

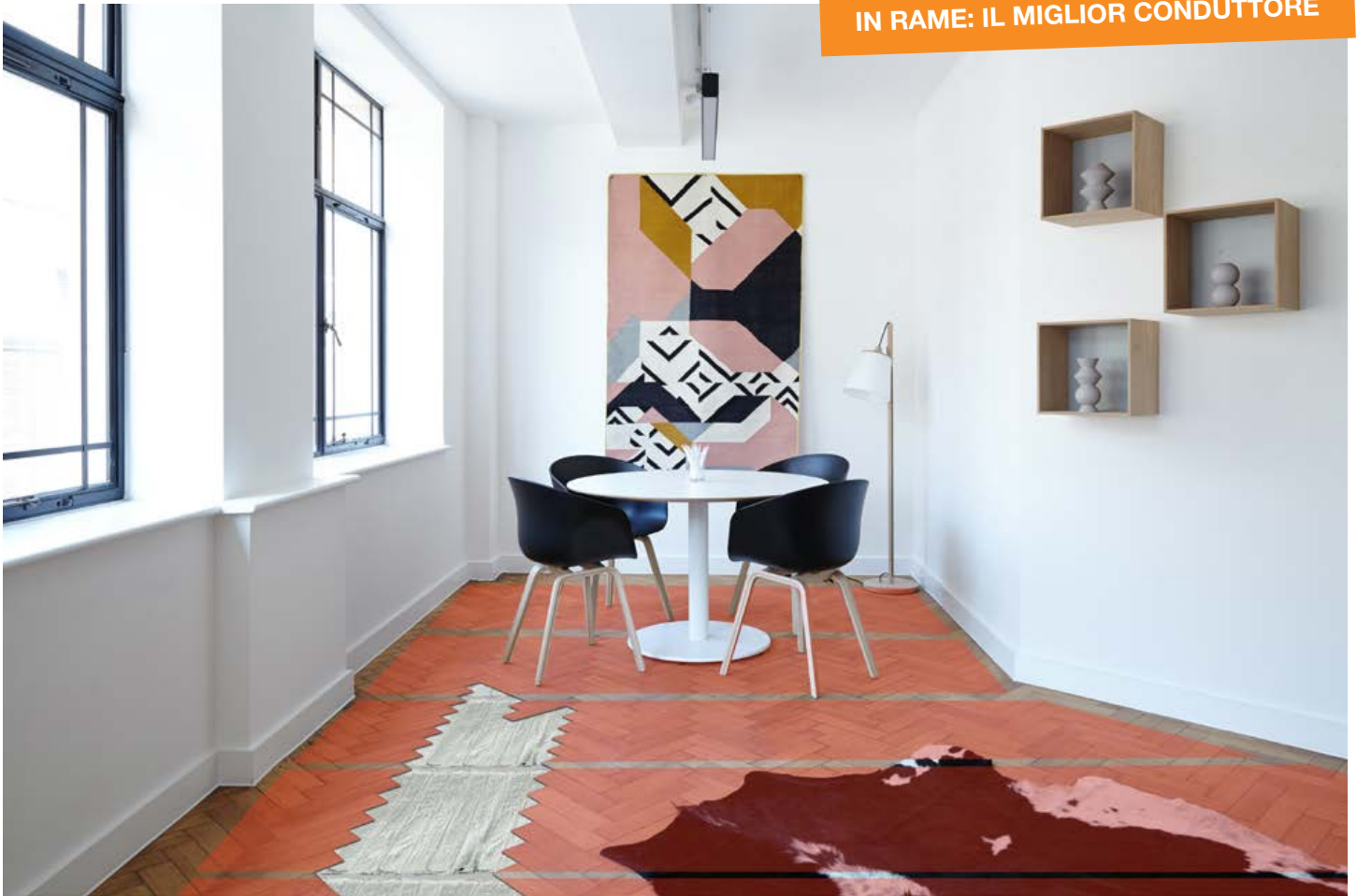


THAR

Serpentina riscaldante su foglio in alluminio per pavimenti flottanti



IN RAME: IL MIGLIOR CONDUTTORE



THAR è un nastro riscaldante appositamente ideato per le installazioni a secco sotto pavimenti flottanti come ad esempio parquet o laminati. Il foglio di alluminio consente di distribuire uniformemente il calore.

È applicabile in tutti i tipi di locale e può essere facilmente installato sia su una nuova superficie che sul pavimento esistente in caso di lavori di ristrutturazione, soprattutto quando è necessario mantenere uno spessore basso della pavimentazione. THAR è costituito da un cavo a doppio nucleo, fissato al foglio di alluminio ed è dotato di un cavo freddo per il collegamento elettrico del sistema e una terminazione finale.

SEMPLICISSIMO DA INSTALLARE SENZA MANUTENZIONE

La serpentina riscaldante per pavimenti THAR non necessita di autolivellanti o colla per piastrelle. Il tappetino deve essere srotolato e posizionato direttamente sopra il sottofondo del pavimento, su un materassino morbido e poi ricoperto dal rivestimento previsto.

Il prodotto viene fornito comprensivo di progetto di posa.

NO CAMPI MAGNETICI

THAR non genera campi magnetici poiché i cavi, all'interno del nastro scaldante sono bifilari. A differenza di altri sistemi, che adottano cavi monofilari, la presenza di conduttori vicini e paralleli consente alla corrente un

percorso bidirezionale che genera campi magnetici di segno opposto che, in pratica, si annullano tra loro.

MASSIMA SICUREZZA

I cavi sono dotati di una calza intrecciata di protezione collegata ad un dispositivo di terra che migliora la sicurezza del sistema in caso di danneggiamento dei conduttori e sostituisce il collegamento equipotenziale supplementare previsto con altri sistemi. Si evita così l'installazione della rete metallica sul massetto, richiesta (anche se non sempre installata) quando il cavo è privo della calza metallica esterna: massima sicurezza garantita.

ALCUNE CARATTERISTICHE DEL NOSTRO SISTEMA:

- alta efficienza energetica (bassissimi consumi)
- nessun inquinamento elettromagnetico
- nessuna emissione di CO₂
- nessuna manutenzione
- installazione semplice e veloce
- massima flessibilità nella gestione dell'impianto
- comfort eccezionale con distribuzione ottimale del calore
- rapidità di messa a regime degli ambienti
- adatto alle nuove costruzioni, alle ristrutturazioni, o ad appartamenti già abitati

MISURE DISPONIBILI

Codice Articolo	Larghezza [mm]	Lunghezza [mm]	Area [m ²]	Potenza [W]
80 W/m²				
412620	500	2500	1,25	100
412621	500	4000	2,00	160
412622	500	6000	3,00	240
412623	500	10000	5,00	400
412624	500	16000	8,00	640
412625	500	20000	10,00	800
412626	500	24000	12,00	960
150 W/m²				
DFM-150-1.0/150	500	2000	1,00	150
DFM-225-1.5/150	500	3000	1,50	225
DFM-300-2.0/150	500	4000	2,00	300
DFM-450-3.0/150	500	6000	3,00	450
DFM-600-4.0/150	500	8000	4,00	600
DFM-675-4.5/150	500	9000	4,50	675
DFM-750-5.0/150	500	10000	5,00	750
DFM-900-6.0/150	500	12000	6,00	900
DFM-1050-7.0/150	500	14000	7,00	1050
DFM-1200-8.0/150	500	16000	8,00	1200
DFM-1350-9.0/150	500	18000	9,00	1350
DFM-1500-10.0/150	500	20000	10,00	1500
DFM-1800-12.0/150	500	24000	12,00	1800
DFM-2250-15.0/150	500	30000	15,00	2250

DATI TECNICI

Output pannello 150 W/m²
 Tensione ~230 V
 Spessore pannello ~ 1.18 mm - 1.62 mm
 Connessione singola
 Lunghezza cavo di alimentazione 4,0 m
 Larghezza pannelli 0,50 m
 Certificazione CE

