



Company Profile 2025



Impianti fotovoltaici



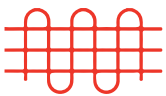
Pompe di calore



Produzione ACS



Solare termico



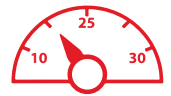
Impianti radianti



Ventilconvettori



VMC e deumidifica



Termoregolazione



Scansiona e scarica il **catalogo** Rossato

Scarica subito il catalogo prezzi e approfitta delle **migliori soluzioni** per il risparmio energetico!

4

La nostra storia

Quasi 50 anni di innovazione nelle energie rinnovabili.

6

La certificazione ESG

Il nostro impegno concreto verso la sostenibilità.

8

Garanzie Rossato

Protezione totale con la Super Garanzia Kasko 5 anni.

10

La rete Rossato Store

Una rete capillare di esperti per supporto diretto.

12

Il sistema integrato Rossato

Efficienza, semplicità e sostenibilità in un'unica soluzione.

14

Rossato Energia

Luce, gas e soluzioni integrate per risparmio energetico.

16

Impianti fotovoltaici

Prestazioni elevate, energia pulita e massima versatilità.

18

Pompe di calore

Alta efficienza per comfort sostenibile e consumi ridotti.

20

Produzione ACS

Soluzioni avanzate per acqua calda in ogni contesto.

22

Solare termico

Energia solare per riscaldamento e acqua calda sanitaria.

24

Impianti radianti

Comfort ideale per riscaldare e raffrescare ogni ambiente.

26

Ventilconvettori

Design compatto ed efficienza per ogni tipo di spazio.

28

VMC e deumidifica

Aria salubre, deumidificata e climatizzata in ogni stagione.

30

Termoregolazione

Controllo intelligente e da remoto per ogni impianto.

32

La nostra rete vendita

Consulenza dedicata e contatto diretto in tutta Italia.




Operiamo da quasi 50 anni nel settore delle energie rinnovabili.

Produciamo impianti integrati per il fotovoltaico, la climatizzazione, il riscaldamento, acqua calda sanitaria e ventilazione meccanica controllata alimentati da fonti rinnovabili per molteplici applicazioni, sia residenziali che commerciali.



**Garanzia Kasko
estesa per 5 anni**



**Centri assistenza
in tutta Italia**



Rispetto per l'ambiente



Passione e calore



Soddisfazione del cliente



Miglioramento continuo
e innovazione



Trasparenza

ENTRANO I FIGLI IN AZIENDA

Focalizzazione sugli
impianti HVAC integrati che
utilizzano più tecnologie

NASCE LA SEDE UFFICIALE

Inaugurazione
della struttura a Sermoneta



NASCE ROSSATO

Valentino Rossato fonda la sua
azienda artigiana specializzata in
impianti solari termici e biomassa

INIZIA L'ATTIVITÀ PRODUTTIVA

Trasformazione in
un'azienda di produzione



Purpose

L'energia di oggi per il futuro di domani.

Mission

In Rossato S.p.A. lavoriamo ogni giorno per costruire un futuro sostenibile, con un impatto energetico e ambientale ridotto.

Per migliorare il comfort abitativo, sviluppiamo sistemi integrati con tecnologie efficienti, semplici da usare e accessibili a tutti. Il nostro lavoro si basa sull'innovazione e sulla passione, valori che ci spingono a guardare oltre il profitto. Crediamo fermamente nella formazione continua.

Ci impegniamo attivamente a **promuovere il progresso** del nostro settore. Con una rete di professionisti presente in tutta Italia, siamo sempre vicini ai nostri clienti, garantendo assistenza e professionalità.

Vision

Aspiriamo ad essere il punto di riferimento per i professionisti che operano nel settore dell'efficienza energetica e delle energie rinnovabili.



Grande Esperienza

Know-how pluriennale nella realizzazione di impianti.



Risposte tempestive

Soluzioni immediate e pronti interventi.



Assistenza

Supporto prima, durante e dopo la vendita del sistema.

NASCE ROSSATO STORE

Prende vita la prima rete nazionale dei professionisti del risparmio energetico

ESPANDIAMO LO STABILIMENTO

Raddoppio della sede di Sermoneta



2021

2022

2023

2024

ROSSATO DIVENTA S.P.A.

Consolidamento della struttura aziendale

APRE LA SEDE LOMAZZO

Apertura della nuova sede nord Italia

La certificazione **ESG** Rossato: un impegno che fa la differenza

Con orgoglio, Rossato S.p.A. è lieta di annunciare il raggiungimento della **prestigiosa certificazione ESG (Environmental, Social, Governance)**, un traguardo che segna un passo fondamentale nel nostro percorso di sostenibilità. Questa certificazione rappresenta un importante riconoscimento dei nostri sforzi in ambito ambientale, sociale e di governance. **È anche una conferma del nostro impegno a costruire un futuro migliore per le generazioni a venire.**

Ambientale: Rossato ha adottato politiche avanzate per la gestione delle risorse naturali, la riduzione dell'impatto ambientale e l'innovazione verso pratiche più ecologiche, sempre con l'obiettivo di contribuire a un mondo più verde.

Sociale: La nostra attenzione al benessere dei nostri dipendenti, alla promozione della diversità e all'inclusione, unita al nostro impegno per le comunità locali, ci ha permesso di creare un ambiente di lavoro in cui ogni individuo può crescere e contribuire al successo collettivo.

Governance: Con una leadership solida, etica e trasparente, Rossato ha integrato la sostenibilità nella sua struttura operativa, garantendo che ogni decisione rispecchi i valori di responsabilità, integrità e fiducia.

Ottenere la certificazione ESG non è solo **una prova tangibile del nostro impegno**, ma un obiettivo raggiunto grazie alla passione e alla dedizione di tutto il nostro team. Questa certificazione apre nuove opportunità per Rossato, permettendoci di crescere insieme a clienti, partner e investitori che condividono la nostra visione di un futuro più sostenibile.

Ciò che oggi celebriamo è solo l'inizio di un percorso che ci vede, come sempre, al fianco dei nostri clienti per costruire un domani migliore.



Sfoggia il nostro **Report di Sostenibilità 2024**





ESG








Super Garanzia Kasko 5 anni

Aumenta la vita del tuo impianto

La **Super Garanzia Kasko Rossato** ti assicura 5 anni di completa serenità e protezione per il tuo impianto. Questo **servizio esclusivo gratuito** copre gli interventi di assistenza tecnica, senza costi aggiuntivi, inclusa la riparazione o la sostituzione dei componenti danneggiati. Rispetto alla garanzia standard, la Super Garanzia Kasko offre vantaggi aggiuntivi, garantendo una **copertura estesa per 5 anni dalla messa in funzione del sistema**.

Scegliendo Rossato, oltre alla qualità dei prodotti, puoi contare su un'**assistenza dedicata e qualificata**, per avere il tuo impianto sempre al massimo delle performance e senza preoccupazioni, assicurandoti la massima tranquillità e copertura sui prodotti, includendo:

-  **Riparazione** dei componenti danneggiati o difettosi, dove possibile
-  **Sostituzione** dei componenti danneggiati o difettosi
-  Lavori eseguiti dal **centro assistenza Rossato** di zona
-  **Nessun costo di chiamata** in caso di intervento in garanzia
-  Copertura dai danni funzionali della macchina causati da **fulminazione** e da **elettificazione**

I vantaggi del contratto di manutenzione programmata

La Super Garanzia Kasko 5 anni è attivabile con la sottoscrizione di un contratto di manutenzione con un Centro Assistenza Tecnico autorizzato. La manutenzione regolare garantisce che il sistema funzioni in modo efficiente, riducendo il rischio di guasti improvvisi e prolungando la durata degli apparecchi.

Un impianto ben mantenuto consente di ottenere il **massimo delle prestazioni dall'impianto**, di ridurre i consumi e migliorare la sicurezza e l'affidabilità del sistema. Ci sono molti buoni motivi per far controllare periodicamente il tuo impianto.



**Miglior rendimento
dell'impianto**



**Aumento della vita
del sistema**



**Consumi ridotti e
maggiore risparmio**

Per conoscere tutte le condizioni
per accedere alla **Super Garanzia Kasko 5 anni**
scansiona il **QR Code**








Super Kasko Fotovoltaico

Proteggi il tuo impianto solare **termico e fotovoltaico**

La garanzia offre **una protezione completa** per il tuo impianto fotovoltaico o solare termico, sia che si tratti di una casa principale che secondaria, installato a partire da 3 metri di altezza. È la soluzione ideale per coprire danni causati da incendi, fulmini, esplosioni, fenomeni atmosferici estremi (vento, grandine, pioggia), atti vandalici e altri eventi elettrici e sociopolitici.

-  Protezione **completa** per i tuoi impianti.
-  Possibilità di **abbinare** questa polizza a quelle della tua casa.
-  Una **copertura indipendente**, che risponde alla crescente richiesta di sicurezza per gli impianti, anche grazie agli incentivi del Superbonus.

Solo Rossato ti offre una **copertura così**

La garanzia Super Kasko Fotovoltaico è un servizio completo ed **esclusivo** che solo Rossato offre ai suoi clienti su tutti i suoi impianti solari fotovoltaici e solari termici nuovi o già installati.



Danni all'impianto

Copertura per i danni da incendio ed altri eventi



Protezione furto

fino a 10.000€ per la prima casa



Mancato utilizzo

Indennizzo giornaliero per il fermo impianto post sinistro

Per conoscere tutte le condizioni per accedere alla **Super Kasko fotovoltaico** scansiona il **QR Code**



Perché scegliere Rossato



Semplicità

I nostri prodotti sono facili da installare, usare e mantenere. Puntiamo a semplificare ogni processo aziendale per offrire un'esperienza chiara, efficiente e costruire relazioni durature.

Schemi di posa

Forniamo a progettisti e installatori schemi di posa e funzionali, per facilitare la progettazione e offrire soluzioni professionali e complete ai propri clienti.

Spedizioni nazionali e internazionali

Grazie alla collaborazione con i principali corrieri, spediamo in tutta Italia e nel mondo: dal più piccolo ricambio fino al sistema completo, garantendo puntualità e affidabilità.

Garanzia 5 anni Kasko

Con il sistema integrato Rossato e un contratto di manutenzione attivo, offriamo 5 anni di garanzia Kasko su tutti i componenti forniti, per la massima tranquillità del cliente.

Assistenza tecnica

La nostra rete di Centri Assistenza Tecnica autorizzati garantisce interventi rapidi e vicinanza al cliente. Formiamo direttamente i CAT tramite corsi in aula e contenuti e-learning.

Libero accesso ai documenti tecnici

Onestà, Trasparenza e Condivisione sono valori fondamentali per noi. Per questo tutti i documenti tecnici sono liberamente disponibili online, a supporto di scelte consapevoli e progettazione semplificata.

Corsi tecnici Rossato

I nostri corsi formativi aiutano progettisti, installatori e manutentori a potenziare competenze e competitività, approfondendo ogni aspetto delle tecnologie Rossato.

Rete di partner specializzati

La rete Rossato Store garantisce una presenza capillare sul territorio. I nostri partner propongono soluzioni su misura, vicine alle esigenze reali dei clienti finali.

Ecosostenibilità come valore imprescindibile






Progettiamo sistemi orientati alla tutela ambientale e all'efficienza, per contribuire concretamente alla sostenibilità e all'indipendenza energetica del futuro.

La prima rete di professionisti dell'energia

La nostra presenza sul territorio italiano è assicurata dalla rete dei **Rossato Store**, punti vendita selezionati che garantiscono una **consulenza altamente professionale** e **soluzioni personalizzate**.

Ciascun Rossato Store rappresenta il **punto di riferimento locale** per i clienti che desiderano affidarsi a tecnologie avanzate per il comfort abitativo e l'efficienza energetica. Questi spazi sono strutturati per offrire un'esperienza completa, attraverso **showroom dedicati** in cui i clienti possono visionare direttamente le nostre soluzioni integrate.

I Rossato Store offrono **soluzioni tecniche di alta qualità** abbinate a un approccio relazionale che valorizza ogni fase del contatto con il cliente. Dalla consulenza iniziale all'assistenza post-vendita, ogni interazione è pensata per offrire un'**esperienza fluida, professionale e soddisfacente**.

-  Rete selezionata di **aziende**
-  Eccellenza nelle **soluzioni tecniche**
-  Relazione **cliente** di alta qualità
-  Continuità nell'**esperienza utente**
-  Opportunità di **business** ad alto margine

ROSSATO[®] **STORE**

Il segreto del **successo** per i **Partner**

Entrare a far parte della rete Rossato Store significa:

- Incrementare i ricavi mantenendo contenuti i costi operativi
- Rafforzare la propria reputazione sul territorio
- Migliorare la qualità percepita attraverso la soddisfazione del cliente
- Aumentare la visibilità, sia online che offline
- Consolidare la presenza locale con pubblicità, passaparola e social media
- Beneficiare di accordi quadro esclusivi grazie alla credibilità offerta dalla rete
- Creare sinergie per finalizzare contratti nazionali con fornitori di prodotti e servizi





ecosostenibilità



semplicità



comfort



risparmio

Il sistema integrato Rossato

Il sistema integrato è la massima espressione della nostra vocazione: **tutti i componenti dialogano perfettamente** tra loro e sono gestiti in modo semplice e intuitivo anche a distanza.

Consulenza sull'intero impianto

Rossato è in grado di offrire consulenza sull'intero sistema impianto e studiare soluzioni personalizzate per rispondere alle esigenze del cliente.

- Un solo interlocutore per l'intero impianto
- Soluzioni modulari e personalizzabili
- Integrazione con diverse fonti rinnovabili
- Indipendenza energetica
- Per riqualificazione e per edifici nuovi
- Regolazione unica per tutti i dispositivi
- Assistenza tecnica su tutto l'impianto



Impianti fotovoltaici



Pompe di calore



Produzione ACS

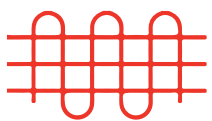


Solare termico

Un ecosistema di prodotti all'avanguardia

Oggi l'esigenza di autoprodurre l'energia per la propria abitazione, la sensibilità verso uno sfruttamento meno invasivo dell'ambiente e il passaggio a sistemi più green sono temi molto sentiti e fondamentali per costruire un mondo migliore. Rossato si pone come unico interlocutore in grado di offrire soluzioni moderne e controllabili da remoto e tramite app per tutte le esigenze di:

- riscaldamento e raffrescamento
- deumidifica
- ricambio dell'aria
- acqua calda sanitaria
- produzione di energia elettrica



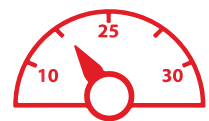
Impianti radianti



Ventilconvettori



VMC e deumidifica



Termoregolazione



La **Soluzione** unica per **gas e luce**

Dalla partnership con Italiangas nasce **Rossato Energia**, il servizio completo pensato non solo per massimizzare l'efficienza e le prestazioni dei **Sistemi Rossato**, ma anche per garantire la fornitura di energia a **condizioni vantaggiose**.



Sconti esclusivi
per clienti **Rossato**



Offerte personalizzate
e trasparenti



Consulenza diretta
con assistente Rossato

Una sola **energia**, un solo **partner di fiducia**



Scopri tutte le offerte
Rossato Energia!



I nostri Prodotti



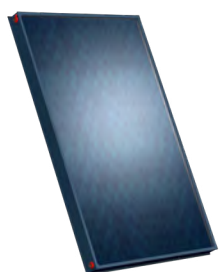
Fotovoltaico



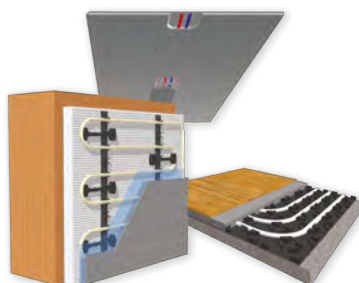
Pompe Di Calore



Produzione ACS



Solare Termico



Impianti Radianti



Ventilconvettori



VMC E Deumidifica



Termoregolazione



L'energia solare è una risorsa pulita, rinnovabile e sempre più accessibile.

I nostri impianti fotovoltaici integrano **moduli ad alta resa**, sistemi di **accumulo** per l'autoconsumo e soluzioni intelligenti per il **monitoraggio** e l'**ottimizzazione** delle prestazioni in tempo reale e da remoto.



IMPIANTI FOTOVOLTAICI



Efficienza ottimale

Moduli con elevate performance anche in condizioni di scarsa illuminazione



Versatilità applicativa

Soluzioni per contesti residenziali, commerciali e industriali



Autoconsumo dell'energia prodotta

Sistema di accumulo modulabile e gestione smart per massimizzare l'autonomia



Monitoraggio avanzato

Controllo remoto e dati in tempo reale per un'efficienza continua



Super Kasko fotovoltaico

Protezione totale dei pannelli fotovoltaici contro danni, furto e mancato utilizzo

L'integrazione dei sistemi fotovoltaici aggiunge un valore ulteriore alla nostra offerta: i **nostri impianti integrati** diventano così, non solo efficienti, ma anche **autosufficienti** dal punto di vista energetico.

I sistemi fotovoltaici consentono ai nostri clienti di produrre la propria **energia pulita**, sfruttando la potenza del sole per alimentare i loro impianti idronici.



Produzione energia elettrica



Abbinabile con:

POMPE DI CALORE

PRODUZIONE ACS

SOLARE TERMICO



Scopri di più

Applicazioni **universali** per ogni esigenza energetica

I pannelli fotovoltaici di ultima generazione Rossato, disponibili in versioni bifacciali, offrono una resa fino al **28,5%**. Grazie alla tecnologia TOPCon, garantiscono prestazioni elevate anche in condizioni di scarsa illuminazione.

Questi pannelli sono ideali per:

- Impianti residenziali e commerciali
- Installazioni in zone con esposizione solare variabile
- Applicazioni in cui si richiedono durabilità e resistenza agli agenti atmosferici

Efficienza e controllo in tempo reale

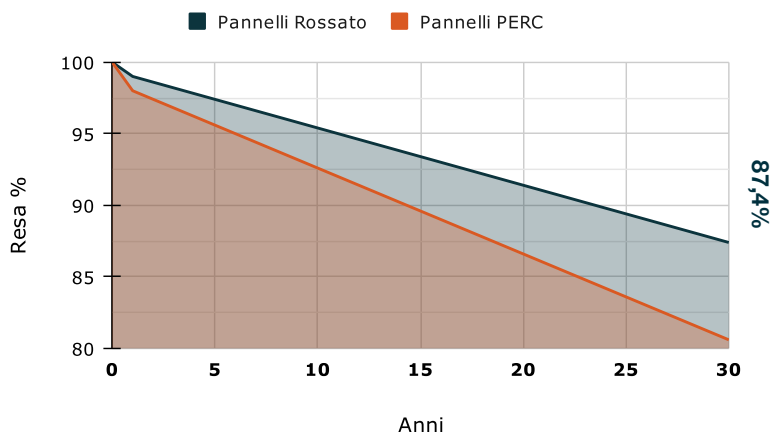
Gli ottimizzatori e i **sistemi di monitoraggio avanzati** migliorano il rendimento dei moduli fino al 30%, **garantendo il massimo ritorno energetico** anche in presenza di ombreggiamenti.

Sono particolarmente indicati per:

- Installazioni su tetti complessi o parzialmente ombreggiati
- Sistemi residenziali e commerciali che richiedono controllo continuo
- Impianti che necessitano di sicurezza avanzata e manutenzione semplificata

Soluzioni di montaggio per ogni tipo di tetto

I nostri impianti fotovoltaici sono completi di zavorre e staffaggi, **ideali per ogni tipo di installazione**: su tetti a tegola, piani o grecati, e anche per applicazioni speciali come i **sistemi da balcone**. Robusti, **pratici e adattabili**.



Pompe Di Calore + Fotovoltaico



AIR COMBO EVO + FOTOVOLTAICO

Abbinare il fotovoltaico allo scaldacqua in pompa di calore **Air Combo Evo** significa ottimizzare l'efficienza energetica della pompa di calore producendo **acqua calda sanitaria a costo zero**.



AIR INVERTER + FOTOVOLTAICO

Abbinare le pompe di calore **Air Inverter** al fotovoltaico significa abbattere il consumo di energia della pompa di calore, **riducendo tutti i costi di raffrescamento, riscaldamento ed acqua calda sanitaria**.



Soluzioni no gas per riscaldamento, raffrescamento e acqua calda sanitaria. Ideali per abitazioni, uffici e strutture ricettive.

Perfette in abbinamento con un impianto fotovoltaico, riducono l'impatto ambientale ed i costi di gestione.



POMPE DI CALORE



Alta efficienza

Coefficiente di prestazione COP fino a 5,2 in condizioni ottimali



Risparmio economico

Fino al 60% in meno in bolletta e accesso alle detrazioni



Riscaldamento garantito

In grado di scaldare l'acqua fino a +75°C



Resistenza alle basse temperature

Funzionalità mantenute in ambienti fino a -25°C



Garanzia Kasko 5 anni

Su tutte le pompe di calore con contratto di manutenzione

Le pompe di calore ad alta efficienza Rossato sono la soluzione ideale per ridurre l'impatto ambientale e risparmiare sulle bollette.

Possono essere impiegate per riscaldare e raffrescare gli ambienti e per produrre acqua calda sanitaria.

La gamma è suddivisa in due tipologie:

- Pompe di calore monoblocco
- Pompe di calore split



Climatizzazione invernale ed estiva



Abbinabile con:

SISTEMI RADIANTI

PRODUZIONE ACS

VENTILCONVETTORI

SOLARE TERMICO



Scopri di più

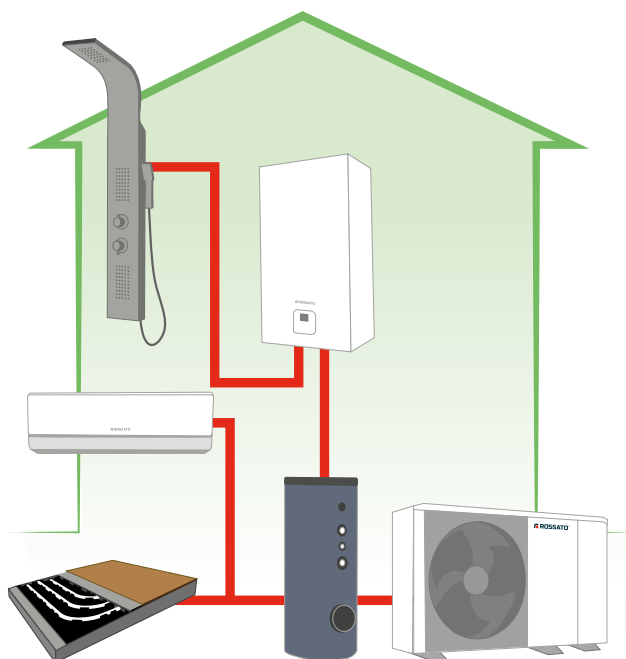


Gamma Air Inverter R290

La gamma **Air Inverter R290** utilizza il gas propano R290 che è una soluzione **ecologica** e **altamente efficiente** per le pompe di calore.

Con un **basso impatto ambientale** grazie al ridotto **GWP** (Global Warming Potential), garantisce **prestazioni elevate** e **consumi ridotti**.

Ideale per applicazioni **residenziali e industriali**, rappresenta una scelta sostenibile per il riscaldamento e il raffrescamento, in linea con le normative europee sui refrigeranti ecocompatibili.



Sistemi Hybrid Revo Rossato

I sistemi Hybrid Revo Rossato, composti dalla caldaia Calidia e le pompe di calore Rossato, rappresentano la soluzione ideale per il riscaldamento, il raffrescamento e la produzione di acqua calda sanitaria soprattutto in **caso di sostituzione di impianti pre-esistenti**.

Calidia è una caldaia murale a gas a condensazione per riscaldamento e produzione istantanea di acqua calda. È disponibile nelle potenze **25 kW** o **30 kW** in base alle necessità.

Produzione di acqua calda sanitaria

Un accumulo di acqua calda sanitaria dedicato riceve calore dalla pompa di calore. Il sistema può integrare un elemento elettrico o un serpentina per aumentare la temperatura dell'acqua o **garantire la continuità** del servizio in condizioni di elevata domanda.

La funzione **antilegionella** è integrata, garantendo la sicurezza sanitaria.





La nostra gamma di sistemi ACS offre **soluzioni innovative e altamente efficienti** per la produzione di acqua calda sanitaria.

Progettati per soddisfare le esigenze di efficienza, **affidabilità e flessibilità**, questi sistemi sono ideali per contesti residenziali, commerciali e industriali.

PRODUZIONE ACS



Massima efficienza energetica

Sistemi progettati per garantire un'elevata capacità di scambio termico



Versatilità di applicazione

Soluzioni fino a 3.000 litri per applicazioni domestiche e industriali



Facilità di installazione

Design compatto, plug&play e componenti modulari



Sostenibilità ambientale

Integrazione con fotovoltaico e solare termico



Garanzia Kasko 5 anni

In abbinamento con generatori di calore

La nostra gamma di sistemi ACS offre **soluzioni innovative e altamente efficienti** per la produzione di acqua calda sanitaria.

Progettati per soddisfare le esigenze di efficienza, affidabilità e flessibilità, questi sistemi sono ideali per contesti residenziali, commerciali e industriali.

Le soluzioni per ACS Rossato combinano **prestazioni elevate, risparmio energetico e integrazione con fonti rinnovabili**, sia fotovoltaico che solare termico.

Ogni tecnologia è progettata per offrire il massimo rendimento nel contesto di applicazione specifico, garantendo affidabilità, efficienza e un significativo risparmio energetico.



Produzione di acqua calda sanitaria



Abbinabile con:

POMPE DI CALORE

FOTOVOLTAICO

SOLARE TERMICO







Scopri di più



Pompa di calore con **accumulo integrato**

Pompe di calore con accumulo integrato, ideali per **abitazioni e piccole attività**, supportano impianti fotovoltaici e solari per ottimizzare l'uso di energia rinnovabile. Perfette per case unifamiliari, ristrutturazioni e uffici.

-  **Case unifamiliari con esigenze medie di acqua calda sanitaria**
-  **Abitazioni dotate di impianti fotovoltaici per massimizzare l'autoconsumo energetico**
-  **Ristrutturazioni in cui si punta a migliorare l'efficienza energetica complessiva dell'edificio**
-  **Piccole attività commerciali come uffici, parrucchieri**

Pompe di calore con **accumulo**

L'abbinamento di una pompa di calore con serbatoio di accumulo è particolarmente adatto in impianti ad alta richiesta di acqua calda sanitaria o in applicazioni che richiedono una capacità di accumulo superiore.

Gli accumuli sono progettati per **massimizzare lo scambio termico** grazie a serpentine ad alta superficie e materiali di alta qualità, come l'acciaio doppio strato vetrificato. Offrono un'elevata capacità e la possibilità di integrazione con riscaldatori ausiliari.

Massima igiene ed immediata disponibilità

Le stazioni di **produzione istantanea per ACS** sono ideali per contesti in cui la disponibilità immediata di acqua calda è un requisito prioritario, con un occhio alla massima igiene.

In abbinamento a un accumulo inerziale, offrono un'erogazione immediata, eliminando il rischio di proliferazione batterica, come la legionella.

Sono **compatte, facili da installare** e dotate di sistemi di controllo avanzati per una gestione efficiente.

Applicazioni



Palestre



Ospedali



Scuole



Hotel



Condomini





Soluzioni complete per la produzione di acqua calda sanitaria ed integrazione al riscaldamento.

Tecnologie efficienti e sostenibili per abitazioni, aziende e strutture ricettive che vogliono ridurre i consumi.

Perfetti da integrare con le pompe di calore.



SOLARE TERMICO



Efficienza energetica

Sistemi compatibili con altri generatori, come caldaie o termosifoni tradizionali



Energia pulita

Non rilasciano gas serra o altri inquinanti



Alta efficienza anche con poco sole

Alte prestazioni anche in condizioni di basso irraggiamento



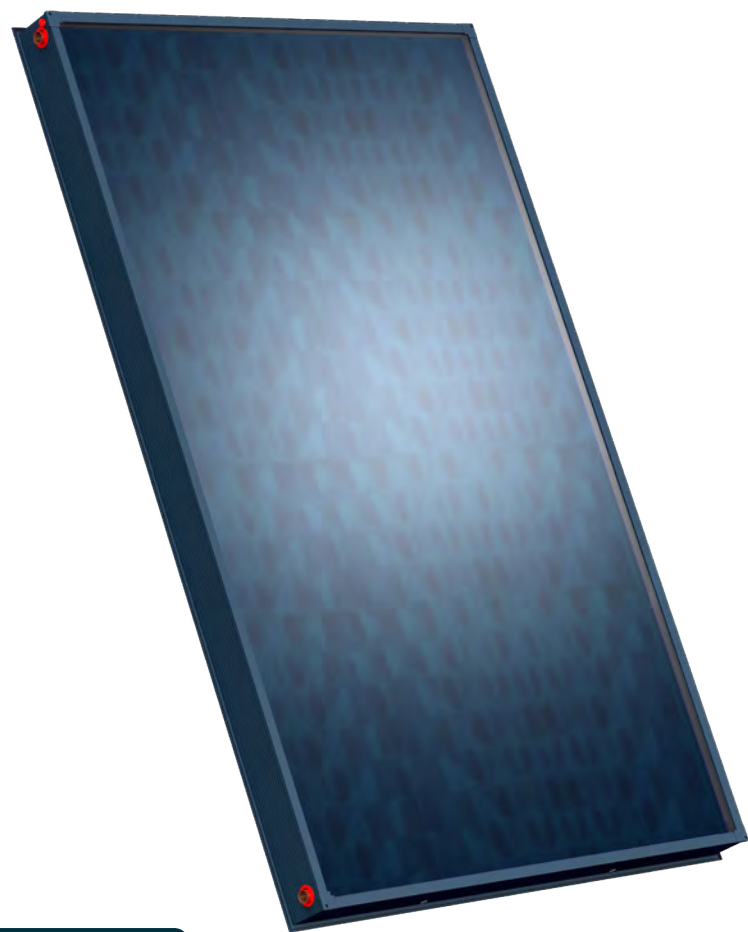
Risparmio economico

Riduzione dei costi energetici annuali



Facile installazione e versatilità

Kit già dimensionati per diverse capacità d'acqua, completi di tutti i componenti, staffe e raccordi



Gli impianti solari Rossato rappresentano una soluzione moderna e affidabile per **ridurre i costi energetici** e promuovere la **sostenibilità ambientale**.

Progettati per garantire **riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria**, questi sistemi sfruttano al massimo l'energia solare, offrendo un'alternativa ecologica e conveniente ai metodi tradizionali.



Produzione di acqua calda sanitaria

Abbinabile con:

POMPE DI CALORE

FOTOVOLTAICO

PRODUZIONE ACS



Scopri di più



Solare termico per **riscaldare casa**

I pannelli solari termici Rossato sono progettati per **trasformare l'energia del sole in calore**, sfruttando **collettori ad alta efficienza**.

I collettori possono essere piani o a tubi sottovuoto, entrambi dotati di assorbitori con trattamento selettivo.

Tale trattamento consente di raggiungere un livello di **assorbimento energetico superiore al 95%**, garantendo una **resa elevata** anche in condizioni di luce non ottimali.

L'energia raccolta viene trasferita a un fluido termovettore (come acqua o glicole), che la distribuisce al sistema per il riscaldamento degli ambienti o per l'acqua calda sanitaria. Questa tecnologia consente un uso efficiente dell'energia solare, **riducendo la dipendenza da fonti non rinnovabili**.



Minima manutenzione nel tempo



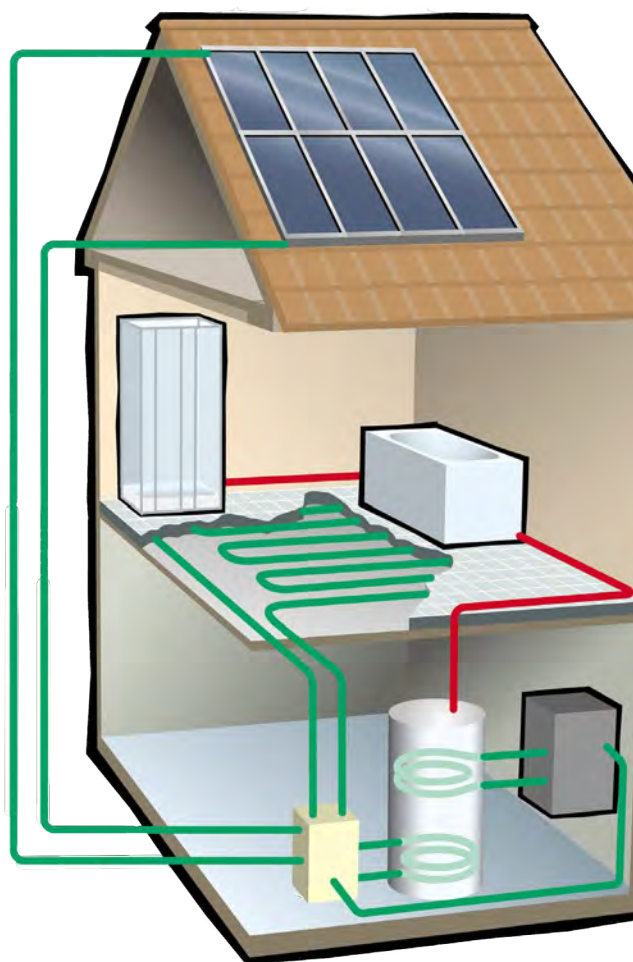
Integrazione con generatori esistenti



Comfort termico invernale sostenibile



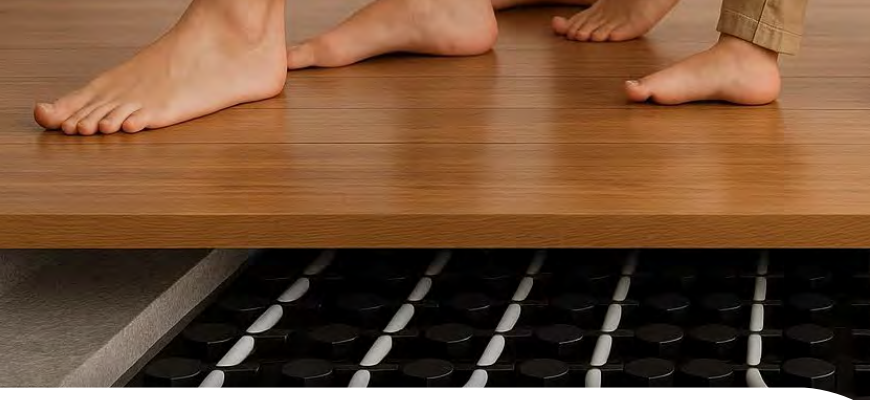
Riduzione delle emissioni di CO₂



Accumulare **energia solare**

I serbatoi solari Rossato sono progettati per **immagazzinare il calore** prodotto per lungo tempo e renderlo disponibile quando necessario. Inoltre gli accumuli solari svolgono il ruolo di **“manager” dell'energia termica** e gestiscono al meglio i generatori di calore alimentati da qualsiasi combustibile come elettricità, legna, pellet, gas e gasolio.

Gli accumuli sono da considerarsi il cuore dell'impianto, soprattutto in sistemi multienergia.



Soluzioni a **pavimento, parete o soffitto** per il riscaldamento e il raffrescamento.

Garantiscono un **comfort uniforme, consumi ridotti** e si integrano perfettamente in ogni ambiente, lasciando gli spazi liberi da elementi a vista.

IMPIANTI RADIANTI



Comfort estivo e invernale

Per riscaldamento e raffrescamento in abbinamento a sistemi di deumidificazione



Alta efficienza con pompe di calore

Temperature di esercizio favorevoli all'abbinamento a pompe di calore



Integrazione architettonica

Ambienti liberi da antiestetici corpi riscaldati e maggiore libertà architettonica



10 Anni di Garanzia

Valida su tubo, pannelli e raccorderia

Gli impianti radianti sono sistemi innovativi per il riscaldamento e il raffrescamento degli ambienti che garantiscono **comfort elevato** e **risparmio energetico**. Possono essere installati a pavimento, a parete o a soffitto, offrendo **soluzioni versatili** e invisibili che migliorano l'estetica degli spazi.

Tra i sistemi a parete/soffitto si può scegliere tra il **sistema sottointonaco** e quello **preassemblato in cartongesso** ottenendo la massima versatilità di applicazione.



Climatizzazione invernale ed estiva



Abbinabile con:

VMC E DEUMIDIFICA | POMPE DI CALORE



Scopri di più



La deumidificazione con il raffrescamento radiante

I pannelli radianti possono essere alimentati con acqua calda e refrigerata svolgendo così la duplice funzione di riscaldamento e raffrescamento. Le pompe di calore sono il generatore ideale da abbinare a questi terminali.

I deumidificatori per impianti radianti hanno il compito di **eliminare l'umidità in eccesso** negli ambienti, garantendo un funzionamento sicuro e privo di formazione di condensa

Negli impianti di raffrescamento a pavimento, a parete o soffitto, il controllo dell'umidità è una **condizione necessaria** per una buona resa del sistema.

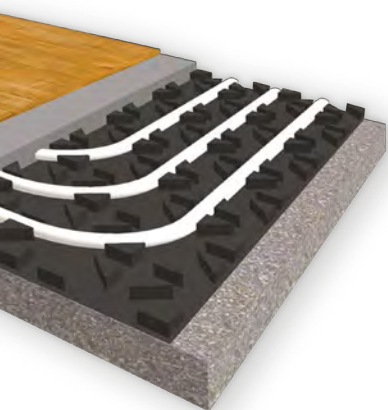
L'unione tra deumidifica e impianto radiante rappresenta il sicuro concetto di comfort.



Risparmio energetico con gli impianti radianti

Gli impianti radianti funzionano a temperature inferiori in fase di riscaldamento e superiori in raffrescamento. Questo garantisce minori dispersioni e possibilità di abbinamento a fonti rinnovabili.

Il risparmio energetico che si può ottenere da un sistema di riscaldamento a pavimento, va dall'8% fino al 30%.



Tipi di installazione



A PAVIMENTO



A PARETE



A SOFFITTO



I sistemi di Ventilazione Meccanica Controllata Altair garantiscono aria salubre eliminando umidità, odori e agenti inquinanti, senza dispersioni di calore.

I deumidificatori Ecodry ottimizzano il raffrescamento estivo degli impianti radianti.



VENTILCONVETTORI



Qualità dell'aria migliore

Aria filtrata e non troppo secca in inverno e deumidificata in estate



Estetica e compattezza

Possibilità di scegliere il modello più adatto alla propria abitazione



Più efficienza di pompe di calore

Maggiore possibilità di sfruttamento di energia proveniente da fonti rinnovabili



Silenziosità

Motori brushless e ventilatori a bassa velocità assicurano funzionamento discreto



Versatilità di utilizzo

Adatti a riscaldamento e raffrescamento in ogni ambiente



Garanzia Kasko 5 anni

Su tutte le unità di ventilazione se in abbinamento a un generatore di calore

La gamma di ventilconvettori è progettata per rispondere alle esigenze di quanti puntano a soluzioni confortevoli ed efficienti e cercano una valida **alternativa agli impianti radianti**.

Sono in grado di coprire le esigenze di riscaldamento e raffrescamento di locali sia in **ambito residenziale** che nel **terziario** (uffici e locali commerciali) e nel ricettivo.



Climatizzazione invernale ed estiva



Abbinabile con:

VMC E DEUMIDIFICA | POMPE DI CALORE



Scopri di più



I vantaggi dei **ventilconvettori**

I ventilconvettori o fan coil rappresentano una scelta ottima per soddisfare a pieno i bisogni dei consumatori contemporanei che hanno ritmi e stili di vita molto diversi dal passato e che **vivono la casa solitamente poche ore la sera.**

Uno degli aspetti più interessanti di questi sistemi consiste nella capacità di **raggiungere in pochi minuti una temperatura confortevole.** Ciò costituisce un importante valore aggiunto per tutti quei locali che sono occupati in maniera **discontinua**, come ad esempio le seconde case, ma anche uffici, locali commerciali e stanze d'albergo.



Iris Pack: soluzione completa per climatizzazione

Iris Pack è il **sistema completo per la climatizzazione** di appartamenti e piccole unità commerciali. In abbinamento ad una pompa di calore garantisce sia il riscaldamento che il condizionamento estivo.

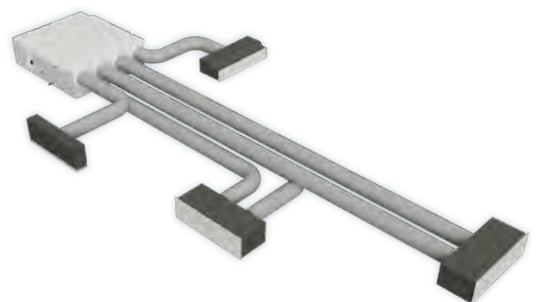
Il sistema è costruito intorno ai ventilconvettori **Iris CN e gli IRIS LHP.** Il sistema comprende tutte le componenti: plenum, condotti, diffusori e accessori di fissaggio.

La diffusione dell'aria avviene a **bassa velocità e bassa perdita di carico** attraverso canali di uguale diametro. Per applicazioni di **ridotte dimensioni**, è possibile realizzare un sistema canalizzato per riscaldamento e raffrescamento utilizzando i ventilconvettori **IRIS LHP.**

Sistema chiavi in mano



Ti forniamo un sistema completo con tutti gli accessori





I sistemi di **Ventilazione Meccanica Controllata** Altair garantiscono aria salubre eliminando umidità, odori e agenti inquinanti, senza dispersioni di calore.

I **deumidificatori** Ecodry ottimizzano il raffrescamento estivo degli impianti radianti.

VMC E DEUMIDIFICA



Flessibilità di progettazione

Grazie a un'ampia gamma di componenti di distribuzione



Rispetto dell'ambiente

Macchine in classe A+ a basso impatto ambientale



Versatilità di utilizzo

ECODRY offre modelli incasso e canalizzabili per ogni esigenza



Aria sana tutto l'anno

Deumidifica e rinnovo dell'aria per un comfort duraturo



Garanzia Kasko 5 anni

Su tutte le unità VMC e deumidificatori se in abbinamento a un generatore di calore

Rossato offre una gamma completa di unità di trattamento aria che **migliorano il comfort invernale ed estivo** di ambienti residenziali, commerciali ed industriali.

Le unità di ventilazione meccanica controllata della gamma **ALTAIR** mantengono l'**aria filtrata**, sempre salubre ed aumentano il risparmio energetico. I deumidificatori della gamma **ECODRY** **deumidificano l'aria** durante l'estate permettendo agli impianti radianti di raffrescare con la massima resa.



Climatizzazione invernale ed estiva



Filtrazione dell'aria



Abbinabile con:

POMPE DI CALORE

VMC E DEUMIDIFICA



Scopri di più



Soluzioni per **deumidificazione e comfort climatizzato**

I **deumidificatori ECODRY** rimuovono l'umidità in eccesso, eliminando il rischio di condensa negli impianti radianti per il raffrescamento a pavimento, parete e soffitto.

I **deumidificatori della serie DC**, oltre a deumidificare l'aria trattata la raffreddano integrando efficacemente la potenza frigorifera dell'impianto radiante.

I **deumidificatori da incasso** sono a servizio di ambienti unici, mentre quelli canalizzabili trattano l'aria di più ambienti per mezzo di una rete di distribuzione dell'aria.

Gli **ECODRY CN REC** uniscono alla deumidificazione estiva il ricambio dell'aria in tutte le stagioni dell'anno.



Regolazione evoluta

Programmazione settimanale per fasce orarie. Portata dell'aria in base alla qualità dell'aria. Possibilità di gestire batterie di post-raffreddamento.



Recupero di calore fino al 93%

Recuperatori di calore a flussi incrociati in controcorrente con elevata efficienza di recupero.

Sistema di **distribuzione dell'aria**

Per raggiungere la **classe A** è indispensabile abbattere le dispersioni per ventilazione per mezzo di un **sistema meccanico controllato** con recupero di calore ad alta efficienza. Le unità VMC, abbinata al sistema di distribuzione garantiscono, **altissima efficienza nell'intero** processo di ventilazione alle diverse esigenze architettoniche.



Unità Ventilazione **Meccanica Controllata**

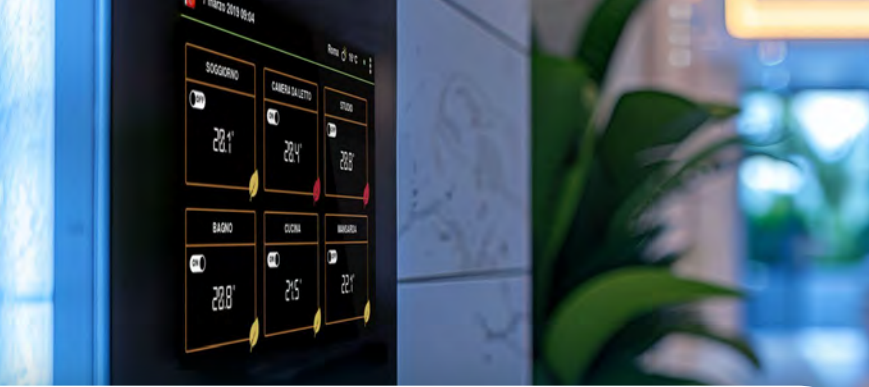
Le unità ALTAIR, per installazione orizzontale, verticale e da incasso, sono equipaggiate **con recuperatori ad alta efficienza e ventilatori a basso consumo**.

Ricambiando l'aria, rimuovono gli inquinanti indoor e contemporaneamente recuperano il calore dall'aria estratta riducendo le dispersioni di calore degli edifici.



Deumidificatori per **impianti radianti**

I deumidificatori ECODRY da incasso e controsoffitto trattano e **deumidificano l'aria negli ambienti con raffrescamento a pannelli radianti** permettendone la massima resa. Le unità ECODRY CN REC sono dotate anche di sistema di **rinnovo e recupero di calore** per il ricambio dell'aria con massimo risparmio energetico.



Il nostro sistema di termoregolazione consente il monitoraggio e il **controllo remoto degli impianti**, anche complessi.

Può essere connesso alla rete tramite Ethernet per consentirne la **gestione da remoto** e semplificare gli interventi di **manutenzione**, possibili anche a distanza.



TERMOREGOLAZIONE



App CSC disponibile su IOS e Android

Compatibile con qualsiasi dispositivo mobile e tablet



Controllo remoto

Attraverso smartphone, PC e comandi vocali per gestire o fare manutenzione sui sistemi



Gestione climatica da Smartphone

Per intervenire in qualunque luogo o momento sulla climatizzazione di casa



Impianto Smart

Consumi ottimizzati grazie a software che permettono un controllo puntuale e intelligente



Garanzia Kasko 5 anni

Su tutte le macchine per la termoregolazione se in abbinamento con un impianto Rossato

Il sistema di termoregolazione **CSC Rossato (Clima Smart Control)** consente il monitoraggio e il controllo remoto degli impianti per tutte le tipologie di edifici, dal più semplice al più complesso.

L'utente, ovunque si trova può avere accesso al suo impianto e gestirlo **con la semplicità della sua app**, da smartphone, tablet e da qualsiasi computer tramite browser.

I sistemi per la termoregolazione possono essere connessi alla rete tramite Ethernet per consentirne la gestione **da remoto e semplificare gli interventi di manutenzione**, possibili anche a distanza.



Gestione smart dell'impianto



La termoregolazione gestita da remoto

Il sistema CSC permette un monitoraggio completo dell'impianto a 360°. Oltre alla semplice visualizzazione, consente anche la supervisione da remoto tramite smartphone, tablet o computer.

Grazie al servizio in Cloud è possibile:

- configurare l'impianto
- collaudare ed ottimizzare l'impianto
- effettuare assistenza multiutente

In questo modo il centro assistenza può intervenire da remoto sull'impianto in qualsiasi momento.



Scopri di più



App Clima Smart Control

Grazie all' App "Clima Smart Control" lo smartphone diventa **un termostato digitale personale** per poter controllare e gestire l'abitazione in ogni momento e da qualunque luogo, permettendo di:

- Accendere o spegnere l'impianto
- Impostare la temperatura in ogni stanza
- Programmare fasce orarie
- Effettuare il cambio di stagione estate/inverno
- Programmare la ventilazione meccanica controllata

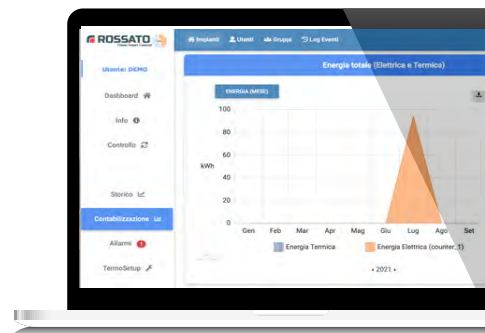


Contabilizzazione del calore

La **contabilizzazione del calore** è uno strumento di grande interesse per il contenimento dei consumi energetici. Essa, infatti, rende l'utente **consapevole dei consumi** e di conseguenza la termoregolazione sarà gestita in modo più responsabile ed efficiente.

Per la contabilizzazione dell'energia termica, basta scegliere la centralina CSC con interfaccia per contatore termico ed abbinare il contatore di energia termica.

Per la contabilizzazione dell'energia elettrica sono disponibili **contatori di energia digitali monofase e trifase con display, espandibili e non.**



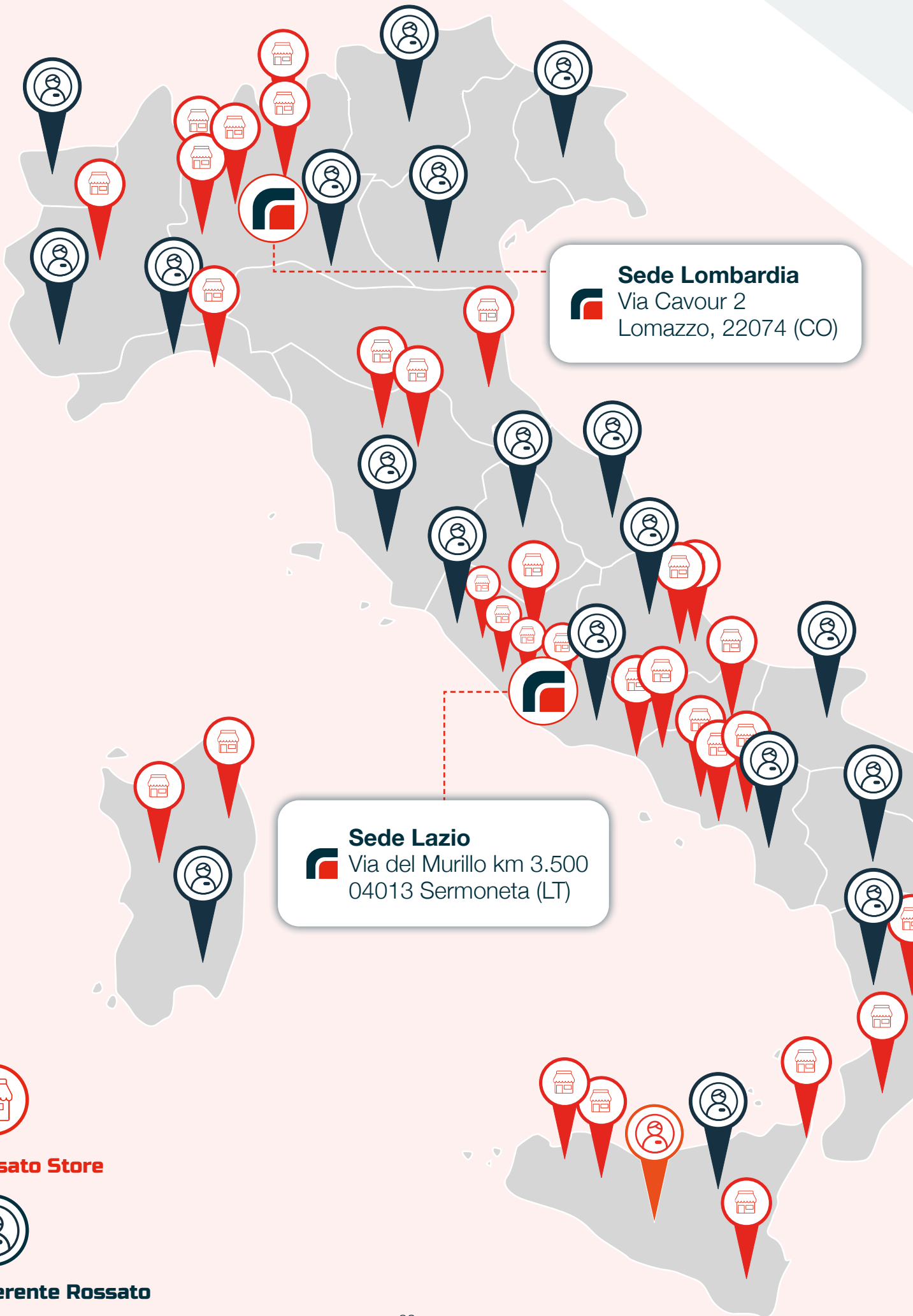
Termoregolazione Sorel

La centralina Ecologica è la soluzione avanzata per la gestione completa ed efficiente dei sistemi integrati Rossato di riscaldamento, raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria (ACS).

Ideata per ottimizzare l'autoconsumo energetico, integra perfettamente pompe di calore e impianti fotovoltaici, sfruttando una logica di modulazione innovativa che regola la potenza della pompa di calore in funzione della sovrapproduzione da energia solare.

- Ottimizzazione dell'**autoconsumo**: massimizza l'utilizzo dell'energia prodotta dall'impianto fotovoltaico, riducendo i prelievi dalla rete.
- Gestione dinamica della **pompa di calore**: modulazione automatica per massima efficienza in base alla produzione solare disponibile.
- Controllo remoto **tramite APP**: gestione semplice e intuitiva dell'impianto connesso ovunque ti trovi, per monitorare consumi, stato del sistema e temperature.





Sede Lombardia
 Via Cavour 2
 Lomazzo, 22074 (CO)

Sede Lazio
 Via del Murillo km 3.500
 04013 Sermoneta (LT)



Rossato Store



Referente Rossato

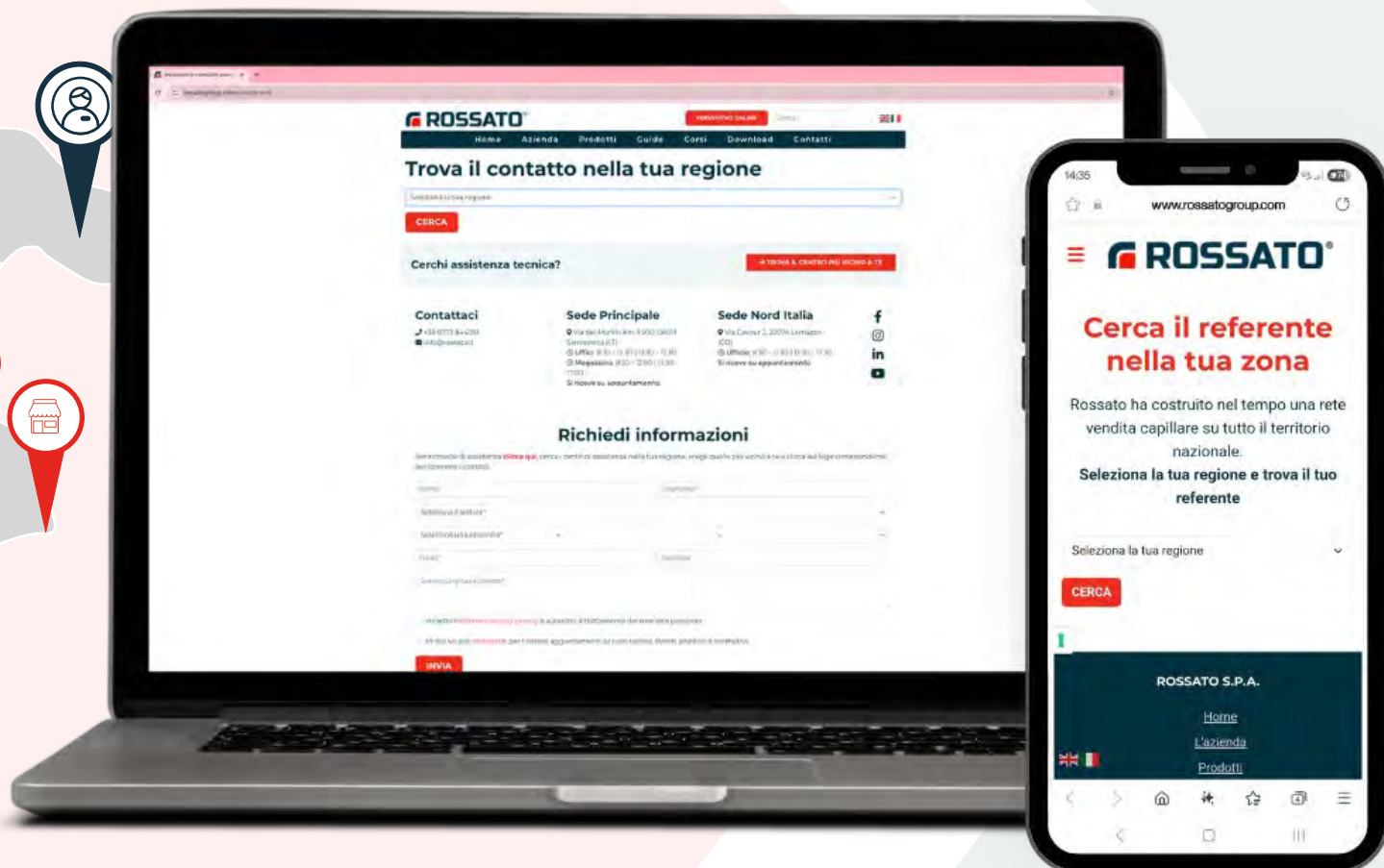
Cerca il tuo **referente di zona**



Vuoi parlare con un agente o visitare uno dei nostri showroom?

Scansiona il QR code e trova il referente Rossato più vicino.

La nostra rete è al tuo servizio.





Seguici sui **nostri social!**



Rossatospa



Rossato



Rossato S.p.A.



Rossato S.p.A.



La tua opinione conta!

Scansiona il QR Code
e facci sapere cosa pensi.

Rossato S.p.A.

Via del Murillo km 3.500 • 04013 Sermoneta (LT) • 0773.844051 • info@rossato.it
Via Cavour 2, Lomazzo, 22074 (CO)



 **ROSSATO**®
I professionisti dell'energia



www.rossatogroup.com

 **ROSSATO**[®]

Rossato S.p.A.

Via del Murillo km 3.500 • 04013 Sermoneta (LT) • 0773.844051 • info@rossato.it