

# DEFROST SNOW 230V, toleder varmekabelelementer 28 W/m

DEFROST SNOW/2R 1900/28

Nexans art.nr.: 10092325

El.nr.: 1036687

GTIN: 7045210034431

Toleder varmekabelelementer for is- og snøsmelting.

## BESKRIVELSE

DEFROST SNOW er en komplett toleder varmekabel med integrert skjult skjøt 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



## YTELSESERKLÆRING

E<sub>ca</sub>

## STANDARDS

Internasjonal EN 50265;  
IEC 60332-1; IEC 60800



Skjøt type  
Skjult



Flammehemmende  
IEC 60332-1



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

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.

Generert 18.10.2023 [www.nexans.no](http://www.nexans.no) Side 1 / 2

# DEFROST SNOW 230V, toleder varmekabelelementer 28 W/m

DEFROST SNOW/2R 1900/28

## KARAKTERISTIKKER

### Konstruksjonsegenskaper

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

### Dimensjonsegenskaper

Nettvekt (ca.)	4,9 kg
Nominell ytre diameter	7,0 mm

### Elektriske egenskaper

Nominell effekt	1900 W
Nominell elementmotstand	27,8 Ohm
Maks. elementmotstand	30,6 Ohm
Min. elementmotstand	26,4 Ohm
Driftsspennning (V)	230 V

### Bruksegenskaper

Elementlengde	68,1 m
Flammehemmende	IEC 60332-1
Maks. driftstemperatur ytre kappe	65 °C
Metereffekt	28 W/m
Min. bøyeradius v/gjentatt bøyning eller bearbeiding	5 (xD)
Tillederlengde	10 m