

## PRODUCT DATABLAD

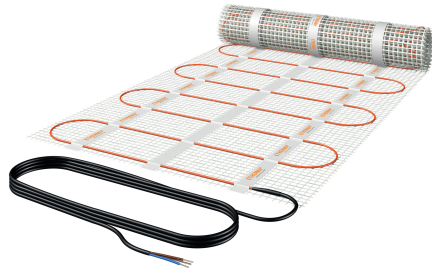
**Type:** 162-DS5-100  
**Art. Nr.:** 35089



9120015724584

### Korte omschrijving

Vloerverwarming onder tegels en steen 0,5m<sup>2</sup> 90W 230V



### Product omschrijving

De netverwarmingsmat DS is een in de fabriek geconfectioneerde verwarmingsmat voor de temperatuurbeheersing van vloeren, het verwarmen van ruimtes of de koude-afscherming aan wanden. Dankzij een dikte van slechts 2,7mm is het mogelijk de netverwarmingsmat met een minimale inbouwdiepte te installeren. De verwarmingsmat is zelfklevend, en de Dipol-uitvoering garandeert een eenvoudige plaatsing in de lijnlaag van tegelvloeren en een nagenoeg magneetveldvrije werking. De naaitechnologie garandeert een 100% betrouwbare, eenvoudige installatie en een grote stabiliteit van de verwarmingsmat. Desgewenst vervaardigen wij netverwarmingsmatten DS op maat met afmetingen, spanning, vermogen en vorm volgens uw wensen. Dipol-verwarmingskabel, beperkt magnetisch veld, nominale temperatuur: 90°C, systeemopbouw: conform VDE 0700, dikte verwarmingskabel: 2,7mm, type bescherming: IP X7, zelfklevend, CE-conform, keurmerk: VDE, standaardaansluitkabel: 4m; 2x1,0 (1,5)mm<sup>2</sup> + beschermingsvlechtwerk.

### ETIM Kenmerken

|                                                        |         |                                      |                              |
|--------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------|------------------------------|
| <b>Uitvoering</b>                                      | Overig  | <b>Aansluitspanning</b>              | 230  Volt<br>230             |
| <b>Met draagmat</b>                                    | ✓       | <b>Aansluitvermogen</b>              | 90 9 Watt<br>0               |
| <b>Fixatie warmtegeleider</b>                          | Gelijmd | <b>Vermogen</b>                      | 160 Watt per vierkante meter |
| <b>Zelfklevend</b>                                     | ✓       | <b>Belasting verwarmingsgeleider</b> | 12 Watt per meter            |
| <b>Geschikt voor vochtige ruimte</b>                   | ✓       | <b>Weerstandswaarde</b>              | 587, Ohm<br>8                |
| <b>Geschikt als verwarming voor buitenoppervlakken</b> | ✗       | <b>Aantal koudegeleiders</b>         | 1                            |
| <b>Geschikt als verwarming voor dakoppervlakken</b>    | ✗       | <b>Lengte koudegeleiders</b>         | 3000 Millimeter              |
| <b>Met regeling</b>                                    | ✗       | <b>Oppervlakte</b>                   | 0,5 Vierkante meter          |
| <b>Met ruimtethermostaat</b>                           | ✗       | <b>Lengte</b>                        | 1000 Millimeter              |
| <b>Met vloertemperatuursensor</b>                      | ✗       | <b>Breedte</b>                       | 500 Millimeter               |
|                                                        |         | <b>Dikte</b>                         | 2,7 Millimeter               |

Gecreëerd op: 09-10-2024