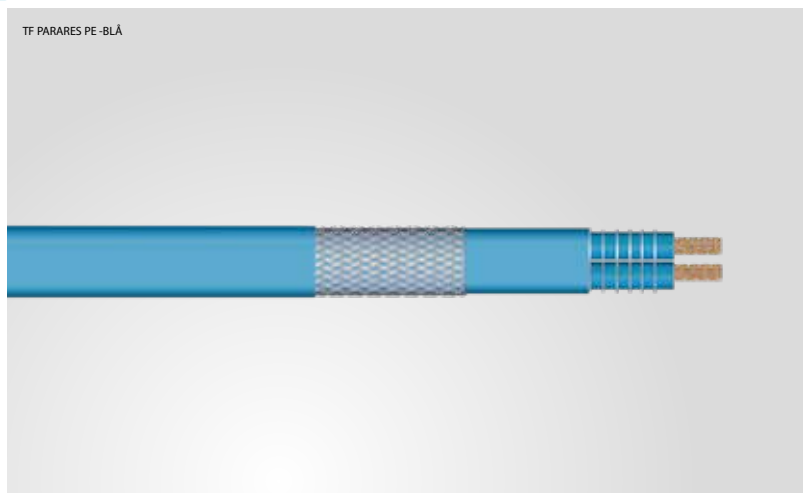


TF PARARES PE - BLÅ

Næringsmiddelgodkjent parallellresistiv varmekabel til frostsikring av vannrør



Næringsmiddelgodkjent parallellresistiv varmekabel til frostsikring av vannrør.

Varmekabelen leveres i 10W/m.

Den parallellresistive varmekabelen kan kjøpes i metervare og kappes i ønsket lengde. Dette gir god fleksibilitet.

Den parallellresistive varmekabelen har en konstant effekt per meter uavhengig av lengde og temperatur. Varmekabelen kan kappes med 1,0 meters avstand (dette varierer på de ulike effektene). Varmeelementet i en parallellresistiv varmekabel består av en motstandstråd som er spunnet rundt isolerte busledere. Det er kontaktpunkter på buslederne (disse merkes som bulker i siden på kabelen) hvor motstandstråden har kontakt med vekselvis høyre (L) og venstre (N) busleder. Den parallellresistive varmekabelen gir en fast effekt per meter uavhengig av omgivelsestemperaturen. Den har ingen startstrøm og kan derfor tilkobles i relativt lange lengder.

Thermo-Floor AS fører 2 ulike typer parallellresistive varmekabler. Den ene varianten brukes til fjerning av snø og is på tak og i takrenner/ nedløp, den andre er designet for vedlikehold av temperaturen på ulike rør i lav, medium og høytemperatur klasse.

EL-NR.	PRODUKT	EFFEKT	MAKS LENGDE	MAKS ARBEIDSTEMP. VED BELASTNING
*10 113 40	TF Parares vk PE-Blå 10W/m	10W/m	160 meter	40°C
Ofte brukt sammen med				
10 113 48	Silikon endehette til TF Parares			
10 113 49	Skjøtemasse for endehette til TF Parares			

* Skaffevare

PRODUKTINFO

TF Parares PE-Blå

BRUKSOMRÅDE

- Frostsikring og vedlikehold av temperatur på vannrør
- Næringsmiddelgodkjent PE
- Halogenfri
- Maks temperatur 80°C

TEKNISKE DATA

Ytterkappe	Polyolefin
	Næringsmiddelgodkjent PE
Jording	Flettet fortinnet kobber
Nominell spenning	230V
Bus leder	Kobberleder
Effekt pr. m	10W
Maks. temperatur (u/spenning)	80°C
Min. bøyingsradius	30mm
Min. installasjonstemp.	-15°C
Dimensjon	11,0 x 7,7mm
Farge	Blå
Vekt pr. meter	150g
IP-klasse	IP X7
Int. standard	IEC 62395
CPR	Eca
Deklarasjon	CE

Varmekabelen kan kappes til ønsket lengde.

JORDFEILVERN / TERMOSTAT

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

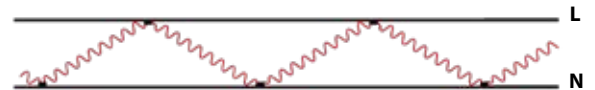
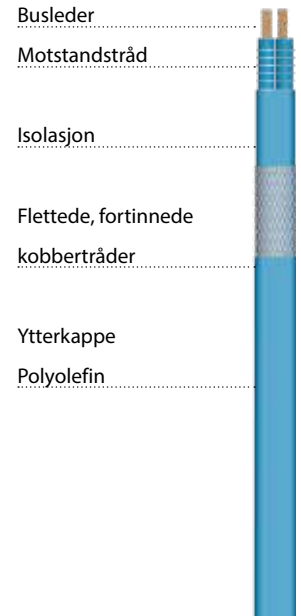
Varmekabelanlegget skal ha en forankoblet elektronisk termostat som gjør det mulig å stille inn varmeeffekten etter behov.

VEDLIKEHOLD

Produktet trenger ikke vedlikehold, men det bør sjekkes og testes årlig.

GARANTI

5 år



Varmeelementet i en parallellresistiv varmekabel består av en motstandstråd som er spunnet rundt isolerte busledere. Det er kontaktpunkter på buslederne (disse merkes som bulker i siden på kabelen) hvor motstandstråden har kontakt med vekselvis høyre (L) og venstre (N) busleder.

Produktet skal installeres og dokumenteres ihht til gjeldende utgave av NEK 400 og installasjonsveiledning. Arbeidet skal utføres av autorisert elektroinstallatør.

All FDV-informasjon er inkludert på dette oppslaget. For ytterligere informasjon henvises til installasjonsveiledning. Construction Products Regulation (CPR) = Klassifisering av brannegenskaper for kabel.