

E-Dünnbettheizmatte

160 W/m² / 230 V

Art.-Nr. 040-03-02-0001
 bis 040-03-02-0025

- Schnelle Verlegung
- Geringer Aufbau
- Im Set und einzeln erhältlich
- Anschlussfertig auf Netz
- Sanierung und Neubau
- Verschiedene Größen



Info:

AidoTherm Elektro-Dünnbettheizmatten werden im Alt- und Neubau verwendet und vor allem wegen ihrer geringen Aufbauhöhe von nur ca. 3 mm geschätzt. Speziell für die Altbausanierung und Renovierung ist dieses System geeignet. Sie sind für alle Wohnbereiche wie Badezimmer, Kinderzimmer, Küchen, Keller- und Büroräume, Wintergärten etc. vorgesehen.

Die verlege fertig konfektionierten Heizmatten im Set oder lose können im flexiblen Fliesenkleber, in einer flexiblen Ausgleichsmasse oder im Estrich installiert werden. Diese Einbettung garantiert eine optimale und gleichmäßige Wärmeverteilung.

Technische Daten:

| | |
|-----------------------------|------------------|
| Nennspannung: | 230 V |
| Kaltanschlussleitung: | 4 m |
| Mindest-Verlege Temperatur: | +5 °C |
| Biege-Radius: | min. 25 mm |
| Widerstands-Toleranz: | - 5 % / + 10 % |
| Zulassung: | VDE + CE-konform |
| Lieferbreite: | 0,48 m |
| Berechnungsbreite: | 0,50 m |
| Heizleiter: | D 3,0 mm |

| <u>Länge:</u> | <u>Fläche:</u> | <u>Leistung:</u> | <u>Spannung:</u> |
|---------------|---------------------|------------------|------------------|
| 1,00 m | 0,5 m ² | 80 W | 230 V |
| 2,00 m | 1,0 m ² | 160 W | 230 V |
| 3,00 m | 1,5 m ² | 240 W | 230 V |
| 4,00 m | 2,0 m ² | 320 W | 230 V |
| 5,00 m | 2,5 m ² | 400 W | 230 V |
| 6,00 m | 3,0 m ² | 480 W | 230 V |
| 7,00 m | 3,5 m ² | 560 W | 230 V |
| 8,00 m | 4,0 m ² | 640 W | 230 V |
| 9,00 m | 4,5 m ² | 720 W | 230 V |
| 10,00 m | 5,0 m ² | 800 W | 230 V |
| 12,00 m | 6,0 m ² | 960 W | 230 V |
| 14,00 m | 7,0 m ² | 1.120 W | 230 V |
| 16,00 m | 8,0 m ² | 1.280 W | 230 V |
| 18,00 m | 9,0 m ² | 1.440 W | 230 V |
| 20,00 m | 10,0 m ² | 1.600 W | 230 V |
| 22,00 m | 11,0 m ² | 1.760 W | 230 V |
| 24,00 m | 12,0 m ² | 1.920 W | 230 V |
| 26,00 m | 13,0 m ² | 2.080 W | 230 V |
| 28,00 m | 14,0 m ² | 2.240 W | 230 V |
| 30,00 m | 15,0 m ² | 2.400 W | 230 V |
| 32,00 m | 16,0 m ² | 2.560 W | 230 V |
| 34,00 m | 17,0 m ² | 2.720 W | 230 V |
| 36,00 m | 18,0 m ² | 2.880 W | 230 V |
| | | | |