



TFU-LK 30W VARMEKABEL

Varmekabel for utendørs bruk 230W 30W/m

Thermo-Floor har flere løsninger for snø- og issmelting. TFU-LK har fordelen av å tåle temperaturer opp til 220°C. Det gjør at varmekabelen kan legges rett i varm asfalt. Det gir kortere responstid fra varmen skrur på til effekten blir tydelig på overflaten. En annen fordel er at man sparer kostnaden med subbus til å dekke varmekablene.

TFU-LK varmekabel kan også legges under belegningsstein eller støpes ned. Varmekabelen kan legges i hele eller deler av et areal.

TFU-LK varmekabel er en 2-leder varmekabel med effekt på 30W/m - 230VAC.

BRUKSOMRÅDE / EGENSKAPER

- Utendørs
- Ramper/Lastesoner
- Kjørespor
- Plasser
- Snø- og issmelting på gangstier, trapper, fortauer o.l.

OVERDEKKING

Asfalt, Belegningsstein, Betong

JORDFEILVERN/TERMOSTAT

Varmekabelanlegg skal ha forankoblet jordfeilvern med utløsestrøm ikke høyere enn 30mA.

Varmekabelanlegget skal ha en forankoblet elektronisk termostat som gjør det mulig å stille inn varmeeffekten etter behov. Termostaten beskytter også anlegget mot overoppheting og feilaktig innkobling om sommeren.

PRODUKTDATA

Spenning / strømforsyning	230VAC 50Hz
Kabeltype	2-leder jordet kabel
Jording	Helomspunnet alufolie med returleder
Effekt pr m (watt pr. løpemeter)	30W
Kabeldiameter (Ø mm)	5mm
Tilledning	5m
Maks temperatur (normtall)	80°C
Drift omgivelsestemperatur	-30 til 40°C
Lagring omgivelsestemperatur (°C)	5 til 40°C
Min/maks installasjonstemperatur	0 til 270°C
Farge	Sort
Materiale ytterkappe	Polyolefin
IP-klasse	IPX7
Sertifisering	EN 50575, Reach, RoHS
EN Standard	CE, EN 60800
Reklamasjonsrett i Norge	10 år
Tolltariffnummer	85168000

**PRODUKTOVERSIKT**

El-nr.	Produktnavn	Totaleffekt	Lengde	Ohm-verdi	
10 115 81	TFU-LK 1500W/50m 30W/m	1500W	50 meter	35 Ω	
10 115 83	TFU-LK 3000W/100m 30W/m	3000W	100 meter	18 Ω	

VEDLIKEHOLD

Produktet trenger ikke vedlikehold, men må installeres i henhold til installasjonsveiledning.

RETUR, GJENVINNING OG DEPONI

Produktet skal resirkuleres som elektrisk avfall.

INSTALLASJONSKRAV

Ved nedstøpning av varmekabelen skal også støpeprosessen foregå i henhold til installasjonsveiledningen.

Vi utvikler og designer våre produkter i henhold til strenge kvalitets- (ISO 9001) og miljøkrav (ISO 14001). Alle elektriske installasjoner skal utføres av en registrert installasjonsvirksomhet. Produktet skal installeres i samsvar med installasjonsveiledning og NEK 400. Eventuelle installasjonsfeil, feil bruk eller skade på produktet dekkes ikke av garantien.

Oppdatert dokumentasjon finnes tilgjengelig på www.heatit.no eller documents.heatit.no
Heatit Controls AS kan ikke holdes ansvarlig for noen form for feil eller feiltolkninger i vår produktinformasjon.
Produktspesifikasjonene kan endres uten ytterligere varsel.