EBECO

F-10

Selbstregulierendes Heizkabel

Benutzung

Für Trinkwassersysteme zugelassen
Für eine inwendige und eine externe Verlegung
Für Wasser- und Abwasserrohr, Drainagen und Brunnen

10–20 W/m | Laufender Meter | Selbstregulierend

- Energieeffizient
- Lässt sich zur Anpassung zuschneiden und über Kreuz verlegen
- Erfüllt die Anforderungen für Trinkwasser

F-10 ist ein selbstregulierendes Heizkabel, das die Umgebungstemperatur abtastet und seine Leistung entsprechend einstellt. Es wird für den inwendigen und externen Frostschutz von Rohren verwendet. Das Kabel lässt sich zur Anpassung an das Rohr zuschneiden und über Kreuz verlegen. Erfüllt die Anforderungen zum Kontakt mit Trinkwasser nach KTW-Leitlinie und NSF/ANSI-Standard 61.

Spezifikationen

Anschlussspannung	230 V
Anzahl Leiter	2 St.
Biegeradius, min.	35 mm
Leistung	10 W/m bei +10 °C bei Anbringung auf Metallrohren und 20 W/m bei +10 °C bei Verlegung im Wasser
Expositionstemperatur (Power off), max.	85 °C
Enthält besonders besorgniserregende Stoffe gemäß REACH	Nein
Installationstemperatur, min.	-40 °C
Dämmmaterial, innen	EVA, LDPE
Dämmmaterial, außen	ECTFE
Kabelart	Selbstregulierender Zweileiter mit Abschirmung
Schutzart	IP68
Leiterquerschnitt	0,56 mm²
Expositionstemperatur (Power on), max.	Bis zu 65 °C
Schutzleiter	Geflochten
UV-Beständigkeit	Ja

Dokumente

- CE-Dokument
- Zertifikat mit Baumusterzulassung
- Montageanleitung
- Leistungsbedarf für Wasserrohre

Garantie

10-jährige Produktgarantie bei Materialfehlern.
Unsere Garantiebedingungen

Artikelliste

Artikelnummer	Maße B x H (mm)	Leistung (W/m bei 10 °C)
8960460	7.7 x 5.1	10

Ergänzung mit

EB-Therm 800

Y-Kupplung

Ergänzungssatz F-10

An-/Abschlusssatz F-10 Silikon

An-/Abschlußsatz F-10

An-/Abschlusssatz F-10/T-18/T-18 CT gegen Kaltkabel

Hier können Sie mehr über das Produkt Lesen:
https://www.ebeco.com/de/produkte/frostschutz-von-rohren/f-10