

# DEVIcomfort™ 150 selbstklebende Dünnbett-Heizmatten zur Verlegung in Fliesenkleber oder Spachtelmasse



Devicomfort™ Dünnbett-Heizmatten mit einem Kaltleiter sind ein Direktheizsystem zur Einbettung in Ausgleichsmasse oder Flexkleber unterhalb des Fußbodenbelages. Die auf einem selbstklebenden Glasfasergewebe fixierte Teflon-Spezialheizleitung (Typ DTIR mit Abschirmung) hat einen Durchmesser von 4 mm.

Bestehend aus:

- 1 selbstklebende Dünnbett-Heizmatte, Devicomfort™, 150 W/m<sup>2</sup>, IP X7,
- 1 x 2,3 m Kaltleiter
- 1 Fühlerschutzrohr Ø 10 mm mit roter Kappe

20  
JAHRE  
GARANTIE



Produkt



Installation



Boden/Oberfläche

## Vorteile:

- Schnelle und einfache Installation
- Selbstklebendes Gewebe
- Geringes Gewicht
- Nur ein Kaltleiter
- Lange Lebensdauer
- Maximaler Schutz

## Normenkonformität:

- IEC60335-2-96

## Zulassungen:







Typ	Wert
Betriebsspannung	230 V
Heizleiteraufbau	Runde Zweileiterheizleitung mit 360°-Abschirmung, ein Kaltleiter
Spez. Heizleistung	150 W/m <sup>2</sup> bei 230 V
Kabeldurchmesser	4 mm
Berechnungsbreite	ca. 50 cm
Lieferbreite	ca. 48 cm
Deformationsfestigkeit	600 N
Zugfestigkeit	120 N
Heizleiterisolierung	FEP
Außenmantel	PVC
Abschirmung	0,5 mm <sup>2</sup> verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
Kaltleiter	2,3 m DTWB, 2 x 1,0 mm <sup>2</sup> , geschirmt
Min. Verlegetemperatur	-5 °C
Biege-Ø min.	6 x Kabeldurchmesser
Schutzart	IP X7

## DEVIcomfort™ 150 (DTIR) Heizmatten • Leistung 150W/m<sup>2</sup> bei 230V~ vorzugsweise für Bäder, Duschen o.ä. geeignet

Artikel-Nr.	Leistung bei 230 V [W]	Beheizte Fläche [m <sup>2</sup> ]	Widerstand [Ω]	Abmessungen [B x L m]	EAN-Nr.
83030560	75	0,5	705,3	0,5 x 1	5703466169322
83030562	150	1,0	352,7	0,5 x 2	5703466169339
140F1744	225	1,5	235,1	0,5 x 3	5703466247617
83030566	300	2,0	176,3	0,5 x 4	5703466169353
140F1745	375	2,5	141,1	0,5 x 5	5703466247624
83030570	450	3,0	117,6	0,5 x 6	5703466169377
83030572	525	3,5	100,8	0,5 x 7	5703466169384
83030574	600	4,0	88,2	0,5 x 8	5703466169391
83030576	750	5,0	70,5	0,5 x 10	5703466169407
83030578	900	6,0	58,8	0,5 x 12	5703466169414
83030580	1050	7,0	50,4	0,5 x 14	5703466169421
83030582	1200	8,0	44,1	0,5 x 16	5703466169438
83030584	1350	9,0	39,2	0,5 x 18	5703466169445
83030586	1500	10,0	35,3	0,5 x 20	5703466169452
83030588	1800	12,0	29,4	0,5 x 24	5703466169469

## Zubehör für Dünnbettheizmatten Typ DTIF/DTIR

Artikel-Nr.	Beschreibung	EAN-Nr.	
140F0906	Kaltleiter Typ DTWB 2 x 1,0 mm <sup>2</sup> mit Abschirmung, per Meter	5703466233382	
18055510	Verlängerungs-/Reparatur-Set für Dünnbettheizmatten	5703466074091	
19805907	Kunststoffnägel zur Befestigung der Heizmatten, 40 Stück	5703466086902	
19809106	1 Fühlerschutzrohr Ø 10 mm mit roter Kappe, flexibel, DN 10, Länge 2,5 m	5703466178607	

Für Heizmatten mit werkseitig verlängerten Kaltleitern besteht kein Rückgaberecht.  
Die Konfektionierung von Muffen erfolgt kostenlos.

