

SCHEDA TECNICA

RISCALDATORE A SCAFFALE



RISCALDATORE A SCAFFALE

I pannelli W-Radiant Warmset rappresentano una soluzione innovativa per il **riscaldamento di scaffalature destinate al mantenimento in temperatura di materiali e prodotti**. Il sistema è costituito da pannelli radianti ad alta efficienza, realizzati con un involucro in policarbonato alveolare all'interno del quale è integrata la tecnologia riscaldante unica e brevettata Warmset. La struttura è completata da una cornice perimetrale in alluminio, progettata per garantire elevata **stabilità meccanica e robustezza nell'impiego industriale**.

Grazie alla sua massa ridotta e alla particolare leggerezza costruttiva, il pannello può essere installato facilmente all'**interno di scaffalature**, dove consente di riscaldare in modo diretto e controllato il volume interessato, contribuendo a mantenere i materiali alla temperatura di esercizio richiesta. Il sistema è studiato per portare la temperatura interna della scaffalatura fino a circa **70 °C**. I pannelli per questa applicazione sono progettati con una **potenza di 750 W/m²** e sono disponibili nella dimensione standard di 1 x 1 m o 2 x 1 m. Su richiesta, possono essere realizzati in formati personalizzati per adattarsi alle specifiche dimensionali della scaffalatura e alle esigenze del processo. Per semplificare il montaggio, i pannelli sono **forniti con angolari in policarbonato che consentono un fissaggio pratico e sicuro** alle pareti della struttura. Integrati con sonde di temperatura e sistemi di controllo domotico, permettono una **gestione automatica del funzionamento sulla base dei parametri impostati dall'utilizzatore**. È inoltre possibile gestire i pannelli singolarmente, così da controllare in modo preciso e flessibile ogni zona riscaldata della scaffalatura.

TAGLIA cm	POTENZA STANDARD (W)	TEMP. SUPERFICIE
100x100	750 W	90°C
100x200	1500 W	90°C



PROGETTI

