

SNOWMAT/300, varmekabelmatte 300 W/m²

SNOWMAT 300 3300W 0,8x13,9m

Internasjonal betegnelse: SNOWMAT/300 3300 W

Nexans art.nr.: 10035249

EI.nr.: 1034212

GTIN: 7045210026443

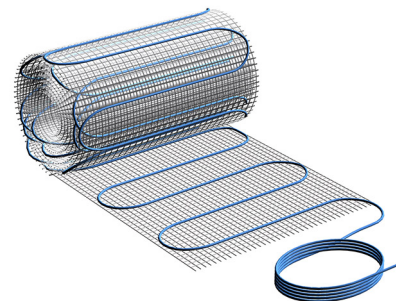
To-leder varmekabelmatte med skjult skjøt for snøsmelteanlegg

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



YTELSESERKLÆRING

E_{ca}

STANDARDS

Internasjonal EN 50265;
IEC 60332-1; IEC 60800

KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper

| | |
|---------------|------------------------|
| Antall ledere | 2 |
| Isolasjon | PEX |
| Jordtråd | Kobber |
| Kapfefarge | Blå |
| Ledertype | Entrådet motstandstråd |
| Skjerm | Ledende polymer |
| Skjøt type | Skjult |
| Ytre kappe | Polyvinylklorid - PVC |

Dimensjonsegenskaper

| | |
|-------------|---------------------|
| Mattelengde | 14 m |
| Matteareal | 11,2 m ² |
| Mattebredde | 0,8 m |



Skjøt type
Skjult



Flammehemmende
IEC 60332-1

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 Side 1 / 2

 Nexans

SNOWMAT/300, varmekabelmatte 300 W/m²

SNOWMAT 300 3300W 0,8x13,9m

Dimensjonsegenskaper

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

Elektriske egenskaper

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

Bruksegenskaper

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



Skjøt type
Skjult



Flammehemmende
IEC 60332-1

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 Side 2 / 2