

SnowTec® Tuff - Rete scaldante a potenza costante per rampe e superfici esterne per posa diretta in asfalto



Proteggi le rampe e le superfici esterne dal ghiaccio

Le reti scaldanti SnowTec®Tuff sono elementi scaldanti destinati ad applicazioni speciali, conformi alla norma EN 60335-1. Composti da un cavo scaldante TuffTec, fissato con un nastro a formare una rete scaldante. Il sistema é destinato alla protezione contro l'accumulo di neve e ghiaccio di superfici esterne, quali: rampe di garage, marciapiedi e viottoli.

L'eccezionale resistenza meccanica e termica consente l'utilizzo dei cavi in luoghi soggetti a difficili condizioni di installazione e/o di funzionamento. La temperatura di esposizione istantanea molto elevata (240°C) permette l'installazione dei cavi SnowTec®Tuff anche direttamente nell'asfalto.

La confezione comprende:

- Rete scaldante SnowTec®Tuff
- Certificato di garanzia
- Ampia brochure/istruzioni di montaggio

> Dati tecnici:

Potenza specifica:	400 W/m ²
Tensione aliment.:	230 V, 400 V ~ 50/60 Hz
Spessore tappeto:	~ 7,5 mm
Temperatura min. di installazione:	-25°C
Temperatura max. di utilizzo:	+110°C
Temperatura max. di esposizione (10 min.):	+240 °C
Cavi di alimentazione:	1 x 4 m; 3 x 1,5 mm ² o 3 x 2,5 mm ²
Tipo di cavo riscaldante:	bipolare con dim. ~ 6,8 mm, alimentato unilateralmente
Schermatura tappeto scaldante:	copertura 100%, PET metallizzato con alluminio, treccia in rame stagnato
Potenza specifica del cavo riscaldante:	~ 40 W/m
Coibentazione:	doppia, FEP + HDPE
Rivestimento esterno:	HFFR
Tolleranza potenza nominale:	+5%, -10%
Raggio min. di curvatura del cavo:	23,8 mm
Livello di protezione:	IPX7
Certificati del prodotto:	EAC
Certificato del sistema secondo la norma ISO 9001:	IQNET,PCB
Prodotto con contrassegno:	CE





TIPO	DIMENSIONI	POTENZA
-	m x m	W
SnowTec™ - 400/1,5	0,6 x 1,5	330
SnowTec™ - 400/3,0	0,6 x 3,0	730
SnowTec™ - 400/6,0	0,6 x 6,0	1350
SnowTec™ - 400/9,0	0,6 x 9,0	2150
SnowTec™ - 400/12,0	0,6 x 12,0	2750
SnowTec™ - 400/14,0	0,6 x 14,0	3370
SnowTec™ - 400/16,0	0,6 x 16,0	3650
SnowTec™ - 400/18,0	0,6 x 18,0	4400

