

DEFROST PIPE

DEFROST PIPE 40

Kontakt
Varmekabel
varme@nexans.com

Nexans ref.: 10182504

El. nummer: 1037306

GTIN (EAN 13): 7045210059014

Selvbegrensende varmekabel for frostsikring og andre lav- temperatur applikasjoner

BESKRIVELSE

Frostsikring

DEFROST PIPE er en selvbegrensende varmekabel som er ideell for frostsikring av rør, tanker, takrenner og nedløp. Den kan lengdetilpasses på stedet innenfor de lengdebegrensninger som er angitt, og eksakte lengder kan tilpasses og monteres uten komplisert beregninger. Alle DEFROST PIPE kabler er UV-motstandsdyktig, og tåler å bli utsatt for sollys.

Unngå overoppheting

De selvbegrensende egenskapene til DEFROST PIPE gjør at den aldri vil overopphetes, selv om den overlapper seg selv. Avgitt effekt er selvbegrensende i forhold til rør- eller omgivelsestemperaturen.

Velegnet for takrenner og nedløp

DEFROST PIPE 20/ GUTTER er spesielt velegnet for takrenner og nedløp, da den avgir høy effekt i smelte-fasen og lavere effekt når isen eller snøen har smeltet.

Universalkabel

DEFROST PIPE 20/ GUTTER kan regnes som en universalkabel for denne type bruk.



EGENSKAPER

Konstruksjonsegenskaper

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

Dimensjonsegenskaper

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



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

 Nexans

DEFROST PIPE

DEFROST PIPE 40

Kontakt
Varmekabel
varme@nexans.com

Elektriske egenskaper

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

Bruksegenskaper

Output at 10°C	40 W/m
Maksimal installasjonslengde	94 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