

F-10



F-10 er en smart selvregulerende varmekabel som selv registrerer omgivelsestemperaturen og regulerer effekten deretter. Fordi varmekabelen styrer seg selv, får du alltid en jevn varmefordeling og et kontrollert forbruk. F-10 har også en velutprøvd aluminiumsskjerm som gjør kabelen robust, men kjempeenkel å installere.

Den er parallellresistiv, som betyr at den selvregulerende varmekabelen består av to parallelle ledere støpt i et halvleder material som tilpasser effekten etter omgivelsestemperaturen. Selv om det er plussgrader ute og man ikke trenger frostbeskyttelseeffekten, vil varmekabelen likevel være slått på. For å slå den helt av må du koble til en termostat, f.eks. EB-Therm 800. F-10 kan brukes både innvendig og utvendig for vannledninger og avløpsrør. Maks. tilkoblingslengde for innvendig montering er 60 m.

Kjempeenkel å installere

Fordi kabelen er selvregulerende, kan den enkelt kappes og krysses for perfekt tilpasning til røret uten fare for overoppheting. Det trengs ingen kaldkabel. Aluminiumsskjermen gjør også at kabelen er superenkel å avisolere og installere samtidig som den er robust. Det skal brukes jordfeilbryter ved alle varmekabelkonstruksjoner.

Drikkevannsgodkjent varmeløsning

F-10 og tilbehørene installeres med fordel i rør og ledninger for drikkevann. Dette fordi de er drikkevannsgodkjente i henhold til kravene i KTW og NSF/ANSI-Standard 61. På denne måten blir F-10 og tilbehørene et drikkevannsgodkjent varmesystem der delene er tilpasset for å fungere perfekt sammen.

Smarte tilbehør gjør jobben enda enklere

Med det komplette og drikkevannsgodkjente tilbehøret Tilslutnings-/avslutningssett Silikon trengs det ingen varmpistol for å montere kabelen. I stedet brukes lim og installatøren slipper det såkalte "varmarbeidet". Et annet smart tilbehør er Kompletteringssett F-10 som foruten å være drikkevannsgodkjent også har oval pakning som er perfekt tilpasset til kabelens form. Det gjør kabelgjennomføringens tetthet optimal og sikker.

Klarer de tøffeste forholdene

F-10 er utviklet for å klare de kaldeste vintrene. Varmekabelen beskytter:

- Ved innvending legging, et 32 mm uisolert plastrør helt ned til -30 °C.
- Ved utvending legging på 32 mm plast- eller metallrør med 20 mm isolering, -20 °C.

Gjennom å legge kabelen dobbelt eller i spiral kan effekten forhøyes ytterligere.

Eksempler på bruksområder:

- Vannrør
- Avløpsrør
- Dreneringsrør
- Brønner

TEKNISKE SPESIFIKASJONER:

DIMENSJON	7,0 x 4,6 mm
MAKS. DRIFTSTEMPERATUR	65 °C
LAVESTE INSTALLASJONSTEMPERATUR	-45 °C
TILKOBLINGSSPENNING	230 V
MINSTE BØYERADIUS	25 mm
EFFEKT	10 W/m ved +10 °C ved legging på metallrør
MAKS. TILKOBL. LENGDE VED 10A	100 m utvendig montering 60 m innvendig montering
GODKJENNING	CE, Drikkevannsgodkjente i henhold til kravene i KTW og NSF/ANSI Standard 61.

ARTICLETABLE:

El-nr.	Artikkelnr.	Betegnelse	Enhet
1041799	8960460	F-10 Frostbeskyttelseskabel	løpemeter

GARANTI:



Vi tilbyr 10 års garanti på materialfeil produkt for våre frostsikring kabel/varmekabelmatter/varmekabler beregnet for utendørs bruk, inkludert tilbehør inkludert i installasjonen.

Vi gir 5 års produktgaranti for den medfølgende termostaten.

Alle vilkår er tilgjengelig [her i garantivilkårene](#).

ACCESSORY:

Tilslutnings-/Avslutningssett Silikon

Med det komplette Tilslutnings-/avslutningssettet Silikon trengs det ingen varmpistol for å montere kabelen. I stedet brukes lim og du slipper "varmarbeidet". Varmekabelskilt inngår.



Skjøtesett

Komplett sett for skjøting av Ebeco T-18/T-18 CT/F-10.

El-nr.	Artikkelnr.	Betegnelse	RSK-nr.
1103024	8960412	Skjøtesett	2405007



Suppleringssett F-10

Brukes ved innvendig legging av Ebeco F-10 og har oval pakning som er spesielt tilpasset kabelens form noe som gjøre kabelgjennomføringens tetthet optimal og sikker. Drikkevannsgodkjent. Gjenge R15/R20.

El-nr.	Artikkelnr.	Betegnelse
5431645	8960410	Suppleringssett F-10



T-kobling

Brukes ved innvendig legging av Ebeco F-10. Passer til E 89 604 10.

El-nr.	Artikkelnr.	Betegnelse	RSK-nr.
1103033	8960416	T-kobling 25 mm/R15	2405010
1103034	8960417	T-kobling 32 mm/R15	2405011
1103035	8960418	T-kobling 40 mm/R15	2405012

