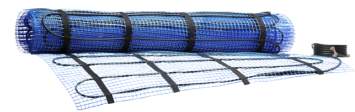


Technisches Datenblatt

FFH 300/12.0 G

PRODUKT-NR.: 234880

Die elektrische Freiflächenheizung wird zur automatischen Eis- und Schneefreihaltung von Fahrwegen, Auffahrten, Fußwegen, Rampen und Treppen eingesetzt – sowohl im privaten als auch im gewerblichen Bereich. Die Freiflächenheizung arbeitet vollautomatisch und energiesparend. Intelligente Regelsysteme mit Temperatur- und Feuchteerfassung steuern die Flächenheizung gradgenau und schalten sie automatisch an oder aus. Die Verlegung des hochwertigen, dauerhaft temperaturbeständigen Heizleiters samt Heizmatte erfolgt direkt unter dem zu beheizenden Oberbelag, wie z.B. Gussasphalt, Sandbett oder Estrich. Die Feuchte- und Temperatursensoren werden auswechselbar in stabilen Messinghülsen in den Oberbelag eingebaut. Für den Einbau der Regler ist ein separater Verteilerkasten vorzusehen.



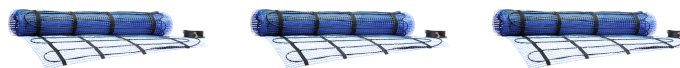
Die wichtigsten Merkmale

Freiflächenheizmatte zur Verlegung in Gussasphalt, Sandbett oder Estrich

Freiflächenheizkabel zur Verlegung in Sandbett, Beton oder Estrich

Hohe Sicherheit durch Heizleiterummantelung mit Kupfer-Geflecht

Technisches Datenblatt

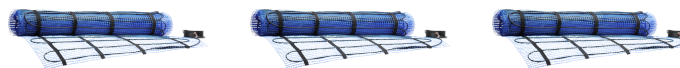


Typ	FFH 300/3.0 G	FFH 300/4.5 G	FFH 300/6.0 G
Bestell-Nr.	234876	234877	234878
Flächenspezifische Leistung	300 W/m ²	300 W/m ²	300 W/m ²
Schutzart (IP)	IPX7	IPX7	IPX7
Fläche	3,00 m ²	4,50 m ²	6,00 m ²
Länge	3,3 m	5 m	6,6 m

Technische Daten

Netzanschluss	2/PE	2/PE	2/PE
Anschlussleistung	900 W	1350 W	1800 W
Flächenspezifische Leistung	300 W/m ²	300 W/m ²	300 W/m ²
Heizleiterbelastung	25 W/m	25 W/m	25 W/m
Schutzart (IP)	IPX7	IPX7	IPX7
Fläche	3,00 m ²	4,50 m ²	6,00 m ²
Länge	3,3 m	5 m	6,6 m
Stärke	6 mm	6 mm	6 mm

Technisches Datenblatt



Typ	FFH 300/9.0 G	FFH 300/12.0 G	FFH 300/14.0 G
Bestell-Nr.	234879	234880	234881
Flächenspezifische Leistung	300 W/m ²	300 W/m ²	300 W/m ²
Schutzart (IP)	IPX7	IPX7	IPX7
Fläche	9,00 m ²	12,00 m ²	14,00 m ²
Länge	10,0 m	13,3 m	15,5 m

Technische Daten

Netzanschluss	2/PE	2/PE	2/PE
Anschlussleistung	2700 W	3600 W	4200 W
Flächenspezifische Leistung	300 W/m ²	300 W/m ²	300 W/m ²
Heizleiterbelastung	25 W/m	25 W/m	25 W/m
Schutzart (IP)	IPX7	IPX7	IPX7
Fläche	9,00 m ²	12,00 m ²	14,00 m ²
Länge	10,0 m	13,3 m	15,5 m
Stärke	6 mm	6 mm	6 mm

Speziell für die Verlegung in Gussasphalt

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/fachhaendersuche

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.