

## PRODUKTDATENBLATT

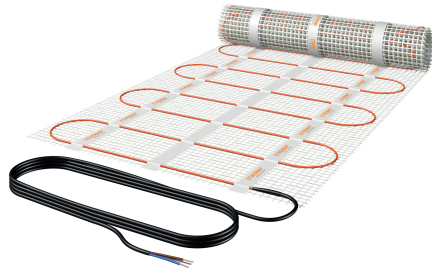
**Type:** 162-DS5-200  
**Art. Nr.:** 34175



9120015724447

### Kurzbeschreibung

Heizmatte für Dünnbett, 1.0m², 50x200cm, 160W, 230V



Die Netzheizmatte DS ist eine werkseitig konfektionierte Heizmatte zur Temperierung von Fußböden, zur Beheizung von Räumen oder zur Kälteabschottung an Wänden. Durch den nur 2.7 mm dünnen Aufbau ermöglicht die Netzheizmatte eine geringe Bodenaufbauhöhe. Die Heizmatte ist selbstklebend und die Dipol-Ausführung garantiert eine einfache Verlegung im Fliesenkleberbett und einen nahezu magnetfeldfreien Betrieb. Durch die spezielle Verarbeitung wird ein 100 % zuverlässiger, einfacher Einbau und hohe Stabilität der Heizmatte garantiert. Auf Wunsch fertigen wir auch gerne Netzheizmatten DS mit Größe, Spannung, Leistung und Form auf Maß. Dipolheizleiter, magnetfeldarm, Nenntemperatur: bis 90 °C, Systemaufbau: nach VDE 0700, Heizleiterdicke: 2.7 mm, Schutzart: IP X7, Netzrasterung: 12x12 mm, selbstklebend, CE konform, Prüfzeichen: VDE, Schutzmaßnahme: FI-Schutzschaltung 30 mA., Standardanschlussleitung: 4 m, 2x1.0 mm² Schutzgeflecht.

### ETIM Merkmale

|                                        |          |                              |                           |
|----------------------------------------|----------|------------------------------|---------------------------|
| <b>Ausführung</b>                      | sonstige | <b>Anschlussspannung</b>     | 230 230 Volt              |
| <b>Mit Trägermatte</b>                 | ✓        | <b>Anschlussleistung</b>     | 160 160 Watt              |
| <b>Fixierung des Heizleiters</b>       | geklebt  | <b>Leistung</b>              | 160 Watt pro Quadratmeter |
| <b>Selbstklebend</b>                   | ✓        | <b>Heizleiterbelastung</b>   | 12 Watt pro Meter         |
| <b>Geeignet für Feuchträume</b>        | ✓        | <b>Widerstand</b>            | 331 Ohm                   |
| <b>Geeignet als Freiflächenheizung</b> | ✗        | <b>Anzahl der Kaltleiter</b> | 1                         |
| <b>Geeignet als Dachflächenheizung</b> | ✗        | <b>Länge der Kaltleiter</b>  | 4000 Millimeter           |
| <b>Mit Regler</b>                      | ✗        | <b>Fläche</b>                | 1 Quadratmeter            |
| <b>Mit Raumthermostat</b>              | ✗        | <b>Länge</b>                 | 2000 Millimeter           |
| <b>Mit Bodentempersensor</b>           | ✗        | <b>Breite</b>                | 500 Millimeter            |
|                                        |          | <b>Stärke</b>                | 2,7 Millimeter            |

Erstellt am: 26.04.2025