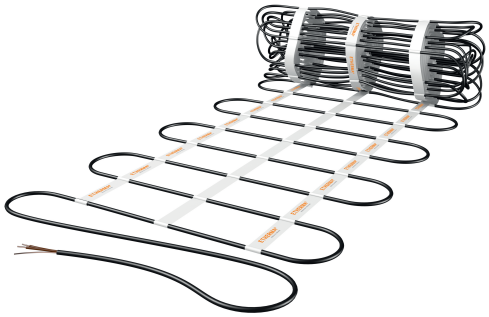
DATENBLATT.

Produktbezeichnung	252-BRUS
Artikelnummer	36053
Hersteller	ETHERMA



Produktbeschreibung

Heizmatte, Beton/Walzasphalt, 250W/m², 230V, pro m²

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	Heizkabel	**Anschlussspannung**	230|230	Volt
Mit Trägermatte	✖	**Anschlussleistung**	250|250	Watt
Fixierung des Heizleiters	sonstige	**Leistung**	250	Watt pro Quadratmeter
Selbstklebend	✖	**Heizleiterbelastung**	25	Watt pro Meter
Geeignet für Feuchträume	✔	**Widerstand**	212	Ohm
Geeignet als Freiflächenheizung	✔	**Anzahl der Kaltleiter**	1	
Geeignet als Dachflächenheizung	✖	**Länge der Kaltleiter**	3000	Millimeter
Mit Regler	✖	**Fläche**	1	Quadratmeter
Mit Raumthermostat	✖	**Länge**	1000	Millimeter
Mit Bodentemperatursensor	✖	**Breite**	1000	Millimeter
		Stärke	7	Millimeter

ETHERMA
Elektrowärme GmbH
Landesstraße 16
A-5302 Henndorf

Tel.: +43 (0) 6214 | 76 77
Fax: +43 (0) 6214 | 76 66
Web: www.etherma.com
Mail: office@etherma.com

ETHERMA
Deutschland GmbH
Bahnhofstraße 40
D-48599 Gronau

Tel.: +49 (0) 2562 | 81 97 00
Web: www.etherma.com
Mail: office.de@etherma.com

ETHERMA
Benelux BV
Robijnstraat 6
NL-7554 TB Hengelo

Tel.: +31 (0)88 | 88 98 800
Web: www.etherma.nl
Mail: info@etherma.nl