

Technisches Datenblatt

TBS TC 50 130/1,5

PRODUKT-NR.: 234524

Die Dünnbettheizmatte dient zur Fußbodentemperierung von fußkalten Bereichen und wird direkt in der Verguss- oder Ausgleichsmasse unmittelbar unter dem Bodenbelag installiert, wodurch ein schnelles Erwärmen möglich ist. Durch die moderate Leistung und den geringen Heizleiterabstand ist ein rasches aber schonendes Erwärmen der verschiedensten Weichbodenbeläge wie Teppich, Vinyl oder Kork möglich. Da die Fußbodentemperierung selbstklebend, vorkonfektioniert und nur mit einer Anschlussleitung ausgeführt ist, ist sie einfach zu installieren. Die Verlegebreite dieser Heizmatte bietet sich vor allem bei großen Räumen mit klarer Geometrie an. Bedingt durch die geringe Aufbauhöhe ist die Anwendung sowohl im Neubau wie auch bei Renovierungsarbeiten möglich. Die Heizmatte kann unabhängig vom bestehenden Heizsystem verwendet werden.



Die wichtigsten Merkmale

Turbo-Heizmatten-Set zur besseren Temperierung bei dicken Fliesen oder Natursteinböden

Dank geringer Aufbauhöhe für Neubau, Renovierung und Sanierung geeignet

Engmaschiges Kunststoffträgergewebe mit aufgenähtem Heizleiter

Technisches Datenblatt



Typ	TBS TC 50 130/1,5	TBS TC 50 130/2,5	TBS TC 50 130/1
Bestell-Nr.	234524	234526	234523
Flächenspezifische Leistung	130 W/m ²	130 W/m ²	130 W/m ²
Schutzart (IP)	IPX7	IPX7	IPX7
Fläche	1,50 m ²	2,50 m ²	1,00 m ²
Länge	3 m	5 m	2 m

Technische Daten

Netzanschluss	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE
Anschlussleistung	195 W	325 W	130 W
Flächenspezifische Leistung	130 W/m ²	130 W/m ²	130 W/m ²
Heizleiterbelastung	7 W/m	7 W/m	7 W/m
Schutzart (IP)	IPX7	IPX7	IPX7
Fläche	1,50 m ²	2,50 m ²	1,00 m ²
Länge	3 m	5 m	2 m
Stärke	3 mm	3 mm	3 mm

Technisches Datenblatt



Typ	TBS TC 50 130/2	TBS TC 50 130/3	TBS TC 50 130/4
Bestell-Nr.	234525	234527	234528
Flächenspezifische Leistung	130 W/m ²	130 W/m ²	130 W/m ²
Schutzart (IP)	IPX7	IPX7	IPX7
Fläche	2,00 m ²	3,00 m ²	4,00 m ²
Länge	4 m	6 m	8 m

Technische Daten

Netzanschluss	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE
Anschlussleistung	260 W	390 W	520 W
Flächenspezifische Leistung	130 W/m ²	130 W/m ²	130 W/m ²
Heizleiterbelastung	7 W/m	7 W/m	7 W/m
Schutzart (IP)	IPX7	IPX7	IPX7
Fläche	2,00 m ²	3,00 m ²	4,00 m ²
Länge	4 m	6 m	8 m
Stärke	3 mm	3 mm	3 mm

Technisches Datenblatt



Typ	TBS TC 50 130/5	TBS TC 50 130/6	TBS TC 50 130/7
Bestell-Nr.	234529	234530	234531
Flächenspezifische Leistung	130 W/m ²	130 W/m ²	130 W/m ²
Schutzart (IP)	IPX7	IPX7	IPX7
Fläche	5,00 m ²	6,00 m ²	7,00 m ²
Länge	10 m	12 m	14 m

Technische Daten

Netzanschluss	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE
Anschlussleistung	650 W	780 W	910 W
Flächenspezifische Leistung	130 W/m ²	130 W/m ²	130 W/m ²
Heizleiterbelastung	7 W/m	7 W/m	7 W/m
Schutzart (IP)	IPX7	IPX7	IPX7
Fläche	5,00 m ²	6,00 m ²	7,00 m ²
Länge	10 m	12 m	14 m
Stärke	3 mm	3 mm	3 mm

Technisches Datenblatt



Typ	TBS TC 50 130/8
Bestell-Nr.	234532
Flächenspezifische Leistung	130 W/m ²
Schutzart (IP)	IPX7
Fläche	8,00 m ²
Länge	16 m

Technische Daten

Netzanschluss	1/N/PE
Anschlussleistung	1040 W
Flächenspezifische Leistung	130 W/m ²
Heizleiterbelastung	7 W/m
Schutzart (IP)	IPX7
Fläche	8,00 m ²
Länge	16 m
Stärke	3 mm

Technisches Datenblatt

AEG Haustechnik Info-Hotline

Fragen zu Produkten, Anwendung oder Installation?

So erreichen Sie uns: +49 (0)911 - 96 56 25 0

Unsere Fachpartner

Unsere kompetenten Ansprechpartner vor Ort helfen Ihnen bei allen

Fragen:

www.aeg-haustechnik.de/fachhaendlersuche

Installationshinweis

Die Installation nicht-steckerfertiger Geräte ist vom jeweiligen Netzbetreiber oder von einem eingetragenen Fachbetrieb vorzunehmen, der Ihnen auch bei der Einholung der Zustimmung des jeweiligen Netzbetreibers für die Installation des Gerätes behilflich ist.