



TF BHK 40W BETONGHERDINGSKABEL

Varmekabel for herding av betong 40W

TF BHK er en varmekabel til herding av betong. Varmekabelen benyttes for å heve temperaturen i betongsåler slik at sålen holder varmegrader når man skal støpe tilstøtende konstruksjon. Det bidrar til å motvirke temperaturrelaterte spenninger i betongen som kan føre til sprekkdannelse og avskalling.

TF BHK betongherdingskabel fremskynder herdingen i betongen, og forskalingen kan dermed fjernes raskere. Varmekabelen bidrar på den måten til å spare tid i byggeprosessen.

Betongherdingskabelen festes til underarmeringen, og er enkel og rask å legge. Normalt sett klippes kabelen etter at betongen er ferdig herdet.

TF BHK betongherdingskabel brukes i stedet for tilsetningsstoffer i betongen for raskere herding.

BRUKSOMRÅDE / EGENSKAPER

- TF BHK er en varmekabel for herding og tørking av betong.
- Fremskynder herdingen i betongen.
- Kan brukes i alle fundament og søyler.

OVERDEKKING

Betong

JORDFEILVERN/TERMOSTAT

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

PRODUKTDATA

Spenning / strømforsyning	230VAC 50Hz
Kabeltype	2-leder jordet kabel med Europlugg
Jording	Kobberledning med alu kappe
Effekt pr m (watt pr. løpemeter)	40W
Kabeldiameter (Ø mm)	5.5mm
Tilledning	2m
Maks temperatur (normtall)	80°C
Drift omgivelsestemperatur	-30 til 40°C
Min/maks installasjonstemperatur	0 til 40°C
Farge	Gul
Materiale ytterkappe	Polyolefin
IP-klasse	IPX7
Sertifisering	EN 50575, Reach, RoHS
EN Standard	CE, EN 60800
Garanti Norge	1 år
Tolltariffnummer	85168000



El-nr.	Produktnavn	
10 114 52	TF BHK 40W/m 3,3m 130W	↗
10 114 53	TF BHK 40W/m 10m 400W	↗
10 114 54	TF BHK 40W/m 20m 800W	↗
10 114 55	TF BHK 40W/m 35m 1400W	↗
10 114 56	TF BHK 40W/m 50m 2000W	↗
10 114 58	TF BHK 40W/m 85m 3500W	↗

TILLEGGSINFO

Tilledningen leveres med Wago.

VEDLIKEHOLD

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

RETUR, GJENVINNING OG DEPONI

Produktet skal resirkuleres som elektrisk avfall.

INSTALLASJONSKRAV

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.



KABELSNITT / CABLE CUTAWAY

TF BHK BETONGHERDEKABEL

TF BHK CONCRETE CURING CABLE

Motstandstråd

Resistance wire

Jordingsleder

Ground wire

Isolasjon

Insulation

Alu kappe

Alu coat

Halogenfri ytterkappe

Halogene-free outer sheath



Copyright © 2022/2023 Thermo-Floor AS

ThermoFloor
— smarte varmeløsninger —

TF BHK 40W Betongherdingskabel kan bestilles fra thermo-floor.no

All øvrig dokumentasjon er tilgjengelig på documents.thermo-floor.no/10114-01

