

## Samoprzylepne maty grzejne DEVI<sup>™</sup>mat<sup>™</sup> 100T, DEVI<sup>™</sup>mat<sup>™</sup> 150T



<b>Opis produktu</b>	Wysokiej jakości maty grzejne o grubości 3,5mm, posiadające ekran ochronny na całym	obwodzie kabla grzejnego.
<b>Zastosowanie</b>	Ogrzewanie pomieszczeń, dogrzewanie różnych posadzek, renowacja starych podłóg. Dzięki niewielkiej grubości maty można	montować ją bezpośrednio pod posadzką (np. w zaprawie klejowej).
<b>Dane techniczne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rodzaj kabla ..... dwużyłowy z pełnym ekranem, jednostronie zasilany</li> <li>• Napięcie zasilania ..... 220 - 240 V AC</li> <li>• Moc jednostkowa               <ul style="list-style-type: none"> <li>» 100T ..... 100 W/m<sup>2</sup> przy 230V</li> <li>» 150T ..... 150 W/m<sup>2</sup> przy 230V</li> </ul> </li> <li>• Średnica kabla..... 3 mm</li> <li>• Kabel zasilający..... 4 m (2 x 1 mm<sup>2</sup> + ekran)</li> <li>• Izolacja wewnętrzna..... FEP (fluoroplast)</li> <li>• Izolacja zewnętrzna..... PVDF (polifluorek winylidenu)</li> <li>• Ekran ..... 100% pokrycia powierzchni, folia AL, wyprowadzenie 0,5 mm<sup>2</sup> ocynowany drut Cu</li> <li>• Max. temperatura pracy..... 115°C (zasilany) ,120°C (niezasilany)</li> <li>• Wytrzymałość na odkształcenia ..... 600 N</li> <li>• Wytrzymałość na rozciąganie ..... 120 N</li> <li>• Min. temperatura montażu ..... -5°C</li> <li>• Min. średnica gięcia..... 50 mm</li> <li>• Stopień ochrony..... IP X7</li> <li>• Certyfikat..... CE, Intertek</li> </ul>	

### Maty grzejne DEVI<sup>™</sup>mat<sup>™</sup>100T



Numer katalogowy	Moc (W)	Powierzchnia grzewcza (m <sup>2</sup> )	Rezystancja (Ω -5%+10%)	Wymiary* (m)
140F0415	100	1	529	0,5 x 2
140F0416	150	1,5	353	0,5 x 3
140F0417	200	2	265	0,5 x 4
140F0418	250	2,5	212	0,5 x 5
140F0419	300	3	176	0,5 x 6
140F0420	350	3,5	151	0,5 x 7
140F0421	400	4	132	0,5 x 8
140F0422	500	5	106	0,5 x 10
140F0423	600	6	88	0,5 x 12
140F0424	700	7	76	0,5 x 14
140F0425	800	8	66	0,5 x 16
140F0426	900	9	59	0,5 x 18
140F0427	1000	10	53	0,5 x 20
140F0428	1200	12	44	0,5 x 24

### Maty grzejne DEVI<sup>™</sup>mat<sup>™</sup>150T



Numer katalogowy	Moc (W)	Powierzchnia grzewcza (m <sup>2</sup> )	Rezystancja (Ω -5%+10%)	Wymiary* (m)
140F0444	75	0,5	705	0,5 x 1
140F0445	150	1	353	0,5 x 2
140F0446	225	1,5	235	0,5 x 3
140F0447	300	2	176	0,5 x 4
140F0448	375	2,5	141	0,5 x 5
140F0449	450	3	118	0,5 x 6
140F0450	525	3,5	100	0,5 x 7
140F0451	600	4	88	0,5 x 8
140F0452	750	5	70	0,5 x 10
140F0453	900	6	59	0,5 x 12
140F0454	1050	7	50	0,5 x 14
140F0455	1200	8	44	0,5 x 16
140F0456	1350	9	40	0,5 x 18
140F0457	1500	10	35	0,5 x 20
140F0458	1800	12	30	0,5 x 24

\* Podane szerokości mat dotyczą szerokości pola grzewczego maty.  
Fizyczna szerokość mat wynosi 0,48m