

## PRODUKTDATENBLATT

**Type:** 173-DUSN-50-300  
**Art. Nr.:** 46009



9120105418324

**Kurzbeschreibung**

Dachheizmatte, 1.5m<sup>2</sup>, 0.50x3.0m, 2268W, 400V



Die Heizmatte DSN besteht aus einem Glasseidennetz, auf dem ein Heizleiter mit UV-beständiger Außenisolierung befestigt ist (für Folien- und Blechdächer). Sie dienen als Sicherheitsmaßnahme gegen Beschädigung an Dächern, Rinnen und Gebäuden. Die Heizmatten lassen sich durch das Glasseidennetz besonders einfach verlegen und am Dach befestigen. Durch die spezielle Verarbeitung wird eine 100 % zuverlässige Auflage und Stabilität der Heizmatte garantiert. Alle Komponenten sind zu 100 % UV-beständig. Nenntemperatur: 105 °C, CE konform, Schutzart: IP X7, Außendurchmesser: 7 mm, Standardanschlussleitung: 10 m, 3x1,5(2,5) mm<sup>2</sup>, TIPP: Wir produzieren Ihre Anschlussleitung gerne auf Maß, min. Biegeradius: 5 d, min. Verlegetemperatur: -5 °C, Schutzmaßnahme: FI-Schutzschaltung 30 mA.

**ETIM Merkmale**

|                                        |          |                              |                           |
|----------------------------------------|----------|------------------------------|---------------------------|
| <b>Ausführung</b>                      | sonstige | <b>Anschlussspannung</b>     | 230 230 Volt              |
| <b>Mit Trägermatte</b>                 | ✓        | <b>Anschlussleistung</b>     | 265 265 Watt              |
| <b>Fixierung des Heizleiters</b>       | genäht   | <b>Leistung</b>              | 175 Watt pro Quadratmeter |
| <b>Selbstklebend</b>                   | ✗        | <b>Heizleiterbelastung</b>   | 17,5 Watt pro Meter       |
| <b>Geeignet für Feuchträume</b>        | ✓        | <b>Widerstand</b>            | 605 Ohm                   |
| <b>Geeignet als Freiflächenheizung</b> | ✗        | <b>Anzahl der Kaltleiter</b> | 1                         |
| <b>Geeignet als Dachflächenheizung</b> | ✓        | <b>Länge der Kaltleiter</b>  | 10000 Millimeter          |
| <b>Mit Regler</b>                      | ✗        | <b>Fläche</b>                | 1,5 Quadratmeter          |
| <b>Mit Raumthermostat</b>              | ✗        | <b>Länge</b>                 | 3000 Millimeter           |
| <b>Mit Bodentempersensor</b>           | ✗        | <b>Breite</b>                | 500 Millimeter            |
|                                        |          | <b>Stärke</b>                | 7 Millimeter              |

Erstellt am: 27.06.2025