

DEVI[™] 70 selbstklebende Dünnbett-Heizmatten zur Verlegung in Fliesenkleber oder Ausgleichsmasse



DEVI[™] 70 ist eine extrem hochqualitative Heizmatte. Die Zweileiterheizleitung verfügt über eine 360°-Abschirmung und eine robuste rote PVDF-Außenisolierung. Die robuste Konstruktionsweise und die geringe Aufbauhöhe von 3,5 mm ermöglichen eine schnelle, unkomplizierte und sichere Installation, speziell auch bei der Renovierung bestehender Fußböden. Die deutlich erkennbare Übergangsmuffe von der Heizleitung auf den Kaltleiter vermeidet eine unbeabsichtigte Installation der Heizleitung in der Wand. Um eine lange Lebensdauer sicherzustellen, wird bereits im Produktionsprozess der Heizkabel eine umfassende Qualitätsprüfung vorgenommen. Es wird der ohmsche Widerstand gemessen und der Isolationswiderstand mittels Hochspannungsprüfung überwacht. Daher können wir Ihnen unsere erweiterte DEVI-Garantie für die gesamte Fußbodenkonstruktion anbieten.

Bestehend aus:

- 1 selbstklebende Dünnbett-Heizmatte, Devimat[™], 70 W/m²,
- IP X7, 1 x 4 m Kaltleiter



Vorteile:

- Schnelle und einfache Installation
- Selbstklebendes Gewebe
- Geringe Aufbauhöhe – nur 3,5 mm
- Nur ein Kaltleiter
- Lange Lebensdauer
- Maximaler Schutz

Normenkonformität:

- IEC60335-2-96

Zulassungen:







Typ	Wert
Betriebsspannung	220 V – 240 V
Heizleiteraufbau	Runde Zweileiterheizleitung mit 360°-Abschirmung
Spez. Heizleistung	70 W/m ² bei 230 V
Kabeldurchmesser	3,0 mm
Berechnungsbreite	ca. 50 cm
Lieferbreite	ca. 48 cm
Deformationsfestigkeit	600 N
Zugfestigkeit	120 N
Heizleiterisolierung	FEP
Außenmantel	PVDF
Abschirmung	0,5 mm ² verzinnter Kupferdraht & 100 % Aluminiumfolie
Kaltleiter	4 m DTWB, 2 x 1,0 mm ² , geschirmt
Min. Verlegetemperatur	-5 °C
Biege-Ø min.	6 x Kabeldurchmesser
Schutzart	IP X7

DEVI[™] 70 (DTIF) Heizmatten • Leistung 70 W/m² bei 230 V~

Artikel-Nr.	Leistung bei 230 V [W]	Beheizte Fläche [m ²]	Widerstand [Ω]	Abmessungen [B x L m]	EAN-Nr.
140F1730	210	3,0	252	0,5 x 6	5703466247471
140F1731	250	5,0	151	0,5 x 10	5703466247488
140F1732	490	7,0	108	0,5 x 14	5703466247495
140F1733	615	8,7	86	0,5 x 17,5	5703466247501
140F1734	825	11,7	64	0,5 x 23.5	5703466247518

DEVI[™] (DTIF) Heizmatten sind für den Einsatz unter Fliesen in Duschen ohne Wanne geeignet!

Zubehör für Dünnbettheizmatten Typ DTIF/DTIR

Artikel-Nr.	Beschreibung	EAN-Nr.	
140F0906	Kaltleiter Typ DTWB 2 x 1,0 mm ² 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.

