ETHERMA°
EFFICIENT. ELECTRIC. HEATING.

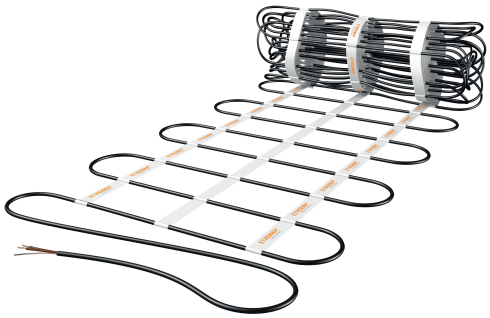
FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Type: 303-BRUS-75-1280
Art. Nr.: 40704

0 912006 139852

Brève description

chauffage de surface pour béton/asphalte 9.63m² 0.75x12.8m 2889W 400V



Description du produit

La natte chauffante BRS permet de protéger les allées de garages, sorties de secours et entrées contre la neige et la glace. La natte chauffante est parfaitement adaptée pour être posée dans les chapes en béton, le béton liquide, le béton monolithe, le béton coulé sur place et même dans le béton de protection de 3 cm, ainsi que dans l'asphalte compacté. Grâce à leur construction robuste et résistante aux chocs, les nattes chauffantes BRS peuvent être utilisées dans les zones à la capacité de charge mécanique accrue. Le conducteur de chauffage résiste aux acides sphériques et aux alcalins. Le traitement spécifique et le câble unique de connexion facilitent l'installation des nattes chauffantes. CONSEIL : Nous fabriquons vos câbles de raccordement sur mesure. Température nominale : jusqu'à 105 °C, Construction du système : selon EN60335, Conforme CE, Type de protection : IP X7, Diamètre extérieur : 7 mm, Câble de raccordement : 10 m, 3x1,5 (2,5) mm², Rayon min. de courbure : 5 d, Température min. de pose : -5 °C, Résistance à la chaleur du conducteur de chauffage : 180 °C/45 min, Mesure de protection : interrupteur différentiel 30 mA.

Caractéristiques de l'ETIM

Model	Other
With support mat	✖
Fixation thermal conductor	Glued
Self-adhesive	✖
Suitable for damp space	✔
Suitable as outdoor surface heating	✔
Suitable as roof surface heating	✖
With controller	✖
With room temperature controller	✖
With floor temperature sensor	✖

Connection voltage	400|400 Volt
Connected load	2889|2889 Watt
Power	300 Watt per square metre
Heating conductor load	30 Watt per metre
Resistance	55 Ohm
Number of cold conductors	1
Length of cold conductors	10000 Millimetre
Surface	9,63 Square metre
Length	12800 Millimetre
Width	750 Millimetre
Thickness	7 Millimetre

Créé le: 27/11/2023

ETHERMA Benelux BV
Robijnstraat 54
NL-7554 TB HENGELO (O)

T : +31 (0)88 88 98 800
E : info@etherma.nl
W : www.etherma.nl