

SISTEMA DI CONTROLLO SENTIO
RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO RADIANTE INTELLIGENTE

1. CONNECT

2. SET

3. GO



Sentio



SISTEMA DI CONTROLLO SENTIO

RISCALDAMENTO E IL RAFFRESCAMENTO RADIANTE INTELLIGENTE

1. CONNECT

la sonda ambiente

2. SET

la temperatura desiderata

3. GO

con Wavin Sentio

Sentio cambierà il vostro modo di concepire il riscaldamento e il raffrescamento radiante

Il sistema Sentio è progettato per rendere l'installazione di un sistema di riscaldamento e raffrescamento radiante semplice ed intuitiva. Basandosi sul successo di Wavin AHC 9000, la famiglia di prodotti Sentio include l'Unità Centrale di Controllo (CCU), unità di estensione, sonde ambiente e sensori, un'App e un Touch Screen LCD intuitivo. Nel complesso, Sentio consente di offrire soluzioni di riscaldamento e raffrescamento confortevoli e molto semplici da installare.

Poter sfruttare appieno i vantaggi del riscaldamento e del raffrescamento radiante in genere richiede una comprensione avanzata dei sistemi e la modifica di varie impostazioni. Il nuovo Wavin Sentio cambia tutto questo. Eliminando la complessità e i problemi comuni attraverso funzionalità logiche ed intelligenti, Sentio rende l'installazione un processo riassunto in tre fasi, semplicemente Connect. Set. Go.

Sostenibilità

La capacità di Sentio di monitorare, regolare e mantenere una temperatura ottimale in diverse stanze in tutto l'edificio, garantisce un elevato livello di comfort interno riducendo al minimo il consumo di energia.



Unità di Controllo Centrale Sentio

La robusta CCU di Sentio semplifica il controllo e il monitoraggio della temperatura del sistema radiante per tutto l'anno. Che si tratti di riscaldamento o raffrescamento, la CCU può mantenere la temperatura ideale monitorando le temperature di ingresso e di uscita e regolandole di conseguenza.

L'unità base supporta fino a otto sonde ambiente, 16 testine elettrotermiche e due pompe di circolazione. Il risultato è un alto livello di comfort ed efficienza energetica. Le unità sono dotate di una gestione intuitiva dei cablaggi con terminali angolati a 45 gradi e codificati per colore. La CCU è in grado di controllare pompe di calore e teleriscaldamento e offre una grande flessibilità grazie ai molti contatti digitali programmabili.

Unità di estensione

Se sono richieste più di otto zone, è possibile aggiungere un'unità di estensione all'unità di base. È disponibile anche un'unità di estensione che consente di controllare funzioni aggiuntive come tapparelle elettriche, pompe ed illuminazione.

Sonda ambiente cieca

Le sonde ambiente cieche Sentio offrono la stessa funzionalità delle sonde ambiente – monitoraggio di umidità e temperatura – ma senza un'interfaccia. Sono un'alternativa intelligente quando il controllo del sistema avviene tramite l'app.

Componente	Codice Articolo
Sentio Centralina, 8 zone	130511

Componente	Codice Articolo
Sentio estensione, 8 zone	130521
Sentio estensione, 6 uscite pulite	130522
Sentio sonda esterna via Bus	130531
Sentio sonda esterna wireless	130532
Sentio antenna esterna (3 pin)	130539



Sonda ambiente Sentio

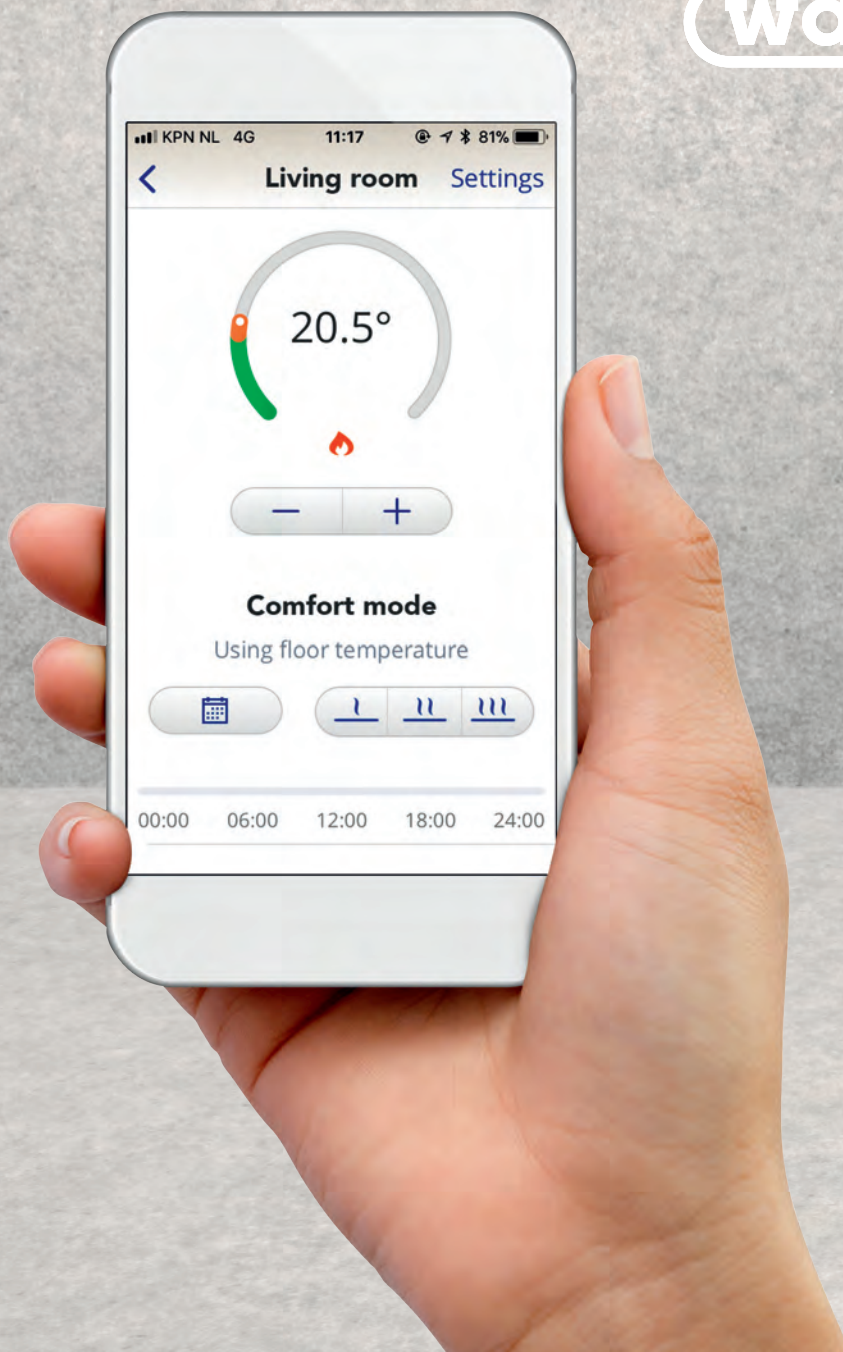
La sonda ambiente Sentio è discreta, intuitiva e visualizza le informazioni solo quando richiesto. Un chiaro esempio del futuro, il display mostra sia i livelli di temperatura che di umidità e regola l'intensità della luce in base all'ambiente circostante. Con un sensore a infrarossi opzionale, il termostato Sentio può controllare anche la temperatura del pavimento in modo più accurato. Il termostato è intuitivo e i residenti possono accedere facilmente a tre modalità di comfort preimpostate.

Componente	Codice Articolo
Sentio sonda ambiente cablata	130501
Sentio sonda ambiente wireless	130502
Sentio sonda ambiente IR wireless	130506
Sentio sonda ambiente cieca cablata	130503
Sentio sonda ambiente cieca wireless	130504
Sentio adattatore per scatola tonda	130509
Sentio sonda per pavimento cablata	130505

Touch Screen LCD Sentio

Il tuo touch screen personale è un display portatile che puoi usare per tutti gli impianti. Lo schermo offre un elevato grado di flessibilità di impostazione, ma non sono necessarie competenze di programmazione per modificare le impostazioni. Poiché il touch screen include tutti i programmi e gli orari, la configurazione del sistema necessita solo di rispondere a poche semplici domande. Se preferisci, puoi anche programmare direttamente dal tuo laptop attraverso la stessa intuitiva interfaccia – rendendo la configurazione un processo molto più diretto per diventare tu stesso un esperto di riscaldamento e raffreddamento a pavimento.

Componente	Codice Articolo
Sentio schermo touch	130523

wavin

L'App Sentio

Scaricabile da Google Play e App Store, l'App Sentio è intuitiva e presenta un'interfaccia pulita e moderna. I tuoi clienti possono utilizzare l'app per programmare rapidamente e per impostare o regolare le singole temperature di locali e settori da qualsiasi luogo, anche dal lavoro o in vacanza. Consente inoltre di controllare più edifici o condividere le impostazioni di comfort con più utenti. Questo è ciò che chiamiamo rendere intelligenti il riscaldamento ed il raffrescamento.



Scopri la nostra gamma prodotti wavin.it

Gestione dell'acqua

Condotte acqua e gas

Riscaldamento e raffrescamento

Scarico acque reflue



Wavin è parte di Orbia, una comunità di aziende che lavorano insieme per affrontare alcune delle sfide più complesse del mondo. Siamo uniti da un obiettivo comune: To Advance Life Around the World.



© 2019 Wavin Italia S.p.A. | Via Boccalara, 24 | 45030 S. Maria Maddalena | Rovigo | Tel. +39 0425 758811 | www.wavin.it | info.it@wavin.com

Wavin opera un programma di continuo sviluppo dei propri prodotti e si riserva quindi il diritto di modificare o correggere le specifiche dei propri prodotti senza alcun preavviso. Tutte le informazioni contenute in questa pubblicazione sono fornite in buona fede e ritenute corrette al momento della stampa. Tuttavia, nessuna responsabilità può essere accettata per eventuali errori, omissioni o errate considerazioni.

© 2019 Wavin Italia S.p.A. Wavin si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Grazie al continuo sviluppo dei prodotti possono essere apportati cambiamenti alle specifiche tecniche. L'installazione deve essere eseguita seguendo le istruzioni d'installazione.