

# DEVIcomfort™ 150T

**DEVI**   
by Danfoss

Make it easy,  
make it DEVI

Product  
is covered  
by **EPD\***



DEVIcomfort™ er en selvklebende alt-i-ett-matte av høy kvalitet, 360° helskjermet, selvklebende toleder med en tøff, rød PVC-ytterkappe (ikke UV-bestendig). Den runde profilen, den lave høyden (bare

3,5 mm) sikrer en 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 veggen 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 DEVIwarranty™ 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
- 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**  
ÅRS  
GARANTI



Produkt



Installasjon



Gulv/overflate

Type	Verdi
Nominell spenning	230 V~
Konstruksjon	Rund, toleder med 360° skjerm, én tilledning
Utgang	150 W/m <sup>2</sup> @ 230 V~
Maks. tillatt brukstemperatur, med strømtilførsel	85 °C
Maks. tillatt brukstemperatur, uten strømtilførsel	90 °C
Kabeltykkelse	4 mm
Deformasjonsstyrke	600 N
Trekkstyrke	120 N
Isolasjon av leder	FEP
Ytre kappe	PVC
Skjerm	100 % dekning; alu-folie; 0,5 mm <sup>2</sup> avløpstråd av fortennet kobber
Tilledning	2,3 m DTWB, 2 x 1,0 mm <sup>2</sup> , med skjerm
Min. installasjonstemperatur	-5 °C
Bøyning Ø, min.	5 cm
IP-klasse	IPX7
Sett med flexrør	Flexpipe, innvendig ø6,7 mm, utvendig ø10 mm, 2,5 m, svart

## Typersett DEVIcomfort™ 150T + Flexpipe

Artikkelnr.	Oppvarmet område	Dimensjoner (B x L)	Utgangseffekt @ 230V~	Motstand	Tilledning	EAN-nr.	Elnummer
83030562	1,0 m <sup>2</sup>	0,5 x 2 m	150 W	352,7 Ω	2 x 1,0 mm <sup>2</sup>	5703466169339	10 007 21
140F1744	1,5 m <sup>2</sup>	0,5 x 3 m	225 W	235,1 Ω	2 x 1,0 mm <sup>2</sup>	5703466247617	10 007 22
83030566	2,0 m <sup>2</sup>	0,5 x 4 m	300 W	176,3 Ω	2 x 1,0 mm <sup>2</sup>	5703466169353	10 007 23
140F1745	2,5 m <sup>2</sup>	0,5 x 5 m	375 W	141,1 Ω	2 x 1,0 mm <sup>2</sup>	5703466247624	10 007 24
83030570	3,0 m <sup>2</sup>	0,5 x 6 m	450 W	117,6 Ω	2 x 1,0 mm <sup>2</sup>	5703466169377	10 007 25
83030572	3,5 m <sup>2</sup>	0,5 x 7 m	525 W	100,8 Ω	2 x 1,0 mm <sup>2</sup>	5703466169384	10 007 26
83030574	4,0 m <sup>2</sup>	0,5 x 8 m	600 W	88,2 Ω	2 x 1,0 mm <sup>2</sup>	5703466169391	10 007 27
83030576	5,0 m <sup>2</sup>	0,5 x 10 m	750 W	70,5 Ω	2 x 1,0 mm <sup>2</sup>	5703466169407	10 007 28
83030578	6,0 m <sup>2</sup>	0,5 x 12 m	900 W	58,8 Ω	2 x 1,0 mm <sup>2</sup>	5703466169414	10 007 29
83030580	7,0 m <sup>2</sup>	0,5 x 14 m	1050 W	50,4 Ω	2 x 1,0 mm <sup>2</sup>	5703466169421	10 007 30
83030582	8,0 m <sup>2</sup>	0,5 x 16 m	1200 W	44,1 Ω	2 x 1,0 mm <sup>2</sup>	5703466169438	10 007 31
83030584	9,0 m <sup>2</sup>	0,5 x 18 m	1350 W	39,2 Ω	2 x 1,0 mm <sup>2</sup>	5703466169445	10 007 32
83030586	10,0 m <sup>2</sup>	0,5 x 20 m	1500 W	35,3 Ω	2 x 1,0 mm <sup>2</sup>	5703466169452	10 007 33
83030588	12,0 m <sup>2</sup>	0,5 x 24 m	1800 W	29,4 Ω	2 x 1,0 mm <sup>2</sup>	5703466169469	10 007 34

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