ETHERMA°
EFFICIENT. ELECTRIC. HEATING.

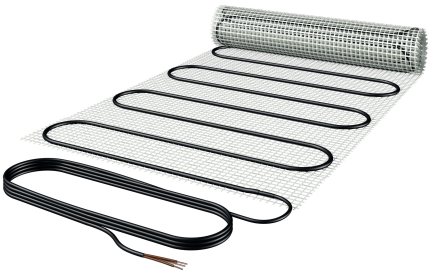
# PRODUCT DATABLAD

**Type:** 303-GUSN-75-570
**Art. Nr.:** 40733

0 912006 139885

**Korte omschrijving**

Verwarmingsmat Gietasfalt 0.75 x 5.70m 1287W 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 kevlardraad 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 Kenmerken**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Uitvoering** | Overig | **Aansluitspanning** | 400\| 400 Volt |
| **Met draagmat** | ✔ | **Aansluitvermogen** | 1287 \|1287 Watt |
| **Fixatie warmtegeleider** | Gelijmd | **Vermogen** | 300 Watt per vierkante meter |
| **Zelfklevend** | ✖ | **Belasting verwarmingsgeleider** | 30 Watt per meter |
| **Geschikt voor vochtige ruimte** | ✔ | **Weerstandswaarde** | 124 Ohm |
| **Geschikt als verwarming voor buitenoppervlakken** | ✔ | **Aantal koudegeleiders** | 1 |
| **Geschikt als verwarming voor dakoppervlakken** | ✖ | **Lengte koudegeleiders** | 1000 Millimeter |
| **Met regeling** | ✖ | **Oppervlakte** | 4,29 Vierkante meter |
| **Met ruimtethermostaat** | ✖ | **Lengte** | 5700 Millimeter |
| **Met vloertemperatuursensor** | ✖ | **Breedte** | 750 Millimeter |
| | | **Dikte** | 7 Millimeter |

Gecreëerd op: 27-11-2023

ETHERMA Benelux BV
Robijnstraat 54
NL-7554 TB HENGELO (O)

T : +31 (0)88 88 98 800
E : info@etherma.nl
W : www.etherma.nl