

DEVI[™]mat 70T



Make it easy,
make it DEVI

Product
is covered
by EPD*



DEVI[™]mat er en 360° selvklebende matte av ekstremt høy kvalitet med FEP-isolerte ledere og en rød PVDF-ytterkappe (ikke UV-stabil). Den runde profilen, den lave høyden (bare 3,5 mm) og den robuste

konstruksjonen 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 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:



Type	Verdi
Nominell spenning	230 V~
Konstruksjon	Toleder med 360° avskjerming, én tilledning
Utgang	70 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; 0,5mm ² fortinnet kobberdrainledning
Tilledning	4 m DTWB, 2 x 1mm ² med skjerm
Min. installasjonstemperatur	-5 °C
Bøyning Ø, min.	5 cm
IP-klasse	IPX7

Typen DEVI[™]mat 70T

Artikkelnr.	Oppvarmet område	Dimensjoner (B x L)	Utgangseffekt @ 230V~	Motstand	Tilledning	EAN-nr.	Elnummer
140F1730	3,0 m ²	0,5 x 6,0 m	210 W	254,7 Ω	2 x 1,0 mm ²	5703466247471	10 353 50
140F1731	5,0 m ²	0,5 x 10,0 m	365W	145,6 Ω	2 x 1,0 mm ²	5703466247488	10 353 52
140F1732	7,2 m ²	0,5 x 14,4 m	505 W	105,0 Ω	2 x 1,0 mm ²	5703466247495	10 353 54
140F1733	8,7 m ²	0,5 x 17,5 m	615 W	85,9 Ω	2 x 1,0 mm ²	5703466247501	10 353 56
140F1734	11,7 m ²	0,5 x 23,8 m	840W	62,9 Ω	2 x 1,0 mm ²	5703466247518	10 353 58

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