

DEFROST PIPE

DEFROST PIPE 20 / GUTTER

Kontakt
Varmekabel
varme@nexans.com

Nexans ref.: [10174810](#)

El. nummer: 1037303

GTIN (EAN 13): 7045210028720

Selvbegrensende varmekabel for frostsikring og andre lavtemperaturapplikasjoner. Spesielt velegnet for frostsikring av takrenner og nedløp.

BESKRIVELSE

DEFROST PIPE 20 er en selvbegrensende varmekabel for frostbeskyttelse og temperaturvedlikehold av rør og tanker i boliger, offentlige bygg og næringsbygg. DEFROST PIPE 20 er spesielt anbefalt til frostsikring av takrenner og nedløp.

EGENSKAPER:

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

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



EGENSKAPER

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

Skjermmotstand	18,2 Ohm/km
Driftsspenning (V)	230 V



Leder fleksibilitet
Flertrådet



Min. installasjonstemperatur
-45 °C



Operation bending rad.
25 mm

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og informasjon om vekt, størrelse og dimensjoner i Nexans' tekniske eller kommersielle dokumentasjon er omtrentlig og er ikke bindende fra Nexans' side.

Generert 12.11.20 www.nexans.no Side 1 / 2

DEFROST PIPE

DEFROST PIPE 20 / GUTTER

Kontakt
Varmekabel
varme@nexans.com

Bruksegenskaper

Output at 10°C	20 W/m
Maksimal installasjonslengde	129 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 informasjon om vekt, størrelse og dimensjoner i Nexans' tekniske eller kommersielle dokumentasjon er omtrentlig og er ikke bindende fra Nexans' side.

Generert 12.11.20 www.nexans.no Side 2 / 2