

# DEFROST SNOW 28 W/m

DEFROST SNOW/2R 890/28

Kontakt  
Varmekabel  
varme@nexans.com

Nexans ref.: [10092293](#)

El. nummer: 1036684

GTIN (EAN 13): 7045210034417

Toleder varmekabelelementer for is- og snøsmelting.

## BESKRIVELSE

DEFROST SNOW er en komplett toleder varmekabel med integrert skjult skjõt og 10 m kald tilleder. Den er ideell for snøsmelteinstallasjoner i oppkjørsel, parkeringsplasser, trapper osv.

Elementene kan installeres innstøpt i betong, i settelag under belegningsstein, eller direkte i varm asfalt med temperatur opp til 160 °C.

IP-klasse, endeavslutning: IPX7

Mekanisk klasse: M2

UV-resistant: Ja



## YTELSESEKPLARASJON

Brannklasse: E<sub>ca</sub>  
i henhold til EN50575:2014  
+A1:2016

## STANDARDER

Internasjonal EN 50265;  
IEC 60332-1; IEC 60800



Brannklasse  
E<sub>ca</sub>



Skjõt type  
Skjult



Min. bøyeradius v/gjentatt bøying eller bearbeiding  
5 (xD)



Flammehemmende  
IEC 60332-1

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 03.05.19 [www.nexans.no](http://www.nexans.no) Side 1 / 2

# DEFROST SNOW 28 W/m

DEFROST SNOW/2R 890/28

Kontakt  
Varmekabel  
varme@nexans.com

## EGENSKAPER

### Konstruksjonsegenskaper

Isolasjon	PEX
Jordtråd	Fortinnet kobber
Ytre kappe	Polyvinylklorid - PVC
Kapfefarge	Rød
Ledertype	Entrådet motstandstråd
Skjerm	Aluminiumsbånd + kobbertråd
Skjøt type	Skjult
Antall ledere	2

### Dimensjonsegenskaper

Nettovekt (ca.)	2,6 kg
Nominell ytre diameter	7,0 mm

### Elektriske egenskaper

Nominell effekt	890 W
Min. elementmotstand	56,4 Ohm
Nominell elementmotstand	59,4 Ohm
Maks. elementmotstand	65,3 Ohm
Driftsspenning (V)	230 V

### Bruksegenskaper

Elementlengde	31,9 m
Min. bøyeradius v/gjentatt bøyning eller bearbeiding	5 (xD)
Tillederlengde	10 m
Metereffekt	28 W/m
Maks. driftstemperatur ytre kappe	65 °C
Flammehemmende	IEC 60332-1