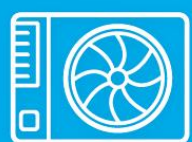


Pompe di Calore e Sistemi Ibridi

Portfolio *prodotti Revis*



POMPE DI CALORE



CALDAIE A CONDENSAZIONE



SOLARE TERMICO

**Distributori
in esclusiva
per l'Italia**

remeha

Cos'è una pompa di calore?

Una pompa di calore non produce calore bruciando combustibile. Prende energia presente nell'aria esterna e la trasferisce all'acqua dell'impianto. Per questo motivo consuma energia elettrica ma riesce a trasferire molta più energia di quella che utilizza.

In pratica:

- Prende calore dall'aria
- Lo porta dentro casa
- Alimenta il riscaldamento
- Può produrre acqua calda sanitaria
- Può raffrescare gli ambienti

Pompa di calore e caldaia: qual è la differenza?

POMPA DI CALORE

Usa energia elettrica e recupera energia dall'ambiente esterno.

Serve per produrre riscaldamento e raffrescamento, acqua calda sanitaria.

La pompa di calore è più efficiente quando lavora a basse temperature.

CALDAIA

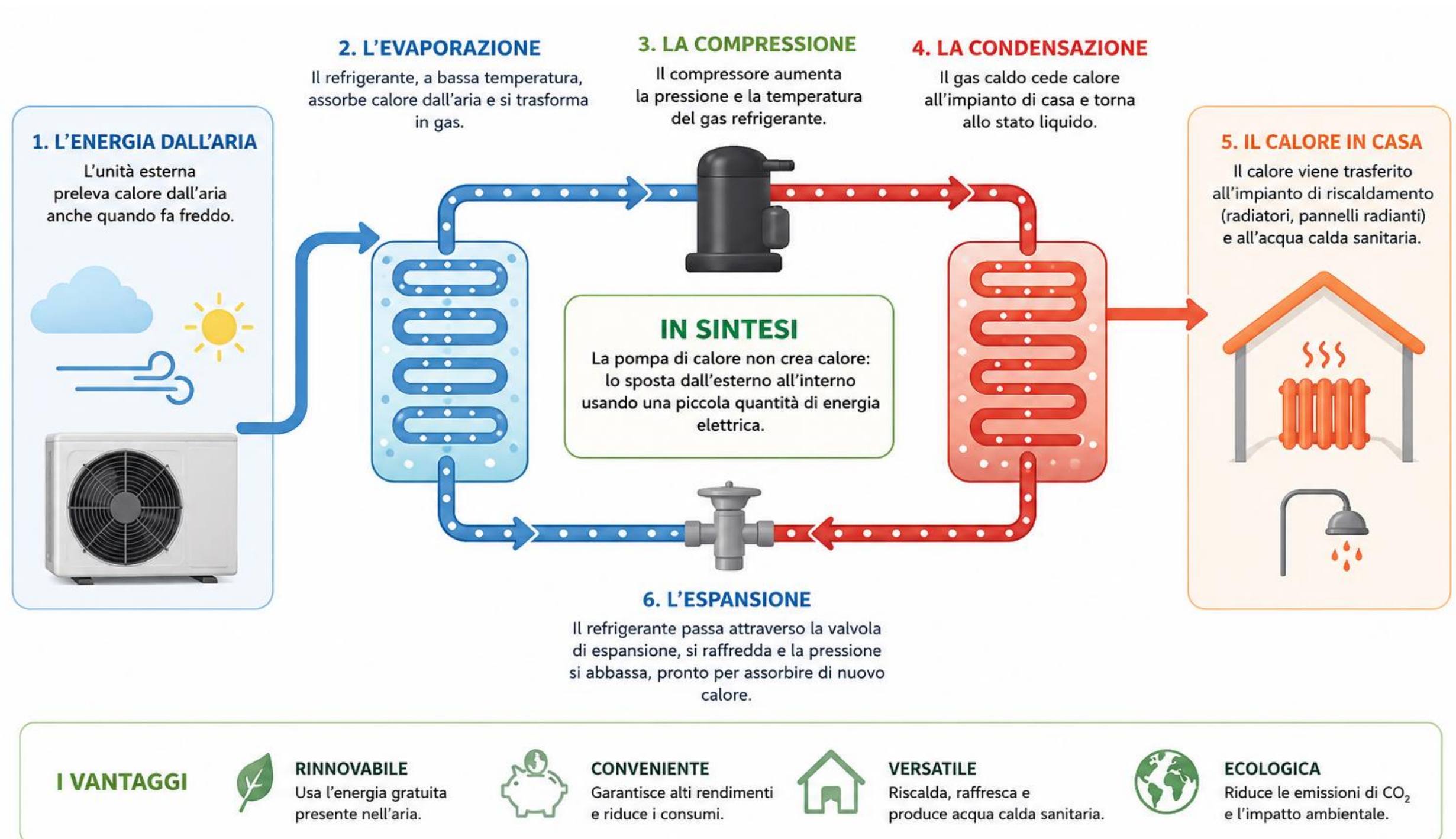
Usa gas e genera calore tramite combustione.

Serve per produrre riscaldamento e acqua calda sanitaria per le case.

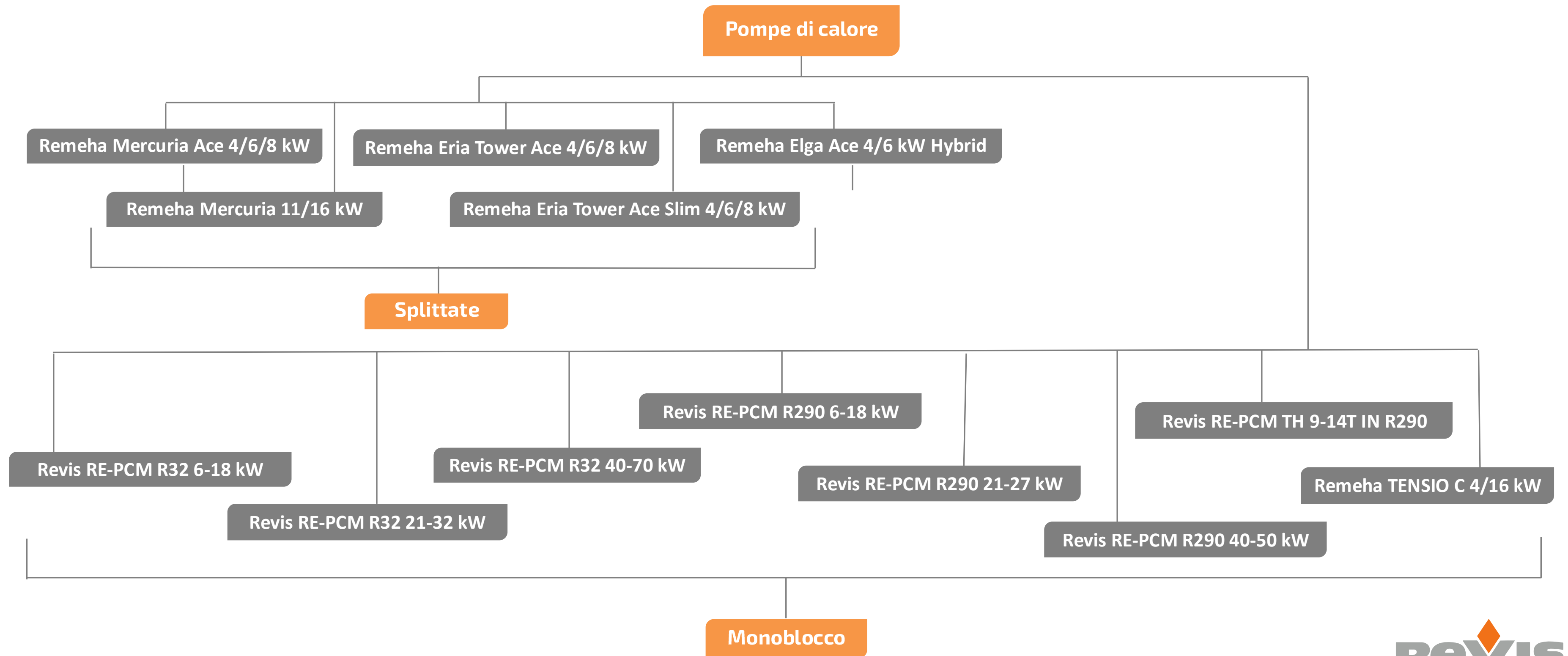
Se commerciale, gestisce fabbisogni più elevati e impianti più complessi.

Come funziona?

Trasforma l'energia presente nell'aria esterna in calore per la casa.



La mappa delle nostre pompe di calore



La mappa delle nostre pompe di calore





Listino prezzi 01/06/2026

La legenda



Produzione
riscaldamento



Produzione
ACS



Comunicazione
eSmart Inside



Hybrid Ready



Sistema
ecologico



Integrazione
con sistemi solari



Climatizzazione
invernale ed estiva



Gas R32



Gas R290



Perché GAS R290?

- 1. Nuovi limiti normativi
- 2. GAS NATURALE (basso costo, grande disponibilità)
- 3. Gas puro
- 4. Affidabile
- 5. Buonissime prestazioni

Fluids	R507A	R404A	R452A	R407A	R410A	R407F	R407C	R134a	R449A	R448A	R32	R513A	R450A	R454C	R455A	R152a	1234ze	1234yf	R290 (Propane)	R744 (CO ₂)	R717 (NH ₃)
GWP	3985	3922	2141	2107	2088	1825	1774	1430	1397	1273	675	631	600	148	145	124	6	4	3	1	0
Usage authorization	before 2020	before/after 2020						before/after 2022 (date for reexamining the F-Gas regulation)						before/after 2022 (date for reexamining the F-Gas regulation)							

Remeha Mercuria

Pompa di calore splittata 11/16 kW

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/C04301108>

È la versione di potenza superiore (11 e 16 kW), pensata quando il fabbisogno energetico cresce o quando si lavora su abitazioni più grandi e impianti più impegnativi.

La ritrovi infatti abbinata ai sistemi ibridi con caldaie di maggiore potenza.

È ideale per ville grandi, bifamiliari, costruzioni con maggior richiesta energetica.



Remeha Mercuria Ace

Pompa di calore splittata 4-6-8 kW

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/C04301108>

Pompa di calore splittata aria/acqua inverter.

Può riscaldare, raffrescare e produrre ACS. Lavora fino a -20°C esterni.

Disponibile nelle versioni:

4 kW

6 kW

8 kW

È la pompa di calore compatta, pensata per il residenziale "classico»: appartamento, villetta, nuova costruzione, ristrutturazione importante.

Si presta molto bene anche a essere integrata nei sistemi ibridi con Calenta, Tzerra o Avanta.



Remeha Eria Tower

Pompa di calore splittata 11/16 kW

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/C04301040>

Eria Tower è la pompa di calore splittata pensata per abitazioni e impianti con un fabbisogno termico elevato. È composta da un'unità esterna e da un modulo interno con bollitore sanitario integrato da 177 litri, che permette di gestire riscaldamento, raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria.

È disponibile nelle potenze **11 e 16 kW** e può essere scelta sia nella versione con **integrazione elettrica (E)** sia nella versione **predisposta per l'abbinamento a una caldaia (H)**, risultando particolarmente indicata anche per impianti ibridi.

Raggiunge una temperatura dell'acqua fino a 60°C.



Remeha Eria Tower Ace

Pompa di calore splittata 4-6-8 kW

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/C04301047>

La Eria Tower Ace è una pompa di calore aria-acqua splittata che integra in un'unica soluzione:

- riscaldamento
- raffrescamento
- produzione di acqua calda sanitaria

L'unità interna contiene già un **bollitore ACS da 177 litri**, semplificando l'installazione e riducendo gli ingombri.

È particolarmente indicata quando il cliente desidera una soluzione completa e ordinata, con un'unica unità interna che racchiude tutti i principali componenti dell'impianto. È pensata per appartamenti, villette, nuove costruzioni, ristrutturazioni importanti.

Serve per riscaldamento, raffrescamento, produzione di acqua calda sanitaria e gestione intelligente dell'impianto. Può produrre acqua fino a **65°C** e funziona anche con temperature esterne fino a **-20°C**, adattandosi a diverse condizioni climatiche.

Il suo punto di forza è che è tutto già integrato.

All'interno dell'unità troviamo già:

- bollitore sanitario da **177 litri**
- pompa di circolazione
- vaso di espansione
- filtro magnetico
- valvola a tre vie
- resistenza elettrica di integrazione
- regolazione elettronica.

Questo rende l'installazione più semplice e ordinata rispetto a soluzioni in cui questi componenti devono essere aggiunti separatamente.



Remeha Eria Tower Slim

Pompa di calore splittata 4-6-8 kW

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/C04301051>

La Eria Tower Ace Slim è una pompa di calore splittata aria-acqua progettata per chi desidera una soluzione compatta, senza rinunciare a comfort e prestazioni.

L'unità interna integra già il **bollitore per l'acqua calda sanitaria da 190 litri** e tutti i principali componenti idraulici necessari all'impianto, semplificando l'installazione.

Si usa in appartamenti, villette, nuove costruzioni, ristrutturazioni. È ideale quando gli spazi tecnici sono limitati ma si desidera una soluzione completa e ordinata. Serve per riscaldamento, raffrescamento, produzione di acqua calda sanitaria e la gestione intelligente dell'impianto.

Può produrre acqua fino a **60°C** e funziona anche con temperature esterne fino a **-20°C**, garantendo comfort anche nei mesi più freddi.

Il suo punto di forza sono le massime prestazioni con il minimo ingombro.

L'unità interna integra già:

- bollitore ACS da **190 litri**
- pompa di circolazione modulante
- vaso di espansione
- filtro magnetico
- valvola a 3 vie
- resistenza elettrica di integrazione da 3 kW
- regolazione elettronica

predisposizione per l'integrazione con impianti fotovoltaici, per aumentare l'autoconsumo dell'energia prodotta.



Remeha Tensio C

Pompa di calore monoblocco 4/16 kW

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/C04300300>

Tensio C è una **pompa di calore aria-acqua monoblocco** inverter ad alta efficienza. Tutto il circuito frigorifero è racchiuso nell'unità esterna, rendendo l'installazione più semplice e veloce. È disponibile nelle potenze da **4 a 16 kW** e utilizza il refrigerante **R32**.

È la soluzione ideale per:

- abitazioni di nuova costruzione
- interventi di riqualificazione energetica
- impianti a pavimento
- impianti con ventilconvettori
- produzione di acqua calda sanitaria.

Può gestire sia il **riscaldamento** che il **raffrescamento**, oltre all'ACS.

Con Tensio C il circuito frigorifero è completamente integrato nella macchina: l'installatore deve occuparsi solo dei collegamenti idraulici ed elettrici.

Questo significa:

- installazione più rapida
- minori interventi sul circuito frigorifero
- elevata efficienza grazie alla tecnologia inverter
- funzionamento silenzioso e modulante.



Revis RE-PCM R32

Pompa di calore monoblocco da 6 a 18 kW

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/C04300017>

La RE-PCM R32 6-18 kW è una pompa di calore monoblocco progettata per abitazioni, villette e piccoli edifici.
È la soluzione ideale per chi desidera riscaldare, raffrescare e produrre acqua calda sanitaria con un unico sistema efficiente e completamente elettrico.

Si usa in appartamenti, villette, bifamiliari, piccoli uffici e attività commerciali, nuove costruzioni e riqualificazioni energetiche.

Serve per riscaldamento, raffrescamento, produzione di acqua calda sanitaria e riduzione dei consumi energetici.

Grazie alla tecnologia inverter e al refrigerante **R32**, garantisce elevata efficienza durante tutto l'anno, anche con temperature esterne fino a **-20 °C**.

Tutto il comfort della pompa di calore in una soluzione compatta.

La RE-PCM 6-18 kW è pensata per il mondo residenziale e offre:

- installazione semplice grazie alla tecnologia monoblocco;
- elevate prestazioni sia in inverno che in estate;
- consumi ridotti e maggiore efficienza energetica;
- possibilità di integrazione con impianti fotovoltaici.

È disponibile nelle potenze:

**6 kW ; 8 kW ; 10 kW ; 12 kW ; 14 kW ;
16 kW ; 18 kW.**



Revis RE-PCM R32

Pompa di calore monoblocco da 21 a 32 kW

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/C04300080>

La RE-PCM R32 21-32 kW è una pompa di calore monoblocco progettata per edifici che hanno un fabbisogno energetico elevato.

È la soluzione ideale quando una normale pompa di calore residenziale non è più sufficiente e servono prestazioni superiori.

Si usa in condomini, hotel, scuole, palestre, attività commerciali e produttive, grandi edifici.

Serve per riscaldamento, raffrescamento, produzione di acqua calda sanitaria e riduzione dei consumi energetici. Può lavorare anche con temperature esterne fino a **-20 °C**, garantendo continuità di servizio anche nei mesi più freddi.

Più potenza per impianti più grandi. Rispetto alle pompe di calore residenziali, questa gamma è progettata per servire edifici con esigenze energetiche elevate, mantenendo efficienza e affidabilità.

È disponibile nelle potenze:
21 kW ; 26 kW ; 28 kW ; 32 kW



Revis RE-PCM R32

Pompa di calore monoblocco da 40 a 70 kW

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/C04300140>

La RE-PCM R32 40-70 kW è una pompa di calore monoblocco progettata per impianti di grandi dimensioni. È ideale quando il fabbisogno energetico supera quello delle classiche applicazioni residenziali e serve una macchina capace di garantire elevate prestazioni in riscaldamento, raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria. È disponibile nelle potenze **40, 50, 60 e 70 kW**.

Si usa in condomini, hotel e strutture ricettive, scuole, edifici pubblici, capannoni e attività produttive, grandi uffici e strutture commerciali.

Serve per riscaldamento, raffrescamento, produzione di acqua calda sanitaria, riqualificazione energetica di grandi edifici e nuovi impianti completamente elettrici.

Le unità sono reversibili, utilizzano refrigerante R32 e raggiungono potenze termiche fino a 66,8 kW, mantenendo elevati valori di efficienza energetica.

Potenza, modularità e affidabilità per gli impianti più impegnativi. La RE-PCM 40-70 kW nasce per lavorare in modo continuo su impianti con elevate richieste di energia e offre:

- tecnologia monoblocco per un'installazione più semplice;
- compressori Scroll DC Inverter per modulare la potenza in funzione del fabbisogno;
- numerose configurazioni idrauliche disponibili (pompa singola, doppia pompa, inverter, serbatoio integrato);
- versioni silenziate (SL e SSL) per installazioni dove il comfort acustico è importante.



REVIS RE-PCM R290

Pompa di calore monoblocco Revis in R290 da 6 a 18 kW

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/C04300343>

La RE-PCM R290 è la pompa di calore aria-acqua monoblocco di Revis progettata per riscaldare, raffrescare e produrre acqua calda sanitaria con un'elevata efficienza energetica.

Utilizza il refrigerante naturale R290, caratterizzato da un impatto ambientale molto ridotto, e raggiunge temperature dell'acqua fino a 75°C, risultando ideale sia per nuove costruzioni sia per interventi di riqualificazione energetica.

Serve per riscaldamento e raffrescamento, produzione di acqua calda sanitaria, sostituzione di caldaie tradizionali e nuovi impianti ad alta efficienza.

Può lavorare con impianti radianti, ventilconvettori e, grazie alle alte temperature di mandata, anche con molti impianti a radiatori già esistenti.

La RE-PCM utilizza il refrigerante naturale R290 (propano), con un valore di GWP pari a 3, tra i più bassi disponibili sul mercato.

Questo permette di coniugare:

- elevata efficienza energetica;
- maggiore sostenibilità ambientale;
- temperature di mandata fino a **75°C**;
- funzionamento anche con temperature esterne fino a **-20°C**;
- classe energetica fino ad **A+++** (a 35°C).

Grazie alla tecnologia DC Inverter, la macchina modula automaticamente la propria potenza in funzione delle reali esigenze dell'abitazione, evitando sprechi e migliorando comfort e consumi.



REVIS RE-PCM R290

Pompa di calore monoblocco Revis in R290 da 21 a 27 kW

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/C04300348>

La RE-PCM R290 21-27 kW è la pompa di calore aria-acqua monoblocco Revis progettata per impianti con fabbisogni energetici più elevati.

Riscalda, raffresca e produce acqua calda sanitaria utilizzando il refrigerante naturale **R290**, raggiungendo temperature dell'acqua fino a **75°C** e mantenendo elevate prestazioni anche durante l'inverno. È ideale per grandi abitazioni, edifici plurifamiliari, uffici e piccole attività commerciali.

Serve per riscaldare e raffrescare edifici con elevato fabbisogno energetico, per la produzione di acqua calda sanitaria, per la riqualificazione di impianti esistenti e per nuove costruzioni ad alta efficienza.

Può essere installata sia su impianti radianti sia su impianti con radiatori grazie alla temperatura di mandata fino a 75°C.

Questa gamma nasce per chi ha bisogno di prestazioni superiori senza rinunciare ai vantaggi della pompa di calore.

Offre infatti:

- potenze **da 21 a 27 kW**;
- refrigerante naturale **R290** con GWP pari a 3;
- classe energetica fino ad **A+++** (35°C);
- funzionamento con temperatura esterna fino a **-20°C**;
- temperatura acqua fino a **75°C**;
- compressore Scroll DC Inverter che modula automaticamente la potenza richiesta dall'impianto.

La modulazione continua permette di limitare gli sprechi energetici e migliorare il comfort in qualsiasi stagione.



REVIS RE-PCM R290

Pompa di calore monoblocco da 40 a 50 kw

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/C04300352>

La RE-PCM R290 40-50 kW è la pompa di calore aria-acqua monoblocco Revis progettata per impianti di media e grande potenza.

Grazie al refrigerante naturale R290, ai compressori Scroll DC Inverter in tandem e alla capacità di produrre acqua fino a 78°C, rappresenta la soluzione ideale quando occorre sostituire impianti tradizionali in edifici con consumi importanti, mantenendo elevata efficienza energetica anche nelle condizioni più impegnative.

Serve per il riscaldamento e raffrescamento di condomini, hotel e strutture ricettive, uffici e attività commerciali, capannoni e piccole industrie. Utile anche per la produzione di acqua calda sanitaria e per la riqualificazione energetica di edifici esistenti.

Questa gamma nasce per chi deve gestire impianti importanti.

Le caratteristiche principali sono:

potenze da 40 a 50 kW;

- refrigerante naturale **R290** a bassissimo impatto ambientale;
- temperatura di mandata dell'acqua fino a **78°C**;
- compressori Scroll DC Inverter in tandem, che modulano automaticamente la potenza richiesta;
- classe energetica fino ad **A++**;
- possibilità di installazione con diverse configurazioni idrauliche e versioni silenziate.

La doppia compressione permette di lavorare in modo efficiente anche con carichi molto variabili, riducendo consumi e usura dei componenti.



REVIS RE-PCM TH 9-14T IN R290

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/C04300352>

La RE-PCM TH è la pompa di calore aria-acqua monoblocco Revis progettata per riscaldare, raffrescare e produrre acqua calda sanitaria in abitazioni residenziali.

Utilizza il refrigerante naturale **R290** (propano), uno dei gas con il più basso impatto ambientale oggi disponibili, e grazie alla tecnologia inverter modula automaticamente la propria potenza in base alle reali esigenze della casa, riducendo consumi e sprechi. Può produrre acqua fino a 65°C, caratteristica che la rende adatta anche a molti interventi di riqualificazione energetica.

Serve per il riscaldamento e il raffrescamento, per la produzione di acqua calda sanitaria di nuove costruzioni, ristrutturazioni o la sostituzione di caldaie tradizionali.

Questa pompa di calore è stata progettata per garantire elevate prestazioni durante tutte le stagioni.

Tra le caratteristiche principali troviamo:

potenze da 9 a 14 kW;

- refrigerante naturale **R290**;
- acqua di mandata fino a **65°C**;
- compressore Twin Rotary Inverter, che modula continuamente la potenza;
- funzionamento in riscaldamento, raffrescamento e produzione ACS;
- classe energetica fino ad **A+++** sia a bassa sia a media temperatura.

L'inverter permette alla macchina di lavorare solo con la potenza realmente necessaria, migliorando comfort, silenziosità ed efficienza.



Boreal

Climatizzatore monosplit/multisplit a parete

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/C01505107>

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/C01505100>

BOREAL è la gamma di climatizzatori Revis pensata per garantire comfort tutto l'anno. È disponibile nelle versioni **Monosplit** e **Multisplit**, con unità interne a parete o a cassetta, per adattarsi a qualsiasi esigenza di installazione.

Monosplit: una unità esterna collegata a una sola unità interna, ideale per climatizzare un ambiente.

Multisplit: una sola unità esterna collegata a **2, 3 o 4 unità interne**, per climatizzare più stanze in modo indipendente.

Si usa in abitazioni, uffici, negozi, studi professionali, piccoli locali commerciali, seconde case. Serve per raffrescamento estivo, riscaldamento nelle mezze stagioni e in inverno, comfort durante tutto l'anno, sostituzione di vecchi climatizzatori poco efficienti e nuove installazioni residenziali.

BOREAL è progettato per offrire prestazioni elevate con consumi contenuti grazie alla tecnologia **DC Inverter** e al refrigerante **R32**.

Inoltre è:

- silenzioso e confortevole;
- efficiente, con classe energetica fino ad **A+++**;
- gestibile anche tramite **Wi-Fi** (nelle versioni predisposte).

Con la versione **Multisplit**, un'unica unità esterna permette di climatizzare più ambienti:

Dual □ 2 unità interne

Trial □ 3 unità interne

Quadri □ 4 unità interne

Ogni stanza può essere regolata in modo indipendente, migliorando il comfort e riducendo l'impatto estetico grazie alla presenza di un solo motore esterno.



Climatizzatore monosplit a cassetta

Climatizzatore monosplit/multisplit a parete

Solo e Alto

Climatizzatore multisplit

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/C04510000>
<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/C04510011>

Climatizzatore monoblocco Solo e Alto per riscaldamento e raffrescamento. Design elegante e compatto, adatto ad ogni ambiente, anche in versione da parete (Alto).

Le caratteristiche tecniche sono identiche , cambia il formato come da tabella di seguito:

Caratteristica	Solo	Alto
Nessuna unità esterna	✓	✓
Tecnologia inverter BLDC (Brushless Direct Current)	✓	✓
Regolazione automatica	✓	✓
Sistema No Frost	✓	✓
Facilità di installazione	✓	✓
Ermeticamente sigillato	✓	✓
Telecomando incluso	✓	✓
Potenze	2,5 - 3,0 kW	2,5 - 3,0 - 3,5 kW
Dimensioni	500 × 185 × 1398 mm	1010 × 165 × 549 mm



Remeha Azorra Ace

Scalda Acqua in pompa di calore

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/C04020220>

Azorra Ace è uno scaldacqua in pompa di calore progettato esclusivamente per la produzione di acqua calda sanitaria.

A differenza di una normale pompa di calore, non riscalda né raffresca gli ambienti, ma utilizza l'energia presente nell'aria per produrre acqua calda in modo efficiente, riducendo i consumi elettrici rispetto a uno scaldacqua tradizionale.

Si usa in abitazioni, villette, piccoli edifici residenziali, nuove costruzioni e riqualificazioni energetiche

È la soluzione ideale quando il cliente vuole sostituire un vecchio scaldacqua elettrico o migliorare l'efficienza della produzione di acqua calda sanitaria.

Serve per produzione di acqua calda sanitaria, riduzione dei consumi energetici, maggiore comfort per tutta la famiglia, integrazione con impianto fotovoltaico e possibilità di integrazione con impianto solare termico o caldaia (versioni EH).

Produce acqua calda consumando molta meno energia perché sfrutta il calore dell'aria per riscaldare l'acqua fino a 75 °C, utilizzando il refrigerante naturale R290, ad elevata efficienza e con un impatto ambientale molto ridotto.

È disponibile con bollitore da:

- 200 litri
- 250 litri

e può essere collegato anche a un impianto fotovoltaico per sfruttare l'energia prodotta durante il giorno.



Revis RE-SPC 110

Scalda Acqua in pompa di calore

<https://www.re-vis.it/prodotto/pompe-di-calore/scalda-acqua-in-pompa-di-calore/re-spc-110/>

Revis RE-SPC 110 è uno scaldacqua in pompa di calore progettato per produrre acqua calda sanitaria in modo efficiente, occupando poco spazio.

È la soluzione ideale per sostituire un tradizionale boiler elettrico, riducendo sensibilmente i consumi energetici grazie alla tecnologia della pompa di calore.

Si usa in appartamenti, piccole abitazioni, monolocali e bilocali, ristrutturazioni e sostituzione di vecchi boiler elettrici.

Serve per produzione di acqua calda sanitaria, riduzione dei consumi elettrici, maggiore efficienza energetica, integrazione con impianto fotovoltaico e comfort quotidiano.

Piccolo nelle dimensioni, grande nel risparmio.

Il RE-SPC 110 dispone di:

- bollitore da 110 litri
- compressore rotativo ad alta efficienza
- display touch LCD semplice e intuitivo
- collegamento Wi-Fi con App per la gestione da smartphone
- possibilità di installazione sia a parete che a pavimento
- ciclo automatico antilegionella e resistenza elettrica integrata.



SISTEMI IBRIDI

Questi sistemi uniscono due tecnologie con un unico obiettivo: consumare meno.

Combinano una **pompa di calore** e una **caldaia a condensazione**, scegliendo automaticamente il generatore più conveniente in ogni momento.

- **Quando le temperature esterne sono miti**, lavora principalmente la **pompa di calore**, che garantisce il massimo risparmio energetico.
- **Quando fa molto freddo o serve molta energia**, la **caldaia** integra o sostituisce la pompa di calore per garantire sempre il comfort desiderato.
- **Nelle situazioni intermedie**, i due generatori possono lavorare insieme, ottimizzando consumi e prestazioni.

Il cliente non deve scegliere quale utilizzare. Lo fa automaticamente il sistema.

Perché scegliere un *Sistema Ibrido?*

Riduce i consumi energetici

Garantisce comfort in ogni stagione

Utilizza sempre la fonte di
energia più conveniente

Si adatta automaticamente alle condizioni
climatiche

Può valorizzare l'impianto esistente senza rifare tutta la casa

Quando proporre un *Sistema Ibrido?*

Quando il cliente ha già una caldaia efficiente ma vuole consumare meno

Quando il cliente non desidera sostituire completamente l'impianto

Quando il cliente vive in zone dove gli inverni sono particolarmente rigidi

Quando il cliente vuole iniziare un percorso di efficientamento energetico con un investimento graduale

Sistemi Ibridi

Remeha

TECNOLOGIA
ALTA
EFFICIENZA
INVERTER

REFRIGERANTE
ECO-COMPATIBILE
R410A/R32

RISCALDAMENTO
FINO A
-25°C

A.C.S.
FINO A
75°C

		Tzerra Ace				Avanta Ace				Calenta Ace				
														
		TZ 24DS	TZ 24C	TZ 28C	TZ 35C	AV 24S	AV 24C	AV 28C	AV 35C	CAL 15S	CAL 25S	CAL 35S	CAL 28C	CAL 35C
Mercuria / Mercuria ACE 	ACE 4,5 - H	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ACE 6 - H	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ACE 8 - H	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
	11 - H	✓		✓	✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓
	11 TR - H	✓		✓	✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓
	16 - H				✓				✓			✓		✓
	16 TR - H				✓				✓			✓		✓
Tensio C 	4 MR	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	6 MR	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	8 MR	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
	10 MR	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
	12 TR				✓				✓		✓	✓	✓	✓
	16 TR											✓		✓
Elga Ace Hybrid 	Hybrid 4	✓	✓	✓										
	Hybrid 6	✓	✓	✓										
		SISTEMI FORNITI CON DIMA E COLLEGAMENTI IDRAULICI												
		Altre combinazioni ibride sono disponibili su richiesta: consulta il listino o contatta l'ufficio tecnico per maggiori informazioni.												

OLTRE 72
COMBINAZIONI

Remeha ELGA ACE ALL-IN-ONE

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/C04301400>

Remeha Elga Ace All-in-One è il sistema ibrido Factory Made ad alta efficienza che integra in un'unica soluzione una pompa di calore aria-acqua, una caldaia a condensazione e un modulo idraulico completo. Tutti i componenti sono progettati per lavorare insieme fin dall'origine, offrendo un impianto compatto, semplice da installare e capace di gestire automaticamente il funzionamento della pompa di calore e della caldaia in base alle reali esigenze dell'abitazione.

Serve per riscaldamento e raffrescamento, produzione di acqua calda sanitaria, riduzione dei consumi energetici e riqualificazione di abitazioni esistenti e nuove installazioni.

La pompa di calore copre la maggior parte del fabbisogno energetico sfruttando l'energia presente nell'aria esterna, mentre la caldaia interviene automaticamente quando è richiesta una maggiore potenza o una produzione più elevata di acqua calda sanitaria. Il cliente non deve scegliere quale generatore utilizzare: il sistema gestisce tutto in autonomia.

Il suo punto di forza è di essere un sistema in che racchiude tutto in un'unica unità.

Pensata per offrire il massimo della semplicità sia all'installatore sia al cliente.

Integra infatti:

- pompa di calore aria-acqua con refrigerante R32;
- caldaia a condensazione da 28 o 35 kW;
- modulo idraulico completo con separatore idraulico, pompa di circolazione, vaso di espansione, filtro defangatore magnetico e gestione elettronica del sistema;
- regolazione climatica con sonda esterna e predisposizione per la gestione tramite App con termostato eTwist;
- interfaccia per integrazione con impianto fotovoltaico.

Grazie a questa configurazione, l'installazione è più ordinata, richiede meno spazio tecnico e garantisce un funzionamento perfettamente coordinato.



Remeha Mercuria/Mercuria Ace + Tzerra Ace

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/S04301503>

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/S04301700>

Questo Sistema Ibrido unisce la pompa di calore Remeha Mercuria e la caldaia a condensazione Remeha Tzerra Ace, progettate per lavorare insieme come un unico impianto intelligente. Il sistema sceglie automaticamente quale generatore utilizzare in base alle condizioni climatiche e al fabbisogno dell'abitazione, così da garantire sempre il miglior equilibrio tra comfort, consumi ed efficienza.

Si usa per abitazioni unifamiliari, ville, ristrutturazioni, riqualificazioni energetiche e abitazioni dove è già presente una caldaia.

Serve per riscaldamento e raffrescamento, per la produzione di acqua calda sanitaria, per la riduzione dei consumi energetici e per migliorare l'efficienza dell'impianto senza rinunciare alla caldaia.

La pompa di calore Mercuria lavora fino a -20 °C e produce riscaldamento, raffrescamento e acqua calda sanitaria; la caldaia Tzerra Ace interviene quando è richiesta una maggiore potenza o una temperatura più elevata.

Il sistema sceglie sempre la soluzione più conveniente e decide automaticamente se utilizzare la pompa di calore, la caldaia oppure entrambi i generatori.

Il cliente non deve fare nulla: il sistema lavora in autonomia per ridurre i consumi e garantire sempre il comfort desiderato.



Remeha Mercuria/Mercuria Ace + Avanta Ace

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/S04301549>

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/S04301726>

Questo Sistema Ibrido abbina la pompa di calore Mercuria alla caldaia a condensazione Avanta Ace, progettate per lavorare insieme come un unico impianto intelligente.

Il sistema sceglie automaticamente se utilizzare la pompa di calore, la caldaia oppure entrambe, garantendo sempre il miglior equilibrio tra comfort, prestazioni e consumi.

Si usa per abitazioni unifamiliari, ville, ristrutturazioni, riqualificazioni energetiche e abitazioni con elevata richiesta di acqua calda sanitaria.

Serve per riscaldamento e raffrescamento, per la produzione di acqua calda sanitaria, per la riduzione dei consumi energetici e comfort elevato anche nelle giornate più fredde.

La pompa di calore Mercuria lavora quando è la soluzione più conveniente.

Quando invece serve maggiore potenza o una produzione più importante di acqua calda sanitaria, entra in funzione Avanta Ace, garantendo sempre il comfort desiderato.

L'elettronica Hybrid Ready gestisce automaticamente tutto il sistema, senza che il cliente debba intervenire.



Remeha Tensio C + Tzerra Ace

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/S04301800>

Questo Sistema Ibrido abbina la pompa di calore Tensio C alla caldaia a condensazione Tzerra ACE, progettate per lavorare insieme come un unico impianto intelligente.

Il sistema sceglie automaticamente quale generatore utilizzare per garantire il miglior equilibrio tra comfort, efficienza e consumi.

Si usa per abitazioni, villette, ristrutturazioni, nuove costruzioni e riqualificazioni energetiche.

La pompa di calore Tensio C lavora in riscaldamento, raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria, mentre la Tzerra ACE interviene quando è richiesta una maggiore potenza o nelle condizioni climatiche più impegnative.

Tensio C è una pompa di calore monoblocco ad alta efficienza con refrigerante R32, progettata per funzionare anche con temperature esterne fino a -25 °C. Grazie all'elettronica Hybrid Ready, dialoga continuamente con la caldaia Tzerra ACE, scegliendo in autonomia la soluzione più efficiente in ogni momento.



Remeha Tensio C + Avanta Ace

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/S04301840>

Questo Sistema Ibrido abbina la pompa di calore Tensio C alla caldaia a condensazione Avanta ACE, progettate per lavorare insieme come un unico impianto intelligente. Il sistema gestisce automaticamente i due generatori, scegliendo di volta in volta la soluzione più efficiente per garantire comfort, prestazioni e risparmio energetico.

Si usa per abitazioni unifamiliari, ville, ristrutturazioni, nuove costruzioni e riqualificazioni energetiche e abitazioni con elevato fabbisogno di acqua calda sanitaria.

Serve per riscaldamento e raffrescamento, per la produzione di acqua calda sanitaria, per la riduzione dei consumi energetici e comfort elevato tutto l'anno.

La pompa di calore Tensio C si occupa del riscaldamento, del raffrescamento e della produzione di acqua calda sanitaria, mentre la caldaia Avanta ACE interviene quando serve maggiore potenza o una richiesta importante di acqua calda.

Tensio C è una pompa di calore monoblocco ad alta efficienza con refrigerante R32, progettata per funzionare anche con temperature esterne fino a -25 °C.

Abbinata alla caldaia Avanta ACE, offre un sistema capace di adattarsi automaticamente alle esigenze della casa, garantendo sempre il miglior equilibrio tra prestazioni e consumi.



Remeha Tensio C + Calora Tower

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/S04301857>

Questo Sistema è pensato per impianti ad alte prestazioni. Abbina la pompa di calore Tensio C alla caldaia a condensazione Calora Tower, progettate per lavorare insieme come un unico impianto intelligente.

Si usa per abitazioni unifamiliari, ville, ristrutturazioni importanti, nuove costruzioni, riqualificazioni energetiche e abitazioni con elevata richiesta di riscaldamento e acqua calda sanitaria

Serve per riscaldamento e raffrescamento, per la produzione di acqua calda sanitaria, per la riduzione dei consumi energetici e comfort elevato anche nelle abitazioni più grandi.

La pompa di calore Tensio C gestisce il riscaldamento, il raffrescamento e l'acqua calda sanitaria, mentre Calora Tower integra il sistema quando è richiesta una maggiore potenza o quando le condizioni climatiche lo rendono necessario.

Tensio C è una PDC monoblocco ad alta efficienza che lavora anche con temperature esterne fino a -25 °C. La Calora Tower, essendo una caldaia a basamento, offre elevate prestazioni, un ampio campo di modulazione e una gestione particolarmente adatta agli impianti di maggiore dimensione. Insieme costituiscono un sistema completo, efficiente e affidabile.



Remeha Tensio C + Tzerra Sun

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/S04301869>

Questo Sistema Ibrido abbina la pompa di calore Tensio C a Tzerra Sun, un armadio tecnico preassemblato che integra la caldaia a condensazione Tzerra ACE, il bollitore per l'acqua calda sanitaria e tutta la componentistica necessaria per la gestione dell'impianto.

È una soluzione progettata per lavorare come un unico sistema intelligente, semplificando installazione e gestione.

Si usa per abitazioni unifamiliari, ville, ristrutturazioni importanti, nuove costruzioni, riqualificazioni energetiche e abitazioni che vogliono integrare anche il solare termico.

Serve per riscaldamento e raffrescamento, per la produzione di acqua calda sanitaria, per integrarlo con impianto solare termico, per la riduzione dei consumi energetici e la gestione completa dell'impianto in un'unica soluzione.

La pompa di calore Tensio C si occupa del riscaldamento, del raffrescamento e della produzione di acqua calda sanitaria, mentre Tzerra Sun integra caldaia, bollitore da 150 litri, gestione dell'acqua calda sanitaria e predisposizione per il solare termico in un unico armadio tecnico.

- Tutto in un unico sistema. La vera forza di Tzerra Sun è che racchiude in un solo armadio:
- caldaia a condensazione Tzerra ACE;
- bollitore sanitario da 150 litri;
- gestione dell'acqua calda sanitaria;
- predisposizione per il solare termico;
- componenti idraulici già integrati.

Questo significa un impianto più ordinato, tempi di installazione ridotti e una gestione semplificata.



Remeha Elga Ace Hybrid

Sistema Ibrido Factory Made

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/C04301300>

Remeha Elga Ace Hybrid è un sistema ibrido Factory Made composto dalla pompa di calore Elga Ace e dalla caldaia a condensazione Tzerra Ace, progettate direttamente dal costruttore per funzionare come un unico impianto.

A differenza di un sistema creato assemblando prodotti separati, tutti i componenti sono già predisposti per dialogare tra loro, semplificando l'installazione e garantendo un funzionamento perfettamente integrato.

Serve per il riscaldamento, per la produzione di acqua calda sanitaria (tramite caldaia), per la riduzione dei gas e la riqualificazione energetica di abitazioni esistenti.

Il sistema utilizza la pompa di calore come generatore principale per il riscaldamento, mentre la caldaia interviene automaticamente quando è richiesta una maggiore potenza o per la produzione di acqua calda sanitaria.

È un sistema Factory Made, già progettato come impianto unico.

Pompa di calore e caldaia sono state progettate insieme per lavorare come un unico impianto.

La pompa di calore Elga Ace:

- utilizza il refrigerante R32;
- modula automaticamente la potenza dal 30% al 130% in base al fabbisogno della casa;
- dialoga con la caldaia tramite protocollo OpenTherm;
- è completa di pompa di circolazione, sonda esterna e componenti idraulici già integrati.

La caldaia Tzerra Ace si occupa invece della produzione di acqua calda sanitaria e supporta il riscaldamento quando serve maggiore potenza.



Revis RE-PCM + FOEHN

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/S04301900>

Questo sistema ibrido è un pensato per alte prestazioni, per edifici con elevato fabbisogno energetico. Abbina la pompa di calore monoblocco RE-PCM TH alla caldaia a condensazione Foehn, progettate per lavorare insieme come un unico impianto intelligente.

Grazie all'elettronica Hybrid Ready, il sistema sceglie automaticamente quale generatore utilizzare in base alla temperatura esterna e al fabbisogno dell'edificio, garantendo sempre il miglior equilibrio tra comfort, efficienza e consumi.

È la soluzione ideale per abitazioni di grandi dimensioni, ville, edifici plurifamiliari, piccole attività commerciali e tutte le riqualificazioni dove è richiesta una maggiore potenza.

Serve per riscaldamento e raffrescamento, per la produzione di acqua calda sanitaria, per la riduzione dei consumi energetici e la gestione automatica dei picchi di richiesta.

La pompa di calore RE-PCM TH lavora per la maggior parte del tempo sfruttando l'energia presente nell'aria esterna. Quando le condizioni climatiche o la richiesta di calore aumentano, la caldaia Foehn interviene automaticamente per integrare la potenza necessaria.

RE-PCM TH è una pompa di calore progettata per impianti di maggiore potenza e introduce caratteristiche evolute:

- refrigerante naturale R290 (propano), con bassissimo impatto ambientale;
- temperature di mandata fino a 65 °C, ideali anche nelle riqualificazioni;
- tecnologia inverter con ampia modulazione della potenza;
- elevate prestazioni anche con basse temperature esterne;
- versione monofase o trifase in base alle esigenze dell'impianto.

La caldaia Foehn completa il sistema intervenendo solo quando necessario, assicurando sempre comfort e continuità di funzionamento.



Revis RE-PCM 6-18T R290 + FOEHN

<https://revis.datipro.it/pdf-datasheet/it/S04301920>

Questo sistema ibrido unisce una pompa di calore monoblocco ad alta temperatura con refrigerante naturale R290 e la caldaia a condensazione Foehn, progettate per lavorare insieme come un unico impianto intelligente.

Grazie all'elettronica Hybrid Ready, la pompa di calore e la caldaia dialogano continuamente e il sistema sceglie automaticamente quale generatore utilizzare per offrire il miglior comfort con il minor consumo possibile.

È una soluzione particolarmente indicata sia per nuove installazioni sia per la sostituzione di vecchi generatori, anche in presenza di impianti con radiatori che richiedono temperature elevate.

Serve per riscaldamento e raffrescamento, per la produzione di acqua calda sanitaria, per la riqualificazione energetica degli edifici e la riduzione dei consumi energetici e delle emissioni.

La pompa di calore utilizza l'energia presente nell'aria esterna per coprire gran parte del fabbisogno dell'edificio. Quando serve una maggiore potenza o le condizioni climatiche diventano più severe, interviene automaticamente la caldaia Foehn.

La PDC RE-PCM R290 rappresenta una delle soluzioni più evolute della gamma Revis perché offre:

- refrigerante naturale R290 (propano) con impatto ambientale estremamente ridotto;
- temperatura di mandata fino a 75 °C, ideale anche con radiatori esistenti;
- funzionamento in riscaldamento, raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria;
- tecnologia inverter Twin Rotary per elevata efficienza e silenziosità;
- installazione sia in ambito residenziale sia commerciale.

La caldaia Foehn completa il sistema intervenendo solo quando necessario, assicurando sempre continuità di servizio e massimo comfort.



Bollitori



BOLLITORE DOPPIO
SERPENTINO REVIS



BOLLITORE PER POMPE DI
CALORE MONOSERPENTINA



RE-TANK 80



RE-TANK SPU-2



RE-TANK SPU-2W – PUFFER
SOLO RISCALDAMENTO CON
SERPENTINO



RE-TANK DUPLEX



RE-TANK HSK



RE-TANK PDC



RE-TANK-EE 120

Termoregolazioni, telegestione e domotica



E-TWIST



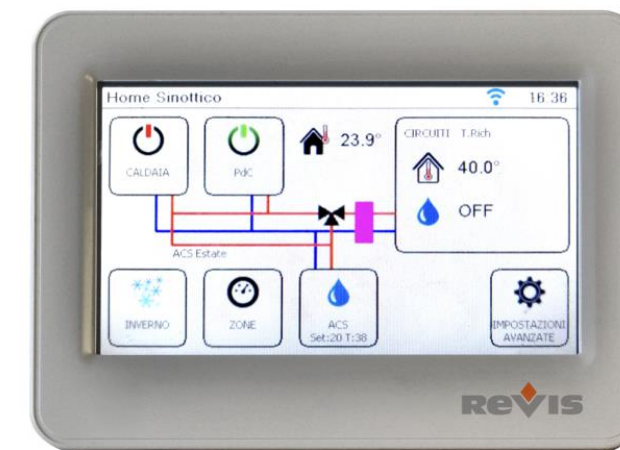
I-SENSE



Q-SENSE



REV-8



REV-ALL

Componenti e Accessori



IONISAN

Q&A



REVIS S.r.l.

Distributore esclusivo REMEHA per l'Italia
Via del Commercio, 7 – 31043 Fontanelle (TV)

Tel. 0438 466311 – Fax. 02 36028583

info@re-vis.it – www.re-vis.it