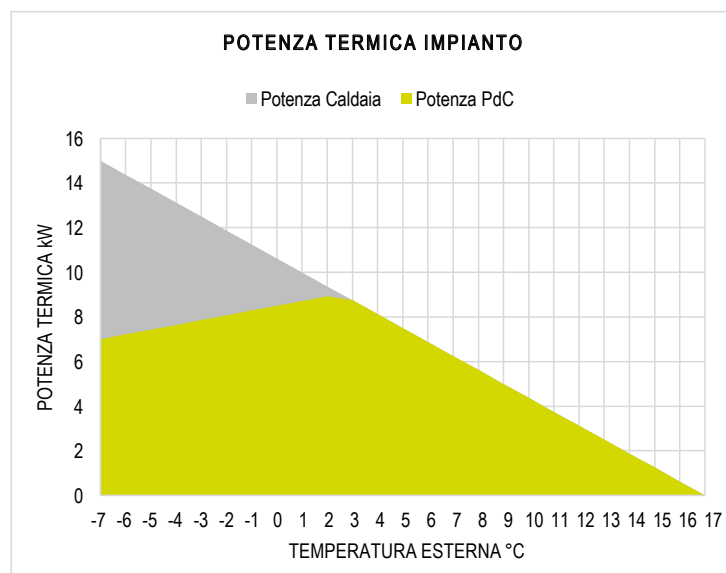
Esempio: edificio isolato caratterizzato da un carico termico in condizioni di progetto pari a 15 kW con temperatura dell'aria esterna di progetto pari a -7°C con applicazione pannelli radianti a bassa temperatura.

Il fabbisogno di energia termica è soddisfatto da un sistema ibrido Baxi composto da una pompa di calore Auriga 8M-A che può erogare 7 kW alle condizioni di progetto (-7°C) e una caldaia Luna Duo-tec E da 24 kW per un totale potenziale di 31 kW. Quando il carico termico dell'edificio risulterà maggiore della massima potenza termica erogata dalla pompa di calore, il sistema ibrido attiverà la caldaia a condensazione per fornire la quota parte di potenza necessaria a soddisfare l'intero carico dell'edificio.

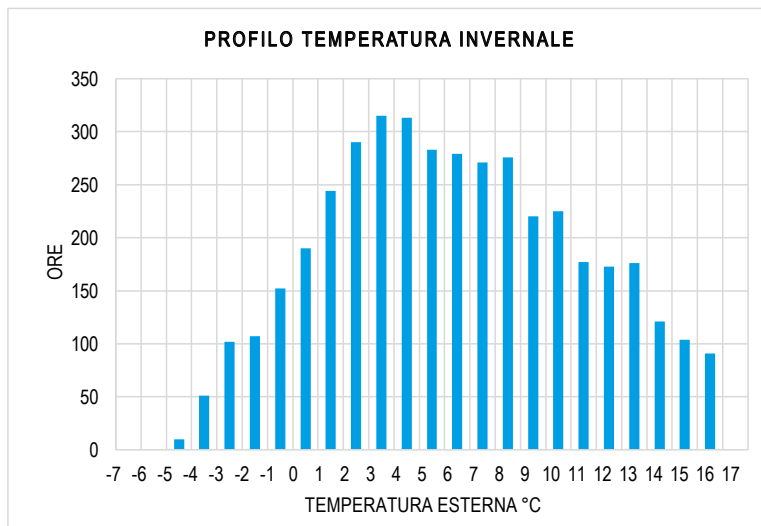
La caldaia a condensazione è in grado di modulare la potenza per fornire all'impianto solo l'energia necessaria ed evitare eccessive accensioni-spegnimenti che a lungo andare possono essere causa di rotture e malfunzionamenti.

Il grafico della figura seguente riporta il caso in esame. Poiché la pompa di calore del sistema ibrido, con produzione di acqua a 35°C, è in grado di erogare, nelle medesime condizioni di aria esterna (-7°C), 7 kW, la differenza di potenza ($15 - 7 = 8$ kW) sarà fornita dalla caldaia a condensazione.

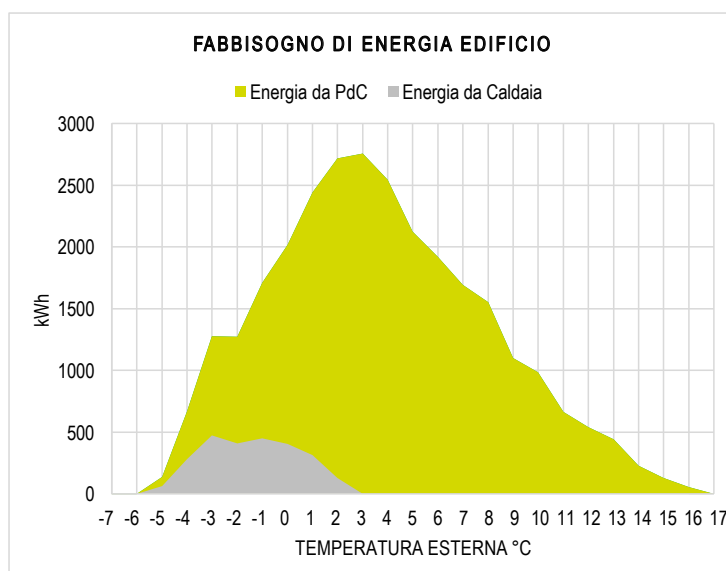
La caldaia a condensazione funzionerà fintantoché la domanda di potenza termica dell'edificio non eguaglierà la potenza massima (al 100%) resa dalla macchina che, nell'esempio in esame avviene in corrispondenza di una temperatura esterna di circa -7°C.



L'esempio riporta il caso di un edificio con un profilo di temperature invernali tipiche della pianura padana.



A causa del numero ridotto di ore che si hanno in corrispondenza di bassi valori di temperatura dell'aria esterna per la località esaminata, l'energia richiesta alla caldaia a condensazione risulta molto inferiore rispetto a quella che viene resa dalla pompa di calore. L'efficienza stagionale del sistema ibrido non ne risulta pertanto compromessa.



10% caldaia, 90% pompa di calore

Nell'esempio di carico sopra riportato, l'energia termica prodotta complessivamente dalla pompa di calore e dalla caldaia a condensazione è pari a 29.000 kWh e la quota relativa alla sola caldaia a condensazione è del 10%.

Logica di regolazione sistema ibrido con caldaia in sostituzione alla pompa di calore

Caso di un edificio esistente in cui viene sostituita una caldaia con un sistema ibrido, terminali ad alta temperatura

Qualora il punto di lavoro di progetto, determinato dalla temperatura dell'acqua prodotta alle condizioni invernali, cada all'esterno dei limiti di funzionamento della pompa di calore, il sistema ibrido impiegherà la caldaia a condensazione in sostituzione della pompa di calore.

Esempio: edificio esistente con terminali ad alta temperatura in cui il carico termico alle condizioni di progetto è di 22 kW.

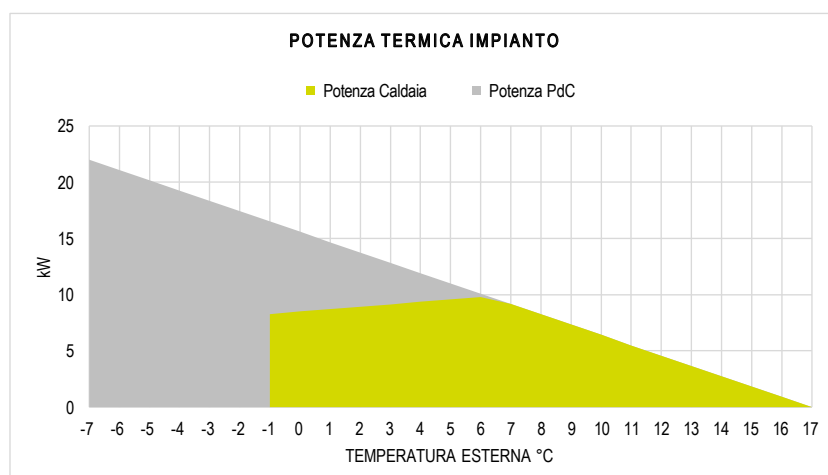
L'impianto è costituito da un sistema ibrido composto da pompa di calore Alya 8M H WH in abbinamento ad una caldaia Luna Duo-tec E da 28 kW.

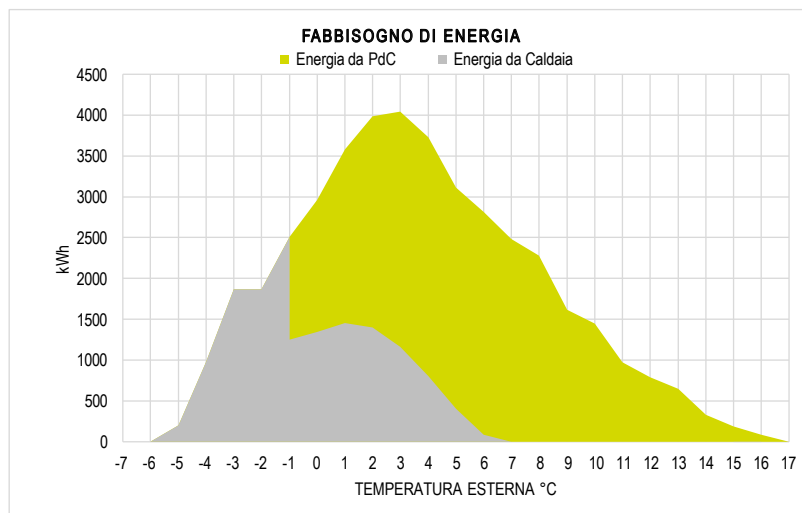
Quando il punto di lavoro della pompa di calore cade nella zona esterna dei limiti di funzionamento per effetto della temperatura esterna e della temperatura di mandata, il sistema ibrido disattiverà la pompa di calore ed attiverà la caldaia a condensazione per fornire la potenza necessaria a soddisfare l'intero carico dell'edificio.

La caldaia a condensazione è in grado di modulare la potenza per fornire all'impianto solo l'energia necessaria ed evitare eccessive accensioni-spegnimenti che a lungo andare possono essere causa di rotture e malfunzionamenti.

Il grafico della figura seguente riporta il caso in esame. La temperatura di mandata fornita ai terminali di impianto (radiatori in alta temperatura) ha una temperatura massima dell'acqua pari a 65 °C in corrispondenza della temperatura dell'aria esterna di progetto di -7°C e, pari a 40 °C per una temperatura dell'aria esterna pari a 15 °C.

In questo caso, il punto di lavoro della pompa di calore cade all'esterno del campo di lavoro per temperature dell'aria esterna inferiori a -1°C, pertanto, in questa zona l'intero carico termico viene soddisfatto con l'utilizzo della sola caldaia. Per temperature dell'aria esterna superiori, il sistema ibrido utilizzerà come prima risorsa la pompa di calore ed attiverà la caldaia in integrazione solo quando la potenza resa dalla pompa di calore non è sufficiente a soddisfare interamente il carico termico dell'edificio.





35% caldaia, 65% pompa di calore

Nell'esempio di carico sopra riportato, l'energia termica prodotta complessivamente dalla pompa di calore e dalla caldaia a condensazione è pari a 45.000 kWh; la quota relativa alla pompa di calore copre oltre il 65% del fabbisogno.

Si può osservare come il ridotto numero di ore in corrispondenza del funzionamento della sola caldaia, comporta che l'energia fornita da quest'ultima sia comunque molto inferiore rispetto a quella che viene fornita dalla pompa di calore.

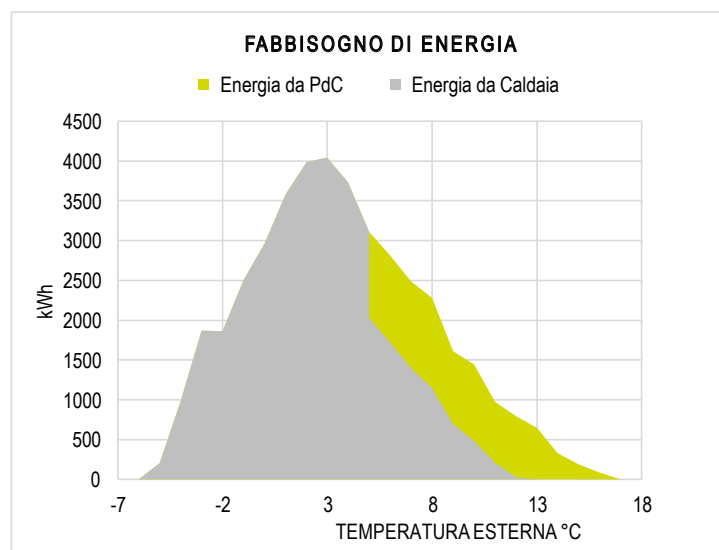
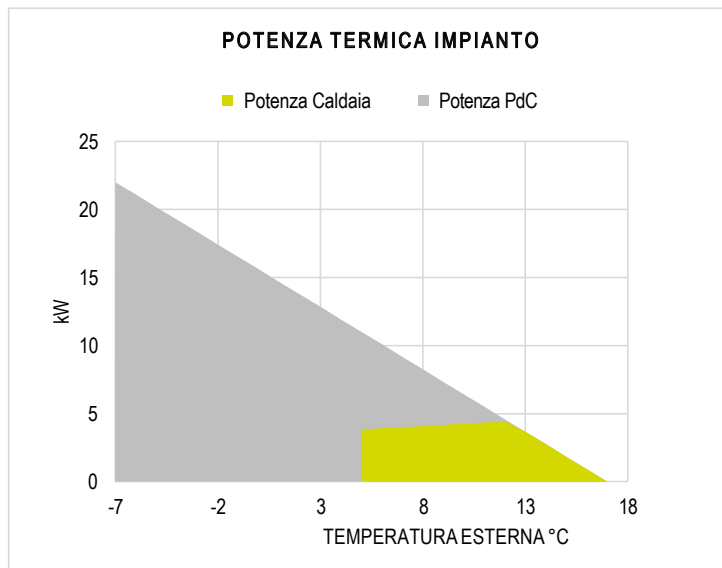
L'importanza del dimensionamento della pompa di calore

Si pone ora in evidenza l'importanza del corretto dimensionamento della pompa di calore negli impianti ibridi in quanto, l'approccio corretto è considerare la caldaia come back-up per coprire momenti di massimo fabbisogno e non considerarlo come il generatore di calore principale supportato dalla pompa di calore solo in limitati periodi di tempo.

Si propone il caso in cui l'impianto ibrido abbina alla caldaia una pompa di calore di bassa potenza (inferiore a 4 kW) e con un campo operativo decisamente ridotto.

Per quanto la logica possa risultare simile a quanto già descritto sopra, il limitato campo operativo della pompa di calore chiaramente va ad aumentare l'energia che la caldaia deve fornire per soddisfare il fabbisogno termico dell'impianto; questo vale soprattutto nelle temperature che si presentano per un elevato numero di ore durante la stagione di riscaldamento.

Nei grafici a seguire riportiamo il medesimo edificio del caso precedente (edificio esistente con terminali ad alta temperatura), in cui simuliamo un sistema ibrido composto da una pompa di calore inferiore ai 4 kW che opera fino a temperature esterne di 5°C, in abbinamento ad una caldaia.



80% caldaia, 20% pompa di calore

A parità di richiesta, rispetto al caso precedente, si nota come la caldaia in questo caso debba farsi carico della maggior parte del fabbisogno di energia. Dei 45.000 kWh richiesti dall'impianto, la quota relativa alla sola caldaia a condensazione è ben dell'80%, rendendo poco significativo l'apporto di energia rinnovabile fornito dalla pompa di calore.

Le pompe di calore Baxi si caratterizzano per l'elevata efficienza alle più rigide condizioni operative (campo di lavoro fino a -25°C) e consentono, perciò, di massimizzare il contributo da fonti rinnovabili nel caso di sostituzione di sistemi esistenti indipendentemente dal fatto che siano dotati di terminali radianti o terminali ad alta temperatura.

Dati tecnici caldaie

Luna Style+ **NEW**

Modelli con produzione ACS	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW	Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Profilo di carico	Produzione ACS (ΔT 25°C) l/min
Luna Style+ 35	A7754006 Met/GPL/aria prop.	34 in san. 28 in risc.	97,8	109,9	763x450x334 32	XXL	19,5*
Luna Style+ 24	A7754007 Met/GPL/aria prop.	24 in san. 20 in risc.	97,7	110,3	763x450x334 31,5	XL	13,8*
Solo riscaldamento							
Luna Style+ 1.35	A7754008 Met/GPL/aria prop.	32	97,6	109,8	763x450x334 32	-	-
Luna Style+ 1.24	A7754009 Met/GPL/aria prop.	24	97,6	109,7	763x450x334 31,5	-	-
Luna Style+ 1.12	A7754010 Met/GPL/aria prop.	12	97,7	110,3	763x450x334 31,5	-	-

Luna Duo-tec E

Modelli con produzione ACS	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW	Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Profilo di carico	Produzione ACS (ΔT 25°C) l/min
Luna Duo-tec E 33	A7720027 Met/GPL	33 in san. 28 in risc.	97,8	108,9	763x450x345 39,5	XXL	18,9 *
Luna Duo-tec E 28	A7720026 Met/GPL	28 in san. 24 in risc.	97,6	108,8	763x450x345 38,5	XL	16,1 *
Luna Duo-tec E 24	A7720025 Met/GPL	24 in san. 20 in risc.	97,7	108,8	763x450x345 38,5	XL	13,8 *
Solo riscaldamento							
Luna Duo-tec E 1.28	A7720024 Met/GPL	28	97,6	108,8	763x450x345 36	-	-
Luna Duo-tec E 1.24	A7720023 Met/GPL	24	97,6	108,8	763x450x345 34,5	-	-
Luna Duo-tec E 1.12	A7720022 Met/GPL	12	97,8	109,0	763x450x345 34,5	-	-

Luna Classic

Modelli con produzione ACS	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW	Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Profilo di carico	Produzione ACS (ΔT 25°C) l/min
Luna Classic 28	A7795901 Met/GPL/aria prop.	28 in san. 24 in risc.	97,7	109,7	700x395x285 30	XL	16,1*
Luna Classic 24	A7795899 Met/GPL/aria prop.	24 in san. 20 in risc.	97,9	109,9	700x395x285 28,5	XL	13,8*

*senza limitatore di portata

Duo-tec Compact E

Modelli con produzione ACS	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW	Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Profilo di carico	Produzione ACS (ΔT 25°C) l/min
Duo-tec Compact E 28	A7722083 Met/GPL/aria prop.	 28 in san. 24 in risc.	P _n - T _a media 70°C	al 30% - T _a di ritorno 30°C	700x400x299 34	XL	16,1*
Duo-tec Compact E 24	A7722082 Met/GPL/aria prop.	 24 in san. 20 in risc.	P _n - T _a media 70°C	al 30% - T _a di ritorno 30°C	700x400x299 34	XL	13,8*

Nuvola Platinum+

Modelli con produzione ACS	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW	Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Profilo di carico	Produzione ACS (ΔT 25°C) l/min
Nuvola Platinum+ 33 GA	7219701 Met/GPL	 33 in san. 24 in risc.	P _n - T _a media 70°C	al 30% - T _a di ritorno 30°C	950x600x466 67,5	XL	18,3
Nuvola Platinum+ 24 GA	7219700 Met/GPL	 24 in san. 16 in risc.	P _n - T _a media 70°C	al 30% - T _a di ritorno 30°C	950x600x466 65,5	XL	14,9

Nuvola Duo-tec+

Modelli con produzione ACS	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW	Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Profilo di carico	Produzione ACS (ΔT 25°C) l/min
Nuvola Duo-tec+ 33 GA VES	7219555 Met/GPL	 33 in san. 28 in risc.	P _n - T _a media 70°C	al 30% - T _a di ritorno 30°C	950x600x466 67,5	XL	18,3
Nuvola Duo-tec+ 24 GA	7219554 Met/GPL	 24 in san. 20 in risc.	P _n - T _a media 70°C	al 30% - T _a di ritorno 30°C	950x600x466 62	XL	14,9

Luna IN Plus

Modelli con produzione ACS	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW	Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Profilo di carico	Produzione ACS (ΔT 25°C) l/min
Luna IN Plus 30	A7736265 Met/GPL	 30 in san. 24 in risc.	P _n - T _a media 70°C	al 30% - T _a di ritorno 30°C	1170x600x245 (cassa) 770x470x238 (caldaia) 32,5	XL	16,6 *
Luna IN Plus 26	A7736264 Met/GPL	 26 in san. 20 in risc.	P _n - T _a media 70°C	al 30% - T _a di ritorno 30°C	1170x600x245 (cassa) 770x470x238 (caldaia) 32,5	XL	14,9 *
Solo riscaldamento							
Luna IN Plus 1.24	A7736263 Met/GPL	 24 in risc.	P _n - T _a media 70°C	al 30% - T _a di ritorno 30°C	1170x600x245 (cassa) 770x470x238 (caldaia) 28,5	-	-

*senza limitatore di portata

Luna Air

Modelli con produzione ACS	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW	Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Profilo di carico	Produzione ACS (ΔT 25°C) l/min
			P _n - T _a media 70°C	al 30% - T _a di ritorno 30°C			
Luna Air 28	A7736262 Met/GPL	 28 in san. 24 in risc.	97,6	108,8	770x470x238 (caldaia) 1170x600x245 (cassa) 32,5	XL	16,1 *
Luna Air 24	A7736261 Met/GPL	 24 in san. 20 in risc.	97,7	108,8	770x470x238 (caldaia) 1170x600x245 (cassa) 32,5	XL	13,8 *

Power 1.32

Modello solo riscaldamento	Codice Gas di funzionamento	Potenza max kW	Rendimento utile % (pci)		Dimensioni mm (hxlxp) e peso kg	Profilo di carico	Produzione ACS (ΔT 25°C) l/min
			P _n - T _a media 70°C	al 30% - T _a di ritorno 30°C			
Power 1.32***	A7213869 Met/GPL	 32	97,6	108,8	918x600x720 62	-	-

Luna Duo-tec MP+

Modello 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	P _n - T _a media 70°C	al 30% - T _a di ritorno 30°C		
Luna Duo-tec MP+ 1.35	7221291 Met/GPL**	 33,8	36,5	97,4	107,7	766x450x377 40	4

*senza limitatore di portata

** 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

*** Caricamento automatico impianto NON DISPONIBILE

Dati tecnici pompe di calore

Alya WH

Modelli integrazione caldaia		4MH	6MH	8MH	10MH	12MH	16MH	12TH	16TH
Efficienza energetica stagionale	(1)								
	(2)								
Potenza 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
Potenza 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
Potenza sonora unità esterna dB(A)	(5)	52	52	54	54	56	56	56	56
Dim. unità esterna (hxlxp) mm		712x1008 x426	712x1008 x426	865x1118 x523	865x1118 x523	865x1118 x523	865x1118 x523	865x1118 x523	865x1118 x523
Dim. unità interna (hxlxp) mm		770x450x408							
Peso unità esterna kg		57,5	57,5	76,5	76,5	96	96	112	112
Peso unità interna kg		40	40	40	40	42	42	42	42
Alimentazione V/Ph/Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50
Codice unità interna		A7806031	A7806031	A7806032	A7806032	A7806034	A7806034	A7806034	A7806034
Codice unità esterna		A7799987	A7799991	A7799992	A7799993	A7799995	A7799996	A7799997	A7799998

Alya FS

Modelli integrazione caldaia		4MH	6MH	8MH	10MH	12MH	16MH	12TH	16TH
Efficienza energetica stagionale	(1)								
	(2)								
	(6)								
Potenza 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
Potenza 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
Potenza sonora unità esterna dB(A)	(5)	52	52	54	54	56	56	56	56
Dim. unità esterna (hxlxp) mm		712x1008 x426	712x1008 x426	865x1118 x523	865x1118 x523	865x1118 x523	865x1118 x523	865x1118 x523	865x1118 x523
Dim. unità interna (hxlxp) mm		1250x600x735							
Peso unità esterna kg		57,5	57,5	76,5	76,5	96	96	112	112
Peso unità interna kg		140,5	140,5	140,5	140,5	142,5	142,5	142,5	142,5
Alimentazione V/Ph/Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50
Codice unità interna		A7804766	A7804766	A7804767	A7804767	A7804768	A7804768	A7804768	A7804768
Codice unità esterna		A7799987	A7799991	A7799992	A7799993	A7799995	A7799996	A7799997	A7799998

(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) Secondo ISO 9614-1 alle condizioni: temperatura acqua 47/55°C e temperatura aria esterna 7°C - 87% U.R.

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

Auriga

Modelli		4M-A	6M-A	8M-A	10M-A	12M-A	16M-A	12T-A	16-T-A
Efficienza energetica stagionale	(1)								
	(2)								
Potenza 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
Potenza 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
Potenza sonora dB(A)	(5)	55	58	59	60	65	68	65	68
Dimensioni (hxlxp) mm		718x1295 x429	718x1295 x429	865x1385 x526	865x1385 x526	865x1385 x526	865x1385 x526	865x1385 x526	865x1385 x526
Peso kg		98	98	121	121	144	144	160	160
Alimentazione V/Ph/Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50
Codice		A7794318	A7794571	A7794572	A7794573	A7794574	A7794577	A7794578	A7794581

Auriga Compact

Modelli		6M	8M	10M
Efficienza energetica stagionale	(1)			
	(2)			
Potenza termica nominale kW	(3)	6,50	8,40	10,00
COP	(3)	5,30	5,05	4,70
Potenza frigorifera nominale kW	(4)	6,50	8,30	10,00
EER	(4)	5,10	4,85	4,30
Potenza sonora unità esterna dB(A)	(5)	60	63	65
Dimensioni (hxlxp) mm		865x1040 x410	865x1040 x410	865x1040 x410
Peso kg		87	87	87
Alimentazione V/Ph/Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50
Codice		A7837720	A7837721	A7837722

(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

Hybrid Connection

Hybrid Connection è la scheda di interfaccia che permette il **collegamento delle pompe di calore Alya WH e Alya FS con le caldaie a condensazione di Baxi.**

La scheda interagisce con la pompa di calore tramite un collegamento L-Bus e, tramite questo, gestisce l'intervento della caldaia. Hybrid Connection, grazie alla continua analisi delle temperature e dei rendimenti, garantisce, in qualsiasi momento, il funzionamento del generatore più efficiente.



Cod. A7777350

Hybrid Connection

Abbinabile a: Luna Duo-tec E,
Duo-tec Compact E,
Nuvola Duo-tec+, Nuvola Platinum+.
Da installare all'interno della caldaia.



Cod. A7778114

Hybrid Connection ext

Abbinabile a: Luna Air, Luna IN Plus,
Power 32 e Luna Duo-tec MP+.
Da installare all'esterno della caldaia.



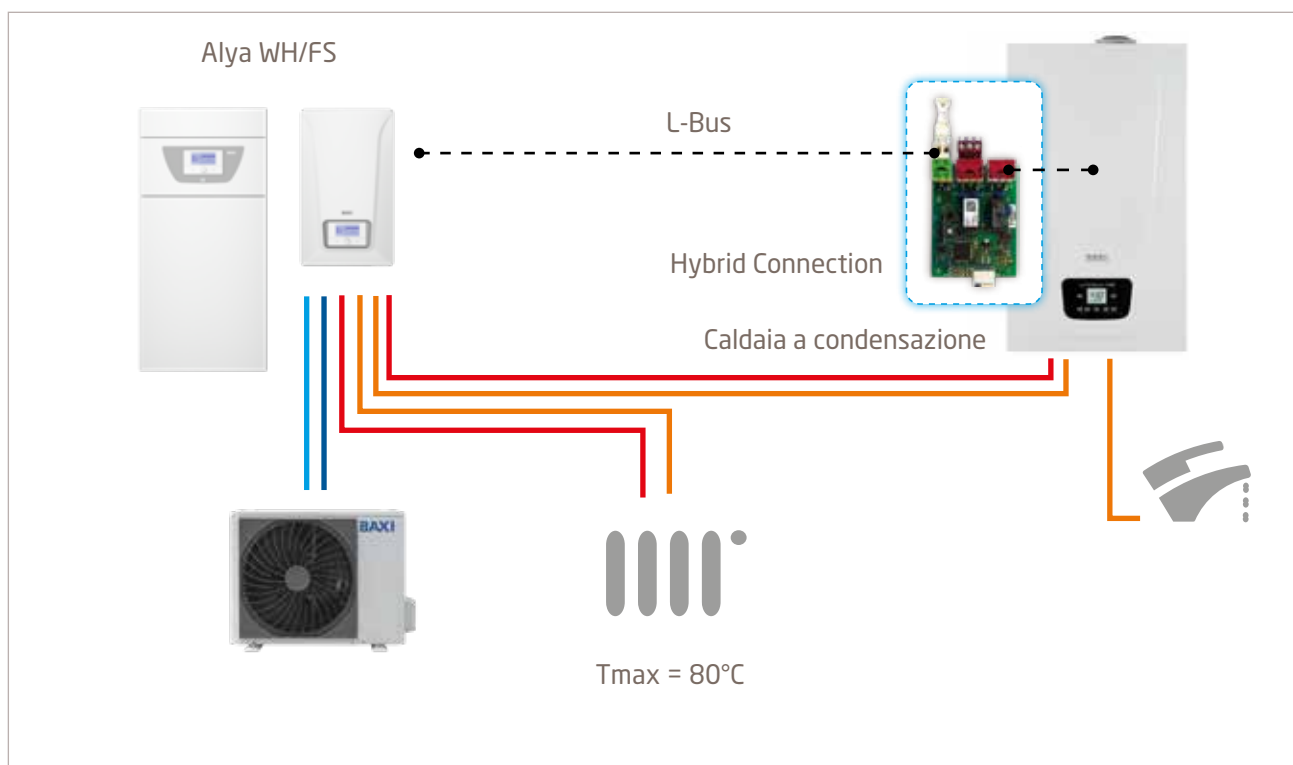
Cod. A7809727

SCB-01 Hybrid Connection

Abbinabile a: Luna Style+.
Da installare nel cruscotto caldaia.

Al momento non è possibile realizzare sistemi ibridi Factory made con caldaie Luna Classic e pompe di calore splittate.

Logica di funzionamento



Per le **pompe di calore monoblocco, Auriga e Auriga Compact**, il pannello di controllo (da prevedere per Auriga e fornito DI SERIE con Auriga Compact) **funge da Hybrid Connection** per la creazione di un sistema ibrido factory made. In alternativa è possibile prevedere l'integrazione del **kit Hybrid Auriga** (modulo idraulico) o del **kit Hybrid Auriga E** (solo elettronica), e **kit Hybrid Auriga Eco** (modulo idraulico) presentati nelle pagine seguenti.

Kit Hybrid Auriga Modulo idraulico



- 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 (1.12, 1.24, 1.28, 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

Kit Hybrid Auriga

Pressione max circuito di riscaldamento	bar	3,0
Pressione min circuito di riscaldamento	bar	0,5
Capacità modulo ibrido	l	1
Campo di temperatura circuito di riscaldamento/raffrescamento	°C	25-80/7-30
Tensione elettrica di alimentazione	V	230
Frequenza elettrica di alimentazione	Hz	50
Potenza elettrica nominale (solo modulo ibrido)	W	80
Potenza elettrica nominale (caldaia e modulo ibrido)	W	200
Dimensioni (hxlxp)	mm	180x450x330
Peso netto	kg	8
Grado di protezione contro l'umidità (EN 60529)	-	IPX5D
Codice		A7785512

Kit Hybrid Auriga E (solo elettronica) Modulo elettronico



- 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 (1.12, 1.24, 1.28, 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

Kit Hybrid Auriga E (solo elettronica)

Regolazione temperature sanitario (bollitore/ACS caldaia)	°C	30-52/35-60
Regolazione temperature riscaldamento/raffrescamento	°C	25-80/7-30
Tensione elettrica di alimentazione	V	230
Frequenza elettrica di alimentazione	Hz	50
Potenza elettrica nominale (modulo elettrico, pompa e valvole 3 vie)	W	80
Potenza elettrica nominale (modulo elettrico, pompa, valvole 3 vie e caldaia)	W	200
Dimensioni (hxlxp)	mm	235x315x129
Peso netto	kg	2
Grado di protezione contro l'umidità (EN 60529)	-	IPX5D
Codice		A7805033

Kit Hybrid Auriga Eco **NEW** Modulo idraulico



con pdc Auriga Compact



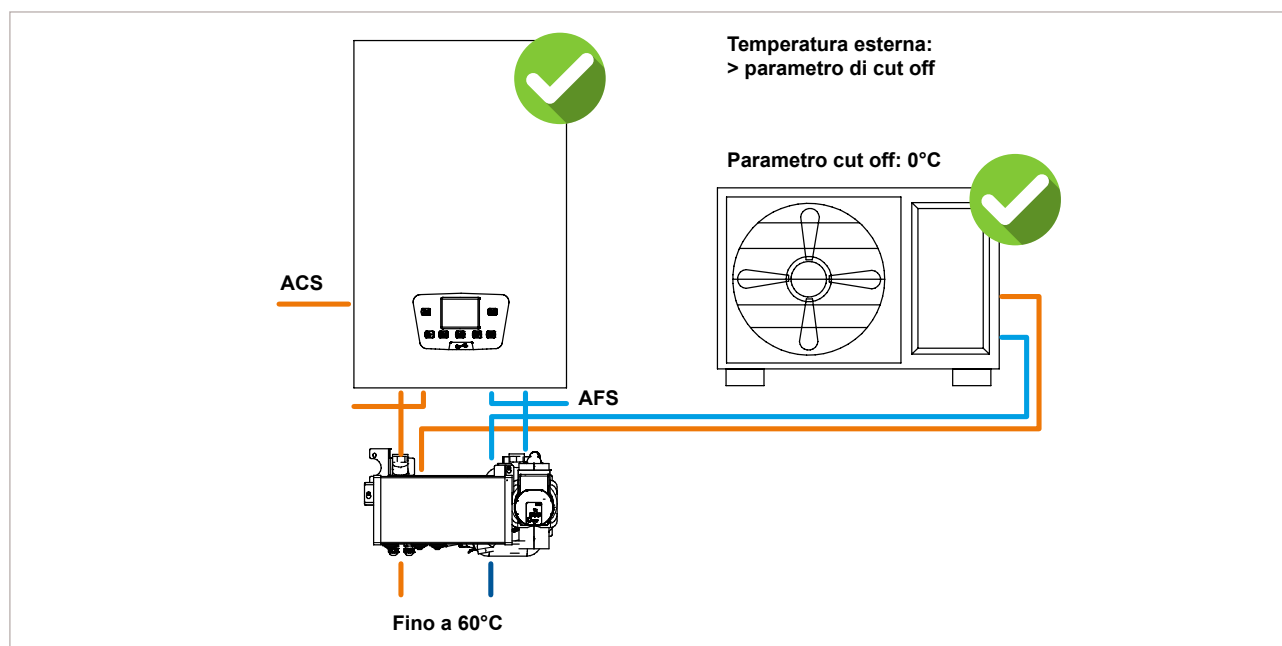
con pdc Auriga

- 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
- separatore idraulico per un funzionamento indipendente del circuito primario (pompa di calore) e secondario (impianto)
- abbinabile alle caldaie della gamma Luna Duo-tec E (1.12, 1.24, 1.28, 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

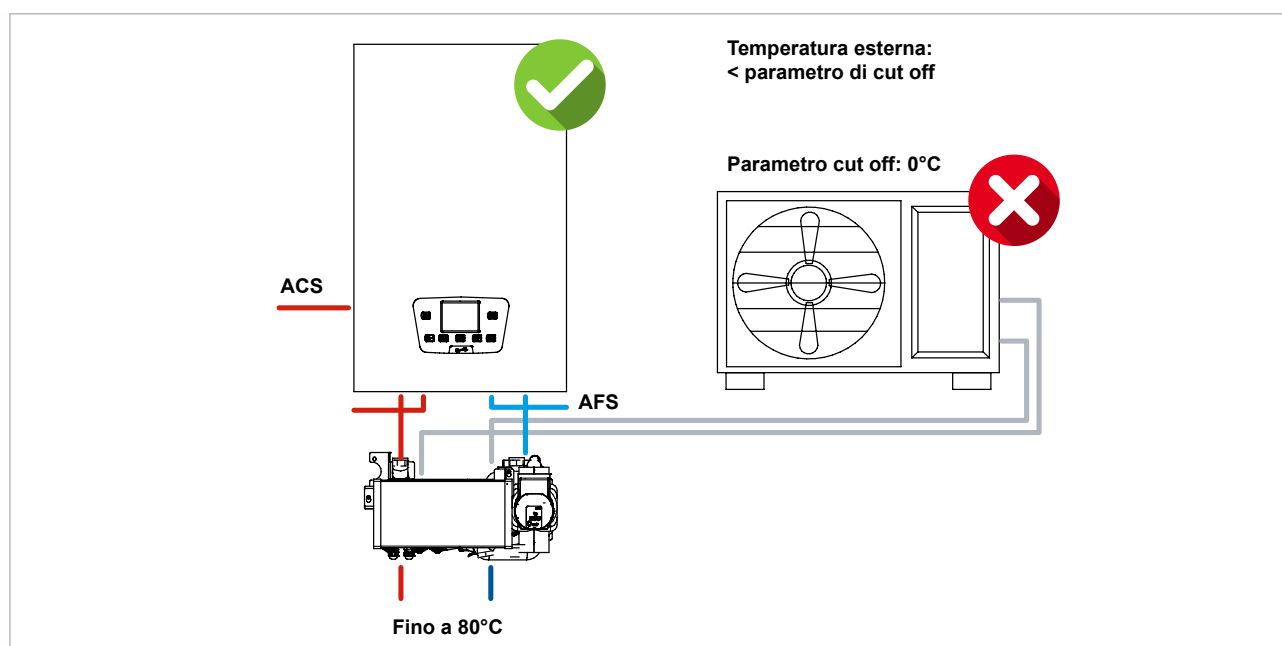
Kit Hybrid Auriga Eco

Pressione max circuito di riscaldamento	bar	3,0
Pressione min circuito di riscaldamento	bar	0,5
Capacità modulo ibrido	l	1
Campo di temperatura circuito di riscaldamento/raffrescamento	°C	25-70/7-30 (con Auriga Compact)
Tensione elettrica di alimentazione	V	230
Frequenza elettrica di alimentazione	Hz	50
Potenza elettrica nominale (solo modulo ibrido)	W	80
Potenza elettrica nominale (caldaia e modulo ibrido)	W	200
Dimensioni (hxlxp)	mm	180x450x330
Peso netto	kg	8
Grado di protezione contro l'umidità (EN 60529)	-	IPX5D
Codice		A7853779

Logica di funzionamento in riscaldamento

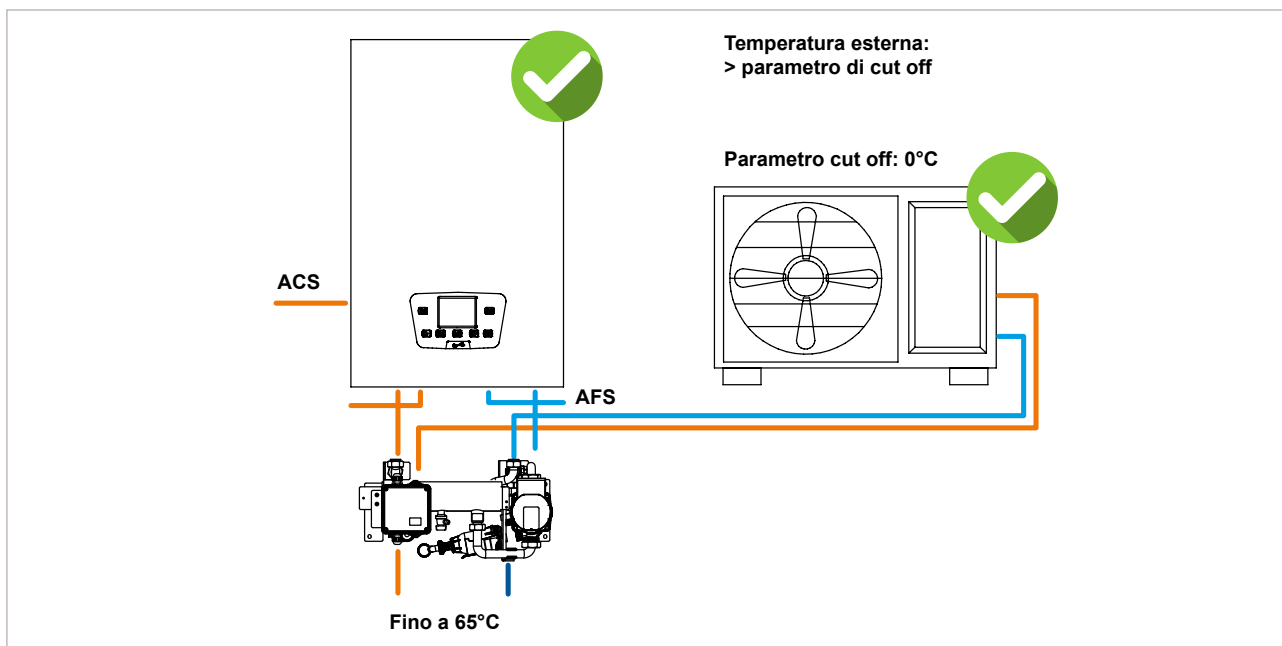


Il sistema ibrido con **kit Hybrid Auriga/kit Hybrid Auriga E** predilige il migliore generatore di energia rinnovabile. Se la temperatura esterna è maggiore della temperatura di cut off (es. 0 °C), impostata nell'apposito parametro, il sistema funziona con logica di cascata: entrambi i generatori si settano alla temperatura regolata dalla curva climatica e la caldaia interviene in integrazione se la pompa di calore non riesce a soddisfare le richieste dell'impianto. La regolazione climatica è collegata al sensore di temperatura esterna. In base al rilevamento della temperatura esterna, viene calcolata la temperatura di mandata all'impianto di riscaldamento: al diminuire della temperatura esterna, aumenta la temperatura di mandata per erogare maggiore potenza termica in modo da bilanciare le dispersioni di calore a cui è sottoposto l'edificio.

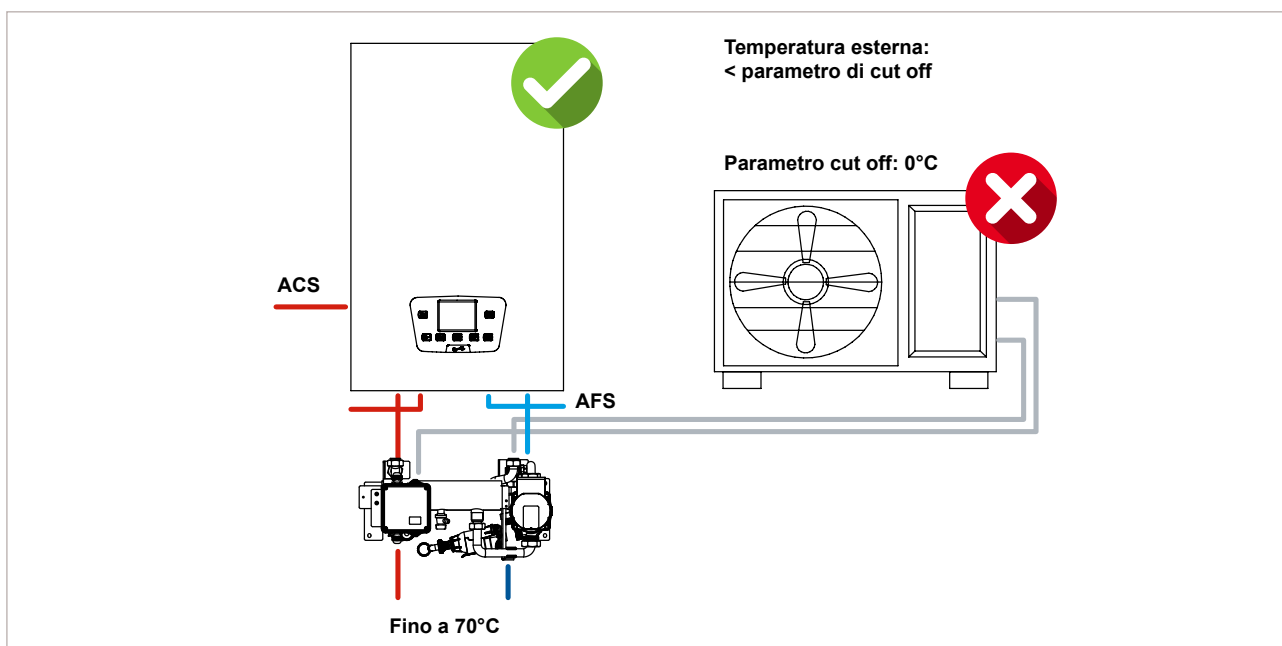


Se la temperatura esterna è inferiore rispetto alla temperatura di cut off (es. 0 °C), impostata nell'apposito parametro, il sistema disattiva la pompa di calore e attiva la caldaia ad una temperatura fissa (secondo set-point di mandata impostato tramite i pulsanti + e - della caldaia). In questo caso la pompa di calore rimane spenta perchè energeticamente non conveniente. In caso di malfunzionamento della caldaia, la continuità di servizio viene comunque garantita dalla pompa di calore.

Logica di funzionamento in riscaldamento

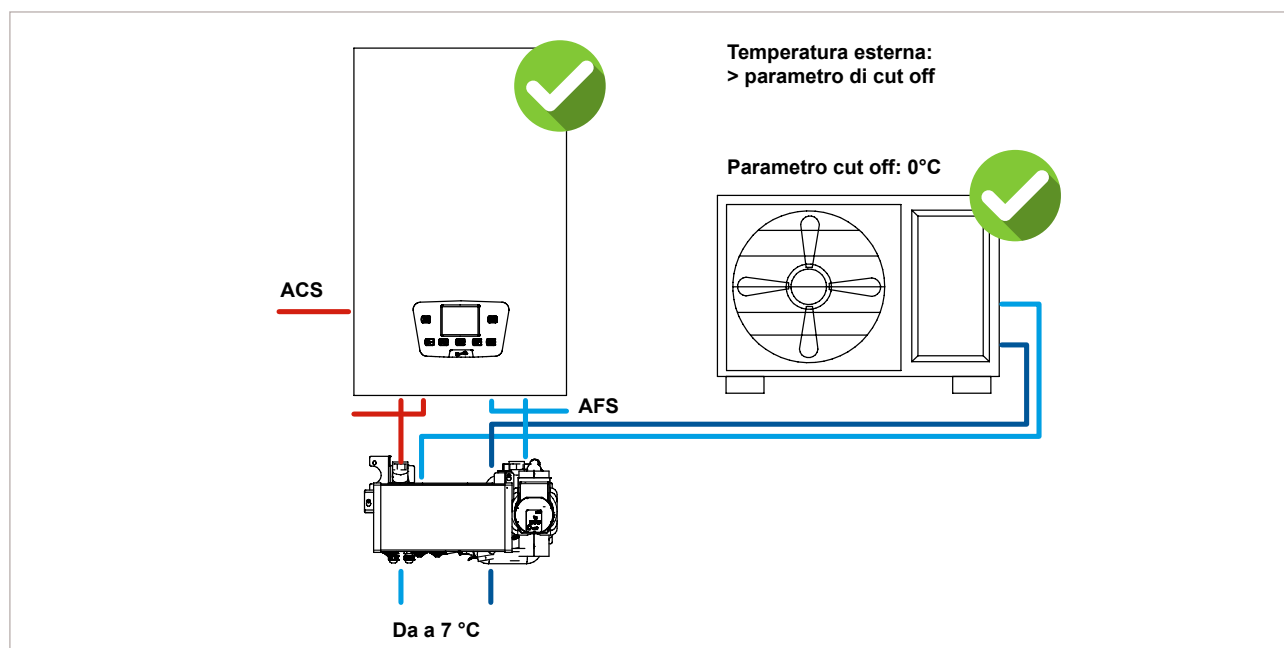


Il sistema ibrido con **kit Hybrid Auriga Eco** (in abbinamento a Auriga Compact) predilige il migliore generatore di energia rinnovabile. Se la temperatura esterna è maggiore della temperatura di cut off (es. 0 °C), impostata nell'apposito parametro, il sistema funziona con logica di cascata: la pompa di calore si setta alla temperatura regolata dalla curva climatica e la caldaia interviene in integrazione se la pompa di calore non riesce a soddisfare le richieste dell'impianto. La regolazione climatica è collegata al sensore di temperatura esterna. In base al rilevamento della temperatura esterna, viene calcolata la temperatura di mandata all'impianto di riscaldamento: al diminuire della temperatura esterna, aumenta la temperatura di mandata per erogare maggiore potenza termica in modo da bilanciare le dispersioni di calore a cui è sottoposto l'edificio.



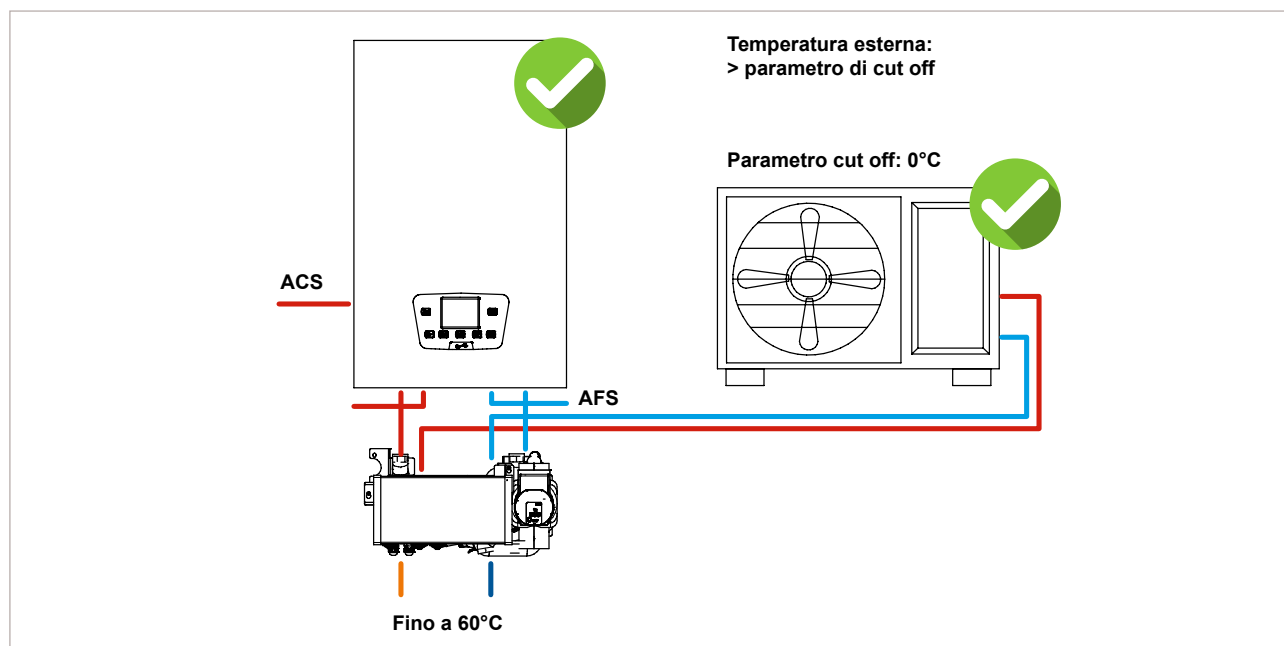
Se la temperatura esterna è inferiore rispetto alla temperatura di cut off (es. 0 °C), impostata nell'apposito parametro, il sistema disattiva la pompa di calore e attiva la caldaia ad una temperatura fissa (secondo set-point di mandata impostato tramite i pulsanti + e - della caldaia). In questo caso la pompa di calore rimane spenta perchè energeticamente non conveniente. In caso di malfunzionamento della caldaia, la continuità di servizio viene comunque garantita dalla pompa di calore.

Logica di funzionamento in raffrescamento

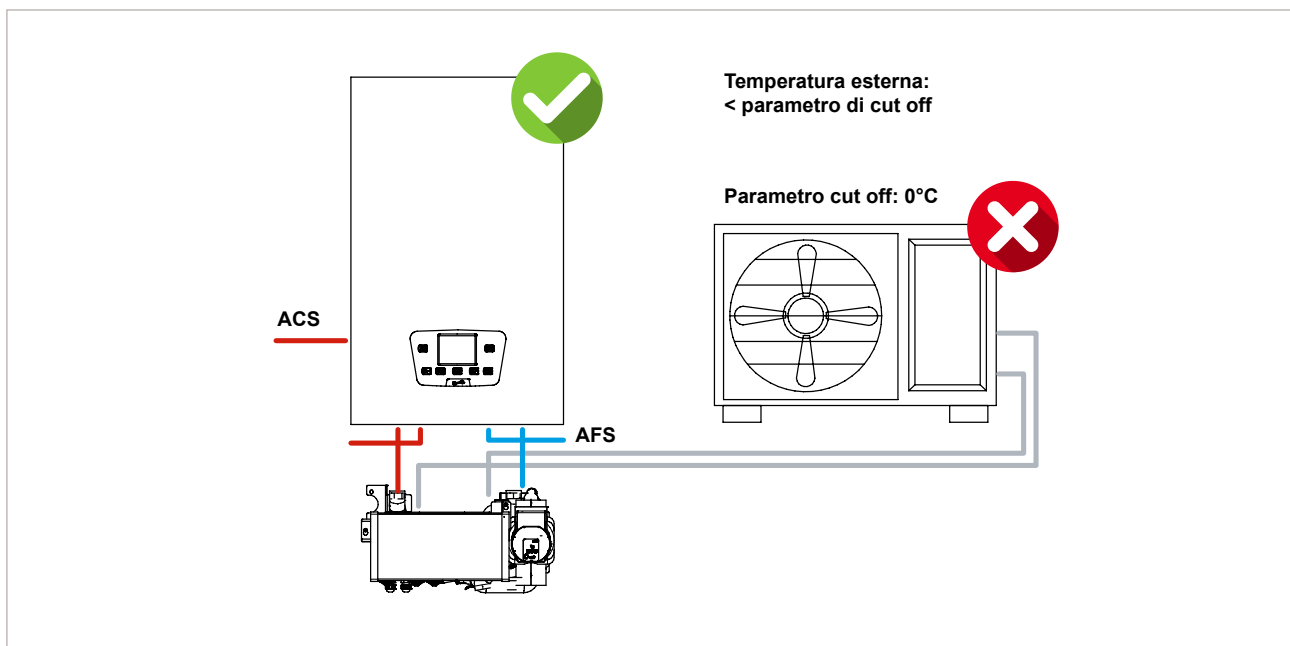


Il sistema ibrido con kit Hybrid Auriga/kit Hybrid Auriga E/kit Hybrid Auriga Eco permette la contemporaneità di servizio (raffrescamento e ACS). Se viene richiesta ACS durante il funzionamento in raffrescamento, il sistema riesce a soddisfare entrambe le richieste contemporaneamente: la caldaia produce ACS e la pompa di calore genera raffrescamento.

Logica di funzionamento in sanitario

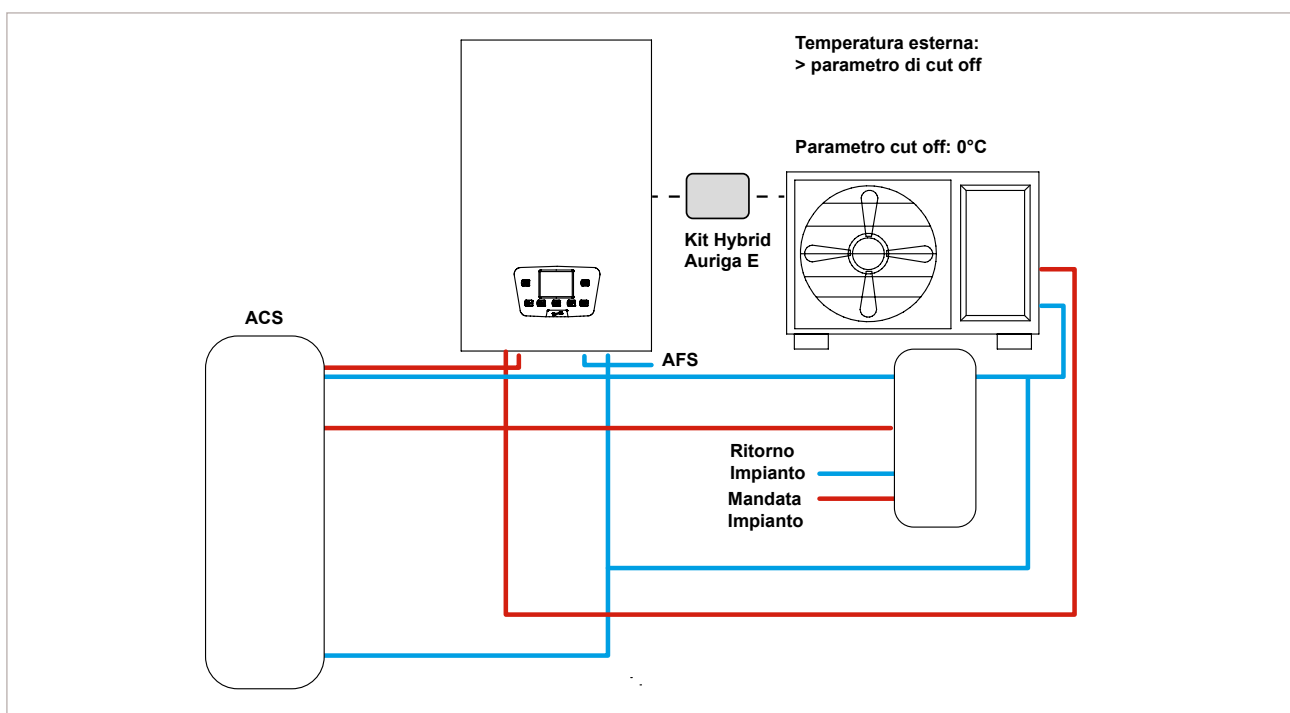


Il sistema ibrido con kit Hybrid Auriga/kit Hybrid Auriga E/kit Hybrid Auriga Eco permette la contemporaneità di servizio (riscaldamento e ACS). Se la temperatura esterna è maggiore della temperatura di cut off (es. 0 °C), impostata nell'apposito parametro, e c'è una richiesta sanitaria, la caldaia fornisce acqua calda sanitaria e la pompa di calore fornisce energia per il circuito riscaldamento.



Se la temperatura esterna è inferiore della temperatura di cut off (es. 0 °C) impostata nell'apposito parametro, e c'è una richiesta sanitaria la caldaia fornisce acqua calda sanitaria. In questo caso la pompa di calore rimane spenta perchè energeticamente non conveniente.

Logica di funzionamento kit Hybrid Auriga E con caldaia solo riscaldamento e bollitore ACS



Il kit Hybrid Auriga E (solo elettronica) in abbinamento ad una caldaia solo riscaldamento e bollitore sanitario, garantisce lo stesso funzionamento del kit Hybrid Auriga. Grazie, però, all'inserimento di un puffer, da posizionare esternamente, anche la pdc può contribuire al riscaldamento del bollitore sanitario. Il contributo può avvenire singolarmente (generatore per generatore) oppure simultaneamente (caldaia + pompa di calore).

Abbinamenti possibili

PDC (unità esterna)	System Manager (unità interna)	Caldaia	Codice PDC	Codice System Manager	Codice Caldaia	Codice Hybrid Connection
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA STYLE+ 35	A7799987	A7806031	A7754006	A7809727
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA STYLE+ 24	A7799987	A7806031	A7754007	A7809727
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA STYLE+ 1.35	A7799987	A7806031	A7754008	A7809727
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA STYLE+ 1.24	A7799987	A7806031	A7754009	A7809727
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA STYLE+ 1.12	A7799987	A7806031	A7754010	A7809727
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7799987	A7806031	A7720027	A7777350
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7799987	A7806031	A7720026	A7777350
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 24	A7799987	A7806031	A7720025	A7777350
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7799987	A7806031	A7720024	A7777350
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7799987	A7806031	A7720023	A7777350
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 1.12	A7799987	A7806031	A7720022	A7777350
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	DUO-TEC COMPACT E 28	A7799987	A7806031	A7722083	A7777350
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	DUO-TEC COMPACT E 24	A7799987	A7806031	A7722082	A7777350
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA IN PLUS 30	A7799987	A7806031	A7736265	A7778114
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA IN PLUS 26	A7799987	A7806031	A7736264	A7778114
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA IN PLUS 1.24	A7799987	A7806031	A7736263	A7778114
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA AIR 28	A7799987	A7806031	A7736262	A7778114
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA AIR 24	A7799987	A7806031	A7736261	A7778114
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	NUVOLA PLATINUM+ 24 GA	A7799987	A7806031	7219700	A7777350
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	NUVOLA PLATINUM+ 33 GA	A7799987	A7806031	7219701	A7777350
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	NUVOLA DUO-TEC+ 24 GA	A7799987	A7806031	7219554	A7777350
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7799987	A7806031	7219555	A7777350
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7799987	A7806031	7221291	A7778114
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	POWER 1.32	A7799987	A7806031	A7213869	A7778114
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA STYLE+ 35	A7799991	A7806031	A7754006	A7809727
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA STYLE+ 24	A7799991	A7806031	A7754007	A7809727
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA STYLE+ 1.35	A7799991	A7806031	A7754008	A7809727
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA STYLE+1.24	A7799991	A7806031	A7754009	A7809727
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7799991	A7806031	A7720027	A7777350
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7799991	A7806031	A7720026	A7777350
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 24	A7799991	A7806031	A7720025	A7777350
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7799991	A7806031	A7720024	A7777350
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7799991	A7806031	A7720023	A7777350
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	DUO-TEC COMPACT E 28	A7799991	A7806031	A7722083	A7777350
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	DUO-TEC COMPACT E 24	A7799991	A7806031	A7722082	A7777350
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA IN PLUS 30	A7799991	A7806031	A7736265	A7778114
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA IN PLUS 26	A7799991	A7806031	A7736264	A7778114
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA IN PLUS 1.24	A7799991	A7806031	A7736263	A7778114
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA AIR 28	A7799991	A7806031	A7736262	A7778114
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA AIR 24	A7799991	A7806031	A7736261	A7778114
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	NUVOLA PLATINUM+ 24 GA	A7799991	A7806031	7219700	A7777350
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	NUVOLA PLATINUM+ 33 GA	A7799991	A7806031	7219701	A7777350
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	NUVOLA DUO-TEC+ 24 GA	A7799991	A7806031	7219554	A7777350
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7799991	A7806031	7219555	A7777350

PDC (unità esterna)	System Manager (unità interna)	Caldaia	Codice PDC	Codice System Manager	Codice Caldaia	Codice Hybrid Connection
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7799991	A7806031	7221291	A7778114
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H WH-A	POWER 1.32	A7799991	A7806031	A7213869	A7778114
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA STYLE+ 35	A7799992	A7806032	A7754006	A7809727
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA STYLE+ 24	A7799992	A7806032	A7754007	A7809727
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA STYLE+ 1.35	A7799992	A7806032	A7754008	A7809727
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA STYLE+ 1.24	A7799992	A7806032	A7754009	A7809727
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7799992	A7806032	A7720027	A7777350
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7799992	A7806032	A7720026	A7777350
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 24	A7799992	A7806032	A7720025	A7777350
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7799992	A7806032	A7720024	A7777350
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7799992	A7806032	A7720023	A7777350
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	DUO-TEC COMPACT E 28	A7799992	A7806032	A7722083	A7777350
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	DUO-TEC COMPACT E 24	A7799992	A7806032	A7722082	A7777350
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA IN PLUS 30	A7799992	A7806032	A7736265	A7778114
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA IN PLUS 26	A7799992	A7806032	A7736264	A7778114
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA IN PLUS 1.24	A7799992	A7806032	A7736263	A7778114
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA AIR 28	A7799992	A7806032	A7736262	A7778114
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA AIR 24	A7799992	A7806032	A7736261	A7778114
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	NUVOLA PLATINUM+ 33 GA	A7799992	A7806032	7219701	A7777350
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	NUVOLA DUO-TEC+ 24 GA	A7799992	A7806032	7219554	A7777350
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7799992	A7806032	7219555	A7777350
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7799992	A7806032	7221291	A7778114
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	POWER 1.32	A7799992	A7806032	A7213869	A7778114
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA STYLE+ 35	A7799993	A7806032	A7754006	A7809727
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA STYLE+24	A7799993	A7806032	A7754007	A7809727
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA STYLE+ 1.35	A7799993	A7806032	A7754008	A7809727
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA STYLE+ 1.24	A7799993	A7806032	A7754009	A7809727
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7799993	A7806032	A7720027	A7777350
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7799993	A7806032	A7720026	A7777350
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 24	A7799993	A7806032	A7720025	A7777350
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7799993	A7806032	A7720024	A7777350
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7799993	A7806032	A7720023	A7777350
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	DUO-TEC COMPACT E 28	A7799993	A7806032	A7722083	A7777350
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	DUO-TEC COMPACT E 24	A7799993	A7806032	A7722082	A7777350
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA IN PLUS 30	A7799993	A7806032	A7736265	A7778114
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA IN PLUS 26	A7799993	A7806032	A7736264	A7778114
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA IN PLUS 1.24	A7799993	A7806032	A7736263	A7778114
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA AIR 28	A7799993	A7806032	A7736262	A7778114
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA AIR 24	A7799993	A7806032	A7736261	A7778114
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	NUVOLA PLATINUM+ 33 GA	A7799993	A7806032	7219701	A7777350
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	NUVOLA DUO-TEC+ 24 GA	A7799993	A7806032	7219554	A7777350
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7799993	A7806032	7219555	A7777350
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7799993	A7806032	7221291	A7778114
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H WH-A	POWER 1.32	A7799993	A7806032	A7213869	A7778114

Sistemi Ibridi Residenziali

PDC (unità esterna)	System Manager (unità interna)	Caldaia	Codice PDC	Codice System Manager	Codice Caldaia	Codice Hybrid Connection
AWHP2R 12 MR	SYSMGR ALYA 12-16M H WH-A	LUNA STYLE+ 35	A7799995	A7806034	A7754006	A7809727
AWHP2R 12 MR	SYSMGR ALYA 12-16M H WH-A	LUNA STYLE+ 1.35	A7799995	A7806034	A7754008	A7809727
AWHP2R 12 MR	SYSMGR ALYA 12-16M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7799995	A7806034	A7720027	A7777350
AWHP2R 12 MR	SYSMGR ALYA 12-16M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7799995	A7806034	A7720024	A7777350
AWHP2R 12 MR	SYSMGR ALYA 12-16M H WH-A	NUVOLA PLATINUM+ 33 GA	A7799995	A7806034	7219701	A7777350
AWHP2R 12 MR	SYSMGR ALYA 12-16M H WH-A	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7799995	A7806034	7219555	A7777350
AWHP2R 12 MR	SYSMGR ALYA 12-16M H WH-A	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7799995	A7806034	7221291	A7778114
AWHP2R 12 MR	SYSMGR ALYA 12-16M H WH-A	POWER 1.32	A7799995	A7806034	A7213869	A7778114
AWHP2R 12 TR	SYSMGR ALYA 12-16M H WH-A	LUNA STYLE+ 35	A7799997	A7806034	A7754006	A7809727
AWHP2R 12 TR	SYSMGR ALYA 12-16M H WH-A	LUNA STYLE+ 1.35	A7799997	A7806034	A7754008	A7809727
AWHP2R 12 TR	SYSMGR ALYA 12-16M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7799997	A7806034	A7720027	A7777350
AWHP2R 12 TR	SYSMGR ALYA 12-16M H WH-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7799997	A7806034	A7720024	A7777350
AWHP2R 12 TR	SYSMGR ALYA 12-16M H WH-A	NUVOLA PLATINUM+ 33 GA	A7799997	A7806034	7219701	A7777350
AWHP2R 12 TR	SYSMGR ALYA 12-16M H WH-A	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7799997	A7806034	7219555	A7777350
AWHP2R 12 TR	SYSMGR ALYA 12-16M H WH-A	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7799997	A7806034	7221291	A7778114
AWHP2R 12 TR	SYSMGR ALYA 12-16M H WH-A	POWER 1.32	A7799997	A7806034	A7213869	A7778114
AWHP2R 16 MR	SYSMGR ALYA 12-16M H WH-A	LUNA STYLE+ 1.35	A7799996	A7806034	A7754008	A7809727
AWHP2R 16 MR	SYSMGR ALYA 12-16M H WH-A	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7799996	A7806034	7221291	A7778114
AWHP2R 16 MR	SYSMGR ALYA 12-16M H WH-A	POWER 1.32	A7799996	A7806034	A7213869	A7778114
AWHP2R 16 TR	SYSMGR ALYA 12-16M H WH-A	LUNA STYLE+ 1.35	A7799998	A7806034	A7754008	A7809727
AWHP2R 16 TR	SYSMGR ALYA 12-16M H WH-A	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7799998	A7806034	7221291	A7778114
AWHP2R 16 TR	SYSMGR ALYA 12-16M H WH-A	POWER 1.32	A7799998	A7806034	A7213869	A7778114
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA STYLE+ 35	A7799987	A7804766	A7754006	A7809727
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA STYLE+ 24	A7799987	A7804766	A7754007	A7809727
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA STYLE+ 1.35	A7799987	A7804766	A7754008	A7809727
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA STYLE+ 1.24	A7799987	A7804766	A7754009	A7809727
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA STYLE+ 1.12	A7799987	A7804766	A7754010	A7809727
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7799987	A7804766	A7720027	A7777350
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7799987	A7804766	A7720026	A7777350
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 24	A7799987	A7804766	A7720025	A7777350
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7799987	A7804766	A7720024	A7777350
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7799987	A7804766	A7720023	A7777350
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 1.12	A7799987	A7804766	A7720022	A7777350
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	DUO-TEC COMPACT E 28	A7799987	A7804766	A7722083	A7777350
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	DUO-TEC COMPACT E 24	A7799987	A7804766	A7722082	A7777350
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA IN PLUS 30	A7799987	A7804766	A7736265	A7778114
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA IN PLUS 26	A7799987	A7804766	A7736264	A7778114
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA IN PLUS 1.24	A7799987	A7804766	A7736263	A7778114
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA AIR 28	A7799987	A7804766	A7736262	A7778114
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA AIR 24	A7799987	A7804766	A7736261	A7778114
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	NUVOLA PLATINUM+ 24 GA	A7799987	A7804766	7219700	A7777350
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	NUVOLA PLATINUM+ 33 GA	A7799987	A7804766	7219701	A7777350
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	NUVOLA DUO-TEC+ 24 GA	A7799987	A7804766	7219554	A7777350
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7799987	A7804766	7219555	A7777350
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7799987	A7804766	7221291	A7778114
AWHP2R 4 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	POWER 1.32	A7799987	A7804766	A7213869	A7778114

PDC (unità esterna)	System Manager (unità interna)	Caldaia	Codice PDC	Codice System Manager	Codice Caldaia	Codice Hybrid Connection
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA STYLE+ 35	A7799991	A7804766	A7754006	A7809727
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA STYLE+ 24	A7799991	A7804766	A7754007	A7809727
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA STYLE+ 1.35	A7799991	A7804766	A7754008	A7809727
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA STYLE+ 1.24	A7799991	A7804766	A7754009	A7809727
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7799991	A7804766	A7720027	A7777350
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7799991	A7804766	A7720026	A7777350
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 24	A7799991	A7804766	A7720025	A7777350
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7799991	A7804766	A7720024	A7777350
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7799991	A7804766	A7720023	A7777350
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	DUO-TEC COMPACT E 28	A7799991	A7804766	A7722083	A7777350
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	DUO-TEC COMPACT E 24	A7799991	A7804766	A7722082	A7777350
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA IN PLUS 30	A7799991	A7804766	A7736265	A7778114
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA IN PLUS 26	A7799991	A7804766	A7736264	A7778114
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA IN PLUS 1.24	A7799991	A7804766	A7736263	A7778114
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA AIR 28	A7799991	A7804766	A7736262	A7778114
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA AIR 24	A7799991	A7804766	A7736261	A7778114
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	NUVOLA PLATINUM+ 24 GA	A7799991	A7804766	7219700	A7777350
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	NUVOLA PLATINUM+ 33 GA	A7799991	A7804766	7219701	A7777350
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	NUVOLA DUO-TEC+ 24 GA	A7799991	A7804766	7219554	A7777350
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7799991	A7804766	7219555	A7777350
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7799991	A7804766	7221291	A7778114
AWHP2R 6 MR	SYSMGR ALYA 4-6M H FS-A	POWER 1.32	A7799991	A7804766	A7213869	A7778114
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA STYLE+ 35	A7799992	A7804767	A7754006	A7809727
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA STYLE+ 24	A7799992	A7804767	A7754007	A7809727
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA STYLE+ 1.35	A7799992	A7804767	A7754008	A7809727
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA STYLE+ 1.24	A7799992	A7804767	A7754009	A7809727
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7799992	A7804767	A7720027	A7777350
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7799992	A7804767	A7720026	A7777350
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 24	A7799992	A7804767	A7720025	A7777350
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7799992	A7804767	A7720024	A7777350
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7799992	A7804767	A7720023	A7777350
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	DUO-TEC COMPACT E 28	A7799992	A7804767	A7722083	A7777350
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	DUO-TEC COMPACT E 24	A7799992	A7804767	A7722082	A7777350
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA IN PLUS 30	A7799992	A7804767	A7736265	A7778114
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA IN PLUS 26	A7799992	A7804767	A7736264	A7778114
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA IN PLUS 1.24	A7799992	A7804767	A7736263	A7778114
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA AIR 28	A7799992	A7804767	A7736262	A7778114
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA AIR 24	A7799992	A7804767	A7736261	A7778114
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	NUVOLA PLATINUM+ 33 GA	A7799992	A7804767	7219701	A7777350
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	NUVOLA DUO-TEC+ 24 GA	A7799992	A7804767	7219554	A7777350
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7799992	A7804767	7219555	A7777350
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7799992	A7804767	7221291	A7778114
AWHP2R 8 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	POWER 1.32	A7799992	A7804767	A7213869	A7778114
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA STYLE+ 35	A7799993	A7804767	A7754006	A7809727
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA STYLE+ 24	A7799993	A7804767	A7754007	A7809727
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA STYLE+ 1.35	A7799993	A7804767	A7754008	A7809727

Sistemi Ibridi Residenziali

PDC (unità esterna)	System Manager (unità interna)	Caldaia	Codice PDC	Codice System Manager	Codice Caldaia	Codice Hybrid Connection
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA STYLE+ 1.24	A7799993	A7804767	A7754009	A7809727
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7799993	A7804767	A7720027	A7777350
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7799993	A7804767	A7720026	A7777350
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 24	A7799993	A7804767	A7720025	A7777350
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7799993	A7804767	A7720024	A7777350
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7799993	A7804767	A7720023	A7777350
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	DUO-TEC COMPACT E 28	A7799993	A7804767	A7722083	A7777350
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	DUO-TEC COMPACT E 24	A7799993	A7804767	A7722082	A7777350
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA IN PLUS 30	A7799993	A7804767	A7736265	A7778114
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA IN PLUS 26	A7799993	A7804767	A7736264	A7778114
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA IN PLUS 1.24	A7799993	A7804767	A7736263	A7778114
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA AIR 28	A7799993	A7804767	A7736262	A7778114
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA AIR 24	A7799993	A7804767	A7736261	A7778114
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	NUVOLA PLATINUM+ 33 GA	A7799993	A7804767	7219701	A7777350
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	NUVOLA DUO-TEC+ 24 GA	A7799993	A7804767	7219554	A7777350
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7799993	A7804767	7219555	A7777350
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7799993	A7804767	7221291	A7778114
AWHP2R 10 MR	SYSMGR ALYA 8-10M H FS-A	POWER 1.32	A7799993	A7804767	A7213869	A7778114
AWHP2R 12 MR	SYSMGR ALYA 12-16M H FS-A	LUNA STYLE+ 35	A7799995	A7804768	A7754006	A7809727
AWHP2R 12 MR	SYSMGR ALYA 12-16M H FS-A	LUNA STYLE+ 1.35	A7799995	A7804768	A7754008	A7809727
AWHP2R 12 MR	SYSMGR ALYA 12-16M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7799995	A7804768	A7720027	A7777350
AWHP2R 12 MR	SYSMGR ALYA 12-16M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7799995	A7804768	A7720024	A7777350
AWHP2R 12 MR	SYSMGR ALYA 12-16M H FS-A	NUVOLA PLATINUM+ 33 GA	A7799995	A7804768	7219701	A7777350
AWHP2R 12 MR	SYSMGR ALYA 12-16M H FS-A	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7799995	A7804768	7219555	A7777350
AWHP2R 12 MR	SYSMGR ALYA 12-16M H FS-A	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7799995	A7804768	7221291	A7778114
AWHP2R 12 MR	SYSMGR ALYA 12-16M H FS-A	POWER 1.32	A7799995	A7804768	A7213869	A7778114
AWHP2R 12 TR	SYSMGR ALYA 12-16M H FS-A	LUNA STYLE+ 35	A7799997	A7804768	A7754006	A7809727
AWHP2R 12 TR	SYSMGR ALYA 12-16M H FS-A	LUNA STYLE+ 1.35	A7799997	A7804768	A7754008	A7809727
AWHP2R 12 TR	SYSMGR ALYA 12-16M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7799997	A7804768	A7720027	A7777350
AWHP2R 12 TR	SYSMGR ALYA 12-16M H FS-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7799997	A7804768	A7720024	A7777350
AWHP2R 12 TR	SYSMGR ALYA 12-16M H FS-A	NUVOLA PLATINUM+ 33 GA	A7799997	A7804768	7219701	A7777350
AWHP2R 12 TR	SYSMGR ALYA 12-16M H FS-A	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7799997	A7804768	7219555	A7777350
AWHP2R 12 TR	SYSMGR ALYA 12-16M H FS-A	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7799997	A7804768	7221291	A7778114
AWHP2R 12 TR	SYSMGR ALYA 12-16M H FS-A	POWER 1.32	A7799997	A7804768	A7213869	A7778114
AWHP2R 16 MR	SYSMGR ALYA 12-16M H FS-A	LUNA STYLE+ 1.35	A7799996	A7804768	A7754008	A7809727
AWHP2R 16 MR	SYSMGR ALYA 12-16M H FS-A	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7799996	A7804768	7221291	A7778114
AWHP2R 16 MR	SYSMGR ALYA 12-16M H FS-A	POWER 1.32	A7799996	A7804768	A7213869	A7778114
AWHP2R 16 TR	SYSMGR ALYA 12-16M H FS-A	LUNA STYLE+1.35	A7799998	A7804768	A7754008	A7809727
AWHP2R 16 TR	SYSMGR ALYA 12-16M H FS-A	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7799998	A7804768	7221291	A7778114
AWHP2R 16 TR	SYSMGR ALYA 12-16M H FS-A	POWER 1.32	A7799998	A7804768	A7213869	A7778114

Pompa di calore	Caldaia	Codice Pdc	Codice Caldaia	Codice Pannello di comando remoto Auriga
AURIGA 4M-A	LUNA STYLE+ 35	A7794318	A7754006	A7799122
AURIGA 4M-A	LUNA STYLE+ 24	A7794318	A7754007	A7799122
AURIGA 4M-A	LUNA STYLE+ 1.35	A7794318	A7754008	A7799122
AURIGA 4M-A	LUNA STYLE+ 1.24	A7794318	A7754009	A7799122
AURIGA 4M-A	LUNA STYLE+ 1.12	A7794318	A7754010	A7799122
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7794318	A7720027	A7799122
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7794318	A7720026	A7799122
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC E 24	A7794318	A7720025	A7799122
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7794318	A7720024	A7799122
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7794318	A7720023	A7799122
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC E 1.12	A7794318	A7720022	A7799122
AURIGA 4M-A	LUNA CLASSIC 28	A7794318	A7795901	A7799122
AURIGA 4M-A	LUNA CLASSIC 24	A7794318	A7795899	A7799122
AURIGA 4M-A	DUO-TEC COMPACT E 28	A7794318	A7722083	A7799122
AURIGA 4M-A	DUO-TEC COMPACT E 24	A7794318	A7722082	A7799122
AURIGA 4M-A	LUNA IN PLUS 30	A7794318	A7736265	A7799122
AURIGA 4M-A	LUNA IN PLUS 26	A7794318	A7736264	A7799122
AURIGA 4M-A	LUNA IN PLUS 1.24	A7794318	A7736263	A7799122
AURIGA 4M-A	LUNA AIR 28	A7794318	A7736262	A7799122
AURIGA 4M-A	LUNA AIR 24	A7794318	A7736261	A7799122
AURIGA 4M-A	NUVOLA PLATINUM+ 24 GA	A7794318	7219700	A7799122
AURIGA 4M-A	NUVOLA PLATINUM+ 33 GA	A7794318	7219701	A7799122
AURIGA 4M-A	NUVOLA DUO-TEC+ 24 GA	A7794318	7219554	A7799122
AURIGA 4M-A	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7794318	7219555	A7799122
AURIGA 4M-A	POWER 1.32	A7794318	A7213869	A7799122
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7794318	7221291	A7799122
AURIGA 6M-A	LUNA STYLE+ 35	A7794571	A7754006	A7799122
AURIGA 6M-A	LUNA STYLE+ 24	A7794571	A7754007	A7799122
AURIGA 6M-A	LUNA STYLE+ 1.35	A7794571	A7754008	A7799122
AURIGA 6M-A	LUNA STYLE+ 1.24	A7794571	A7754009	A7799122
AURIGA 6M-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7794571	A7720027	A7799122
AURIGA 6M-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7794571	A7720026	A7799122
AURIGA 6M-A	LUNA DUO-TEC E 24	A7794571	A7720025	A7799122
AURIGA 6M-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7794571	A7720024	A7799122
AURIGA 6M-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7794571	A7720023	A7799122
AURIGA 6M-A	LUNA CLASSIC 28	A7794571	A7795901	A7799122
AURIGA 6M-A	LUNA CLASSIC 24	A7794571	A7795899	A7799122
AURIGA 6M-A	DUO-TEC COMPACT E 28	A7794571	A7722083	A7799122
AURIGA 6M-A	DUO-TEC COMPACT E 24	A7794571	A7722082	A7799122
AURIGA 6M-A	LUNA IN PLUS 30	A7794571	A7736265	A7799122
AURIGA 6M-A	LUNA IN PLUS 26	A7794571	A7736264	A7799122
AURIGA 6M-A	LUNA IN PLUS 1.24	A7794571	A7736263	A7799122
AURIGA 6M-A	LUNA AIR 28	A7794571	A7736262	A7799122
AURIGA 6M-A	LUNA AIR 24	A7794571	A7736261	A7799122
AURIGA 6M-A	NUVOLA PLATINUM+ 24 GA	A7794571	7219700	A7799122
AURIGA 6M-A	NUVOLA PLATINUM+ 33 GA	A7794571	7219701	A7799122
AURIGA 6M-A	NUVOLA DUO-TEC+ 24 GA	A7794571	7219554	A7799122

Sistemi Ibridi Residenziali

Pompa di calore	Caldaia	Codice Pdc	Codice Caldaia	Codice Pannello di comando remoto Auriga
AURIGA 6M-A	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7794571	7219555	A7799122
AURIGA 6M-A	POWER 1.32	A7794571	A7213869	A7799122
AURIGA 6M-A	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7794571	7221291	A7799122
AURIGA 8M-A	LUNA STYLE+ 35	A7794572	A7754006	A7799122
AURIGA 8M-A	LUNA STYLE+ 24	A7794572	A7754007	A7799122
AURIGA 8M-A	LUNA STYLE+ 1.35	A7794572	A7754008	A7799122
AURIGA 8M-A	LUNA STYLE+ 1.24	A7794572	A7754009	A7799122
AURIGA 8M-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7794572	A7720027	A7799122
AURIGA 8M-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7794572	A7720026	A7799122
AURIGA 8M-A	LUNA DUO-TEC E 24	A7794572	A7720025	A7799122
AURIGA 8M-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7794572	A7720024	A7799122
AURIGA 8M-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7794572	A7720023	A7799122
AURIGA 8M-A	LUNA CLASSIC 28	A7794572	A7795901	A7799122
AURIGA 8M-A	LUNA CLASSIC 24	A7794572	A7795899	A7799122
AURIGA 8M-A	DUO-TEC COMPACT E 28	A7794572	A7722083	A7799122
AURIGA 8M-A	DUO-TEC COMPACT E 24	A7794572	A7722082	A7799122
AURIGA 8M-A	LUNA IN PLUS 30	A7794572	A7736265	A7799122
AURIGA 8M-A	LUNA IN PLUS 26	A7794572	A7736264	A7799122
AURIGA 8M-A	LUNA IN PLUS 1.24	A7794572	A7736263	A7799122
AURIGA 8M-A	LUNA AIR 28	A7794572	A7736262	A7799122
AURIGA 8M-A	LUNA AIR 24	A7794572	A7736261	A7799122
AURIGA 8M-A	NUVOLA PLATINUM+ 33 GA	A7794572	7219701	A7799122
AURIGA 8M-A	NUVOLA DUO-TEC+ 24 GA	A7794572	7219554	A7799122
AURIGA 8M-A	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7794572	7219555	A7799122
AURIGA 8M-A	POWER 1.32	A7794572	A7213869	A7799122
AURIGA 8M-A	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7794572	7221291	A7799122
AURIGA 10M-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7794573	A7720027	A7799122
AURIGA 10M-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7794573	A7720026	A7799122
AURIGA 10M-A	LUNA DUO-TEC E 24	A7794573	A7720025	A7799122
AURIGA 10M-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7794573	A7720024	A7799122
AURIGA 10M-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7794573	A7720023	A7799122
AURIGA 10M-A	LUNA CLASSIC 28	A7794573	A7795901	A7799122
AURIGA 10M-A	LUNA CLASSIC 24	A7794573	A7795899	A7799122
AURIGA 10M-A	DUO-TEC COMPACT E 28	A7794573	A7722083	A7799122
AURIGA 10M-A	DUO-TEC COMPACT E 24	A7794573	A7722082	A7799122
AURIGA 10M-A	LUNA IN PLUS 30	A7794573	A7736265	A7799122
AURIGA 10M-A	LUNA IN PLUS 26	A7794573	A7736264	A7799122
AURIGA 10M-A	LUNA IN PLUS 1.24	A7794573	A7736263	A7799122
AURIGA 10M-A	LUNA AIR 28	A7794573	A7736262	A7799122
AURIGA 10M-A	LUNA AIR 24	A7794573	A7736261	A7799122
AURIGA 10M-A	NUVOLA PLATINUM+ 33 GA	A7794573	7219701	A7799122
AURIGA 10M-A	NUVOLA DUO-TEC+ 24 GA	A7794573	7219554	A7799122
AURIGA 10M-A	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7794573	7219555	A7799122
AURIGA 10M-A	POWER 1.32	A7794573	A7213869	A7799122
AURIGA 10M-A	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7794573	7221291	A7799122
AURIGA 12M-A	LUNA STYLE+ 35	A7794574	A7754006	A7799122
AURIGA 12M-A	LUNA STYLE+ 1.35	A7794574	A7754008	A7799122

Pompa di calore	Caldaia	Codice Pdc	Codice Caldaia	Codice Pannello di comando remoto Auriga
AURIGA 12M-A	LUNA STYLE+ 1.24	A7794574	A7754009	A7799122
AURIGA 12M-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7794574	A7720027	A7799122
AURIGA 12M-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7794574	A7720026	A7799122
AURIGA 12M-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7794574	A7720024	A7799122
AURIGA 12M-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7794574	A7720023	A7799122
AURIGA 12M-A	LUNA CLASSIC 28	A7794574	A7795901	A7799122
AURIGA 12M-A	DUO-TEC COMPACT E 28	A7794574	A7722083	A7799122
AURIGA 12M-A	LUNA IN PLUS 30	A7794574	A7736265	A7799122
AURIGA 12M-A	LUNA IN PLUS 1.24	A7794574	A7736263	A7799122
AURIGA 12M-A	LUNA AIR 28	A7794574	A7736262	A7799122
AURIGA 12M-A	NUVOLA PLATINUM+ 33 GA	A7794574	7219701	A7799122
AURIGA 12M-A	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7794574	7219555	A7799122
AURIGA 12M-A	POWER 1.32	A7794574	A7213869	A7799122
AURIGA 12M-A	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7794574	7221291	A7799122
AURIGA 16M-A	LUNA STYLE+ 1.35	A7794577	A7754008	A7799122
AURIGA 16M-A	POWER 1.32	A7794577	A7213869	A7799122
AURIGA 16M-A	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7794577	7221291	A7799122
AURIGA 12T-A	LUNA STYLE+ 35	A7794578	A7754006	A7799122
AURIGA 12T-A	LUNA STYLE+ 1.35	A7794578	A7754008	A7799122
AURIGA 12T-A	LUNA STYLE+ 1.24	A7794578	A7754009	A7799122
AURIGA 12T-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7794578	A7720027	A7799122
AURIGA 12T-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7794578	A7720026	A7799122
AURIGA 12T-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7794578	A7720024	A7799122
AURIGA 12T-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7794578	A7720023	A7799122
AURIGA 12T-A	LUNA CLASSIC 28	A7794578	A7795901	A7799122
AURIGA 12T-A	DUO-TEC COMPACT E 28	A7794578	A7722083	A7799122
AURIGA 12T-A	LUNA IN PLUS 30	A7794578	A7736265	A7799122
AURIGA 12T-A	LUNA IN PLUS 1.24	A7794578	A7736263	A7799122
AURIGA 12T-A	LUNA AIR 28	A7794578	A7736262	A7799122
AURIGA 12T-A	NUVOLA PLATINUM+ 33 GA	A7794578	7219701	A7799122
AURIGA 12T-A	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7794578	7219555	A7799122
AURIGA 12T-A	POWER 1.32	A7794578	A7213869	A7799122
AURIGA 12T-A	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7794578	7221291	A7799122
AURIGA 16T-A	LUNA STYLE+ 1.35	A7794581	A7754008	A7799122
AURIGA 16T-A	POWER 1.32	A7794581	A7213869	A7799122
AURIGA 16T-A	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7794581	7221291	A7799122
AURIGA COMPACT 6M	LUNA STYLE+ 35	A7837720	A7754006	DI SERIE
AURIGA COMPACT 6M	LUNA STYLE+ 24	A7837720	A7754007	DI SERIE
AURIGA COMPACT 6M	LUNA STYLE+ 1.35	A7837720	A7754008	DI SERIE
AURIGA COMPACT 6M	LUNA STYLE+ 1.24	A7837720	A7754009	DI SERIE
AURIGA COMPACT 6M	LUNA DUO-TEC E 33	A7837720	A7720027	DI SERIE
AURIGA COMPACT 6M	LUNA DUO-TEC E 28	A7837720	A7720026	DI SERIE
AURIGA COMPACT 6M	LUNA DUO-TEC E 24	A7837720	A7720025	DI SERIE
AURIGA COMPACT 6M	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7837720	A7720024	DI SERIE
AURIGA COMPACT 6M	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7837720	A7720023	DI SERIE
AURIGA COMPACT 6M	LUNA CLASSIC 28	A7837720	A7795901	DI SERIE
AURIGA COMPACT 6M	LUNA CLASSIC 24	A7837720	A7795899	DI SERIE

Sistemi Ibridi Residenziali

Pompa di calore	Caldaia	Codice Pdc	Codice Caldaia	Codice Pannello di comando remoto Auriga
AURIGA COMPACT 6M	DUO-TEC COMPACT E 28	A7837720	A7722083	DI SERIE
AURIGA COMPACT 6M	DUO-TEC COMPACT E 24	A7837720	A7722082	DI SERIE
AURIGA COMPACT 6M	LUNA IN PLUS 30	A7837720	A7736265	DI SERIE
AURIGA COMPACT 6M	LUNA IN PLUS 26	A7837720	A7736264	DI SERIE
AURIGA COMPACT 6M	LUNA IN PLUS 1.24	A7837720	A7736263	DI SERIE
AURIGA COMPACT 6M	LUNA AIR 28	A7837720	A7736262	DI SERIE
AURIGA COMPACT 6M	LUNA AIR 24	A7837720	A7736261	DI SERIE
AURIGA COMPACT 6M	NUVOLA PLATINUM+ 24 GA	A7837720	7219700	DI SERIE
AURIGA COMPACT 6M	NUVOLA PLATINUM+ 33 GA	A7837720	7219701	DI SERIE
AURIGA COMPACT 6M	NUVOLA DUO-TEC+ 24 GA	A7837720	7219554	DI SERIE
AURIGA COMPACT 6M	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7837720	7219555	DI SERIE
AURIGA COMPACT 6M	POWER 1.32	A7837720	A7213869	DI SERIE
AURIGA COMPACT 6M	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7837720	7221291	DI SERIE
AURIGA COMPACT 8M	LUNA STYLE+ 35	A7837721	A7754006	DI SERIE
AURIGA COMPACT 8M	LUNA STYLE+ 24	A7837721	A7754007	DI SERIE
AURIGA COMPACT 8M	LUNA STYLE+ 1.35	A7837721	A7754008	DI SERIE
AURIGA COMPACT 8M	LUNA STYLE+ 1.24	A7837721	A7754009	DI SERIE
AURIGA COMPACT 8M	LUNA DUO-TEC E 33	A7837721	A7720027	DI SERIE
AURIGA COMPACT 8M	LUNA DUO-TEC E 28	A7837721	A7720026	DI SERIE
AURIGA COMPACT 8M	LUNA DUO-TEC E 24	A7837721	A7720025	DI SERIE
AURIGA COMPACT 8M	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7837721	A7720024	DI SERIE
AURIGA COMPACT 8M	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7837721	A7720023	DI SERIE
AURIGA COMPACT 8M	LUNA CLASSIC 28	A7837721	A7795901	DI SERIE
AURIGA COMPACT 8M	LUNA CLASSIC 24	A7837721	A7795899	DI SERIE
AURIGA COMPACT 8M	DUO-TEC COMPACT E 28	A7837721	A7722083	DI SERIE
AURIGA COMPACT 8M	DUO-TEC COMPACT E 24	A7837721	A7722082	DI SERIE
AURIGA COMPACT 8M	LUNA IN PLUS 30	A7837721	A7736265	DI SERIE
AURIGA COMPACT 8M	LUNA IN PLUS 26	A7837721	A7736264	DI SERIE
AURIGA COMPACT 8M	LUNA IN PLUS 1.24	A7837721	A7736263	DI SERIE
AURIGA COMPACT 8M	LUNA AIR 28	A7837721	A7736262	DI SERIE
AURIGA COMPACT 8M	LUNA AIR 24	A7837721	A7736261	DI SERIE
AURIGA COMPACT 8M	NUVOLA PLATINUM+ 33 GA	A7837721	7219701	DI SERIE
AURIGA COMPACT 8M	NUVOLA DUO-TEC+ 24 GA	A7837721	7219554	DI SERIE
AURIGA COMPACT 8M	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7837721	7219555	DI SERIE
AURIGA COMPACT 8M	POWER 1.32	A7837721	A7213869	DI SERIE
AURIGA COMPACT 8M	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7837721	7221291	DI SERIE
AURIGA COMPACT 10M	LUNA STYLE+ 35	A7837722	A7754006	DI SERIE
AURIGA COMPACT 10M	LUNA STYLE+ 24	A7837722	A7754007	DI SERIE
AURIGA COMPACT 10M	LUNA STYLE+ 1.35	A7837722	A7754008	DI SERIE
AURIGA COMPACT 10M	LUNA STYLE+ 1.24	A7837722	A7754009	DI SERIE
AURIGA COMPACT 10M	LUNA DUO-TEC E 33	A7837722	A7720027	DI SERIE
AURIGA COMPACT 10M	LUNA DUO-TEC E 28	A7837722	A7720026	DI SERIE
AURIGA COMPACT 10M	LUNA DUO-TEC E 24	A7837722	A7720025	DI SERIE
AURIGA COMPACT 10M	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7837722	A7720024	DI SERIE
AURIGA COMPACT 10M	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7837722	A7720023	DI SERIE
AURIGA COMPACT 10M	LUNA CLASSIC 28	A7837722	A7795901	DI SERIE
AURIGA COMPACT 10M	LUNA CLASSIC 24	A7837722	A7795899	DI SERIE

Pompa di calore	Caldaia	Codice Pdc	Codice Caldaia	Codice Pannello di comando remoto Auriga
AURIGA COMPACT 10M	DUO-TEC COMPACT E 28	A7837722	A7722083	DI SERIE
AURIGA COMPACT 10M	DUO-TEC COMPACT E 24	A7837722	A7722082	DI SERIE
AURIGA COMPACT 10M	LUNA IN PLUS 30	A7837722	A7736265	DI SERIE
AURIGA COMPACT 10M	LUNA IN PLUS 26	A7837722	A7736264	DI SERIE
AURIGA COMPACT 10M	LUNA IN PLUS 1.24	A7837722	A7736263	DI SERIE
AURIGA COMPACT 10M	LUNA AIR 28	A7837722	A7736262	DI SERIE
AURIGA COMPACT 10M	LUNA AIR 24	A7837722	A7736261	DI SERIE
AURIGA COMPACT 10M	NUVOLA PLATINUM+ 33 GA	A7837722	7219701	DI SERIE
AURIGA COMPACT 10M	NUVOLA DUO-TEC+ 24 GA	A7837722	7219554	DI SERIE
AURIGA COMPACT 10M	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7837722	7219555	DI SERIE
AURIGA COMPACT 10M	POWER 1.32	A7837722	A7213869	DI SERIE
AURIGA COMPACT 10M	LUNA DUO-TEC MP+ 1.35	A7837722	7221291	DI SERIE

Pompa di calore	Caldaia	Codice Pdc	Codice Caldaia	Codice Kit Hybrid Auriga
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7794318	A7720027	A7785512
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7794318	A7720026	A7785512
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC E 24	A7794318	A7720025	A7785512
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7794318	A7720024	A7785512
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7794318	A7720023	A7785512
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC E 1.12	A7794318	A7720022	A7785512
AURIGA 6M-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7794571	A7720027	A7785512
AURIGA 6M-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7794571	A7720026	A7785512
AURIGA 6M-A	LUNA DUO-TEC E 24	A7794571	A7720025	A7785512
AURIGA 6M-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7794571	A7720024	A7785512
AURIGA 6M-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7794571	A7720023	A7785512
AURIGA 8M-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7794572	A7720027	A7785512
AURIGA 8M-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7794572	A7720026	A7785512
AURIGA 8M-A	LUNA DUO-TEC E 24	A7794572	A7720025	A7785512
AURIGA 8M-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7794572	A7720024	A7785512
AURIGA 8M-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7794572	A7720023	A7785512
AURIGA 10M-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7794573	A7720027	A7785512
AURIGA 10M-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7794573	A7720026	A7785512
AURIGA 10M-A	LUNA DUO-TEC E 24	A7794573	A7720025	A7785512
AURIGA 10M-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7794573	A7720024	A7785512
AURIGA 10M-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7794573	A7720023	A7785512
AURIGA 12M-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7794574	A7720027	A7785512
AURIGA 12M-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7794574	A7720026	A7785512
AURIGA 12M-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7794574	A7720024	A7785512
AURIGA 12M-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7794574	A7720023	A7785512
AURIGA 12T-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7794578	A7720027	A7785512
AURIGA 12T-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7794578	A7720026	A7785512
AURIGA 12T-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7794578	A7720024	A7785512
AURIGA 12T-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7794578	A7720023	A7785512

Sistemi Ibridi Residenziali

Pompa di calore	Caldaia	Codice Pdc	Codice Caldaia	Codice Kit Hybrid Auriga E
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7794318	A7720027	A7805033
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7794318	A7720026	A7805033
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC E 24	A7794318	A7720025	A7805033
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7794318	A7720024	A7805033
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7794318	A7720023	A7805033
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC E 1.12	A7794318	A7720022	A7805033
AURIGA 4M-A	DUO-TEC COMPACT E 28	A7794318	A7722083	A7805033
AURIGA 4M-A	DUO-TEC COMPACT E 24	A7794318	A7722082	A7805033
AURIGA 4M-A	LUNA IN PLUS 30	A7794318	A7736265	A7805033
AURIGA 4M-A	LUNA IN PLUS 26	A7794318	A7736264	A7805033
AURIGA 4M-A	LUNA IN PLUS 1.24	A7794318	A7736263	A7805033
AURIGA 4M-A	LUNA AIR 28	A7794318	A7736262	A7805033
AURIGA 4M-A	LUNA AIR 24	A7794318	A7736261	A7805033
AURIGA 4M-A	NUVOLA DUO-TEC+ 24 GA	A7794318	7219554	A7805033
AURIGA 4M-A	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7794318	7219555	A7805033
AURIGA 6M-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7794571	A7720027	A7805033
AURIGA 6M-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7794571	A7720026	A7805033
AURIGA 6M-A	LUNA DUO-TEC E 24	A7794571	A7720025	A7805033
AURIGA 6M-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7794571	A7720024	A7805033
AURIGA 6M-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7794571	A7720023	A7805033
AURIGA 6M-A	DUO-TEC COMPACT E 28	A7794571	A7722083	A7805033
AURIGA 6M-A	DUO-TEC COMPACT E 24	A7794571	A7722082	A7805033
AURIGA 6M-A	LUNA IN PLUS 30	A7794571	A7736265	A7805033
AURIGA 6M-A	LUNA IN PLUS 26	A7794571	A7736264	A7805033
AURIGA 6M-A	LUNA IN PLUS 1.24	A7794571	A7736263	A7805033
AURIGA 6M-A	LUNA AIR 28	A7794571	A7736262	A7805033
AURIGA 6M-A	LUNA AIR 24	A7794571	A7736261	A7805033
AURIGA 6M-A	NUVOLA DUO-TEC+ 24 GA	A7794571	7219554	A7805033
AURIGA 6M-A	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7794571	7219555	A7805033
AURIGA 8M-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7794572	A7720027	A7805033
AURIGA 8M-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7794572	A7720026	A7805033
AURIGA 8M-A	LUNA DUO-TEC E 24	A7794572	A7720025	A7805033
AURIGA 8M-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7794572	A7720024	A7805033
AURIGA 8M-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7794572	A7720023	A7805033
AURIGA 8M-A	DUO-TEC COMPACT E 28	A7794572	A7722083	A7805033
AURIGA 8M-A	DUO-TEC COMPACT E 24	A7794572	A7722082	A7805033
AURIGA 8M-A	LUNA IN PLUS 30	A7794572	A7736265	A7805033
AURIGA 8M-A	LUNA IN PLUS 26	A7794572	A7736264	A7805033
AURIGA 8M-A	LUNA IN PLUS 1.24	A7794572	A7736263	A7805033
AURIGA 8M-A	LUNA AIR 28	A7794572	A7736262	A7805033
AURIGA 8M-A	LUNA AIR 24	A7794572	A7736261	A7805033
AURIGA 8M-A	NUVOLA DUO-TEC+ 24 GA	A7794572	7219554	A7805033
AURIGA 8M-A	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7794572	7219555	A7805033
AURIGA 10M-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7794573	A7720027	A7805033
AURIGA 10M-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7794573	A7720026	A7805033
AURIGA 10M-A	LUNA DUO-TEC E 24	A7794573	A7720025	A7805033

Pompa di calore	Caldaia	Codice Pdc	Codice Caldaia	Codice Kit Hybrid Auriga E
AURIGA 10M-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7794573	A7720024	A7805033
AURIGA 10M-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7794573	A7720023	A7805033
AURIGA 10M-A	DUO-TEC COMPACT E 28	A7794573	A7722083	A7805033
AURIGA 10M-A	DUO-TEC COMPACT E 24	A7794573	A7722082	A7805033
AURIGA 10M-A	LUNA IN PLUS 30	A7794573	A7736265	A7805033
AURIGA 10M-A	LUNA IN PLUS 26	A7794573	A7736264	A7805033
AURIGA 10M-A	LUNA IN PLUS 1.24	A7794573	A7736263	A7805033
AURIGA 10M-A	LUNA AIR 28	A7794573	A7736262	A7805033
AURIGA 10M-A	LUNA AIR 24	A7794573	A7736261	A7805033
AURIGA 10M-A	NUVOLA DUO-TEC+ 24 GA	A7794573	7219554	A7805033
AURIGA 10M-A	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7794573	7219555	A7805033
AURIGA 12M-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7794574	A7720027	A7805033
AURIGA 12M-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7794574	A7720026	A7805033
AURIGA 12M-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7794574	A7720024	A7805033
AURIGA 12M-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7794574	A7720023	A7805033
AURIGA 12M-A	DUO-TEC COMPACT E 28	A7794574	A7722083	A7805033
AURIGA 12M-A	LUNA IN PLUS 30	A7794574	A7736265	A7805033
AURIGA 12M-A	LUNA IN PLUS 1.24	A7794574	A7736263	A7805033
AURIGA 12M-A	LUNA AIR 28	A7794574	A7736262	A7805033
AURIGA 12M-A	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7794574	7219555	A7805033
AURIGA 12M-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7794578	A7720027	A7805033
AURIGA 12M-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7794578	A7720026	A7805033
AURIGA 12M-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7794578	A7720024	A7805033
AURIGA 12M-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7794578	A7720023	A7805033
AURIGA 12M-A	DUO-TEC COMPACT E 28	A7794578	A7722083	A7805033
AURIGA 12M-A	LUNA IN PLUS 30	A7794578	A7736265	A7805033
AURIGA 12M-A	LUNA IN PLUS 1.24	A7794578	A7736263	A7805033
AURIGA 12M-A	LUNA AIR 28	A7794578	A7736262	A7805033
AURIGA 12M-A	NUVOLA DUO-TEC+ 33 GA VES	A7794578	7219555	A7805033

Sistemi Ibridi Residenziali

Pompa di calore	Caldaia	Codice Pdc	Codice Caldaia	Codice Kit Hybrid Auriga ECO
AURIGA COMPACT 6M	LUNA DUO-TEC E 33	A7837720	A7720027	A7853779
AURIGA COMPACT 6M	LUNA DUO-TEC E 28	A7837720	A7720026	A7853779
AURIGA COMPACT 6M	LUNA DUO-TEC E 24	A7837720	A7720025	A7853779
AURIGA COMPACT 6M	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7837720	A7720024	A7853779
AURIGA COMPACT 6M	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7837720	A7720023	A7853779
AURIGA COMPACT 6M	LUNA DUO-TEC E 1.12	A7837720	A7720022	A7853779
AURIGA COMPACT 8M	LUNA DUO-TEC E 33	A7837721	A7720027	A7853779
AURIGA COMPACT 8M	LUNA DUO-TEC E 28	A7837721	A7720026	A7853779
AURIGA COMPACT 8M	LUNA DUO-TEC E 24	A7837721	A7720025	A7853779
AURIGA COMPACT 8M	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7837721	A7720024	A7853779
AURIGA COMPACT 8M	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7837721	A7720023	A7853779
AURIGA COMPACT 8M	LUNA DUO-TEC E 1.12	A7837721	A7720022	A7853779
AURIGA COMPACT 10M	LUNA DUO-TEC E 33	A7837722	A7720027	A7853779
AURIGA COMPACT 10M	LUNA DUO-TEC E 28	A7837722	A7720026	A7853779
AURIGA COMPACT 10M	LUNA DUO-TEC E 24	A7837722	A7720025	A7853779
AURIGA COMPACT 10M	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7837722	A7720024	A7853779
AURIGA COMPACT 10M	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7837722	A7720023	A7853779
AURIGA COMPACT 10M	LUNA DUO-TEC E 1.12	A7837722	A7720022	A7853779
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7794318	A7720027	A7853779
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7794318	A7720026	A7853779
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC E 24	A7794318	A7720025	A7853779
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7794318	A7720024	A7853779
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7794318	A7720023	A7853779
AURIGA 4M-A	LUNA DUO-TEC E 1.12	A7794318	A7720022	A7853779
AURIGA 6M-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7794571	A7720027	A7853779
AURIGA 6M-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7794571	A7720026	A7853779
AURIGA 6M-A	LUNA DUO-TEC E 24	A7794571	A7720025	A7853779
AURIGA 6M-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7794571	A7720024	A7853779
AURIGA 6M-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7794571	A7720023	A7853779
AURIGA 8M-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7794572	A7720027	A7853779
AURIGA 8M-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7794572	A7720026	A7853779
AURIGA 8M-A	LUNA DUO-TEC E 24	A7794572	A7720025	A7853779
AURIGA 8M-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7794572	A7720024	A7853779
AURIGA 8M-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7794572	A7720023	A7853779
AURIGA 10M-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7794573	A7720027	A7853779
AURIGA 10M-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7794573	A7720026	A7853779
AURIGA 10M-A	LUNA DUO-TEC E 24	A7794573	A7720025	A7853779
AURIGA 10M-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7794573	A7720024	A7853779
AURIGA 10M-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7794573	A7720023	A7853779
AURIGA 12M-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7794574	A7720027	A7853779
AURIGA 12M-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7794574	A7720026	A7853779
AURIGA 12M-A	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7794574	A7720024	A7853779
AURIGA 12M-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7794574	A7720023	A7853779
AURIGA 12T-A	LUNA DUO-TEC E 33	A7794578	A7720027	A7853779
AURIGA 12T-A	LUNA DUO-TEC E 28	A7794578	A7720026	A7853779
AURIGA 12TA	LUNA DUO-TEC E 1.28	A7794578	A7720024	A7853779
AURIGA 12T-A	LUNA DUO-TEC E 1.24	A7794578	A7720023	A7853779

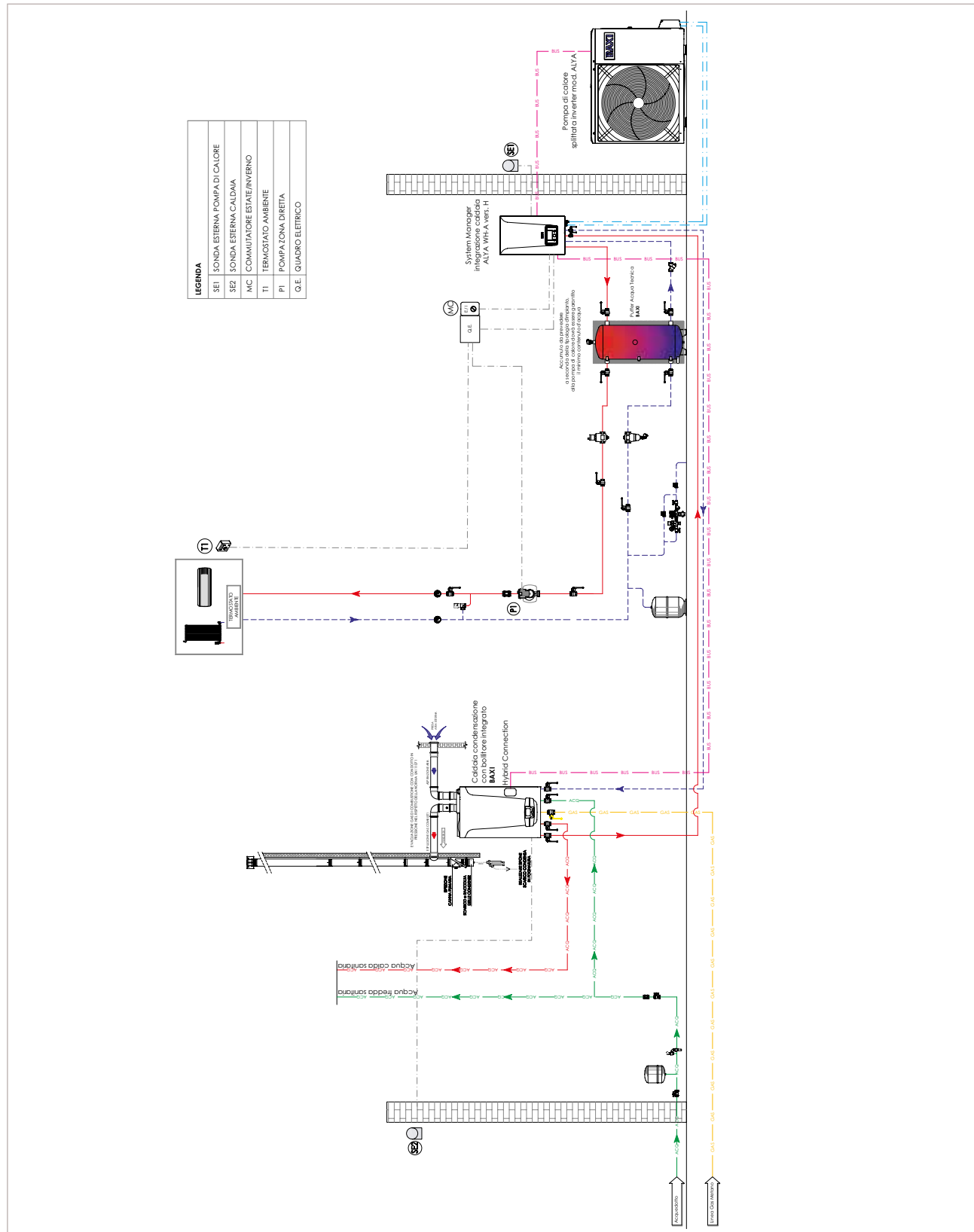
Pompa di calore (unità esterna)	Luna Hybrid/CSI IN (unità interna)	Codice Pdc	Codice Luna Hybrid/CSI IN
AWHP2R 4 MR	LUNA HYBRID 4-6 ALYA H 28	A7799987	A7860115
AWHP2R 6 MR	LUNA HYBRID 4-6 ALYA H 28	A7799991	A7860115
AWHP2R 8 MR	LUNA HYBRID 8-10 ALYA H 28	A7799992	A7860116
AWHP2R 10 MR	LUNA HYBRID 8-10 ALYA H 28	A7799993	A7860116
AWHP2R 4 MR	CSI IN 4-6 ALYA H 24 WI-FI	A7799987	A7818084
AWHP2R 4 MR	CSI IN 4-6 ALYA H 28 WI-FI	A7799987	A7818086
AWHP2R 6 MR	CSI IN 4-6 ALYA H 24 WI-FI	A7799991	A7818084
AWHP2R 6 MR	CSI IN 4-6 ALYA H 28 WI-FI	A7799991	A7818086
AWHP2R 8 MR	CSI IN 8-10 ALYA H 24 WI-FI	A7799992	A7818085
AWHP2R 8 MR	CSI IN 8-10 ALYA H 28 WI-FI	A7799992	A7818087
AWHP2R 10 MR	CSI IN 8-10 ALYA H 24 WI-FI	A7799993	A7818085
AWHP2R 10 MR	CSI IN 8-10 ALYA H 28 WI-FI	A7799993	A7818087
AWHP2R 12 MR	CSI IN 12 ALYA H 28 WI-FI	A7799995	A7818088
AWHP2R 12 TR	CSI IN 12 ALYA H 28 WI-FI	A7799997	A7818088
AURIGA 6M-A	CSI IN AURIGA H 24 WI-FI	A7794571	A7818002
AURIGA 6M-A	CSI IN AURIGA H 28 WI-FI	A7794571	A7818003
AURIGA 8M-A	CSI IN AURIGA H 24 WI-FI	A7794572	A7818002
AURIGA 8M-A	CSI IN AURIGA H 28 WI-FI	A7794572	A7818003
AURIGA 10M-A	CSI IN AURIGA H 24 WI-FI	A7794573	A7818002
AURIGA 10M-A	CSI IN AURIGA H 28 WI-FI	A7794573	A7818003

Sul sito baxi.it alla sezione professionisti/
Tech Area o al seguente QR Code è disponibile
il listino prezzi Baxi di riferimento.



Schemi idraulici-collegamenti

Pompa di calore splittata Alya WH per riscaldamento/raffrescamento, impianto con unica zona diretta e caldaia con bollitore integrato per produzione ACS. Separazione idraulica con puffer.

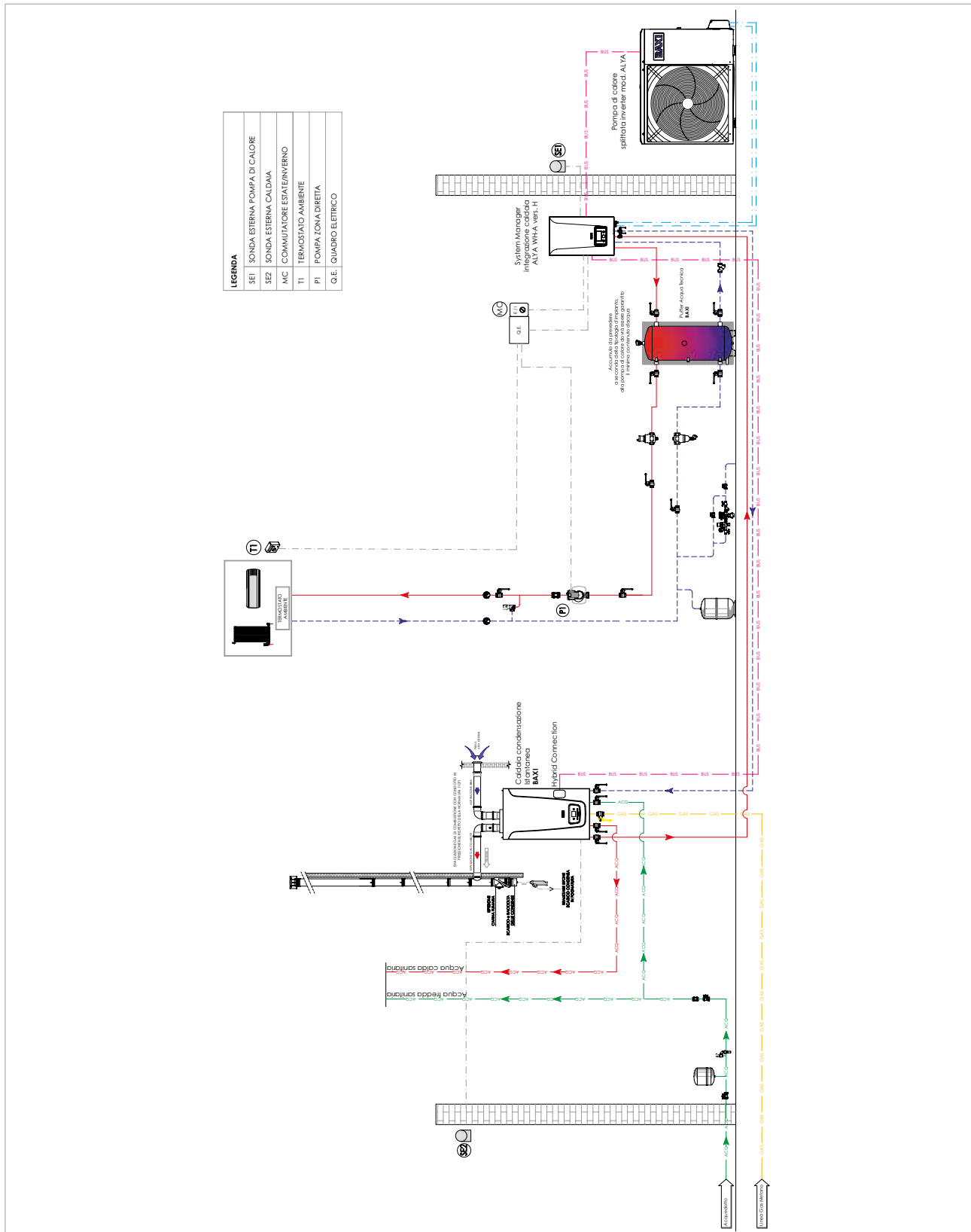


[illegible]

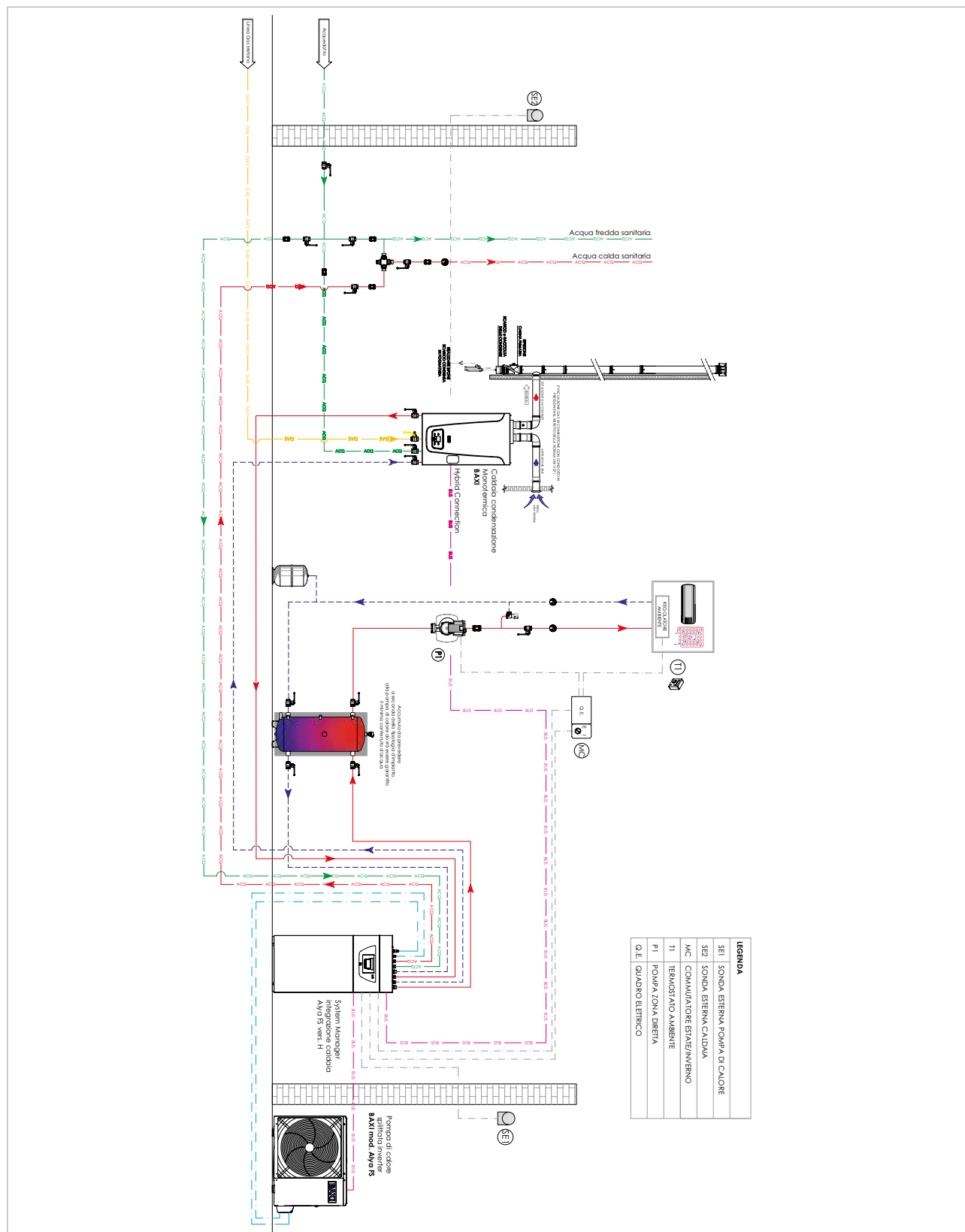
Sistemi Ibridi Residenziali

Pompa di calore splittata Alya WH con pompa di calore per riscaldamento/raffrescamento, impianto con unica zona diretta e caldaia istantanea in integrazione per produzione ACS.

Separazione idraulica con puffer.

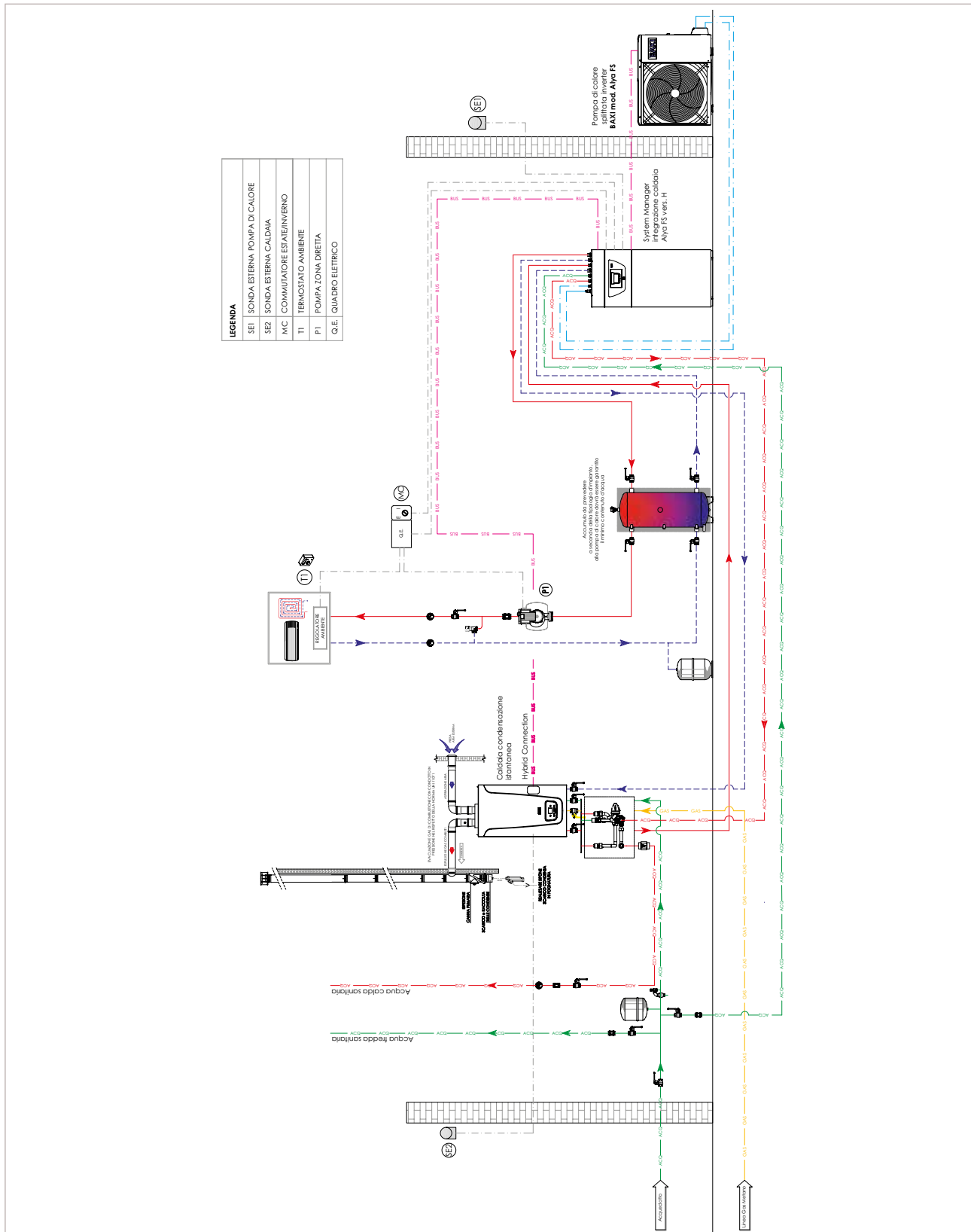


Pompa di calore splittata Alya FS per riscaldamento/raffrescamento, impianto con unica zona diretta e caldaia monoterica in integrazione nel periodo di riscaldamento, separazione idraulica con puffer. Produzione ACS su bollitore a singola serpentina integrato nel System Manager con integrazione della caldaia.

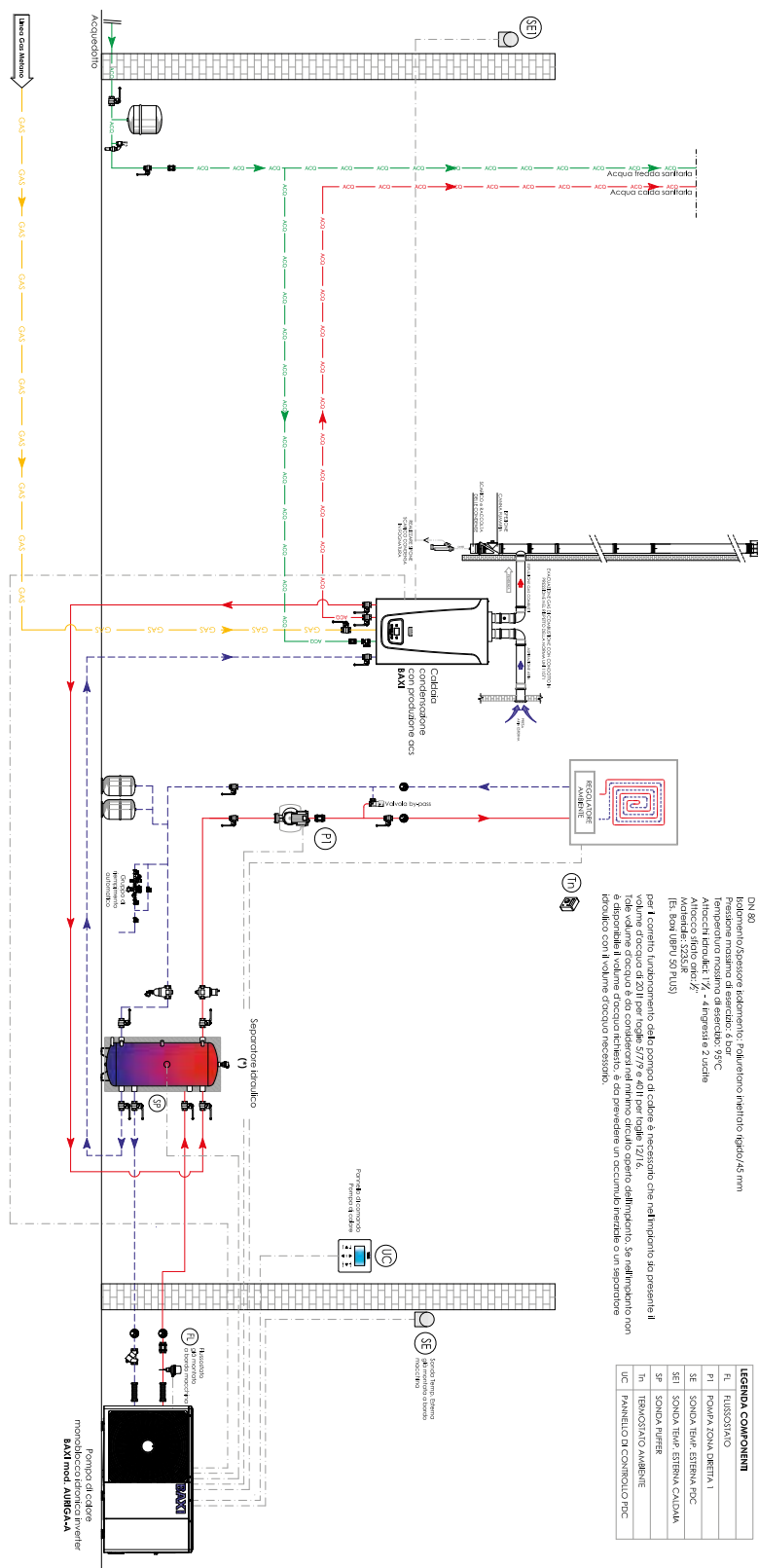


Sistemi Ibridi Residenziali

Pompa di calore splittata Alya FS per riscaldamento/raffrescamento, impianto con unica zona diretta e caldaia istantanea in integrazione nel periodo di riscaldamento, separazione idraulica con puffer e kit valvola solare. Produzione ACS su bollitore a singola serpentina integrato nel System Manager con integrazione della caldaia.



Pompa di calore monoblocco AURIGA per riscaldamento/raffrescamento, impianto unica zona diretta, integrazione in riscaldamento con caldaia istantanea.
Produzione ACS con caldaia istantanea.

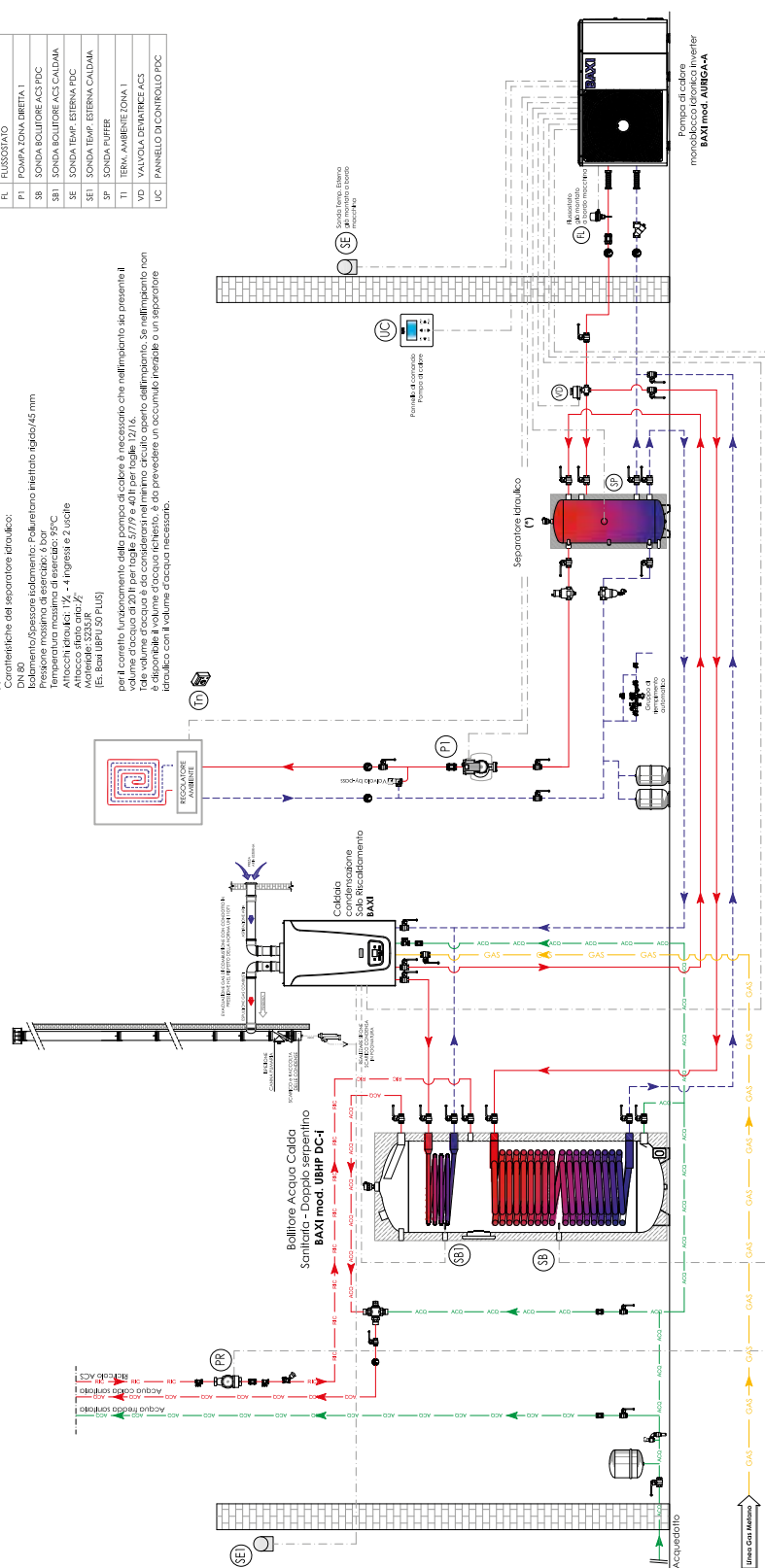


Pompa di calore monoblocco AURIGA per riscaldamento/raffrescamento, impianto unica zona diretta, comando V3V commutazione climatizzazione/sanitario e integrazione in riscaldamento con caldaia monotermica. Produzione ACS su bollitore sanitario, pompa di calore e caldaia monotermica in integrazione.

LEGENDA COMPONENTI	
FL	FLUSSOSTATO
P1	POMPA ZONA DIRETTA 1
S8	SONDA BOLLITORE ACS POC
S81	SONDA BOLLITORE ACS CALDAIA
SE	SONDA TEMP. ESTERNA POC
SE1	SONDA TEMP. ESTERNA CALDAIA
SP	SONDA PUFFER
T1	TERNA AMBIENTE ZONA 1
VO	VALVOLA DERIVAZIONE ACS
UC	PANNELLO DI CONTROLLO POC

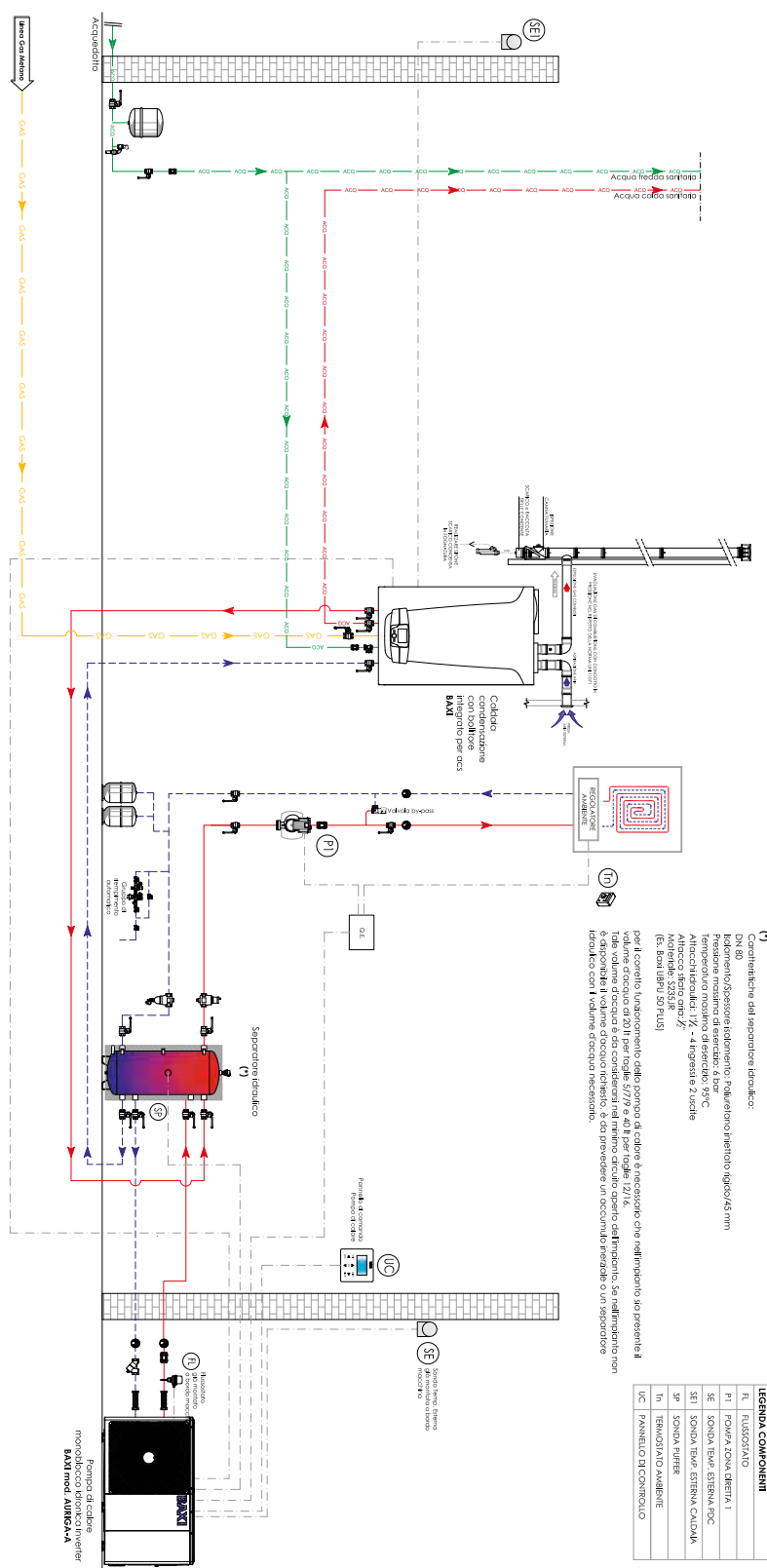
(*) Caratteristiche del separatore idraulico:
 DN 80
 Pressione massima di esercizio: 6 bar
 Temperatura massima di esercizio: 95°C
 Attacco idraulico: 1/2" - 4" Ingresso e 2" Uscite
 Materiale: 321S.R.
 (Es. Boil UBPU 50 PLUS)

per il corretto funzionamento della pompa di calore è necessario che nell'impianto sia presente il volume d'acqua di 20 litri per foglio 5/7/9 e 40 litri per foglio 1/2/1/6.
 Se l'impianto non ha il volume d'acqua e da considerarsi nel minimo circuito aperto dell'impianto. Se nell'impianto non è presente il volume d'acqua necessario per il corretto funzionamento della pompa di calore, si deve prevedere un accumulo idraulico o un riserutore idraulico con il volume d'acqua necessario.



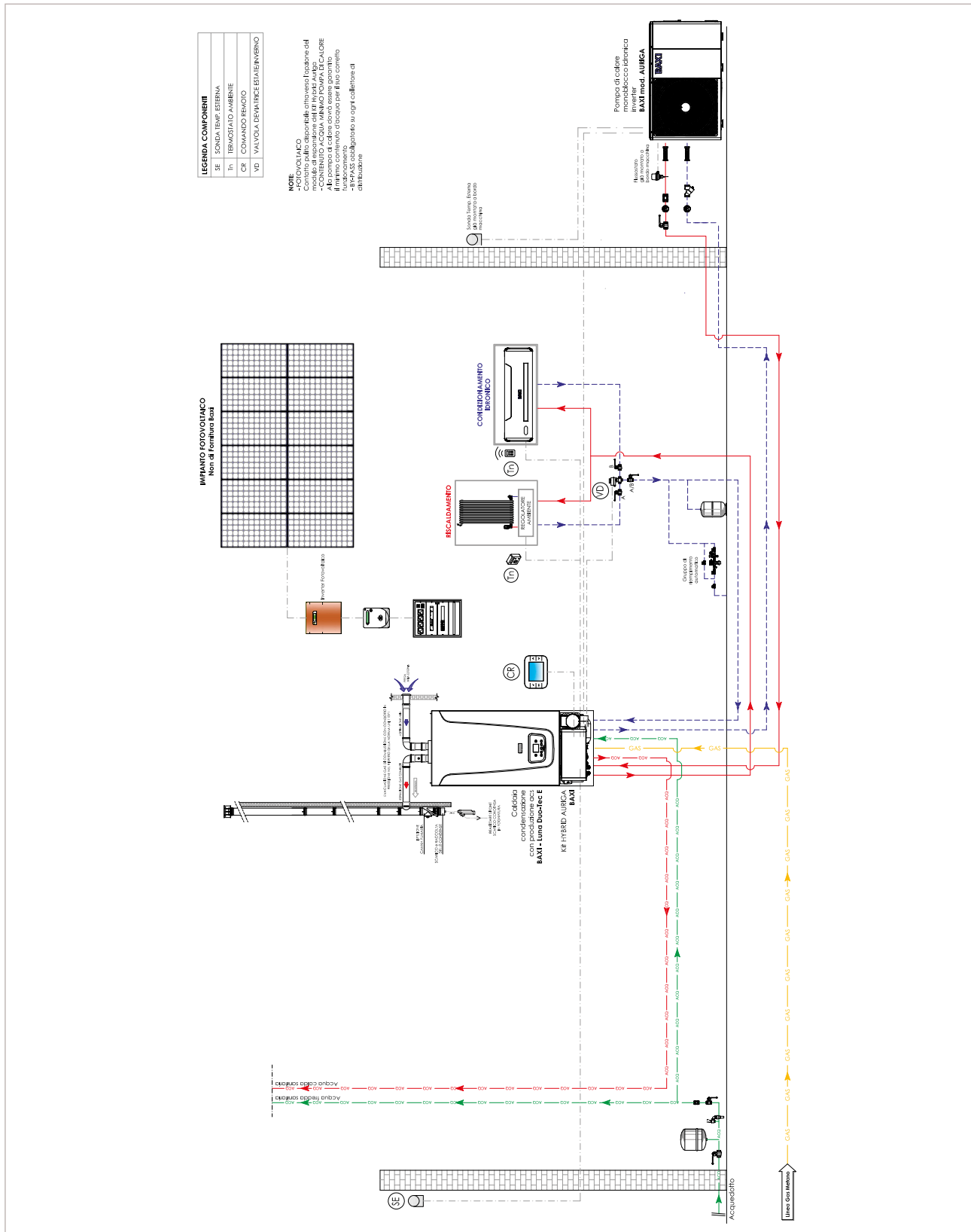
Pompa di calore monoblocco AURIGA per riscaldamento /raffrescamento, impianto unica zona diretta, integrazione in riscaldamento con caldaia con bollitore ACS integrato.

Caldaia con bollitore integrato per produzione ACS.



Sistemi Ibridi Residenziali

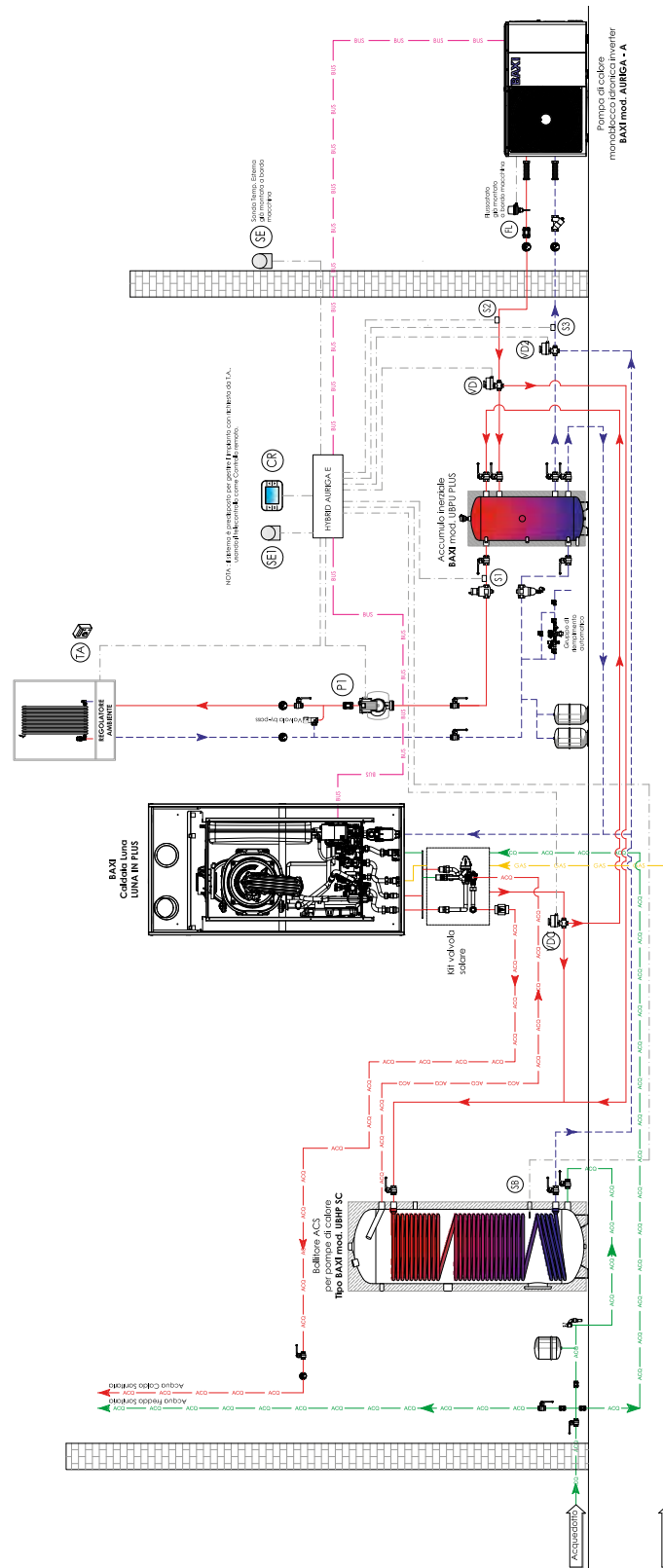
Pompa di calore monoblocco AURIGA con kit Hybrid Auriga per riscaldamento/raffrescamento. Impianto a 2 zone (1 zona una diretta verso radiatori e 1 zona riscaldamento/raffrescamento diretta verso fan coil) Integrazione in riscaldamento con caldaia istantanea. Commutazione riscaldamento/raffrescamento con comando V3V. Produzione ACS con caldaia istantanea.



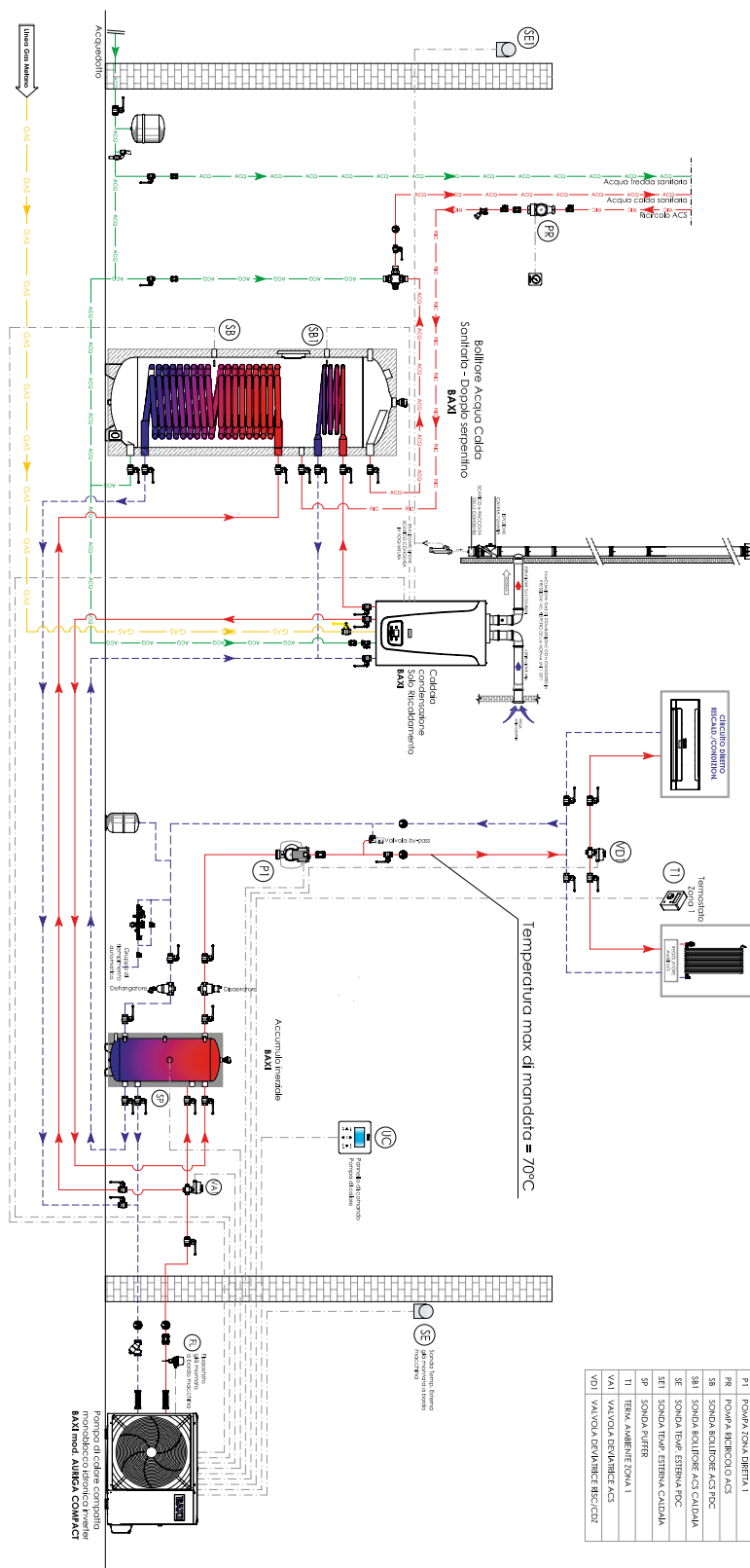
Sistemi Ibridi Residenziali

Pompa di calore monoblocco AURIGA con kit Hybrid Auriga E (solo elettronica) per riscaldamento, impianto unica zona diretta, integrazione in riscaldamento con caldaia istantanea.

Produzione ACS tramite pompa di calore o caldaia istantanea.

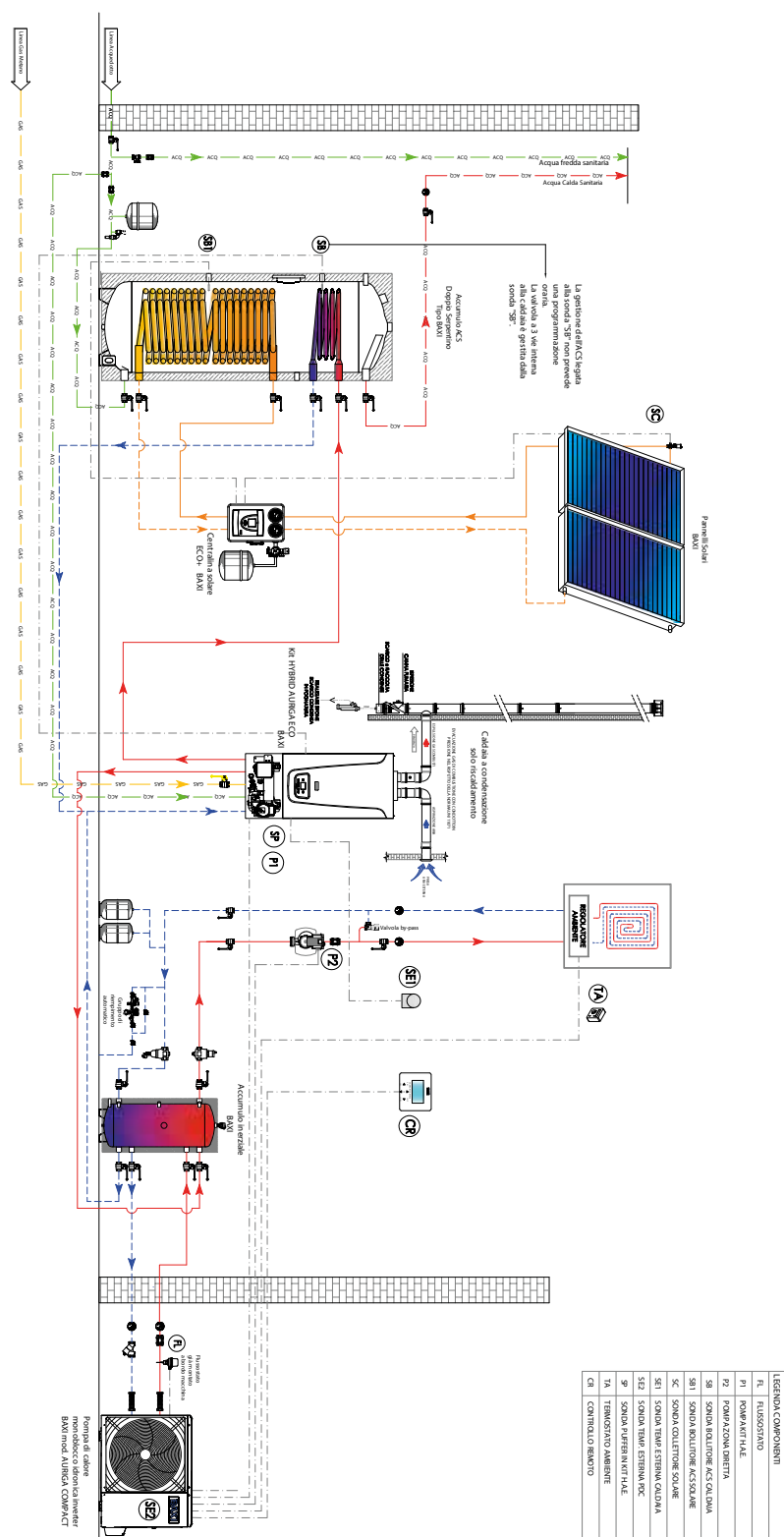


Pompa di calore monoblocco AURIGA COMPACT per riscaldamento/raffrescamento, impianto unica zona diretta, integrazione in riscaldamento con caldaia monotermica. Commutazione climatizzazione/sanitario con comando V3V. Produzione ACS su bollitore sanitario, pompa di calore e caldaia monotermica in integrazione.



LEGENDA COMPONENTI	
RE	FRIGORIFERO
PI	POMPA A CORDA BETA 1
RE	POMPA A CORDA ACS
SB	SONDA BOLLITORE ACS PSC
SB1	SONDA BOLLITORE ACS CALDAIA
SE	SONDA TSP/ ESTERNA PSC
SE1	SONDA TSP/ ESTERNA CALDAIA
SP	SONDA PUFFER
T1	TERNA AMBIENTE ZONA 1
VA1	VALVOLA DERIVANTE ACS
VO1	VALVOLA DERIVANTE RISC/RAFF

Pompa di calore AURIGA COMPACT con kit Hybrid Auriga Eco per riscaldamento e raffrescamento, impianto 1 zona diretta, integrazione in riscaldamento con caldaia. Produzione di ACS con solare termico e caldaia su bollitore doppia serpentina.



BAXI



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.



BAXISPA

36061 BASSANO DEL GRAPPA (VI)
Via Trozzetti, 20
marketing@baxi.it
www.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. Questo prospetto non deve essere considerato come contratto nei confronti di terzi.

Baxi S.p.A. 03-24 (E) F - 7778767



SERVIZIO CLIENTI
Tel +39 0424 517800
Fax +39 0424 38089



@baxiitalia



@baxiitalia



@baxiitalia