



KARTA TECHNICZNA

Elektryczna mata grzejna do podłóg cienkowarstwowych

Nr. art. od 040-03-02-0300
do 040-03-02-0314

160 W/m² / 230 V - fest

- Szybki montaż
- Łatwa obsługa
- Dostępna w zestawie lub osobno
- Gotowa do podłączenia do sieci
- Renowacja i nowe budownictwo
- Różne wymiary



Informacje:

Cienkowarstwowe elektryczne maty grzejne **AvidoTherm** są stosowane zarówno w starym, jak i nowym budownictwie. Są szczególnie cenione ze względu na niską wysokość instalacji wynoszącą jedynie ok. 3 mm. System ten jest przydatny przede wszystkim w przypadku renowacji i odnawiania starych budynków. Są one przeznaczone do wszystkich pomieszczeń mieszkalnych, takich jak łazienki, pokoje dziecięce, kuchnie, pomieszczenia piwniczne i biurowe, ogrody zimowe itp.

Gotowe do montażu maty grzejne dostępne są w zestawach lub luzem, a ich montaż wykonywany jest w elastycznym kleju lub masie samopoziomującej. Takie osadzenie gwarantuje optymalne i równomierne rozprzewodzenie ciepła.

Dane techniczne:

Napięcie znamionowe:	230 V
Przewód przyłączeniowy zimny:	4 m
Minimalna temperatury instalacji:	+5 °C
Promień gięcia:	min. 25 mm
Tolerancja oporu:	- 5 % / + 10 %
Certyfikat:	VDE + CE-konform
Szerokość:	0,48 m
Szerokość obliczeniowa:	0,50 m
Element grzejny:	D 3,0 mm

Długość:	Powierzchnia:	Moc:	Napięcie:
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