

## PRODUCT DATABLAD

**Type:** 303-GUSN-75-280  
**Art. Nr.:** 40731



9120061398838

**Korte omschrijving**

Verwarmingsmat Gietasfalt 0.75 x 2.80m 632W 400V

**Product omschrijving**

De wegdekverwarming voor installatie in gietasfalt GSN dient voor het sneeuw- en ijsvrij houden van inritten van parkeergarages, nooduitgangen, ingangen, enz. De verwarmingsmat GSN bestaat uit een pantservlechtwerk van glasvezel waarop Dipol-verwarmingskabel is genaaid. De toegestane stortingstemperatuur bedraagt 240°C gedurende 10 min. Dankzij het pantservlechtwerk van glasvezel wordt het omhoogdrijven van de verwarmingsgeleiding voorkomen. De naaitechnologie met kevlar draad garandeert een 100% betrouwbare installatie en stabiliteit van de verwarmingsmat bij installatie. De mat mag niet aan de ondervloer worden bevestigd. De optimale asfaltdikte bedraagt 2 x 2 cm en moet in twee bewerkingen worden aangebracht. De verwarmingsgeleider is bestand tegen sferische zuren en logen. TIP: Wij produceren alle aansluitkabels op maat. Nominale temperatuur: 105°C, systeemopbouw: conform EN60335, keurmerk verwarmingsgeleider: FIMKO, CE-conform, type bescherming: IP X7, buitendiameter: 7 mm, standaa

**ETIM Dynamisch Kenmerken**

|                                                        |         |                                      |                              |
|--------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------|------------------------------|
| <b>Model</b>                                           | Overig  | <b>Aansluitspanning</b>              | 400  Volt<br>400             |
| <b>Met draagmat</b>                                    | ✓       | <b>Aansluitvermogen</b>              | 632  Watt<br>632             |
| <b>Fixatie warmtegeleider</b>                          | Gelijmd | <b>Vermogen</b>                      | 300 Watt per vierkante meter |
| <b>Zelfklevend</b>                                     | ✗       | <b>Belasting verwarmingsgeleider</b> | 30 Watt per meter            |
| <b>Geschikt voor vochtige ruimte</b>                   | ✓       | <b>Weerstandswaarde</b>              | 253 Ohm                      |
| <b>Geschikt als verwarming voor buitenoppervlakken</b> | ✓       | <b>Aantal koudegeleiders</b>         | 1                            |
| <b>Geschikt als verwarming voor dakoppervlakken</b>    | ✗       | <b>Lengte koudegeleiders</b>         | 1000 Millimeter<br>0         |
| <b>Met regeling</b>                                    | ✗       | <b>Oppervlakte</b>                   | 2,11 Vierkante meter         |
| <b>Met ruimtethermostaat</b>                           | ✗       | <b>Lengte</b>                        | 2800 Millimeter              |
| <b>Met vloertemperatuursensor</b>                      | ✗       | <b>Breedte</b>                       | 750 Millimeter               |
| <b>Bediening via app</b>                               | ✗       | <b>Dikte</b>                         | 7 Millimeter                 |
| <b>Compatible met Google Assistant</b>                 | ✗       |                                      |                              |
| <b>Compatible met Amazon Alexa</b>                     | ✗       |                                      |                              |

Gecreëerd op: 16-12-2025