

## Product details



Deze e-HEAT verwarming-kabels zijn verkrijgbaar in 15 verschillende kabellengtes. Bij het plaatsen van uw bestelling kunt u, indien gewenst, een thermostaat toevoegen of kies voor een complete DECO-set met membraanplaten en thermostaat.

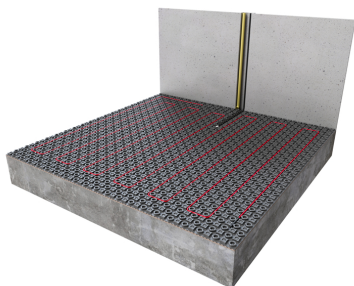
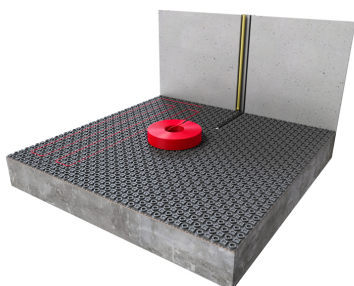
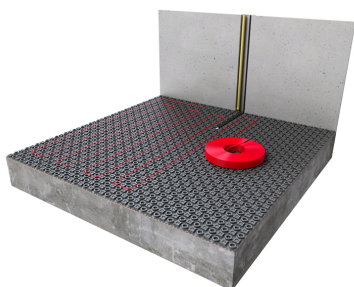
## Vermogens, kabellengtes en lusafstand

e-HEAT elektrische verwarmingskabels;

**Vermogen en kabellengte**  
warmteafgifte (in W/m<sup>2</sup>)

Beschikbare oppervlaktes op basis van

150 W/m<sup>2</sup> - 7,5 cm lusafstand



113 W/m<sup>2</sup> - 10 cm lusafstand

|                      |              |                      |
|----------------------|--------------|----------------------|
| 150 Watt             | 13,27 meter  | 1,00 m <sup>2</sup>  |
| 1,30 m <sup>2</sup>  |              |                      |
| 225 Watt             | 19,91 meter  | 1,50 m <sup>2</sup>  |
| 2,00 m <sup>2</sup>  |              |                      |
| 300 Watt             | 26,55 meter  | 2,00 m <sup>2</sup>  |
| 2,60 m <sup>2</sup>  |              |                      |
| 375 Watt             | 33,19 meter  | 2,50 m <sup>2</sup>  |
| 3,30 m <sup>2</sup>  |              |                      |
| 450 Watt             | 39,82 meter  | 3,00 m <sup>2</sup>  |
| 4,00 m <sup>2</sup>  |              |                      |
| 525 Watt             | 46,46 meter  | 3,50 m <sup>2</sup>  |
| 4,60 m <sup>2</sup>  |              |                      |
| 600 Watt             | 53,10 meter  | 4,00 m <sup>2</sup>  |
| 5,30 m <sup>2</sup>  |              |                      |
| 675 Watt             | 59,73 meter  | 4,50 m <sup>2</sup>  |
| 6,00 m <sup>2</sup>  |              |                      |
| 750 Watt             | 66,37 meter  | 5,00 m <sup>2</sup>  |
| 6,60 m <sup>2</sup>  |              |                      |
| 900 Watt             | 79,65 meter  | 6,00 m <sup>2</sup>  |
| 8,00 m <sup>2</sup>  |              |                      |
| 1050 Watt            | 92,92 meter  | 7,00 m <sup>2</sup>  |
| 9,30 m <sup>2</sup>  |              |                      |
| 1200 Watt            | 106,19 meter | 8,00 m <sup>2</sup>  |
| 10,60 m <sup>2</sup> |              |                      |
| 1500 Watt            | 132,74 meter | 10,00 m <sup>2</sup> |
| 13,30 m <sup>2</sup> |              |                      |
| 1800 Watt            | 159,29 meter | 12,00 m <sup>2</sup> |
| 15,90 m <sup>2</sup> |              |                      |
| 2250 Watt            | 199,12 meter | 15,00 m <sup>2</sup> |
| 19,90 m <sup>2</sup> |              |                      |

Bovenstaande gegevens zijn gebaseerd op de vaste lengtes waarin de e-HEAT kabel wordt geleverd.



## Extra Informatie

- Hele comfortabele manier van verwarmen
- Zeer snelle opwarmtijd
- Efficiënte en energiezuinige aansturing
- Voor installatie met de DECO-ontkoppelingsmat
- Direct te verwerken met flexibele tegellijm
- Eenvoudige installatie
- Eenvoudig in gebruik
- Goedkoop in aanschaf
- Volledig onderhoudsvrij
- 100 % waterdicht

## Beschikbare kabels en thermostaten

De e-HEAT verwarmingskabels kunnen worden geleverd als losse kabels of u kunt kiezen voor complete DECO-sets met ontkoppelingsplaten en thermostaat.

## GARANTIE

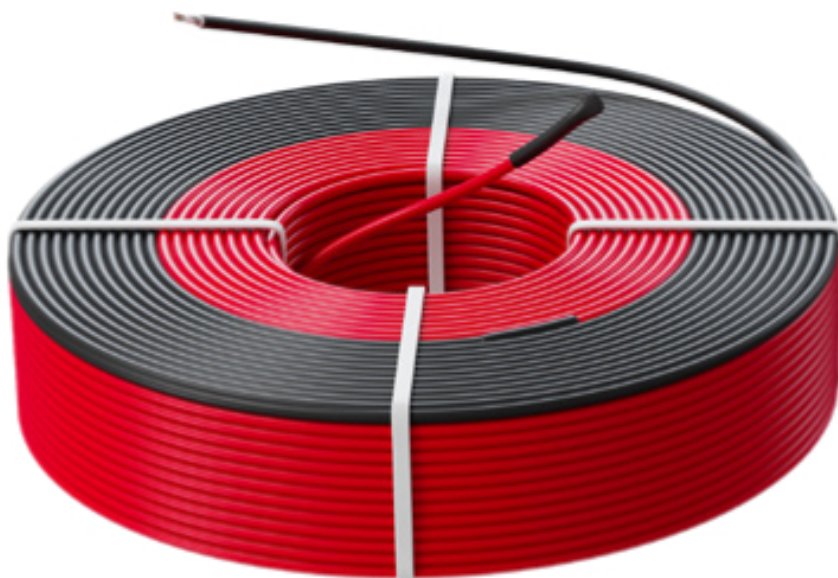
U heeft 10 jaar garantie op de elektrotechnische werking van de verwarmingskabel wanneer deze volgens de installatievoorschriften verwerkt is.

## Technische details

Artikelnummer: 101200  
EAN-code: 8721335040166

## Technische details e-HEAT elektrische verwarmingskabel

**De verwarmingskabel wordt bij installatie bevestigd op een ontkoppelingsmat (met een lusafstand van 7,5 cm of 10 cm). De isolatie van deze kabel is gemaakt van FEP (temperatuurbestendig kunststof) en de beschermmantel is van PVC, waardoor de verwarmingskabel zeer duurzaam en 100% waterdicht is.**



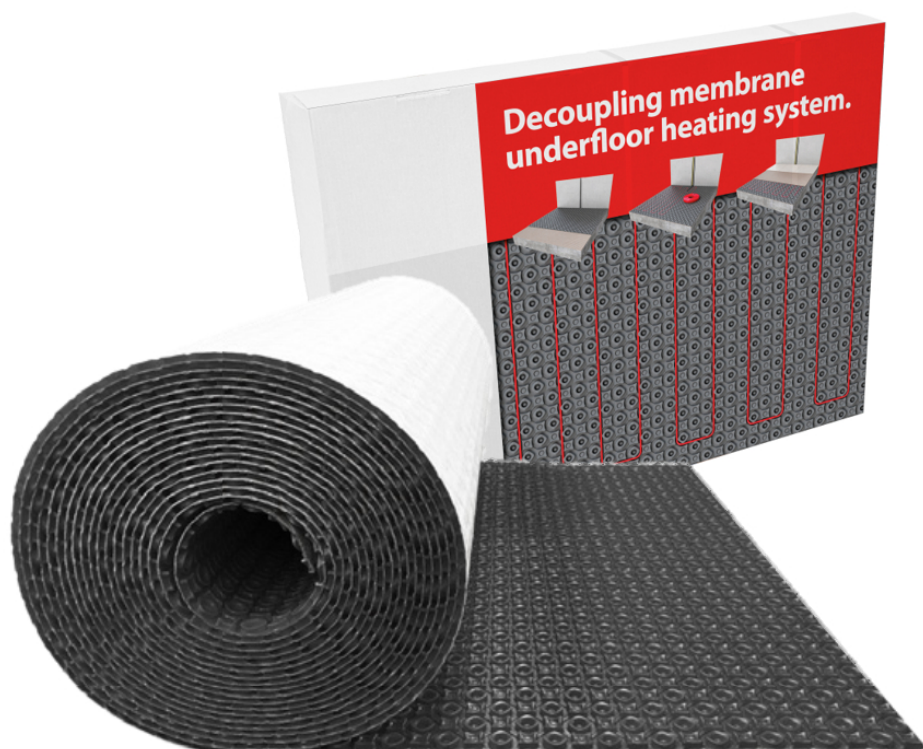
EMC-vrije, twee-aderige kabel met 3,5 meter voedingskabel en een vermogen van 11,3 W/m<sup>1</sup>.

- Sterke FEP gecoate kabel
- PVC beschermmantel
- Spanning ; 230 Volt
- Vermogen ; 150 Watt per m<sup>2</sup>
- Kabelafstand ;  $\pm 75$  mm
- Maximale temperatuurbelasting ; 105°C
- Aardedraad ; Meerdere, Verguld vertind koper
- Kabeldiameter ; 4 mm
- Aansluitdraad ; 3,5 meter
- CE gekeurd

---

### Installatiemogelijkheden met de e-HEAT Kabel van 4mm

Deze verwarmingskabel speciaal ontwikkeld voor installatie in combinatie met een ontkoppelingsmembraan.



De DECO-mat is beschikbaar op rol van 5 m<sup>2</sup> of in de vorm van complete sets met 4mm kabel en sensorbuis voor verschillende verwarmde netto-oppervlaktes van 1 m<sup>2</sup> t/m 5 m<sup>2</sup>.

### Downloads

Installatievoorschrift Ontkoppelingsmembraan (DECO-Mat)