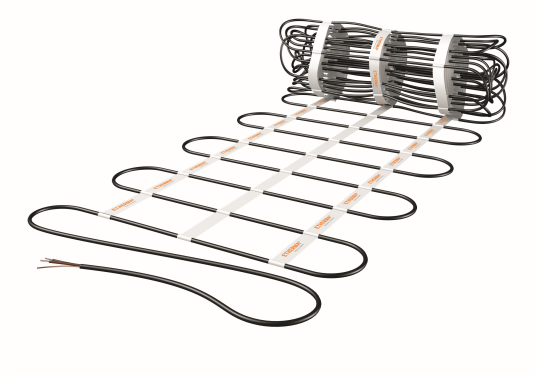
ETHERMA°
EFFICIENT. ELECTRIC. HEATING.

# PRODUCT DATABLAD

**Type:** 122-RGS8-105
**Art. Nr.:** 32673

0 912005 417545

**Korte omschrijving**
Vloerverwarming in cement 1.05 x 4.50m 573W 230V



**Product omschrijving**
De vloerverwarmingsmatten RS worden opgenomen in dekvloeren en gebruikt als directe of accumulatieverwarming. Door ETHERMA ontwikkelde montagestrips zorgen voor een tijdbesparende en eenvoudige plaatsing. Het grote voordeel hierbij is dat de mat, die als een harmonica is opgevouwen, op zeer eenvoudige wijze kan worden geplaatst. Dankzij de montagestrips ligt de mat stevig en vlak aan. De installatie wordt in het ideale geval uitgevoerd in een dekvloer van twee lagen. Het aardscherm zorgt voor de eenvoudige installatie in vochtige ruimtes. De hoogwaardige verwarmingskabel heeft standaard een aansluitkabel van 3 m (3 x 1,5 mm²), maar kan tegen meerprijs in de gewenste lengte worden geleverd. Nominale temperatuur: 90°C, systeemopbouw: conform IEC 60800, type bescherming: IP X7, beschermingsmaatregel: aardlekschakelaar 30 mA, verwarmingsgeleider gecontroleerd conform VDE, CE-conform, min. buigradius: 5 d.

**ETIM Kenmerken**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Uitvoering** | Overig | **Aansluitspanning** | 230\| 230 Volt |
| **Met draagmat** | ✖ | **Aansluitvermogen** | 573\| 573 Watt |
| **Fixatie warmtegeleider** | Gelijmd | **Vermogen** | 120 Watt per vierkante meter |
| **Zelfklevend** | ✖ | **Belasting verwarmingsgeleider** | 18 Watt per meter |
| **Geschikt voor vochtige ruimte** | ✔ | **Weerstandswaarde** | 92 Ohm |
| **Geschikt als verwarming voor buitenoppervlakken** | ✖ | **Aantal koudegeleiders** | 2 |
| **Geschikt als verwarming voor dakoppervlakken** | ✖ | **Lengte koudegeleiders** | 3000 Millimeter |
| **Met regeling** | ✖ | **Oppervlakte** | 4,8 Vierkante meter |
| **Met ruimtethermostaat** | ✖ | **Lengte** | 4500 Millimeter |
| **Met vloertemperatuursensor** | ✖ | **Breedte** | 1050 Millimeter |
| | | **Dikte** | 6 Millimeter |

Gecreëerd op: 27-11-2023

ETHERMA Benelux BV
Robijnstraat 54
NL-7554 TB HENGELO (O)

T : +31 (0)88 88 98 800
E : info@etherma.nl
W : www.etherma.nl