

## SNOWMAT/300, varmekabelmatte 300 W/m<sup>2</sup>

**SNOWMAT 300 3300W 0,8x13,9m**

SNOWMAT/300 3300 W

**Nexans ref.: 10035249**
**El. nummer: 1034212**
**GTIN (EAN 13): 7045210026443**

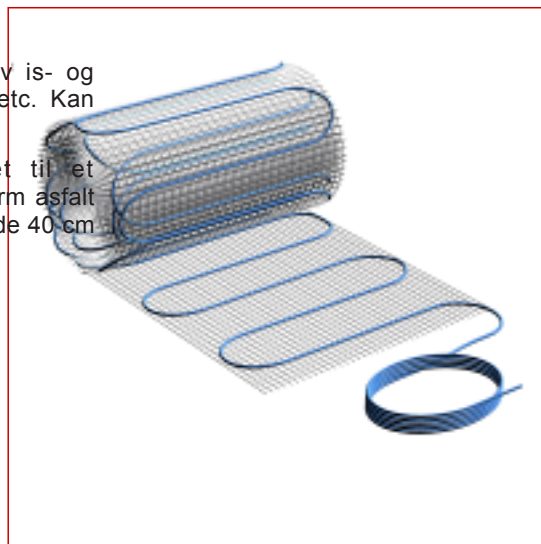
To-leder varmekabelmatte med skjult skjøt for snøsmelteanlegg

### Beskrivelse

SNOWMAT er ideell for rask og kostnadseffektiv installasjon av is- og snøsmelteanlegg i utendørsarealer som oppkjørsler, gårdsplasser etc. Kan benyttes i arealer med asfalt, betong, heller eller stein.

SNOWMAT består av en toleder varmekabel som er festet til et glassfiberforsterket plastnett. Kabelmatten kan forlegges direkte i varm asfalt med en maks. temperatur på 160 °C. Varmekabelmatten leveres i bredde 40 cm for hjulspor og 80 cm bredde for større arealer.

IP-klasse: IPX7



### Standarder

**Internasjonal** EN 50265;  
IEC 60332-1; IEC 60800

### Egenskaper

| Konstruksjonsegenskaper |                        |
|-------------------------|------------------------|
| Isolasjon               | PEX                    |
| Jordtråd                | Kobber                 |
| Ytre kappe              | Polyvinylklorid - PVC  |
| Ledertype               | Entrådet motstandstråd |
| Skjerm                  | Ledende polymer        |
| Skjøt type              | Intergrated/hidden     |
| Number of conductors    | 2                      |
| Dimensjonsegenskaper    |                        |
| Mattelengde             | 14 m                   |
| Matteareal              | 11,2 m <sup>2</sup>    |


Skjøt type  
Intergrated/hidden

Flammehemmende  
IEC 60332-1

## SNOWMAT/300, varmekabelmatte 300 W/m<sup>2</sup>

SNOWMAT 300 3300W 0,8x13,9m

### Dimensjonsegenskaper

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Mattebredde            | 0,8 m  |
| Nettovekt (ca.)        | 8,5 kg |
| Nominell ytre diameter | 7,5 mm |

### Elektriske egenskaper

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Min. elementmotstand     | 15,2 Ohm             |
| Nominell elementmotstand | 16 Ohm               |
| Maks. elementmotstand    | 17,7 Ohm             |
| Driftsspenning (V)       | 230 V                |
| Flateeffekt              | 300 W/m <sup>2</sup> |
| Nominell effekt          | 3300 W               |

### Bruksegenskaper

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Tillederlengde                    | 10 m        |
| Effekt/meter                      | 30 W/m      |
| Maks. driftstemperatur ytre kappe | 65 °C       |
| Elementlengde                     | 114 m       |
| Flammehemmende                    | IEC 60332-1 |
| Metereffekt                       | 30 W/m      |



Skjøt type  
Integrated/hidden



Flammehemmende  
IEC 60332-1