

TF SVK2 30W VARMEKABEL 400VAC

Varmekabel for utendørs bruk 30W/m 400VAC

TF SVK2 30W 400V er en robust og fleksibel toleder varmekabel utviklet for effektiv snø- og issmelting samt frostbeskyttelse utendørs. Varmekabelen er godt egnet for installasjon i innkjørsler, gangveier, ramper og andre uteområder hvor det er behov for å holde overflatene frie for snø og is.

TF SVK2 30W 400V er enkel å installere og har en formbar ytterkappe som gjør det enkelt å tilpasse og plassere kabelen før den festes. Kabelen kan installeres under belegningsstein eller støpes inn i betong, og kan benyttes til oppvarming av både hele arealer og utvalgte soner.

TF SVK2 30W er utviklet for snø- og issmelting, frostbeskyttelse og oppvarming av utendørsarealer. På grunn av kabelens effekt på 30 W/m er den ikke egnet for installasjon i takrenner og nedløp.

Varmekabelen er UV-bestandig, blyfri og produsert uten farlige giftstoffer. Den er også godt egnet for frostbeskyttelse og jordoppvarming.

Denne modellen er beregnet for 400VAC og er også tilgjengelig i en 230VAC-versjon.

BRUKSOMRÅDE / EGENSKAPER

- Bruksområder:
- Innkjørsler og gårdsplasser.
- Gangveier og fortau.
- Ramper og adkomstveier.
- Parkeringsområder.
- Trapper og inngangspartier.
- Jord- og grunnoppvarming.
- Tekniske data:
- Effekt: 30 W/m.
- Spenning: 400VAC.
- IP Grad: IPX7
- Frostbeskyttelse av utendørsarealer.
- Andre uteområder med behov for snø- og issmelting.
- Produkttype: Toleder varmekabel.
- Ytterkappe: Formbar og UV-bestandig.
- Materiale: Blyfri og uten farlige giftstoffer.
- Installasjon: Under belegningsstein eller innstøpt i betong.
- Bruksområde: Utendørs snø- og issmelting, frostbeskyttelse og jordoppvarming.
- Oppvarmingsareal: Hele arealer eller utvalgte soner.

PRODUKTDATA

Spenning / strømforsyning	400V 50Hz
Kabeltype	2-leder jordet kabel
Effekt pr m (watt pr. løpemeter)	30W
Kabeldiameter +/- (Ø mm)	7.5mm
Tilledning	3.5m
Maks temperatur (normtall)	80°C
Drift omgivelsestemperatur	-30 til 10°C
Min/maks installasjonstemperatur	0 til 40°C
Farge	Sort
Materiale ytterkappe	Polyvinylklorid (PVC)
IP-klasse	IPX7
Sertifisering	Reach, RoHS
EN Standard	CE
Reklamasjonsrett i Norge	10 år
Tolltariffnummer	85168000

OVERDEKKING

Belegningsstein, Betong, Fliser

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.

PRODUKTOVERSIKT

El-nr.	Produktnavn	Totaleffekt	Lengde	Ohm-verdi	
10 010 06	TF SVK2 400V 1500W/50m 30W/m	1500W	50 meter	107 Ω	
10 010 07	TF SVK2 400V 3000W/100m 30W/m	3000W	100 meter	53 Ω	
10 010 08	TF SVK2 400V 4500W/150m 30W/m	4500W	150 meter	36 Ω	
10 010 09	TF SVK2 400V 6000W/200m 30W/m	6000W	200 meter	27 Ω	

VEDLIKEHOLD

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

RETUR, GJENVINNING OG DEPONI

Produktet skal resirkuleres som elektrisk avfall.

VARMEKABELDATA

Kabeltype	2-leder jordet kabel	Effekt pr m (watt pr. løpemeter)	30W
Kabeldiameter +/- (Ø mm)	7.5mm	Tilledning	3.5m
Maks temperatur (normtall)	80°C		

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.

Heatit Controls AS
Mattisrudsvingen 19, 2827 Hunndalen, Norway
Tel: +47 61 18 77 77 | post@heatit.com
heatit.no | **documents.heatit.no**

Designed in Norway
RoHS Compliant
REACH Compliance
CE

Varmetråder
Heating Wires

Jordleder
Ground Wire

Isolasjon
Insulation

Alukappe
Aluminium Shield

PVC Ytterkappe
PVC Outer Sheath

