ETHERMA°
EFFICIENT. ELECTRIC. HEATING.

PRODUCT DATABLAD

Type: 253-GUSN-75-2510
Art. Nr.: 40729

9120061398814

Korte omschrijving
Verwarmingsmat Gietasfalt 0.75 x 25.10m 4714W 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 Dynamisch Kenmerken

Model	Overig	**Aansluitspanning**	400|400	Volt
Met draagmat	✔	**Aansluitvermogen**	4714|4714	Watt
Fixatie warmtegeleider	Gelijmd	**Vermogen**	250	Watt per vierkante meter
Zelfklevend	✖	**Belasting verwarmingsgeleider**	25	Watt per meter
Geschikt voor vochtige ruimte	✔	**Weerstandswaarde**	34	Ohm
Geschikt als verwarming voor buitenoppervlakken	✔	**Aantal koudegeleiders**	1	
Geschikt als verwarming voor dakoppervlakken	✖	**Lengte koudegeleiders**	10000	Millimeter
Met regeling	✖	**Oppervlakte**	18,86	Vierkante meter
Met ruimtethermostaat	✖	**Lengte**	25100	Millimeter
Met vloertemperatuursensor	✖	**Breedte**	750	Millimeter
Bediening via app	✖	**Dikte**	7	Millimeter
Compatible met Google Assistant	✖			
Compatible met Amazon Alexa	✖			

Gecreëerd op: 14-09-2026

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