

PRODOTTI REVIS

facciamo il punto

Portfolio *prodotti Revis*

Distributori
in esclusiva
per l'Italia

remeha



POMPE DI CALORE



CALDAIE A CONDENSAZIONE



SOLARE TERMICO

Non si parla più *solo di prodotti*

Revis offre tecnologie che aiutano le persone a riscaldare, raffrescare e produrre acqua calda nelle case, negli uffici, nelle attività commerciali e negli edifici, cercando il giusto equilibrio tra prestazioni, consumi, sostenibilità e facilità di installazione.

Il mercato non ragiona più solo per singolo prodotto.

Oggi si parla sempre più spesso di sistema, di integrazione, di risparmio energetico, di nuove esigenze abitative e di normative che cambiano.



CALDAIE A CONDENSAZIONE

Una caldaia «tradizionale» brucia gas per produrre calore e una parte di quel calore se ne va via con i fumi.

Una **caldaia «a condensazione»** è progettata per **recuperare anche il calore contenuto nel vapore acqueo presente nei fumi di combustione**. Quindi, recupera calore dai fumi di scarico e lo riutilizza per riscaldare l'acqua dell'impianto. Questo permette di **migliorare l'efficienza e ridurre i consumi rispetto a una vecchia caldaia tradizionale**.

NB: La caldaia a condensazione lavora al meglio quando l'impianto funziona con temperature di ritorno più basse. Significa che più l'acqua che rientra in caldaia è "fredda" rispetto alla mandata, più la caldaia riesce a far condensare il vapore nei fumi e quindi a recuperare calore.



Cosa significa?

CALDAIA RESIDENZIALE (minore o uguale 35 kW)

Dove si usa

Case, appartamenti, villette, piccoli contesti domestici.

A cosa serve

Riscaldamento e acqua calda sanitaria.

Caratteristica principale

Risponde ai bisogni quotidiani di una famiglia o di una singola abitazione.

CALDAIA COMMERCIALE (> 35 kW)

Dove si usa

Condomini, uffici, scuole, hotel, palestre, strutture più grandi.

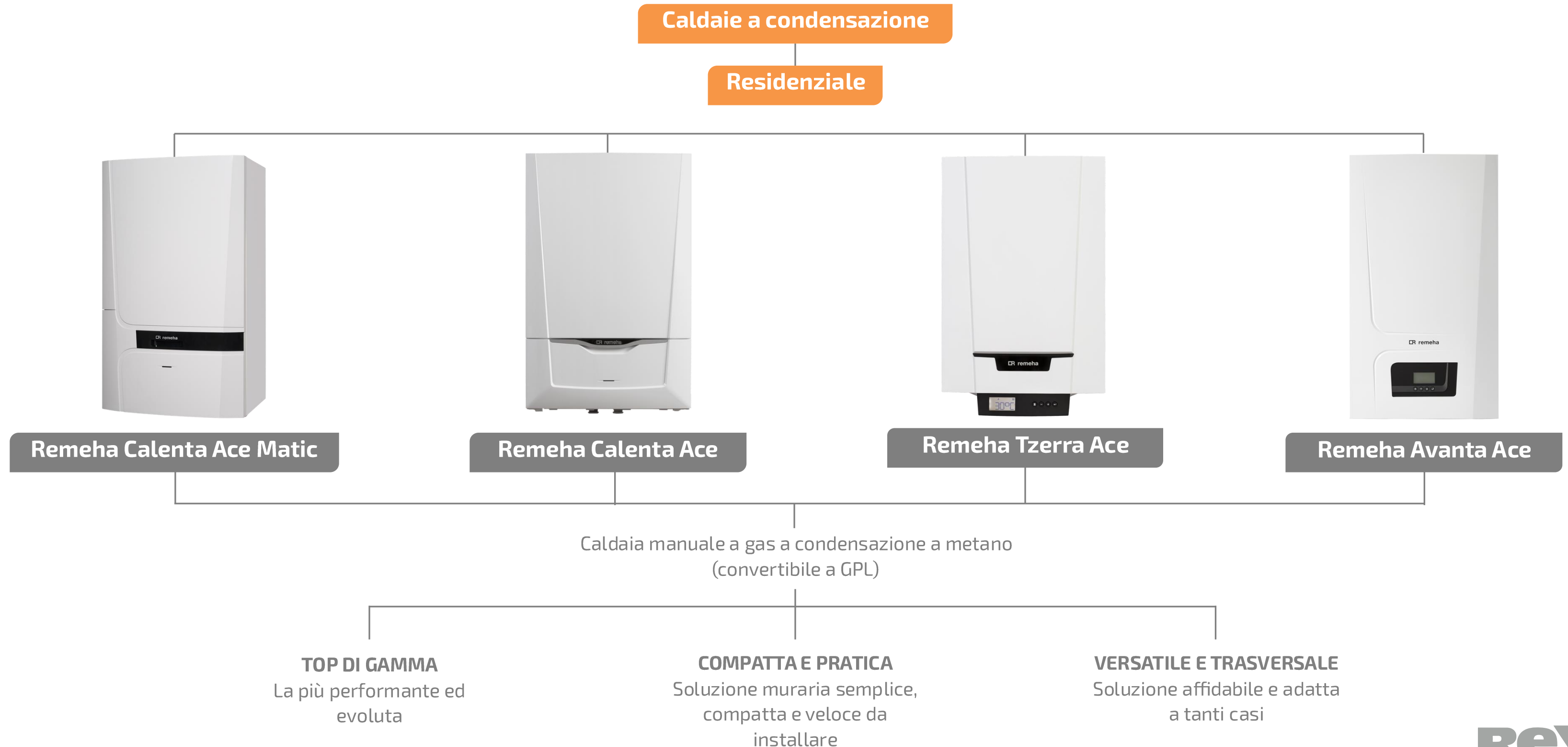
A cosa serve

Gestisce fabbisogni più elevati e impianti più complessi.

Caratteristica principale

Più potenza, più controllo, più continuità di servizio.

La mappa delle nostre caldaie



Remeha Calenta Ace

Calenta Ace è la caldaia residenziale più evoluta della gamma: è pensata per chi cerca prestazioni, comfort e una gestione più avanzata dell'impianto.



Versione Calenta Ace	Tipo	Potenza max riscaldamento	Potenza max sanitario	Profilo carico
15 kW	solo riscaldamento	14,9 kW	—	—
25 kW	solo riscaldamento	24,8 kW	—	—
35 kW	solo riscaldamento	34,5 kW	—	—
24/28 kW	combinata	24,8 kW	27,8 kW	XL
25-40L kW	combinata con accumulo	24,8 kW	29,1 kW	XL
35 kW	combinata	34,5 kW	34,5 kW	XXL

Remeha Calenta Ace

Significa che la caldaia nasce per alimentare **l'impianto di riscaldamento**: termosifoni, pavimento radiante, fan coil, ecc. e non produce **acqua calda sanitaria** in modo istantaneo da sola, ma che volendo può **utilizzare un bollitore esterno, cioè non integrato nella caldaia**.



Versione Calenta Ace	Tipo	Potenza max riscaldamento	Potenza max sanitario	Profilo carico
15 kW	solo riscaldamento	14,9 kW	—	—
25 kW	solo riscaldamento	24,8 kW	—	—
35 kW	solo riscaldamento	34,5 kW	—	—
24/28 kW	combinata	24,8 kW	27,8 kW	XL
25-40L kW	combinata con accumulo	24,8 kW	29,1 kW	XL
35 kW	combinata	34,5 kW	34,5 kW	XXL

La potenza ci dice **quanto calore può fornire la caldaia**, ma va sempre letta distinguendo tra riscaldamento e acqua calda sanitaria.
Per cosa servono quei kW? Riscaldamento? Acqua calda sanitaria? Entrambi?

Significa che riscalda l'impianto di casa e produce anche **acqua calda sanitaria istantanea, quando apri il rubinetto**

Significa che la caldaia gestisce sia il **riscaldamento** sia l'**acqua calda sanitaria**, ma invece di produrre ACS "al momento", dispone di un **piccolo accumulo/bollitore integrato**.

Remeha Calenta Ace



Versione Calenta Ace	Tipo	Potenza max riscaldamento	Potenza max sanitario	Profilo carico
15 kW	solo riscaldamento	14,9 kW	—	—
25 kW	solo riscaldamento	24,8 kW	—	—
35 kW	solo riscaldamento	34,5 kW	—	—
24/28 kW	combinata	24,8 kW	27,8 kW	XL
25-40L kW	combinata con accumulo	24,8 kW	29,1 kW	XL
35 kW	combinata	34,5 kW	34,5 kW	XXL

Il numero di persone che vivono in casa, ci aiuta a capire il fabbisogno di **acqua calda sanitaria**. Più persone significa più docce, più rubinetti, più possibilità che l'acqua calda venga richiesta spesso o contemporaneamente. Per questo, passando da 24 a 28 o 35 kW, spesso non stiamo solo "scaldando una casa più grande": stiamo anche cercando di garantire più comfort sanitario.

Per scegliere bene una bisogna guardare anche la casa, l'impianto e le abitudini di consumo.



Listino prezzi 01/04/2025

Remeha Calenta Ace

Caldaie murali a gas a condensazione a metano, con possibilità di conversione a GPL e aria propanata. Rendimento annuale fino al 109%. Emissioni molto ridotte di agenti inquinanti.

Scambiatore di calore monoblocco in alluminio silicio autopulente, bruciatore gas a premiscelazione totale. Campo di modulazione potenza da 20 a 100%.

CALENTA ACE 155 - 255 - 28C - 355 - 35C

Fornite di serie con sdoppiatore Ø 80/80, vaso di espansione da 12 lt.(eccetto 35c e 35ds), pompa modulante (classe A), valvola di sicurezza 3 bar e valvola a 3 vie nelle versioni solo riscaldamento.

Funzionamento con sonda esterna (optional) con possibilità di impostare la curva climatica.

Dimensioni (HxLxP): 690 x 450 x 450 mm.

CALENTA ACE 25L

Caldaia Calenta ACE con bollitore 40 litri a stratificazione.

Fornita di serie con scarico Ø 80/125 concentrico, circolatore modulante in classe A, valvola di sicurezza circuito riscaldamento 3 bar, circuito sanitario 7 bar, circolatore carico accumulo e vaso espansione ACS lt 2 e lt 12 su lato riscaldamento.

Dimensioni (HxLxP): 900 x 600 x 498 mm.



Descrizione	Focolare kW	Potenza nominale kW		Codice	Prezzo
		50/30°C	80/60°C		
Calenta ACE 155 solo riscaldamento	15	3,4 – 15,8	3 – 14,9	1 00 01 007	3.230,00
Calenta ACE 255 solo riscaldamento	25	5,6 – 25,5	5 – 24,8	1 00 01 008	3.250,00
Calenta ACE 355 solo riscaldamento	34,8	7,9 – 35,6	7 – 34,5	1 00 01 009	3.730,00
Calenta ACE 28C combinata	28	5,6 – 25,5	5 – 24,8	1 00 01 010	3.500,00
Calenta ACE 35C combinata	34,8	7,9 – 35,6	7 – 34,5	1 00 01 011	3.910,00
Calenta ACE 25 L c/accumulo 40 lt.	28	5,6 – 25,5	5 – 24,8	1 00 01 012	4.280,00

Remeha Tzerra Ace

Tzerra Ace è la caldaia residenziale **compatta e ultraleggera**, facile da installare e mantenere.



Versione Tzerra Ace	Tipo	Potenza max riscaldamento	Potenza max sanitario	Profilo carico
24 kW	solo riscaldamento	24 kW	—	—
24 kW	combinata	20 kW	24 kW	XL
24/28 kW	combinata	24 kW	27,5 kW	XL
35 kW	combinata	30 kW	33,9 kW	XXL

Remeha Avanta Ace

Avanta Ace è la caldaia residenziale adatta a tutte le esigenze abitative e a tutte le soluzioni impiantistiche. È un prodotto smart, dal design accattivante, pensato per garantire comfort. La 1° Avanta, nata nel 2004, divenne popolare per robustezza e rapporto qualità-prezzo. Ancora oggi è la caldaia che ha un buon equilibrio tra prestazioni, semplicità e rapporto qualità-prezzo.



Versione Tzerra Ace	Tipo	Potenza max riscaldamento	Potenza max sanitario	Profilo carico
24 kW	solo riscaldamento	23,3 kW	—	—
24 kW	combinata	20 kW	24 kW	XL
28 kW	combinata	24 kW	28 kW	XL
35 kW	combinata	30 kW	34 kW	XL

Differenze utili

da ricordare

01. Per livello di gamma

Calenta Ace/Ace matic: più premium

Tzerra Ace: compatta, pratica

Avanta Ace: equilibrata, trasversale

02. Per ingombro

Calenta Ace 690x450x450 mm
Calenta Ace Matic 900 x 600 x 450 mm. → corpo più grande

Tzerra Ace 541x368x364 mm
→ la più compatta

Avanta Ace 700x395x285 mm
→ più sottile in profondità

03. Disponibilità di versioni

Calenta Ace ha la versione solo riscaldamento, combinata e versione 25-40L con bollitore a stratificazione.

Tzerra Ace e Avanta Ace hanno una versione solo riscaldamento e tre combinate

04. Funzioni avanzate

Calenta Ace e Calenta Ace Matic gestiscono funzioni aggiuntive tramite schede accessorie da inserire a bordo

Cose in comune

da ricordare

Sono tutte caldaie murali residenziali a gas a condensazione

Sono tutte alimentate a metano e convertibili a GPL/aria propanata

Sono tutte integrabili con sistemi di regolazione e soluzioni ibride

Sono tutte disponibili in versioni combinate per riscaldamento e acqua calda sanitaria

Sono tutte in CLASSE A. Significa che ha un **livello alto di efficienza energetica** secondo l'etichetta energetica europea. In pratica, la classe energetica serve a dire **quanto bene il prodotto trasforma l'energia che consuma in calore utile**. Quindi consuma meglio rispetto a una caldaia di classe inferiore.

Classe A

e A+

Tutte le caldaie Remeha hanno classificazione energetica **Classe A...** Abbinare a **cronotermostati evoluti come iSense o eTwist** con relativa sonda esterna, possono passare da **Classe A a Classe A+**.

Una caldaia efficiente è fondamentale, ma da sola non basta. Per lavorare davvero bene, una caldaia deve essere anche **regolata bene**. Il cronotermostato serve proprio a questo: **permette di controllare temperatura, orari di accensione e spegnimento, modalità di funzionamento e, nei modelli più evoluti, anche consumi, errori e gestione da remoto**.



iSense



eTwist

Cronotermostato

iSense

iSense permette alla caldaia di lavorare a **temperatura scorrevole** tramite apposita sonda esterna. Comunica tramite protocollo **OpenTherm** e permette il controllo della temperatura con modulazione, cioè non si limita ad accendere o spegnere la caldaia come un interruttore, ma le permette di adattare la potenza in base al bisogno reale, considerando anche la temperatura dell'ambiente esterno.

I suoi vantaggi:

- facile programmazione;
- controllo intuitivo;
- schermo LCD retroilluminato;
- 3 tasti per tutte le funzioni;
- impostazione rapida di programmi come orologio, manuale, comfort, notturno, vacanze;
- possibilità di impostazione in diverse lingue.



Cronotermostato

eTwist

Etwist permette il **controllo totale dell'impianto ovunque**. L'utente può controllare l'impianto termico di casa anche da remoto, tramite smartphone e app.

I suoi vantaggi:

- cronotermostato con sonda ambiente;
- differenti programmi orari;
- programma vacanze;
- informazioni sul consumo della caldaia;
- Messaggi di errore;
- menù di assistenza;
- utilizzo con caldaie OpenTherm e con caldaie con nuovo protocollo Remeha;
- selezione della modalità di funzionamento;
- gestione account e telefoni associati;
- controllo di più termostati;



La domanda giusta...

Quando un cliente chiede un cronotermostato, la domanda non è “Quale costa meno?”, ma “Che tipo di gestione vuole avere il cliente?”

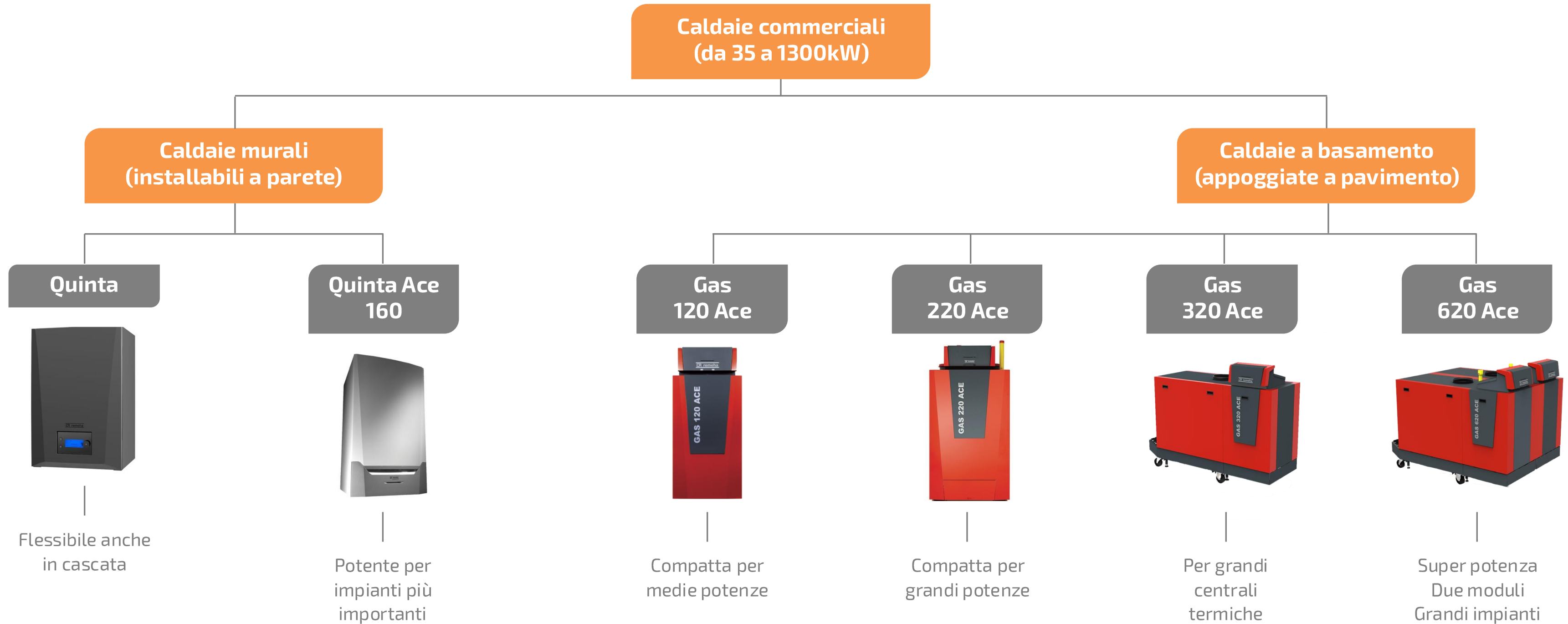


iSense è il cronotermostato più “tecnico”: aiuta la caldaia a modulare e a regolare meglio la temperatura, anche in base alla temperatura esterna.



eTwist è il cronotermostato più “smart”: permette all'utente di controllare l'impianto anche da app, vedere consumi, gestire programmi, ricevere messaggi e interagire più facilmente con l'installatore.

La mappa del portfolio Revis



NB: le caldaie della gamma Remeha Quinta Ace risultano essere le più silenziose del mercato.

Remeha Quinta

Quinta è una caldaia murale commerciale con possibilità di conversione a GPL e aria propanata.

Ha potenze più alte rispetto alle residenziali e può lavorare anche in cascata, quindi è adatta a impianti più grandi e configurazioni più flessibili.



Versione Quinta	Focolare	Potenza nominale kW	
		50/30°	80/60°
	kW	kW	kW
35 kW solo riscaldamento	34-41	9,1-35	8,0-33,8
45 kW solo riscaldamento	41	9,1-43	8,0-40
65 kW solo riscaldamento	62	13,3-65,0	12,0-61,5
90 kW solo riscaldamento	86	15,8-89,5	14,1-84,2
115 kW solo riscaldamento	107	21,2-109,7	18,9-103,9

Remeha Quinta

Quinta è una caldaia murale commerciale con possibilità di conversione a GPL e aria propanata.

Ha potenze più alte rispetto alle residenziali e può lavorare anche in cascata, quindi è adatta a impianti più grandi e configurazioni più flessibili.



Versione Quinta	Focolare	Potenza nominale kW	
		50/30°	80/60°
	kW	kW	kW
35 kW solo riscaldamento	34-41	9,1-35	8,0-33,8
45 kW solo riscaldamento	41	9,1-43	8,0-40
65 kW solo riscaldamento	62	13,3-65,0	12,0-61,5
90 kW solo riscaldamento	86	15,8-89,5	14,1-84,2
115 kW solo riscaldamento	107	21,2-109,7	18,9-103,9

È la potenza resa con temperature più alte, a 80/60 °C siamo in una condizione più tradizionale e meno favorevole alla condensazione.

È la potenza termica al focolare, cioè la potenza legata all'energia immessa nel generatore del focolare indica la "taglia energetica" della caldaia.

È la potenza resa quando l'impianto lavora con temperature più favorevoli alla condensazione: la condensazione lavora meglio.

Remeha Quinta Ace 160

Quinta Ace 160 è la murale commerciale ad alta potenza 160 kw di potenza. È compatta come concetto installativo, ma pensata per impianti che richiedono molta più energia rispetto a una caldaia residenziale. Ha un'elettronica innovativa che le permette di esprimere la sua potenza mantenendo sempre elevati gli standard di risparmio energetico, salvaguardando l'ambiente.



Versione Quinta Ace 160	Focolare	Potenza nominale kW	
		50/30°	80/60°
	kW	kW	kW
160 kW solo riscaldamento	32-156	34,6-161,5	31,5-152,1

Remeha Gas 120 Ace

Gas 120 Ace è il passaggio dalla murale alla centrale termica: una caldaia a basamento, ma ancora su potenze medio-grandi. Compatta e adatta a impianti dove serve più struttura rispetto a una murale, ma non siamo ancora nelle grandissime potenze. Il cuore di questa caldaia è unico: ha lo scambiatore in alluminio silicio pressofuso e si può ritenere una delle più efficienti ed evolute caldaie a condensazione sul mercato.



Versione Remeha Gas 120 Ace	Focolare	Potenza nominale kW	
		50/30°	80/60°
	kW	kW	kW
45 kW solo riscaldamento	41	9,1-43	8,0-40
65 kW solo riscaldamento.	62	13,3-65,0	12,0-61,5
90 kW solo riscaldamento	86	15,8-89,5	14,1-84,2
115 kW solo riscaldamento	107	21,2-109,7	18,9-103,9

Remeha Gas 220 Ace

La Gas 220 Ace è una caldaia a basamento a gas a condensazione di grossa potenza, utilizzabile singolarmente o con moduli in cascata, funzionante a metano con possibilità di conversione a GPL. È una caldaia di grande potenza: si usa quando l'impianto richiede prestazioni più importanti, per edifici più grandi o centrali termiche strutturate.



Versione Remeha Gas 220 Ace	Focolare	Potenza nominale kW	
		50/30°	80/60°
	kW	kW	kW
160 kW solo riscaldamento	156	34,7-161,1	31,5-152,1
200 kW solo riscaldamento.	200	43,2-209,8	39,4-199,4
250 kW solo riscaldamento	250	54,1-261	49,2-243,3
300 kW solo riscaldamento	299	65-310,7	59-290,9

Remeha Gas 320 Ace

La Gas 320 Ace è una caldaia a basamento per grandi potenze: è pensata per centrali termiche importanti, dove servono affidabilità, modulazione e capacità di coprire fabbisogni elevati. È una caldaia a condensazione compatta a basamento di grande potenza, adatta sia a nuove applicazioni sia alla sostituzione di vecchi impianti.



Versione Remeha Gas 320 Ace	Focolare kW	Potenza nominale kW	
		50/30° kW	80/60° kW
5 elementi	266	56-279	51-261
6 elementi	333	71-350	65-327
7 elementi	402	84-42	79-395
8 elementi	469	98-497	92-461
9 elementi	539	113-574	106-530
10 elementi	610	130-651	119-601

Remeha Gas 620 Ace

La Gas 620 Ace è la più potente. È la soluzione da grandissimi impianti: scuole, strutture importanti, edifici complessi, grandi centrali termiche. È una caldaia a basamento a condensazione a gas metano, completamente modulante e ad alto rendimento, composta da due moduli, adatta sia a nuove applicazioni sia alla sostituzione di vecchi impianti.



Versione Remeha Gas 620 Ace	Focolare	Potenza nominale kW	
		50/30°	80/60°
	kW	kW	kW
5 elementi	532	74-558	69-522
6 elementi	666	94-700	87-654
7 elementi	804	131-854	123-790
8 elementi	938	130-994	122-922
9 elementi	1078	156-1148	148-1060
10 elementi	1220	169-1303	158-1202

Come sono i moduli di contenimento

I moduli di contenimento Remeha Re box sono strutture prefabbricate da esterno progettate per ospitare caldaie Remeha commerciali, sia murali sia a **basamento serie Compact**.



1. Proteggono la caldaia

Una caldaia commerciale può essere installata in centrale termica, ma in alcuni casi può essere necessario o utile posizionarla all'esterno. **Il modulo di contenimento permette di proteggere il generatore e i componenti collegati da:**

- agenti atmosferici;
- esposizione diretta;
- corrosione;
- condizioni ambientali difficili.

L'involucro è pensato per resistere alla corrosione anche in ambiente marino.

2. Semplificare l'installazione

È una struttura tecnica prefabbricata, con elementi già predisposti o organizzati per facilitare il lavoro in cantiere. **Più cose sono già pensate e ordinate, meno il cantiere deve inventarsi soluzioni sul posto.**

3. Rendere l'impianto più ordinato e controllabile

Dentro un modulo possono esserci componenti idraulici, tubazioni, sistemi di sicurezza e segnalazioni.

COSA SONO I MODULI DI CONTENIMENTO?

Se devo installare una caldaia commerciale in un edificio dove non c'è una centrale termica interna adeguata, oppure dove conviene posizionare il generatore all'esterno, posso usare un modulo di contenimento.

In questo modo la caldaia non resta "nuda e cruda" all'aperto, ma viene inserita in una struttura progettata apposta per proteggerla e per contenere anche le parti tecniche necessarie.



!! Attenzione: non tutti i moduli sono uguali: ci sono moduli diversi a seconda della caldaia o della configurazione

Impianti

In cascata

Un impianto in cascata è un sistema di caldaie murali in cui **più caldaie vengono collegate tra loro** per lavorare insieme come se fossero un unico generatore più grande. Un impianto in cascata è una squadra di caldaie: non lavora sempre tutta la squadra, entrano in campo solo i generatori che servono in quel momento.

Gli impianti in cascata servono soprattutto quando bisogna gestire **potenze elevate** e fabbisogni variabili.

Sono tipici di:

- condomini;
- hotel;
- scuole;
- palestre;
- uffici;
- strutture ricettive;
- edifici commerciali;
- centrali termiche dove serve continuità di servizio.

Impianti

In cascata

Perché non usare semplicemente una caldaia enorme?
Perché più caldaie insieme possono dare diversi vantaggi.

1. Modularità

Se serve poca potenza, lavora una sola caldaia o poche caldaie.

Se serve tanta potenza, se ne attivano di più.

È un modo più flessibile di seguire il fabbisogno dell'edificio.

2. Efficienza

Le caldaie possono lavorare in modo più progressivo, evitando di accendere sempre un unico generatore enorme anche quando la richiesta è bassa. **L'impianto usa la potenza che serve, non tutta quella che ha.**

3. Continuità di servizio

Se una caldaia ha bisogno di manutenzione o si ferma, le altre possono continuare a lavorare, naturalmente entro i limiti della potenza disponibile e della configurazione dell'impianto. La cascata aiuta a non mettere tutto il sistema "nelle mani" di un solo generatore

4. Flessibilità progettuale

Più generatori permettono di adattare meglio l'impianto allo spazio disponibile, alla potenza richiesta, alla centrale termica e alle esigenze del progetto.

Impianti in cascata *Revis*

REMEHA MULTI-RE per Quinta Ace 45-115

MULTI-RE permette di collegare più caldaie Quinta Ace tra loro, **fino a 8 unità**, creando una centrale termica modulare che cresce in base alla potenza richiesta.

REMEHA MULTI-RE per Quinta Ace 160 e sistemi misti

Kit cascata per **Quinta Ace 160** e configurazioni miste tra **Quinta Ace 160** e **Quinta Ace 45-115** fino a un massimo di **8 unità**.

REMEHA KIT COLLETTORE IIDRAULICO per Gas 320 Ace

Per Gas 320 Ace, Revis offre kit collettore idraulico con o senza separatore idraulico che **permette di collegare la caldaia al sistema di distribuzione della centrale termica** in modo corretto e ordinato.

REMEHA KIT COLLETTORE IIDRAULICO per Gas 620 Ace

Per Gas 620 Ace, Revis offre kit collettore idraulico completi, pensati per **collegare una caldaia di grandissima potenza al sistema esistente con componenti idraulici**, sicurezza INAIL e circolazione primaria. Sono previste versioni con uscita diretta e con separatore idraulico.

Cosa significa?

MULTI-RE vs Kit collettore idraulico:

MULTI-RE è un sistema di cascata per più caldaie murali Quinta Ace.

Il kit collettore idraulico è invece un sistema di collegamento idraulico per una caldaia a basamento Gas 320 Ace o Gas 620 Ace.

Multi-RE serve a far lavorare più caldaie Quinta Ace in cascata insieme. Il kit collettore idraulico serve a collegare bene una grande caldaia alla centrale termica.

A cosa serve il separatore idraulico?

Serve principalmente a evitare che la pompa della caldaia e le pompe dell'impianto si disturbino a vicenda.

In una centrale termica complessa possono esserci:

- **circuito caldaia;**
- **circuito radiatori;**
- **circuito pavimento radiante;**
- **circuito bollitore;**
- **pompe di rilancio;**

Cosa significa?

Senza una corretta separazione, una pompa può "tirare" o "spingere" contro l'altra, creando squilibri, rumori, portate non corrette o funzionamenti poco stabili.

Il separatore aiuta a mantenere più stabile il funzionamento.

Un kit senza separatore idraulico collega la caldaia direttamente all'impianto. In questo caso il circuito della caldaia e il circuito dell'impianto lavorano in modo più diretto.

Un kit con separatore idraulico inserisce tra caldaia e impianto un componente che separa il circuito primario, cioè quello della caldaia, dal circuito secondario, cioè quello dell'impianto: per semplificare la caldaia lavora così da una parte, l'impianto lavora dall'altra, e il separatore fa da zona di equilibrio tra i due.

A cosa si riferisce Revis quando parla di «sicurezze INAIL» o «organi di controllo INAIL»?

Le sicurezze INAIL sono i dispositivi che controllano che l'impianto lavori entro limiti sicuri. Si chiamano INAIL perché, oltre al ruolo più conosciuto legato alla sicurezza sul lavoro, ha competenze anche in materia di **verifiche e controllo di alcune attrezzature e impianti**, tra cui impianti termici e generatori soggetti a determinati obblighi.

Quindi, quando nel settore si parla di "sicurezze INAIL", si intende **in modo pratico il gruppo di componenti che deve essere previsto per rispettare le regole di sicurezza dell'impianto.**

Accessori *suggeriti*

Circolatore modulante Grundfoss

Ogni caldaia della cascata ha bisogno del suo circolatore modulante: è la pompa che fa girare l'acqua alla velocità giusta.

Compensatore idraulico

Il compensatore idraulico aiuta a separare ed equilibrare il circuito delle caldaie dal circuito dell'impianto.

Sfiato d'aria standard Spirotop

Lo sfiato serve a eliminare l'aria presente nell'impianto, che potrebbe creare rumori, cattiva circolazione o funzionamenti non corretti. Lo sfiato d'aria aiuta a togliere l'aria dal circuito, così l'acqua circola meglio e l'impianto lavora in modo più stabile.

Kit isolamento

È necessario un kit per ogni caldaia in linea e un kit per ogni caldaia sul retro nelle configurazioni fronte-retro. Il kit isolamento riveste tubi e raccordi, riduce le dispersioni e completa correttamente l'installazione.

Neutralizzatore condensa

Le caldaie a condensazione producono condensa acida. Il neutralizzatore serve a trattarla prima dello scarico.

Raccordo INAIL + guarnizione

Serve a predisporre il collegamento delle apparecchiature di sicurezza e controllo previste per la centrale termica.

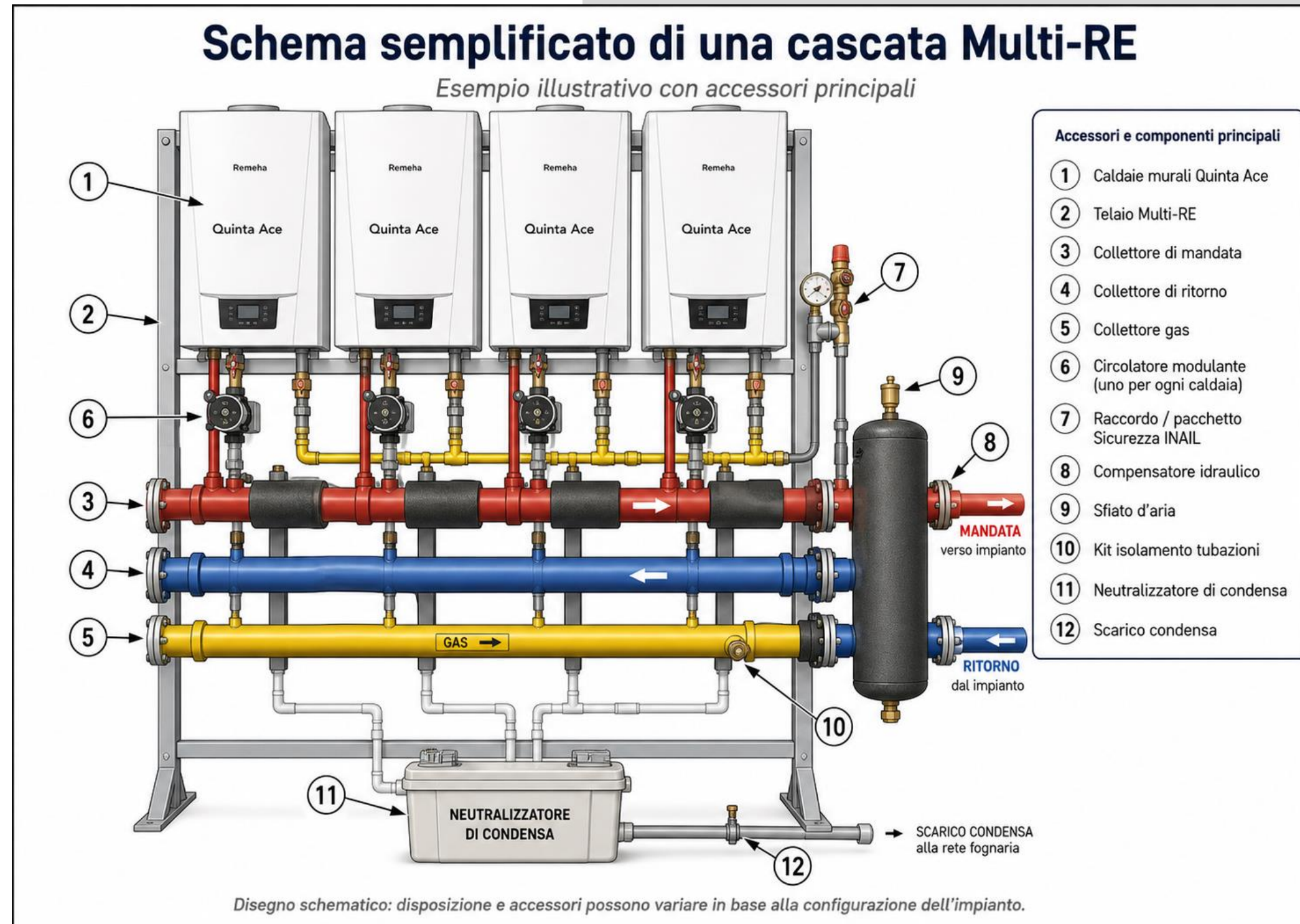
Pacchetto Sicurezza INAIL

È l'insieme dei dispositivi che controllano pressione, temperatura e condizioni di sicurezza dell'impianto.

INDISPENSABILI

NECESSARI IN BASE ALLA CONFIGURAZIONE

Esempio *schema*



Telegestione e domotica

Per impianti in cascata e, più in generale, per centrali termiche / impianti commerciali, **Revis propone un sistema di regolazione e telegestione.**



REV-8

NB: Puoi trovare maggiori informazioni nel capitolo 11 del listino prezzi.

REV-8 è una **soluzione modulare per il controllo di impianti complessi**, soprattutto in centrali termiche strutturate, dove servono modularità, molti ingressi/uscite e configurazioni personalizzate.

Coordina, ottimizza e controlla l'impianto per migliorare comfort, efficienza e gestione, anche da remoto quando previsto.

REV-8 può controllare molte parti dell'impianto:

Le zone: una **zona** è una parte dell'edificio che può avere una temperatura o una gestione diversa

Fino a 8 cronoprogrammi: un **cronoprogramma** è il calendario degli orari settimanali.

I circuiti cioè i diversi "rami" dell'impianto, anche con temperature diverse.

Le pompe cioè ciò che fa circolare l'acqua.

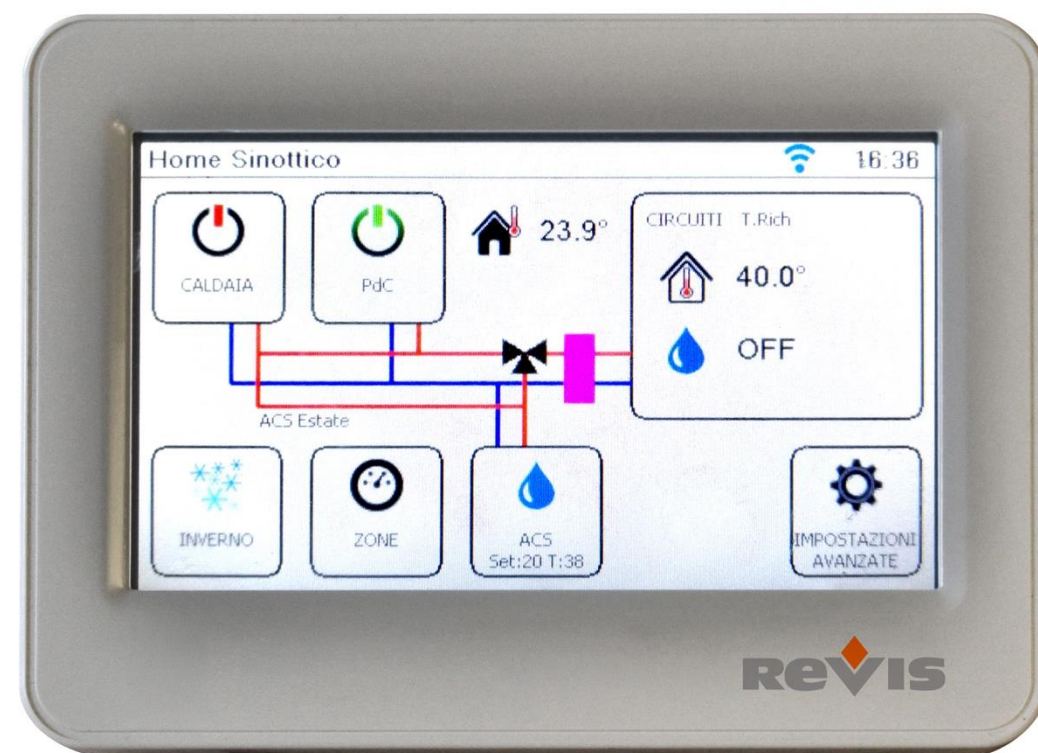
L'acqua calda sanitaria cioè docce, lavandini e rubinetti.

Gli impianti integrati come solare termico, fotovoltaico, deumidificazione e controllo condensa.

Gli allarmi per sapere se qualcosa non sta funzionando correttamente.

Telegestione e domotica

Per impianti in cascata e, più in generale, per centrali termiche / impianti commerciali, **Revis propone un sistema di regolazione e telegestione.**



REV-ALL

REV-ALL nasce per offrire la stessa potenza di controllo di REV-8 in una forma più **compatta, integrata e immediatamente operativa.**

Coordina clima — quindi riscaldamento e raffrescamento — e ACS in modo intelligente. Può gestire componenti dell'impianto tramite accessori o espansioni, come circolatori, valvole miscelatrici e sonde. Integra anche sensore di temperatura/umidità e Wi-Fi per i servizi di gestione da remoto.

È utile perché riduce cablaggi, accessori esterni e tempi di installazione. È particolarmente indicata per impianti residenziali evoluti, sistemi ibridi, applicazioni dove interfaccia utente e connettività sono centrali, e centrali termiche ibride come pompa di calore + caldaia.

Telegestione *e domotica*

REV-8 e REV-ALL: non si sostituiscono, si affiancano. REV-8 e REV-ALL sono due modi diversi per dare un cervello all'impianto.

REV-8 è il cervello tecnico per le centrali più complesse.

REV-ALL è il cervello integrato, più semplice da usare e pronto a dialogare anche da remoto.

REV-8

- Più modulare
- Ideale per centrali termiche complesse
- Installazione su barra DIN
- Pensata per quadri elettrici dedicati
- Configurazione più tecnica

REV-ALL

- Più integrata
- Ideale quando serve rapidità e semplicità
- Display touch con elettronica integrata
- Pensata per essere più pronta all'uso
- Interfaccia più intuitiva

Sistemi Wi-fi

e app Remeha

Nel mondo Revis il riferimento principale è il **cronotermostato Wi-Fi eTwist**, oggi collegato all'app **Remeha Home**. eTwist è il dispositivo installato in casa. Remeha Home è l'app che permette di gestirlo da smartphone o tablet, **avendo così il controllo totale dell'impianto ovunque**.

L'app Remeha Home supporta i termostati eTwist.

Le funzioni principali sono:

- **Controllo da remoto:** l'utente può regolare la temperatura anche quando è fuori casa.
- **Programmazione oraria:** l'utente può impostare programmi per riscaldamento e acqua calda e copiare i programmi su più giorni.
- **Modalità vacanza:** permette di impostare una gestione dedicata quando la casa non è abitata per un periodo.
- **Gestione acqua calda sanitaria:** l'app consente di impostare preferenze per l'acqua calda, ad esempio modalità ECO o Comfort.
- **Monitoraggio dei consumi:** l'app permette di monitorare i consumi energetici settimanali, mensili e annuali, e può inviare consigli per ottimizzarli.
- **Messaggi di errore e notifiche:** l'app può inviare notifiche push in caso di anomalie o errori.
- **Più smartphone collegati:** è possibile collegare più dispositivi smart allo stesso eTwist, così più persone della famiglia possono interagire con l'impianto.

reVIS days

12 - 13 Giugno 2026

Il festival che va oltre la termoidraulica

Due giornate fatte di formazione e belle connessioni
per ritrovarci e festeggiare insieme.

Conferma la tua presenza a f.amato@re-vis.it



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