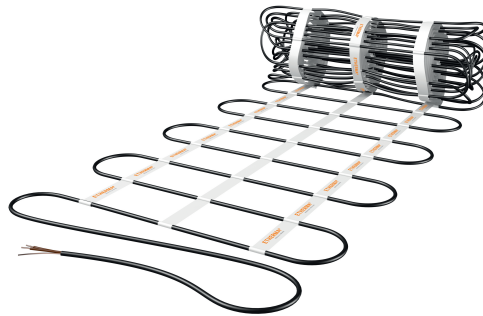


|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Type          | 303-BRUS-95-310 |
| Artikelnummer | 40709           |
| Merk          | ETHERMA         |



### Product omschrijving

Verwarmingsmat Beton/Walsasfalt 0.95 x 3.10m 883W 400V

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) mm<sup>2</sup>, min. buigradius: 5 d, min. legtemperatuur: -5°C, buitenmantel temperatuurbestendig: 240°C/10

### Technische Details

|                                                            |                |                                          |                              |
|------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------|------------------------------|
| <b>Uitvoering</b>                                          | Overig         | <b>Aansluitspanning</b>                  | 400  Volt<br>400             |
| <b>Met draagmat</b>                                        | Nee            | <b>Aansluitvermogen</b>                  | 883  Watt<br>883             |
| <b>Fixatie warmtegeleider<br/>Zelfklevend</b>              | Gelijmd<br>Nee | <b>Vermogen</b>                          | 300 Watt per vierkante meter |
| <b>Geschikt voor vochtige<br/>ruimte</b>                   | Ja             | <b>Belasting<br/>verwarmingsgeleider</b> | 30 Watt per meter            |
| <b>Geschikt als verwarming<br/>voor buitenoppervlakken</b> | Ja             | <b>Weerstandswaarde</b>                  | 181 Ohm                      |
| <b>Geschikt als verwarming<br/>voor dakoppervlakken</b>    | Nee            | <b>Aantal koudegeleiders</b>             | 1                            |
| <b>Met regeling</b>                                        | Nee            | <b>Lengte koudegeleiders</b>             | 1000 Millimeter<br>0         |
| <b>Met ruimtethermostaat</b>                               | Nee            | <b>Oppervlakte</b>                       | 2,9 Vierkante meter          |
| <b>Met vloertemperatuursensor</b>                          | Nee            | <b>Lengte</b>                            | 3100 Millimeter              |
|                                                            |                | <b>Breedte</b>                           | 950 Millimeter               |
|                                                            |                | <b>Dikte</b>                             | 7 Millimeter                 |