

CALDAIA A CONDENSAZIONE



Dimensioni compatte

Adatta ad ogni tipo di spazio



Garanzia Kasko 5 anni

Con contratto di manutenzione



Sistemi Hybrid Revo Rossato

Si predilige un sistema ibrido per interventi di riqualificazione, **rimodernamento o integrazione su impianti già esistenti**, o su nuovi impianti per soddisfare i fabbisogni di acqua calda sanitaria, riscaldamento e raffrescamento.

I sistemi **Hybrid Revo** Rossato nascono dal connubio tra la pompa di calore serie **Air Inverter** e la caldaia a condensazione serie **Calidia**, due elementi diversi ma complementari: la prima alimentata ad elettricità e la seconda a gas. L'energia termica necessaria è prodotta principalmente dalla pompa di calore e, in integrazione o sostituzione dalla caldaia, gestendo il sistema ibrido tramite una **regolazione smart**.

Grazie alle sue caratteristiche, **Calidia** è l'ideale per la sostituzione delle vecchie caldaie e si adatta a tutte le necessità degli impianti pre-esistenti.

Si tratta di una **caldaia murale a gas a condensazione per riscaldamento e produzione istantanea di acqua calda**, a camera stagna e tiraggio forzato o camera aperta e tiraggio forzato.

Calidia è disponibile nelle potenze nominali dichiarate da **25 kW o 30 kW** in base alle necessità.



Basse emissioni

Basse emissioni di NOx



Alta efficienza

Bassi consumi



CLASSE

Con termostato

Sistema di termoregolazione evoluto
Contributo all'efficienza energetica stagionale
+3%



CLASSE

Con termostato e kit sonda esterna

Sistema di termoregolazione evoluto
Contributo all'efficienza energetica stagionale
+4%

Caldaia a condensazione Hybrid ready

- Bruciatore a premiscelazione totale.
- Scambiatore sanitario a piastre in acciaio inox.
- Funzionamento con pressione min. dell'acqua a 0,2 bar con portate min. di 2,0 l/min.
- Dispositivo antigelo con sonda elettronica sul riscaldamento e sul sanitario.
- Materiale fonoassorbente e camera stagna integrati per la massima silenziosità.
- Campo di regolazione temperatura acqua sanitaria: 35°C÷55°C.
- Ritardo di riaccensione riscaldamento impostabile da 0 a 15 minuti.
- Segnalazione di avviso manutenzione.
- Accensione elettronica di fiamma con controllo di sicurezza a ionizzazione.

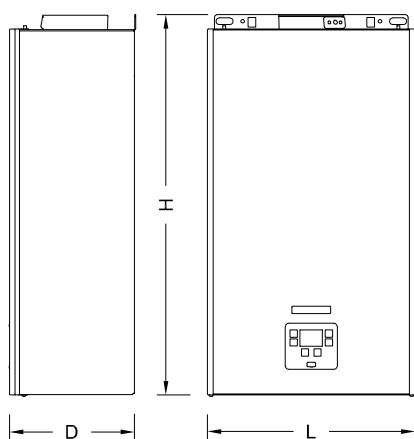


Avviamento obbligatorio

Maggiori informazioni a pag. 180



Modello	Potenza termica nominale kW	Profilo di prelievo	Codice	Prezzo €
-	-	-	-	-
25	19,3	XL	04CA01025	1.584,00
30	24,3	XL	04CA01030	1.799,00



Modello	L mm	D mm	H mm	P kg
25	400	245	746	27,8
30	400	245	746	28

	25	30
Classe di efficienza energetica acqua	A	A
Classe di efficienza energetica ambientale	A	A

Accessori

Descrizione	Codice	Prezzo (€)
Kit condotto coassiale aspirazione + scarico Ø 60 mm / 100 mm	04CA09001	95,00
Kit prolunga coassiale M/F Ø 60 mm / 100 mm	04CA09002	45,50
Kit attacchi flangiati aspirazione + scarico Ø 80 mm / 80 mm	04CA09003	47,00
Dima riutilizzabile in metallo	04CA09005	48,00
Kit raccordi di collegamento	04CA09006	97,50
Kit sonda temperatura esterna VI CLASSE	04CA09004	99,00
Termostato ambiente Calidia (Accessorio obbligatorio) V CLASSE	5212101	231,00

SISTEMI IBRIDI



Integrabili con impianti pre-esistenti

Sistemi versatili e facilmente integrabili



Soluzioni Factory Made

Adatte per ottenere gli incentivi statali



Caldaia ad elevatissima modulazione

Caldaia ad elevatissima modulazione



Garanzia Kasko 5 anni

Su tutte le pompe di calore con contratto di manutenzione



I sistemi Hybrid Revo Rossato sono ideali per **riscaldamento, raffrescamento e acqua calda sanitaria**, particolarmente adatti alla sostituzione di impianti esistenti.

Offrono **soluzioni ibride factory-made** che combinano pompa di calore e caldaia, rispettando i requisiti per accedere **agli incentivi** per la riqualificazione energetica.

Dispongono di dati di **efficienza stagionale e etichette energetiche conformi** alle direttive ERP. La combinazione di una pompa di calore a basso impatto ambientale con una caldaia a condensazione ad alta modulazione garantisce **versatilità e adattabilità a diverse esigenze** impiantistiche.

Cos'è un sistema ibrido?

Un sistema ibrido è il risultato della combinazione di due generatori alimentati da diverse fonti di energia:

- una caldaia a condensazione Calidia, alimentata a gas
- una pompa di calore Air Inverter, alimentata con aria ed elettricità

Avere due generatori di calore significa poter scegliere in ogni momento **il funzionamento più conveniente**.

Il sistema ibrido, infatti, interpreta le informazioni dell'ambiente esterno e interno e individua il generatore più conveniente da usare tra gas o elettricità (o entrambi). Questo meccanismo **ottimizza i consumi**, abbassa i costi in bolletta e **riduce le emissioni** nell'ambiente.

Perché scegliere un sistema ibrido?

- **Basso impatto ambientale** grazie al massimo sfruttamento delle fonti rinnovabili
- **Bassi costi** per la riqualificazione dell'immobile, in quanto integrabile con i terminali esistenti
- **Facile integrazione** con sistemi a pannelli solari per la produzione di acqua calda sanitaria
- **Elevato rendimento** che permette all'immobile di raggiungere le più alte classi energetiche
- **Massimo comfort** in qualsiasi condizione climatica
- **Gestione del sistema efficiente** e ottimale scegliendo sempre la fonte più conveniente
- Estetica gradevole e **silenziosità**
- **Risparmio** dei costi legati ai consumi
- Possibilità di accesso alle **detrazioni fiscali**

Quali sono i sistemi Hybrid Revo Rossato?

I sistemi Hybrid Revo nascono dal connubio tra una caldaia a condensazione Calidia ed una pompa di calore Air Inverter, sia nella versione monoblocco che splittata.

Le diverse tipologie di impianti ibridi permettono di rispondere alle specifiche esigenze di numerosi ambienti differenti.

Inoltre, un sistema ibrido con generatori separati, gestisce il **funzionamento** della pompa di calore e della caldaia a condensazione **in base alle reali esigenze dell'utente**.

La **pompa di calore** Air Inverter è sempre il **generatore principale** per le esigenze di riscaldamento. Quando la temperatura esterna scende al di sotto della soglia di efficienza della pompa di calore, si attiva la caldaia con un funzionamento bivalente o alternativo, a seconda della programmazione eseguita.

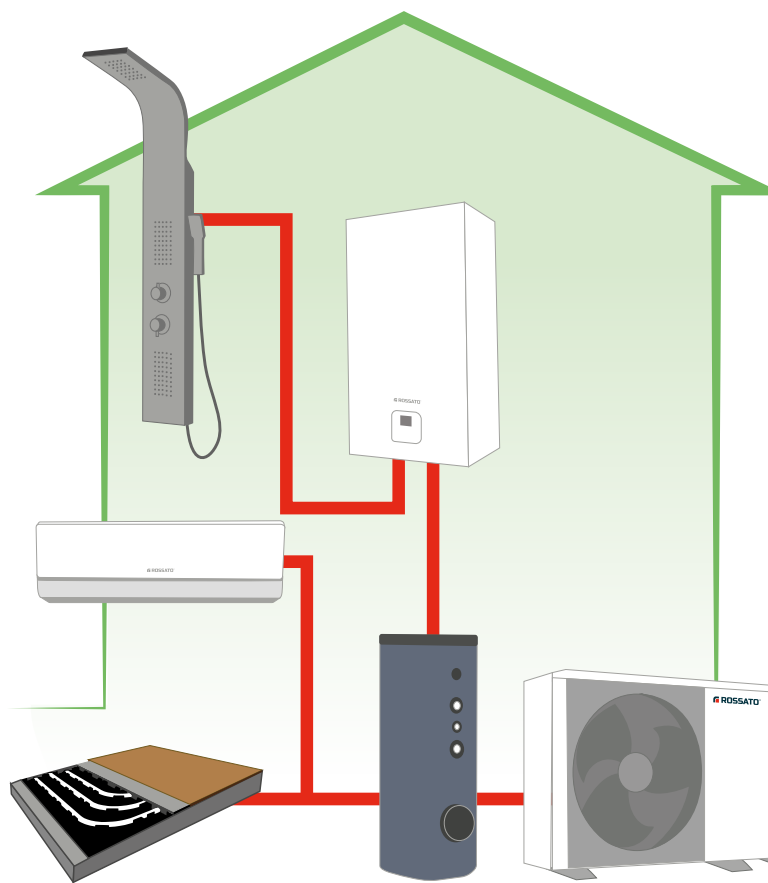
La presenza di due generatori, quindi, assicura sempre il **massimo livello di comfort** evitando ad esempio repentini cambiamenti di temperatura. Inoltre, se predisposta, la pompa di calore può essere usata anche per il raffrescamento estivo.

L'installazione di un sistema ibrido non richiede interventi di demolizione: sarà sufficiente intervenire in prossimità dei generatori. Inoltre, questo tipo di impianto può essere **abbinato all'impianto di emissione esistente**, sia esso costituito da radiatori o da un impianto radiante a pavimento, parete o soffitto.

Per questo si predilige un sistema ibrido per interventi di **riqualificazione, rimodernamento o integrazione su impianti già esistenti**, ma si adatta molto bene anche in **impianti nuovi**.

Cos'è un sistema ibrido factory made?

Un sistema ibrido si definisce factory made quando il singolo dispositivo e i componenti del sistema sono tutti progettati e realizzati da un'unica azienda che ne può quindi garantire la perfetta compatibilità e funzionalità. Si tratta di un aspetto molto importante, poiché solo i **sistemi con pompa di calore e caldaia factory made** sono ammessi per le detrazioni del 50 % e del 65%.





AIR INVERTER R290 + CALIDIA

Modello	Componenti	Codice	Prezzo €
HYBRID REVO AIR29005-CK25	Air Inverter R290 05M	5011109	6.906,00
	Calidia 25	04CA01025	1.584,00
HYBRID REVO AIR29005-CK30	Air Inverter R290 05M	5011109	6.906,00
	Calidia 30	04CA01030	1.799,00
HYBRID REVO AIR29007-CK25	Air Inverter R290 07M	5011110	7.943,00
	Calidia 25	04CA01025	1.584,00
HYBRID REVO AIR29007-CK30	Air Inverter R290 07M	5011110	7.943,00
	Calidia 30	04CA01030	1.799,00
HYBRID REVO AIR29009-CK25	Air Inverter R290 09M	5011111	8.634,00
	Calidia 25	04CA01025	1.584,00
HYBRID REVO AIR29012-CK30	Air Inverter R290 12M	5011112	11.152,00
	Calidia 30	04CA01030	1.799,00
HYBRID REVO AIR29012-CK30	Air Inverter R290 12T	5011113	11.509,00
	Calidia 30	04CA01030	1.799,00



AIR INVERTER 4 + CALIDIA

Modello	Componenti	Codice	Prezzo €
HYBRID REVO AI405-CK25	Air Inverter 4 05M	05ID14005	5.320,00
	Calidia 25	04CA01025	1.584,00
HYBRID REVO AI405-CK30	Air Inverter 4 05M	05ID14005	5.320,00
	Calidia 30	04CA01030	1.799,00
HYBRID REVO AI407-CK25	Air Inverter 4 07M	05ID14007	6.119,00
	Calidia 25	04CA01025	1.584,00
HYBRID REVO AI407-CK30	Air Inverter 4 07M	05ID14007	6.119,00
	Calidia 30	04CA01030	1.799,00
HYBRID REVO AI409-CK25	Air Inverter 4 09M	05ID14009	6.652,00
	Calidia 25	04CA01025	1.584,00
HYBRID REVO AI409-CK30	Air Inverter 4 09M	05ID14009	6.652,00
	Calidia 30	04CA01030	1.799,00
HYBRID REVO AI412-CK30	Air Inverter 4 12M	05ID14012	8.593,00
	Calidia 30	04CA01030	1.799,00
HYBRID REVO AI412-CK30	Air Inverter 4 12T	05ID14T12	8.868,00
	Calidia 30	04CA01030	1.799,00



AIR INVERTER 4BX + CALIDIA

Modello	Componenti	Unità	Codice	Prezzo €
HYBRID REVO AI4BX06-CK25	Air Inverter 4BX 06M	Interna	05ID61001	3.712,00
	Air Inverter 4BX 06M	Esterna	05ID5E006	2.980,00
	Calidia 25	-	04CA01025	1.584,00
HYBRID REVO AI4BX06-CK30	Air Inverter 4BX 06M	Interna	05ID61001	3.712,00
	Air Inverter 4BX 06M	Esterna	05ID5E006	2.980,00
	Calidia 30	-	04CA01030	1.799,00
HYBRID REVO AI4BX08-CK25	Air Inverter 4BX 08M	Interna	05ID61001	3.712,00
	Air Inverter 4BX 08M	Esterna	05ID5E008	3.800,00
	Calidia 25	-	04CA01025	1.584,00
HYBRID REVO AI4BX08-CK30	Air Inverter 4BX 08M	Interna	05ID61001	3.712,00
	Air Inverter 4BX 08M	Esterna	05ID5E008	3.800,00
	Calidia 30	-	04CA01030	1.799,00
HYBRID REVO AI4BX10-CK30	Air Inverter 4BX 10M	Interna	05ID61001	3.712,00
	Air Inverter 4BX 10M	Esterna	05ID5E010	4.748,00
	Calidia 30	-	04CA01030	1.799,00
HYBRID REVO AI4BX12M-CK30	Air Inverter 4BX 12M	Interna	05ID61002	5.326,00
	Air Inverter 4BX 12M	Esterna	05ID5E012	5.491,00
	Calidia 30	-	04CA01030	1.799,00
HYBRID REVO AI4BX12T-CK30	Air Inverter 4BX 12T	Interna	05ID61002	5.326,00
	Air Inverter 4BX 12T	Esterna	05ID5ET12	6.181,00
	Calidia 30	-	04CA01030	1.799,00



AIR INVERTER 4T + CALIDIA

Modello	Componenti	Unità	Codice	Prezzo €
	-	-	-	
HYBRID REVO AI4T06190-CK25	Air Inverter 4T 06M-190	Interna	05ID43003	6.520,00
	Air Inverter 4T 06M-190	Esterna	05ID5E006	2.980,00
	Calidia 25	-	04CA01025	1.584,00
HYBRID REVO AI4T06190-CK30	Air Inverter 4T 06M-190	Interna	05ID43003	6.520,00
	Air Inverter 4T 06M-190	Esterna	05ID5E006	2.980,00
	Calidia 30	-	04CA01030	1.799,00
HYBRID REVO AI4T06250-CK25	Air Inverter 4T 06M-250	Interna	05ID43004	6.909,00
	Air Inverter 4T 06M-250	Esterna	05ID5E006	2.980,00
	Calidia 25	-	04CA01025	1.584,00
HYBRID REVO AI4T06250-CK30	Air Inverter 4T 06M-250	Esterna	05ID43004	6.909,00
	Air Inverter 4T 06M-250	Esterna	05ID5E006	2.980,00
	Calidia 30	-	04CA01030	1.799,00
HYBRID REVO AI4T10190-CK30	Air Inverter 4T 10M-190	Interna	05ID43003	6.520,00
	Air Inverter 4T 10M-190	Esterna	05ID5E010	4.748,00
	Calidia 30	-	04CA01030	1.799,00
HYBRID REVO AI4T10250-CK30	Air Inverter 4T 10M-250	Interna	05ID43004	6.909,00
	Air Inverter 4T 10M-250	Esterna	05ID5E010	4.748,00
	Calidia 30	-	04CA01030	1.799,00
HYBRID REVO AI4T12250-CK30	Air Inverter 4T 12M-250	Interna	05ID43005	7.893,00
	Air Inverter 4T 12M-250	Esterna	05ID5ET12	6.181,00
	Calidia 30	-	04CA01030	1.799,00
HYBRID REVO AI4T12250-CK30	Air Inverter 4T 12T250	Interna	05ID43005	7.893,00
	Air Inverter 4T 12T250	Esterna	05ID5ET12	6.181,00
	Calidia 30	-	04CA01030	1.799,00



AIR INVERTER 4IN + CALIDIA

Modello	Componenti	Unità	Codice	Prezzo
	-	-	-	€
HYBRID REVO AI4IN06150-CK25	Air Inverter 4IN 06M - 150	Interna	05ID44002	2.937,00
	Air Inverter 4IN 06M - 150	Esterna	05ID5E006	2.979,00
	Calidia 25	-	04CA01025	1.584,00
HYBRID REVO AI4IN06150-CK30	Air Inverter 4IN 06M - 150	Interna	05ID44002	2.937,00
	Air Inverter 4IN 06M - 150	Esterna	05ID5E006	2.979,00
	Calidia 30	-	04CA01030	1.799,00
HYBRID REVO AI4IN08150-CK25	Air Inverter 4IN 08M - 150	Interna	05ID44002	2.937,00
	Air Inverter 4IN 08M - 150	Esterna	05ID5E008	3.799,00
	Calidia 25	-	04CA01025	1.584,00
HYBRID REVO AI4IN08150-CK30	Air Inverter 4IN 08M - 150	Interna	05ID44002	2.937,00
	Air Inverter 4IN 08M - 150	Esterna	05ID5E008	3.799,00
	Calidia 30	-	04CA01030	1.799,00
HYBRID REVO AI4IN10150-CK30	Air Inverter 4IN 10M - 150	Interna	04CA01025	1.584,00
	Air Inverter 4IN 10M - 150	Esterna	05ID5E010	4.748,00
	Calidia 30	-	04CA01030	1.799,00