

WoodTec2™ - Reti scaldanti a potenza costante per posa diretta al disotto del parquet flottante

Le reti scaldanti WoodTec2® sono elementi riscaldanti pronti per la messa in opera, conformi alla norma EN 60335-2-96. Sono composti da un cavo riscaldante molto sottile, fissato ad una rete in fibra di vetro ricoperta con uno strato di pellicola di alluminio. Questo sistema è destinato all'installazione in interni ed è un tipo di riscaldamento diretto. La posa avviene direttamente sotto il parquet laminato o multistrato.



La confezione comprende:

- Tappeto scaldante WoodTec2™
- Manicotto di installazione dei cavi di alimentazione
- Manicotto di installazione per il sensore temperatura (chiuso da un lato)
- Scatola a muro da Ø 60 mm con profondità maggiorata, per il termostato
- Strisce di nastro adesivo in alluminio
- Certificato di garanzia
- Ampia brochure/istruzioni di montaggio

> Dati tecnici:

Potenza specifica:	70 o 140 W/m ²
Tensione di alimentazione:	230 V ~ 50/60 Hz
Spessore del tappeto:	~ 2,8 mm
Temperatura min. di installazione:	-5°C
Temperatura max. di funzionamento:	+95°C
Cavo di alimentazione:	1 x 4 m; 3 x 1,00 mm ²
Tipo di cavo riscaldante:	bipolare con sezione ~ 2,3 mm, alimentato unilateralmente
Potenza specifica del cavo riscaldante:	~ 3 W/m (WoodTec2™ 70), ~ 6 W/m (WoodTec2™ 140)
Coibentazione:	doppia, FEP + XLPE
Tolleranza dimensionale potenza nominale:	+5%, -10%
Angolo min. di piegamento del cavo:	5 D
Schermatura tappeto scaldante:	PET metallizzato con alluminio
Resistenza alla deformazione:	> 600 N
Resistenza alla trazione:	> 120 N
Grado di protezione:	IPX1
Certificati del prodotto:	EAC
Certificato del sistema secondo la norma ISO 9001:	IQNET, PCBC
Prodotto con contrassegno:	CE





70 W/m²

TIPO	DIMENSIONI	SUPERFICIE	POTENZA
-	m x m	m ²	W
WoodTec ₂ ™ 70/2,0	0,5 x 4,0	2,00	140
WoodTec ₂ ™ 70/3,0	0,5 x 6,0	3,00	210
WoodTec ₂ ™ 70/4,0	0,5 x 8,0	4,00	280
WoodTec ₂ ™ 70/6,0	0,5 x 12,0	6,00	420
WoodTec ₂ ™ 70/8,0	0,5 x 16,0	8,00	560
WoodTec ₂ ™ 70/11,0	0,5 x 22,0	11,00	770
WoodTec ₂ ™ 70/13,0	0,5 x 26,0	13,00	910

140 W/m²

TIPO	DIMENSIONI	SUPERFICIE	POTENZA
-	m x m	m ²	W
WoodTec ₂ ™ 140/3,0	0,5 x 6,0	3,00	420
WoodTec ₂ ™ 140/4,0	0,5 x 8,0	4,00	560
WoodTec ₂ ™ 140/5,0	0,5 x 10,0	5,00	700
WoodTec ₂ ™ 140/6,0	0,5 x 12,0	6,00	840
WoodTec ₂ ™ 140/8,0	0,5 x 16,0	8,00	1120
WoodTec ₂ ™ 140/10,0	0,5 x 20,0	10,00	1400

Garanzia: 20 anni

