

PRODUCT DATABLAD

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

**Korte omschrijving**

Vloerverwarming onder tegels en steen 0,5m² 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 lijmlaag 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)mm² + beschermingsvlechtwerk.

ETIM Kenmerken

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

Gecreëerd op: 27-11-2023