



UltraTec® - Cavo scaldante a potenza costante rivestito in FEP (teflon) per posa diretta nella colla delle mattonelle

I cavi scaldanti UltraTec® sono elementi riscaldanti pronti per la messa in opera, conformi alla norma EN 60335-1. Sono formati da un cavo riscaldante ultrasottile, resistente alle alte temperature, terminante con un cavo di alimentazione. Questo sistema è destinato all'installazione in interni ed è un tipo di riscaldamento diretto. La posa avviene direttamente sotto il rivestimento in gres o nel massetto autolivellante.



La confezione comprende:

- Cavo scaldante
- Nastro adesivo per l'installazione
- 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
- Certificato di garanzia
- Ampia brochure/istruzioni di montaggio

> Dati tecnici:

Potenza specifica:	10 W/m
Tensione di alimentazione:	230 V ~ 50/60 Hz
dim.del cavo:	~ 2 x 3 mm
Temperatura min. di installazione:	-20°C
Temperatura max. di funzionamento:	+150°C
Cavi di collegamento:	1 x 2,5 m; 2 x 1,0 mm ² ;
Tipo di cavo riscaldante:	bipolare, alimentato unilateralmente
Schermatura cavo scaldante:	copertura 100%, treccia in rame stagnato
Coibentazione:	FEP
Rivestimento esterno:	FEP
Tolleranza dimensionale potenza nominale:	+5%, -10%
Raggio min. di curvatura del cavo:	15 mm
Grado di protezione:	IPX8
Certificazione del prodotto:	B, EAC
Certificato del sistema secondo la norma ISO 9001:	IQNET, PCBC
Prodotto con contrassegno:	CE





TIPO	DIMENSIONI	POTENZA
-	m	W
UltraTec 10/90	8,5	90
UltraTec 10/135	13,5	135
UltraTec 10/145	15,0	145
UltraTec 10/220	22,5	220
UltraTec 10/285	28,5	285
UltraTec 10/320	32,0	320
UltraTec 10/400	40,0	400
UltraTec 10/450	45,0	450
UltraTec 10/555	55,0	555
UltraTec 10/690	70,0	690
UltraTec 10/780	78,0	780
UltraTec 10/980	98,0	980
UltraTec 10/1100	110,0	1100
UltraTec 10/1320	132,0	1320
UltraTec 10/1650	165,0	1650
UltraTec 10/2050	203,0	2050

Garanzia: 20 anni

