

DEFROST PIPE - AO

DEFROST PIPE 10

Nexans art.nr.: 10182113

El.nr.: 1037300

GTIN: 7045210059007

Selvbegrensende varmekabel for frostsikring og andre lavtemperaturapplikasjoner.

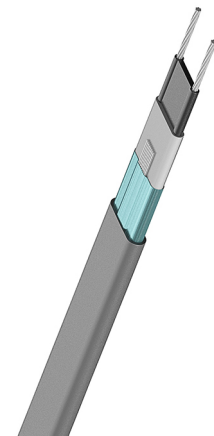
BESKRIVELSE

DEFROST PIPE 10 er en selvbegrensende varmekabel for frostbeskyttelse og temperaturvedlikehold av rør og tanker i boliger, offentlige bygg og næringsbygg. DEFROST PIPE 10 er spesielt anbefalt til frostsikring av takrenner og nedløp.

EGENSKAPER:

- Regulerer avgitt varme i forhold til rørtemperatur.
- Kan kappes i vilkårlige lengder.
- Overoppheter ikke, selv ved overlapping.

Ex rating: II 2G Ex e II T6 II 2D Ex tD A21 Tmax 80 °C



KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper

Leder fleksibilitet	Flertrådet
Ledermateriale	Forniklet kobber
Isolasjon	Tverrbundet polyolefin
Skjerm	Aluminiumsbånd + kobbertråd
Ytre kappe	Polyolefin
Kappefarge	Grå

Dimensjonsegenskaper

Vekt (ca.)	9,1 kg/100m
Ledertverrsnitt	1,23 mm ²
Høyde	5,5 mm
Bredde	13,6 mm

Elektriske egenskaper

Driftsspenning (V)	230 V
Maks. tillatt belastning nominelt	- A
Skjermmotstand	18,2 Ohm/km



Leder fleksibilitet
Flertrådet



Min. installasjonstemperatur
-45 °C



Operation bending rad.
25 mm

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og opplysninger om vekt, størrelse og dimensjoner angitt i tekniske eller markedsføringsdokumenter utgitt av eller på vegne av Nexans er kun veiledende og skal ikke være bindende for Nexans eller behandles som en representasjon fra Nexans side.

Generert 17.11.2023 www.nexans.no Side 1 / 2

DEFROST PIPE - AO

DEFROST PIPE 10

Bruksegenskaper

Output at 10°C	10 W/m
Maksimal installasjonslengde	177 m
Min. installasjonstemperatur	-45 °C
Bøyeradius v/ installasjon	25 mm
Maks. driftstemperatur ytre kappe	65 °C
Forpakning	Trommel



Leder fleksibilitet
Flertrådet



Min. installasjonstemperatur
-45 °C



Operation bending rad.
25 mm

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og opplysninger om vekt, størrelse og dimensjoner angitt i tekniske eller markedsføringsdokumenter utgitt av eller på vegne av Nexans er kun veiledende og skal ikke være bindende for Nexans eller behandles som en representasjon fra Nexans side.

Generert 17.11.2023 www.nexans.no Side 2 / 2