

Nexans



DEFROST WATER
DEFROST WATER KIT

Selvbegrensende varmekabel for frostsikring av drikkevannsrør



DEFROST WATER er en halogenfri selvbegrensende varmekabel (metervare) som er beregnet for frostsikring av vannrør. Kabelen kan legges utvendig eller innvendig i røret, også i drikkevannsrør. Ytterkappematerialet til kabelen tilfredsstiller krav satt av EU og norske myndigheter, for materialer som er i kontakt med drikkevann.

DEFROST WATER varmekabelen kan lengdeilpasses på stedet innenfor de gitte lengdebegrensninger, og eksakte lengder kan enkelt tilpasses uten kompliserte beregninger.

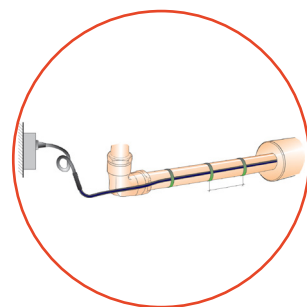
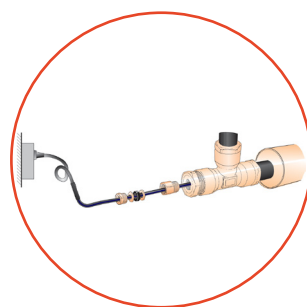
DEFROST WATER KIT er samme type varmekabel, men som i tillegg kommer i ferdig lengde med påmontert kald tilleder (1,5 m), plugg og endeavslutning.

Konstruksjon:

- Ledere:** Fortinnet kobber (2x0,5 mm²)
- Kjerne:** Halvledende polymer
- Isolasjon:** Polyetylen (PE)
- Skjerm:** Aluminiumsbånd
- Jordtråd:** Fortinnet kobber
- Ytre kappe:** Polyetylen (PE)
- Ytre diameter:** 7,0 mm

Effekt ved 5 °C: 18,5 W/m i vann
9 W/m i luft

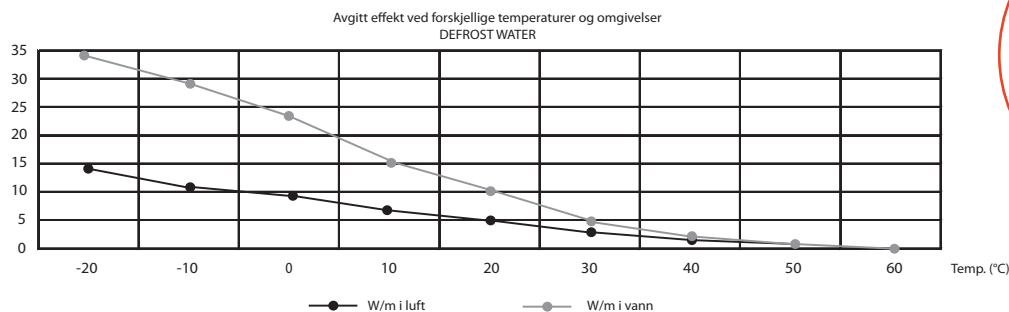
Type	Vekt	El. nr.	GTIN
	kg		
DEFROST WATER	6,1 (kg/100m)	10 373 09	7045210030303
DEFROST WATER KIT 3 m	0,40	10 373 10	7045210063301
DEFROST WATER KIT 5 m	0,55	10 373 11	7045210063318
DEFROST WATER KIT 7 m	0,65	10 373 12	7045210063325
DEFROST WATER KIT 10 m	0,85	10 373 13	7045210063332
DEFROST WATER KIT 15 m	1,20	10 373 14	7045210063349
DEFROST WATER KIT 20 m	1,50	10 373 15	7045210063356
DEFROST WATER KIT 25m	1,85	10 373 16	7045210063363



DEFROST WATER KIT

Type	Temp.	Oppstartstrøm	Maks. lengde (m)	Maks. lengde (m)
	(°C)		sikringsstørrelse 10 A	sikringsstørrelse 10 A
		(A/m)	i vann	i luft
DEFROST WATER	5	0,2	60	100
	0	0,3	54	90
	-10	0,4	42	70
	-20	0,5	30	50
	-30	0,7	24	40

TILBEHØR - Nippel av messing for innføring i vannrør. Nippel R15/R20 (1/2" / 3/4"). El.nr. 10 373 99.



Global expert in cables and cabling systems

Nexans Norway AS, Regnbuevegen 7, Pb 100, 1403 Langhus
Tlf. +47 64 86 18 00 – fax: +47 64 86 18 50, heating.cable@nexans.com, www.nexans.no