

## PRODUCT DATABLAD

**Type:** 162-DS5-1600  
**Art. Nr.:** 34185

**Korte omschrijving**

Vloerverwarming onder tegels en steen 8,0m<sup>2</sup> 1280W 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, standaard aansluitkabel: 4m; 2x1,0 (1,5)mm<sup>2</sup> + beschermingsvlechtwerk.

**ETIM Kenmerken**

<b>Uitvoering</b>	Overig	<b>Aansluitspanning</b>	230  Volt 230
<b>Met draagmat</b>	✓	<b>Aansluitvermogen</b>	1280 Watt  128 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>	41 Ohm
<b>Geschikt als verwarming voor buitenoppervlakken</b>	×	<b>Aantal koudegeleiders</b>	1
<b>Geschikt als verwarming voor dakoppervlakken</b>	×	<b>Lengte koudegeleiders</b>	4000 Millimeter
<b>Met regeling</b>	×	<b>Oppervlakte</b>	8 Vierkante meter
<b>Met ruimtethermostaat</b>	×	<b>Lengte</b>	1600 Millimeter 0
<b>Met vloertemperatuursensor</b>	×	<b>Breedte</b>	500 Millimeter
		<b>Dikte</b>	2,7 Millimeter

Gecreëerd op: 27-11-2023