

PRODUCT DATABLAD

Type: 243-BRGS-75-2220
Art. Nr.: 39474



9120061398036

Korte omschrijving

Verwarmingsmat Beton/Walsasfalt 0.75 x 22.20m 4000W 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	4000 Watt 400 0
Fixatie warmtegeleider	×	Vermogen	240 Watt per vierkante meter
Zelfklevend	Gelijmd	Belasting	30 Watt per meter
Geschikt voor vochtige ruimte	×	verwarmingsgeleider	
Geschikt als verwarming voor buitenoppervlakken	✓	Weerstandswaarde	40 Ohm
Geschikt als verwarming voor dakoppervlakken	✓	Aantal koudegeleiders	1
Met regeling	×	Lengte koudegeleiders	1000 Millimeter 0
Met ruimtethermostaat	×	Oppervlakte	16,6 Vierkante meter 5
Met vloertemperatuursensor	×	Lengte	2220 Millimeter 0
Bediening via app	×	Breedte	750 Millimeter
Compatible met Google Assistant	×	Dikte	7 Millimeter
Compatible met Amazon Alexa	×		

Gecreëerd op: 16-12-2025