ETHERMA°
EFFICIENT. ELECTRIC. HEATING.

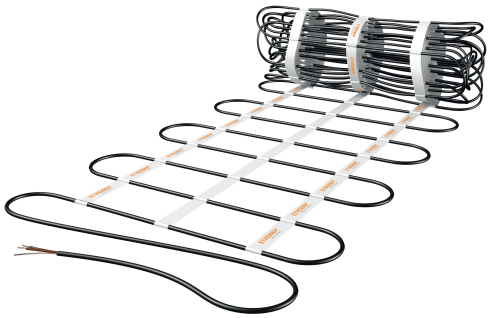
FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Type: 243-BRGS-75-2220
Art. Nr.: 39474

0 912006 139803

Brève description

chauffage de surface pour béton/asphalte 16.65m² 0.75x22.2m 4000W 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	**Connection voltage**	400|400 Volt
With support mat	✖	**Connected load**	4000|4000 Watt
Fixation thermal conductor	Glued	**Power**	240 Watt per square metre
Self-adhesive	✖	**Heating conductor load**	30 Watt per metre
Suitable for damp space	✔	**Resistance**	40 Ohm
Suitable as outdoor surface heating	✔	**Number of cold conductors**	1
Suitable as roof surface heating	✖	**Length of cold conductors**	10000 Millimetre
With controller	✖	**Surface**	16,65 Square metre
With room temperature controller	✖	**Length**	22200 Millimetre
With floor temperature sensor	✖	**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