

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
Skjerm	Aluminiumsbånd + kobbertråd
Ytre kappe	Polyolefin
Kappefarge	Grå

Elektriske egenskaper

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

Bruksegenskaper

Bøyeradius v/ installasjon	25 mm
Maks. driftstemperatur ytre kappe	65 °C
Forpakning	Trommel










Leder fleksibilitet
Flertrådet



Bøyeradius v/ installasjon
25 mm

PRODUKTLISTE

Nexans ref.	El. nummer	Produktnavn	Output at 10° C [W/m]	Vekt (ca.) [kg/100m]	Maksimal installasjonslengde [m]
 10182113	1037300	DEFROST PIPE 10	10	9,1	177
 10174809	1037301	DEFROST PIPE 15 - AO	15	5,3	105
 10174810	1037303	DEFROST PIPE 20 / GUTTER	20	9,1	129
 10174811	1037305	DEFROST PIPE 30	30	9,1	113
 10182504 Ny	1037306	DEFROST PIPE 40	40	9,1	94

 = Ordrevare,  = Lagervare



Leder fleksibilitet
Flertrådet



Bøyeradius v/ installasjon
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.

Versjon V3.0 Generert 06.04.20 www.nexans.no Side 2 / 2