

DATENBLATT.

Produktbezeichnung

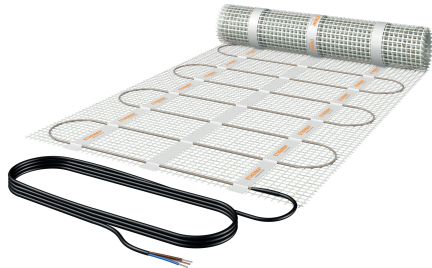
303-NST5-165

Artikelnummer

36145

Hersteller

ETHERMA



Produktbeschreibung

Heizmatte robust, 0.8m², 50x165cm, 242W, 400V

Die Netzheizmatte NST ist eine werkseitig konfektionierte Heizmatte, die durch einen sehr stabilen Außenmantel mechanisch und chemisch resistent und damit besonders widerstandsfähig ist. Sie eignet sich hervorragend für den Einbau in chemisch aggressiver Umgebung wie öffentliche Toiletten, Bädern oder auch Lackierereien sowie überall dort, wo mit konzentrierten Putzmitteln gearbeitet wird. Die teflonisierte Innen- und Außenisolierung ermöglicht die hohe Robustheit der Heizleitung. Die Netzheizmatte NST dient zur Temperierung von Fußböden, der Beheizung von Räumen, Kälteabschottung an Wänden und auch als Freiflächenheizung zum Einbau im Dünnbett. Die sehr geringe Höhe von 3.3 mm ermöglicht einen besonders niedrigen Bodenaufbau bei der Sanierung von Rampen, Gehwegen und Zufahrten. Die Dipol-Ausführung garantiert eine einfache Verlegung in das Fliesenkleber- und Mörtelbett, in GFK Liegen u.v.m. Die Netzheizmatte NST hat nur eine Anschlussleitung und durch den Dipolheizleiter ist sie sehr magnetfeldarm. Außen- und Innenmantel: teflonisiert, maximale Temperaturbeständigkeit bis 150 °C, Heizleiterdicke: 3.3 mm, Schutzart: IP X7, NetZRasterung: 12.5x12.5 mm, CE konform, Schutzmaßnahme: FI-Schutzschaltung 30 mA, Standardanschlussleitung: 4 m, 2x1.0(1.5) mm² + Schutzgeflecht.

Technische Details

Ausführung	sonstige	Anschlussspannung	400 4 Volt 00
Mit Trägermatte	Ja	Anschlussleistung	242 2 Watt 42
Fixierung des Heizleiters	geklebt	Leistung	300 Watt pro Quadratmeter
Selbstklebend	Nein	Heizleiterbelastung	22,5 Watt pro Meter
Geeignet für Feuchträume	Ja	Widerstand	661 Ohm
Geeignet als Freiflächenheizung	Ja	Anzahl der Kaltleiter	1
Geeignet als Dachflächenheizung	Nein	Länge der Kaltleiter	4000 Millimeter
Mit Regler	Nein	Fläche	0,8 Quadratmeter
Mit Raumthermostat	Nein	Länge	1650 Millimeter
Mit Bodentempersensur	Nein	Breite	500 Millimeter
		Stärke	2,7 Millimeter