

SCHEDA TECNICA

PANNELLO RADIANTE IN METALLO



PANNELLO RADIANTE IN METALLO

I **pannelli radianti Warmset** sono una soluzione di riscaldamento elegante e funzionale, realizzata con una struttura metallica all'interno della quale viene integrata l'**esclusiva tecnologia brevettata Warmset**. Il pannello radiante in metallo è disponibile nelle finiture **bianco, nero e sabbia**. Su richiesta, può essere fornito anche di una barra portasciugamani.

Il pannello funziona con **alimentazione a 230 V** ed ha una **potenza di 400 W**. Le dimensioni sono **900 x 600 x 13 mm**. La temperatura superficiale raggiunge indicativamente tra i **80-90 °C** ad una temperatura ambiente di 20 °C. La struttura del pannello è composta da un frontale metallico verniciato, con all'interno il sistema riscaldante Warmset ed uno strato isolante in TNT oltre che una scocca in alluminio a chiusura.

A seconda della configurazione scelta, il pannello può essere fornito con **diverse soluzioni di controllo**. Nella versione base è dotato di spina Schuko per alimentazione ON/OFF. In questo caso la regolazione della temperatura può essere gestita tramite una **presa esterna con termostato integrato**, alla quale viene collegato il cavo di alimentazione del pannello. In alternativa, il pannello può essere abbinato a un **termostato ambiente** dedicato. Il termostato comunica con un relè interno integrato nel pannello e può essere installato liberamente all'interno della stanza, indipendentemente dalla posizione del pannello stesso.

TERMOREGOLAZIONE

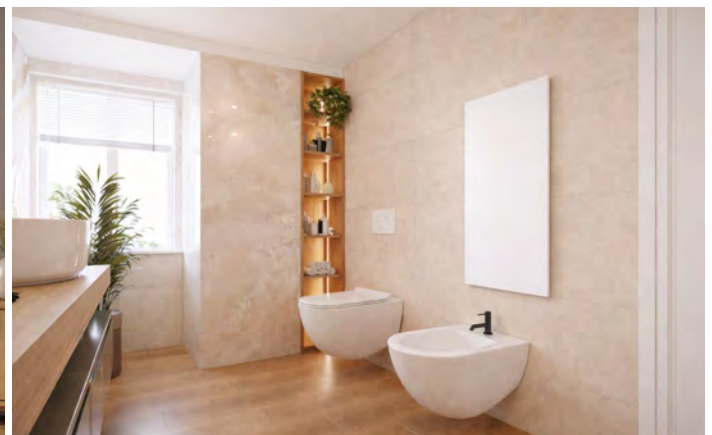
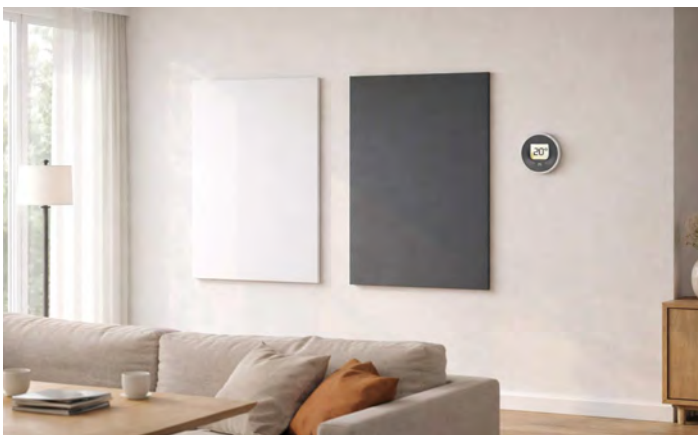
CONTROLLO CON SPINA ESTERNA



CONTROLLO CON TERMOSTATO



PROGETTI



PANNELLO RADIANTE IN METALLO

CONTROLLO CON SPINA ESTERNA

W-Plug è il dispositivo Warmset per il controllo della **temperatura tramite presa**, fornito in abbinamento al pannello radiante per una regolazione del calore semplice ed efficace. Permette di accendere e spegnere il pannello, **impostare la temperatura desiderata** e gestire il funzionamento sia manualmente sia tramite programmazione settimanale. Il dispositivo integra un sistema di **controllo della temperatura con display** chiaro e intuitivo, modalità riscaldamento e possibilità di **gestione tramite Wi-Fi/app**.



CONTROLLO CON TERMOSTATO Wi-Fi

Il pannello radiante può essere **abbinato a un termostato Wi-Fi** per offrire una gestione della temperatura più semplice, precisa e intelligente. Il termostato **comunica con un relè integrato nel pannello** e permette di controllare **fino a 8 riscaldatori** con un'unica unità, a condizione che siano installati nello stesso ambiente o nella stessa zona.

La **connessione avviene tramite Wi-Fi 2,4 GHz**. Il sistema dispone inoltre di connettività Mesh, che aiuta a mantenere una comunicazione stabile e facilita l'integrazione all'interno di sistemi smart home.

Dal termostato l'utente può controllare in modo semplice i principali parametri di funzionamento del sistema, regolando il comfort termico in base alle proprie esigenze. Fornito insieme al pannello radiante, questo sistema di controllo consente una gestione precisa, intuitiva e smart del riscaldamento, rendendo l'utilizzo quotidiano più semplice ed efficiente.

