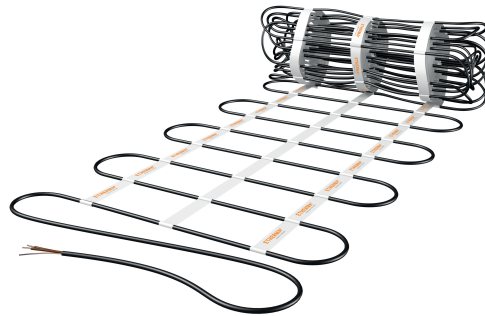


Produktbezeichnung 243-BRGS-75-540
Artikelnummer 39469
Hersteller ETHERMA



Produktbeschreibung

Heizmatte, Beton/Walzasphalt, 4.05m², 0.75x5.4m, 968W, 400V

Die Heizmatte BRS dient zur Schnee- und Eisfreihaltung von Parkgaragen-Einfahrtsrampen, Rettungszufahrten und Eingangsbereichen. Die Heizmatte eignet sich ideal zur Verlegung in Betonestrich, Fließbeton, Monolithbeton, Ortsbeton und sogar in 3 cm Schutzbeton sowie zum Einbau in Walzasphalt. Durch die robuste, schlagfeste Ausführung können die BRS Heizmatten in Zonen erhöhter mechanische Belastung verwendet werden. Der Heizleiter ist resistent gegen sphärische Säuren und Laugen. Die spezielle Verarbeitung und nur eine Anschlussleitung vereinfachen die Verlegung der Heizmatten. TIPP: Wir produzieren Ihre Anschlussleitung gerne auf Maß. Nenntemperatur: bis 105 °C, Systemaufbau: nach EN60335, CE konform, Schutzart: IP X7, Außendurchmesser: 7 mm, Anschlussleitung: 10 m, 3x1,5 (2,5) mm², min. Biegeradius: 5 d, min. Verlegetemperatur: -5 °C, Temperaturbeständigkeit des Heizleiters: 180 °C/45 min, Schutzmaßnahme: FI-Schutzschaltung 30 mA.

Technische Details

Ausführung	sonstige	Anschlussspannung	400 4 Volt 00
Mit Trägermatte	✘	Anschlussleistung	968 9 Watt 68
Fixierung des Heizleiters	geklebt	Leistung	240 Watt pro Quadratmeter
Selbstklebend	✘	Heizleiterbelastung	30 Watt pro Meter
Geeignet für Feuchträume	✓	Widerstand	165 Ohm
Geeignet als Freiflächenheizung	✓	Anzahl der Kaltleiter	1
Geeignet als Dachflächenheizung	✘	Länge der Kaltleiter	10000 Millimeter
Mit Regler	✘	Fläche	4 Quadratmeter
Mit Raumthermostat	✘	Länge	5400 Millimeter
Mit Bodentempersensur	✘	Breite	750 Millimeter
		Stärke	7 Millimeter