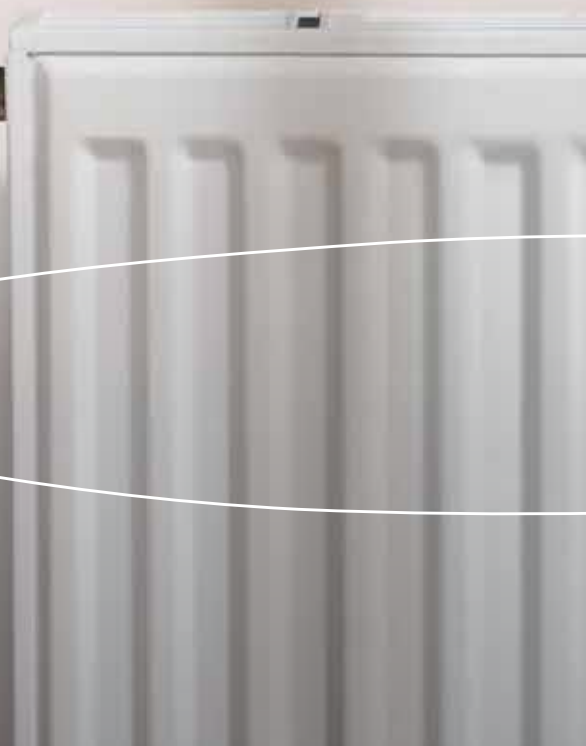


Un modo più intelligente per riscaldare la tua casa

Comfort
assoluto,
stanza per
stanza



wavin

An Orbia business.

Un unico sistema intelligente per radiatori e riscaldamento a pavimento

Il Termostato per Radiatori Sentio (SRT) è parte integrante della piattaforma Sentio di Wavin Indoor Climate Solutions per la gestione del clima interno. Può essere utilizzato sia come soluzione autonoma per il controllo dei radiatori, sia all'interno di un sistema integrato in combinazione con il riscaldamento a pavimento.

Sentio integra riscaldamento a pavimento e radiatori in un unico sistema intelligente. Il riscaldamento a pavimento garantisce una temperatura di base efficiente e uniforme in tutta l'abitazione, mentre i radiatori intervengono rapidamente per offrire un comfort aggiuntivo esattamente dove e quando necessario. Che l'impianto radiante sia installato su un piano e i radiatori su un altro, o che entrambi coesistano nello stesso ambiente, l'intero sistema è gestito in modo fluido e centralizzato tramite un'unica piattaforma e un'unica app.

Cos'è un termostato elettronico per radiatori?

Il Termostato Smart per Radiatori Sentio (SRT) è un dispositivo elettronico con attuato, progettato per sostituire i tradizionali termostati meccanici da radiatore. Regola con precisione l'apertura della valvola per mantenere la temperatura ambiente desiderata e comunica in modalità wireless con l'unità di controllo Sentio, offrendo gestione tramite app, programmazione oraria e un autentico comfort personalizzato stanza per stanza.

All'interno del sistema Sentio, l'SRT può essere gestito direttamente oppure abbinato a un sensore di temperatura remoto, che rileva la temperatura ambiente e regola di conseguenza il funzionamento del radiatore. Questo assicura un comfort preciso anche negli ambienti in cui il termostato sul radiatore non è in grado di effettuare una lettura affidabile della temperatura — ad esempio quando è posizionato dietro tende, mobili o altri elementi d'arredo.

Perché scegliere un termostato elettronico per radiatori?

Comfort programmato

Programma la temperatura ideale per ogni stanza e fascia oraria, apporta modifiche in qualsiasi momento e monitora l'intero sistema ovunque ti trovi, direttamente dall'app Sentio.

Minor consumo energetico

Ridurre la temperatura di un solo grado centigrado consente di risparmiare fino al 7%* dell'energia destinata al riscaldamento degli ambienti. Grazie alle programmazioni orarie, questi risparmi si attivano automaticamente durante le ore notturne o in assenza da casa. Sentio provvede poi a ripristinare il comfort desiderato prima del risveglio o del rientro, senza alcun intervento manuale.

Sonno migliore, controllo migliore

Crea il microclima ideale in ogni ambiente: temperature più fresche nelle camere da letto durante la notte e un comfort ottimale nelle zone giorno durante il giorno.



L'integrazione perfetta - riscaldamento a pavimento e radiatori in un unico sistema Sentio

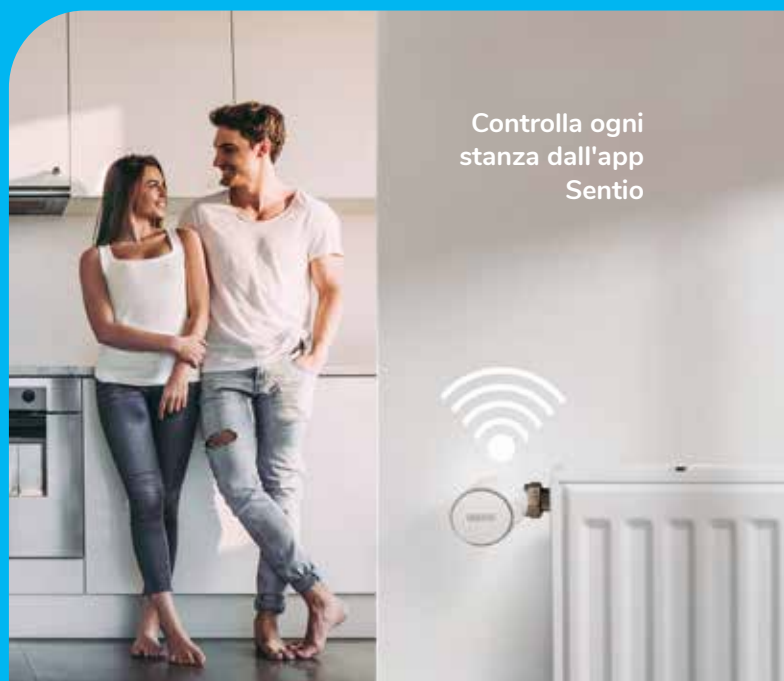
Comfort ed efficienza energetica: i dati essenziali

- Mantieni una temperatura interna minima salutare di 18°C** per ridurre il rischio di condensa e formazione di muffa nella stanza.
- Una temperatura di comfort diurna (zone giorno) di 21 °C** è sufficiente per mantenere un clima interno confortevole.
- Regola pratica per il risparmio: ogni grado in meno equivale a circa il 7% di energia risparmiata sul riscaldamento*
- Riduzione notturna e in assenza: un abbassamento di 2-3 °C*** rappresenta un ottimo punto di partenza. Sentio gestisce automaticamente queste riduzioni tramite la programmazione oraria e ripristina la temperatura di comfort prima del risveglio o del rientro, senza alcun intervento manuale.

* Commissione UE / IEA "Playing my part"

** OMS; Public Health England, OMS; Public Health England. Soglie minime di temperatura domestica per la salute in inverno

*** Manuale Tecnico Wavin Sentio



Controlla ogni stanza dall'app Sentio



Funzionalità che contano

Affidabilità eccezionale

Estendi ai tuoi radiatori la comunicazione affidabile e le prestazioni stabili che contraddistinguono il sistema Sentio. Integra il riscaldamento a pavimento in base alle esigenze progettuali, garantendo un comfort costante e senza compromessi, progetto dopo progetto.

Controllo tramite app – un unico sistema

Configura, programma e monitora ogni ambiente direttamente dall'app Sentio. Gli aggiornamenti da remoto garantiscono un sistema sempre al passo e facile da gestire.

Design elegante e discreto

I termostati Sentio vantano un design raffinato e discreto, con display che si illumina solo durante l'utilizzo - una soluzione pensata per integrarsi armoniosamente negli interni contemporanei.

Controllo ambiente per ambiente

Mantieni la giusta temperatura in ogni stanza, riduci il consumo energetico negli spazi poco utilizzati e offri un comfort che corrisponde a come le persone vivono realmente.

Sentio va oltre i radiatori e il riscaldamento a pavimento

Grazie alla connettività Modbus, il sistema Sentio è in grado di integrare anche altre soluzioni per la gestione del clima interno: ventilazione meccanica controllata, moduli per il teleriscaldamento, deumidificatori e pompe di calore. Il tutto coordinato da un unico sistema e gestito da un'unica app.

Installazione rapida e semplice

Gli SRT si installano direttamente sugli adattatori già presenti e possono essere configurati in pochi minuti. La messa in servizio è rapida e intuitiva grazie al display LCD integrato.

Cosa serve

- Un'unità CCU Sentio (unità di controllo). Una singola CCU Sentio supporta fino a 16 SRT.
- Un SRT per radiatore
- Un sensore ambiente Sentio in stanze con più radiatori o dove un SRT non può misurare accuratamente la temperatura ambiente (dietro tende, montaggio verticale, ecc.)
- Un display LCD per la messa in servizio o un PC per una configurazione rapida
- Adattatori per M28/M30 e valvole RA

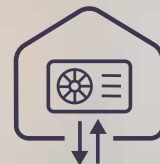
Tutti i componenti fanno parte del portfolio Sentio e sono progettati per funzionare perfettamente insieme.



Promuovere il comfort interno con Wavin

Dalle case unifamiliari agli appartamenti, Wavin rappresenta il partner affidabile per una soluzione completa di gestione del clima interno. Grazie a sistemi di regolazione innovativi, integra in modo armonioso riscaldamento e raffrescamento a pavimento / parete / soffitto, sistemi di deumidificazione e ventilazione meccanica controllata (VMC).

Tutti i componenti lavorano armoniosamente in una soluzione unificata, promuovendo il comfort interno con efficienza e facilità.



Wavin è parte di Orbia, una comunità di aziende che collaborano per affrontare alcune tra le sfide più complesse a livello globale, unite da un unico scopo condiviso: Far Progredire la Vita nel Mondo

Building & Infrastructure



Il gruppo Wavin, parte del segmento "Building and Infrastructure" del gruppo Orbia, fornisce soluzioni innovative per l'edilizia e le infrastrutture, a livello globale. Con alle spalle oltre 70 anni di esperienza nello sviluppo di prodotti, Orbia B&I contribuisce al miglioramento delle condizioni di vita nel mondo, costruendo ambienti sani e sostenibili, per i cittadini del mondo. Che si tratti di ottimizzare l'approvvigionamento idrico, di migliorare le condizioni igienico-sanitarie dell'acqua, di creare città resilienti al clima e di ridurre il consumo energetico negli edifici, Orbia B&I collabora con amministratori delle città, progettisti, costruttori e installatori per rendere "a prova di futuro" le nostre comunità, i nostri edifici e le nostre case. Orbia B&I ha oltre 10.000 dipendenti nei circa 40 siti produttivi in tutto il mondo, che servono oltre 80 Paesi attraverso una rete di vendita e distribuzione globale.

Wavin Italia | S.p.A. Via Boccalaria, 24 | 45030 Santa Maria Maddalena | Rovigo | Tel. +39 0425 758811 | www.wavin.it | info@wavin.com

© 2026 Wavin Wavin si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. A causa dello sviluppo continuo del prodotto, potrebbero verificarsi modifiche nelle specifiche tecniche. L'installazione deve essere conforme alle istruzioni di installazione.