



TF SVK2 17W VARMEKABEL

Varmekabel i faste lengder 17W/m

Varmekabel for innendørs bruk og den kan også benyttes til frostsikring i takrenner og nedløpsrør.

TF SVK2 er en 2-leder varmekabel som er blyfri og uten farlige giftstoffer. Varmekabelen er enkel å legge. Den har en ytterkappe som kan formes og tilpasses før den festes. Den er derfor ideell for oppvarming av støpte gulv, både i tradisjonelle og lavtbyggende konstruksjoner. TF SVK2 17W er UV-bestandig, og kan derfor benyttes til frostsikring av takrenner og nedløpsrør.

Brukt på riktig måte er TF SVK2 varmekabel et meget miljøvennlig alternativ for norske hjem. Ved bruk av et styringssystem kan du regulere den individuelle temperaturen i alle rom. Dette sparer strøm og er bra for miljøet.

Leveres også i 10W og 30W (230VAC + 400VAC).

BRUKSOMRÅDE / EGENSKAPER

- Allsidige bruksområder innendørs.
- Frostsikring av takrenner og nedløpsrør.
- Blyfri og uten farlige giftstoffer.
- Integreert skjøt mellom varm og kald del.
- Ingen ekstra oppbygging, kableen legges i den støpte betongkonstruksjonen.
- Varmekabelen kan legges rett på armeringsmatten eller TF stålnett. Den kan også hel-limes til ikke-brennbart underlag eller legges ved hjelp av leggebånd.
- Enkel å installere.
- UV-bestandig.

OVERDEKKING

Belegningsstein, Betong, Fliser, Gulvbelegg, Laminat, Parkett, Takrenne, Teppe, Vinyl

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.

PRODUKTDATA

Spenning / strømforsyning	230VAC 50Hz
Kabeltype	2-leder jordet kabel
Jording	Kobberledning med alu kappe
Effekt pr m (watt pr. løpemeter)	17W
Kabeldiameter (Ø mm)	7.5mm
Tilledning	3.5mm
Maks temperatur (normtall)	80°C
Drift omgivelsestemperatur	-20 til 40°C
Min/maks installasjonstemperatur	0 til 40°C
Farge	Sort
IP-klasse	IPX7
Sertifisering	EN 50755, Reach, RoHS
EN Standard	CE, EN 60800
Garanti Norge	10 år
Tolltariffnummer	85168000



El-nr.	Produktnavn	
10 011 76	TF SVK2 17 150W/8,8m 17W/m	↗
10 011 77	TF SVK2 17 300W/17,6m 17W/m	↗
10 011 78	TF SVK2 17 400W/23,5m 17W/m	↗
10 011 79	TF SVK2 17 500W/30m 17W/m	↗
10 011 81	TF SVK2 17 600W/35m 17W/m	↗
10 011 84	TF SVK2 17 700W/41m 17W/m	↗
10 011 85	TF SVK2 17 850W/50m 17W/m	↗
10 011 86	TF SVK2 17 1000W/59m 17W/m	↗
10 011 87	TF SVK2 17 1250W/74m 17W/m	↗
10 011 88	TF SVK2 17 1500W/88m 17W/m	↗
10 011 89	TF SVK2 17 1700W/100m 17W/m	↗
10 011 92	TF SVK2 17 2100W/123m 17W/m	↗
10 011 93	TF SVK2 17 2600W/153m 17W/m	↗
10 011 94	TF SVK2 17 2900W/171m 17W/m	↗
10 011 95	TF SVK2 17 3300W/194m 17W/m	↗

TILLEGGSINFO

TF SVK2 varmekabel har ikke fysisk skjøt mellom varm og kald del, men integrert skjøt. Skjøten mellom varm og kald del på kabelen er merket med rød og blå farge på utsiden.

Integrert skjøt gjelder ikke for:
TF SVK2 17 150W/8,8m (El-nr. 10 011 76).

VEDLIKEHOLD

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

RETUR, GJENVINNING OG DEPONI

Produktet skal resirkuleres som elektrisk avfall.



PRODUKT DATA

Farge	Sort	Overdekking	Betong Gulvbelegg Fliser Parkett Takrenne Belegningsstein Vinyl Teppe Laminat
Materiale ytterkappe	Polyvinylklorid (PVC)	Drift omgivelsestemperatur	-20 til 40°C
Min/maks installasjonstemperatur	0 til 40°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.thermo-floor.no og/eller documents.thermo-floor.no. Thermo-Floor AS kan ikke holdes ansvarlig for noen form for feil eller feiltolkninger i vår produktinformasjon. Produktspesifikasjonene kan endres uten ytterligere varsel.



Varmetråder
Heating Wires

Jordleder
Ground Wire

Isolasjon
Insulation

Alukappe
Aluminium Shield

PVC Ytterkappe
PVC Outer Sheath



TF SVK2 UNDER SKIFER E.L

Skifer e.l.

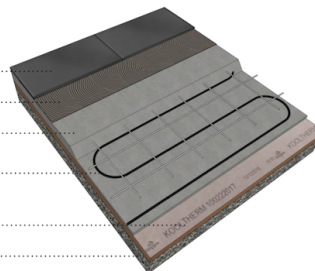
Fliselim

Armert betong

TF SVK2 på stålnett

Trykfast isolasjon

Komprimert bærelag

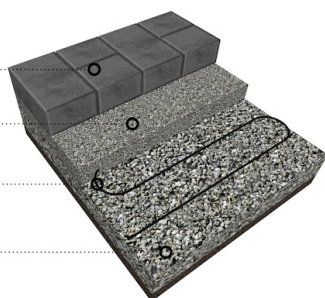


Belegningsstein
Pavers

Subbus
Subbase

TF SVK2 Varmekabel
TF SVK2 Heating Cable

Komprimert bærelag
Compressed base layer



TF SVK2 UNDER FLISER

Fliser

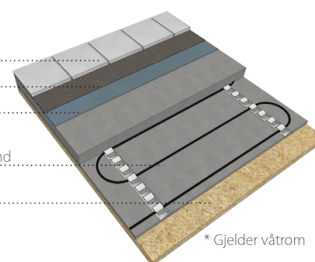
Fliselim

Membran*

TF SVK2 med leggebånd

Stabilt gulv

* Gjelder våtrom



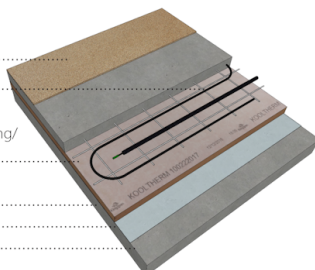
TF SVK2 UNDER GULVBELEGG

Gulvbelegg

Føler i rør

TF SVK2 på hønsenetting/
stålnett i 5cm påstøp

Trykfast isolasjon
Bygningsplast
Grovstøp

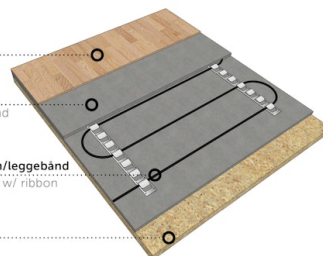


Vinylbelegg
Vinyl flooring

Avrettingsmasse
Self-levelling compound

TF SVK2 Varmekabel m/leggebånd
TF SVK2 Heating Cable w/ ribbon

Stabilt gulv
Stable base-floor



TF SVK2 17W varmekabel kan bestilles fra thermo-floor.no

All øvrig dokumentasjon er tilgjengelig på documents.thermo-floor.no/10011-05

