ETHERMA°
EFFICIENT. ELECTRIC. HEATING.

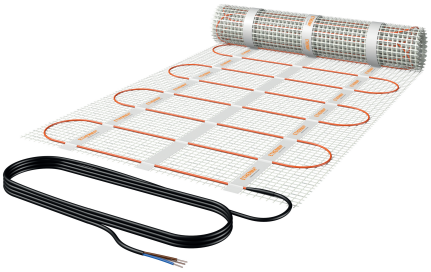
PRODUCT DATABLAD

Type: 132-DS5-800
Art. Nr.: 34193

0 912001 572435

Korte omschrijving

Vloerverwarming onder tegels en steen 4,0m² 520W 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
Met draagmat	✔
Fixatie warmtegeleider	Gelijmd
Zelfklevend	✔
Geschikt voor vochtige ruimte	✔
Geschikt als verwarming voor buitenoppervlakken	✖
Geschikt als verwarming voor dakoppervlakken	✖
Met regeling	✖
Met ruimtethermostaat	✖
Met vloertemperatuursensor	✖

Aansluitspanning	230| 230 Volt
Aansluitvermogen	520| 520 Watt
Vermogen	130 Watt per vierkante meter
Belasting verwarmingsgeleider	9,8 Watt per meter
Weerstandswaarde	102 Ohm
Aantal koudegeleiders	1
Lengte koudegeleiders	4000 Millimeter
Oppervlakte	4 Vierkante meter
Lengte	8000 Millimeter
Breedte	500 Millimeter
Dikte	2,7 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