

DEVI[™] 200T

DEVI 
by Danfoss

Make it easy,
make it DEVI

Product
is covered
by **EPD***



DEVI[™] er en 360° selvklebende matte av ekstremt høy kvalitet med FEP-isolerte ledere og en rød PVDF-ytterkappe (ikke UV-stabil). Den runde profilen,

lave byggehøyden på kun 3,5 mm og robuste konstruksjonen gir rask, enkel og sikker installasjon som er perfekt for renovering av eksisterende gulv. Varmematten må brukes sammen med en passende termostat for å sikre mot overoppheting og redusere energiforbruket. Tilledningen (kaldende) er en installasjonskabel med solide ledere som sikrer rask installasjon. En god synlig skjøt gjør at du unngår å installere varmekabelen i veggene ved et uhell.

For å sikre lang levetid blir alle kablene nøye inspisert, inkludert tester for ohmsk motstand, høyspenning og materialkontroller for å sikre kvaliteten. Dette betyr at vi er stolte av å kunne tilby vår utvidede DEVI[™] warranty for hele gulvet. *En miljødeklarasjon EPD er et dokument som gir informasjon om miljøpåvirkningen til et produkt gjennom hele livssyklusen. Det brukes for å vurdere bærekraften til produkter og gir forbrukere og bedrifter et verktøy for å ta mer miljøvennlige valg.

Fordelene med DEVI:

- Rask og enkel å installere
- Selvklebende netting
- Lav høyde - bare 3,5 mm
- Kun én tilledning
- Lang levetid
- Maksimal beskyttelse

Overholdelse av standarder:

- IEC 60335-1: 2012 (med endringer)
- IEC 60335-2-96: 2002 (med endringer)

Symboler for samsvar:



20
ARS
GARANTI



Produkt



Installasjon



Gulv/overflate

Type	Verdi
Nominell spenning	230 V~
Konstruksjon	Tvillingleder med 360° avskjerming, én kaldleder
Utgang	200 W/m ² @ 230 V~
Maks. tillatt brukstemperatur, med strømtilførsel	115 °C
Maks. tillatt brukstemperatur, uten strømtilførsel	120 °C
Kabelens dimensjoner	3,0 mm
Deformasjonsstyrke	600 N
Trekkstyrke	120 N
Isolasjon av leder	FEP
Ytre kappe	PVDF
Skjerm	100 % dekning; alu-folie; 0,5 mm ² avløpstråd av fortinnet kobber
Tilledning	4 m DTWB 2 x 1 mm ² med skjerm
Min. installasjonstemperatur	-5 °C
Bøying Ø, min.	5 cm
IP-klasse	IPX7
Sett med flexrør	Flexpipe, innvendig ø6,7 mm, utvendig ø10 mm, 2,5 m, svart

Typersett DEVI[™] 200T + Flexpipe

Artikkelnr.	Oppvarmet område	Dimensjoner (B x L)	Utgangseffekt @ 230V~	Motstand	Tilledning	EAN-nr.	Elnummer
140F1735	0,45 m ²	0,5 x 0,9 m	87 W	605,4 Ω	2 x 1,0 mm ²	5703466247525	10 492 00
83020736	1,05 m ²	0,5 x 2,1 m	215 W	246,0 Ω	2 x 1,0 mm ²	5703466195994	10 492 01
83020737	1,45 m ²	0,5 x 2,9 m	285 W	186,0 Ω	2 x 1,0 mm ²	5703466196007	10 492 02
83020738	2,1 m ²	0,5 x 4,2 m	430 W	123,0 Ω	2 x 1,0 mm ²	5703466196014	10 492 03
83020739	2,5 m ²	0,5 x 5,0 m	500 W	106,0 Ω	2 x 1,0 mm ²	5703466196021	10 492 04
83020740	3,1 m ²	0,5 x 6,2 m	605 W	87,0 Ω	2 x 1,0 mm ²	5703466196038	10 492 05
140F1736	3,45 m ²	0,5 x 6,9 m	695 W	75,9 Ω	2 x 1,0 mm ²	5703466196045	10 492 06
83020742	4,3 m ²	0,5 x 8,6 m	845 W	62,5 Ω	2 x 1,0 mm ²	5703466196052	10 492 07
83020743	4,95 m ²	0,5 x 9,9 m	990 W	53,0 Ω	2 x 1,0 mm ²	5703466196069	10 492 08
83020744	6,1 m ²	0,5 x 12,2 m	1210 W	44,0 Ω	2 x 1,0 mm ²	5703466196076	10 492 09
140F1737	7,0 m ²	0,5 x 14,0 m	1385 W	38 Ω	2 x 1,0 mm ²	5703466196083	10 492 10
140F1738	7,8 m ²	0,5 x 15,6 m	1565 W	34 Ω	2 x 1,0 mm ²	5703466196090	10 492 11
140F1739	8,8 m ²	0,5 x 17,6 m	1715 W	31 Ω	2 x 1,0 mm ²	5703466196106	10 492 12
83020748	10,5 m ²	0,5 x 21,0 m	2070 W	26 Ω	2 x 1,0 mm ²	5703466196113	10 492 13

*Den ohmske motstanden må ligge innenfor -5 til +10 % av den merkede verdien