

PRODUCT DATABLAD

Type: 243-BRGS-75-540
Art. Nr.: 39469



9120061398456

Korte omschrijving

Verwarmingsmat Beton/Walsasfalt 0.75 x 5.40m 968W 400V

**Product omschrijving**

De verwarmingsmat BRS dient voor het sneeuw- en ijsvrij houden van inritten van parkeergarages, nooduitgangen en ingangen. De verwarmingsmat is ideaal voor het leggen in betonnen dekvloeren, vloeibaar beton, monolithisch beton, ter plaatse gestort beton, en zelfs in 3 cm gewapend beton onder wals- en gietasfalt en in het zandbed onder klinkers. Dankzij de robuuste, stootvaste uitvoering kunnen de BRS-verwarmingsmatten worden gebruikt in zones met verhoogde mechanische belasting. De verwarmingsgeleider is bestand tegen sferische zuren en logen. De montagestrips en slechts één aansluitkabel vereenvoudigen de installatie van de verwarmingsmatten. TIP: Wij produceren alle aansluitkabels graag voor u op maat. Nominale temperatuur: 105°C, systeemopbouw: conform EN60335, keurmerk verwarmingsgeleider: FIMKO, CE-conform, type bescherming: IP X7, buitendiameter: 7 mm, aansluitkabel: 3 m, 3x1,5 (2,5) mm², min. buigradius: 5 d, min. legtemperatuur: -5°C, buitenmantel temperatuurbestendig: 240°C/10

ETIM Dynamisch Kenmerken

Model	Overig	Aansluitspanning	400 Volt 400
Met draagmat	×	Aansluitvermogen	968 Watt 968
Fixatie warmtegeleider	Gelijmd	Vermogen	240 Watt per vierkante meter
Zelfklevend	×	Belasting verwarmingsgeleider	30 Watt per meter
Geschikt voor vochtige ruimte	✓	Weerstandswaarde	165 Ohm
Geschikt als verwarming voor buitenoppervlakken	✓	Aantal koudegeleiders	1
Geschikt als verwarming voor dakoppervlakken	×	Lengte koudegeleiders	1000 Millimeter 0
Met regeling	×	Oppervlakte	4 Vierkante meter
Met ruimtethermostaat	×	Lengte	5400 Millimeter
Met vloertemperatuursensor	×	Breedte	750 Millimeter
Bediening via app	×	Dikte	7 Millimeter
Compatible met Google Assistant	×		
Compatible met Amazon Alexa	×		

Gecreëerd op: 16-12-2025