

DEFROST PIPE - LS

DEFROST PIPE 30 - LS/T3000

Nexans art.nr.: 10573441

El.nr.: 1037319

GTIN: 7045210133882

Selvbegrensende varmekabel for frostsikring og andre lav- temperatur applikasjoner

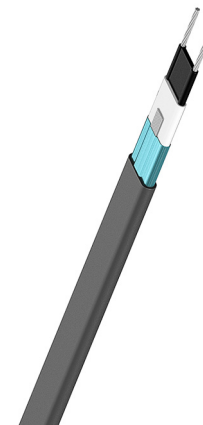
BESKRIVELSE

DEFROST PIPE - LS 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. 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.

DEFROST PIPE 30 - LS er spesielt velegnet for takrenner og nedløp, da den avgir høy effekt i smelte-fasen og lavere effekt når isen eller snøen har smeltet.

DEFROST PIPE 30 kan regnes som en universalkabel for denne type bruk.



STANDARDS

Internasjonal IEC 60800



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.

Versjon 1 Generert 20.06.2024 www.nexans.no Side 1 / 2

 Nexans

DEFROST PIPE - LS

DEFROST PIPE 30 - LS/T3000

KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper

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

Dimensjonsegenskaper

Vekt (ca.)	10,3 kg/100m
Ledertverrsnitt	1,26 mm ²
Høyde	5,6 mm
Bredde	13,6 mm

Elektriske egenskaper

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

Bruksegenskaper

Output at 10°C	30 W/m
Maksimal installasjonslengde	106 m
Min. installasjonstemperatur	-45 °C
Bøyeradius v/ installasjon	25 mm
Maks. driftstemperatur ytre kappe	65 °C
Forpakning	Trommel