

DHSPA DÜNNBETT-HEIZMATTEN-SET

Muffenlos mit Punktskalaregler, UP, selbstklebend, zum Einbau in Fliesenkleber



HEM-SYSTEM® Heizmatten mit einseitigem Anschluss zum Einbau in Fliesenkleber / oder Ausgleichsmasse. Bestens geeignet für Altbausanierung, Neubau sowie für Bäder, Duschen, Wohnräume, Büros, usw.

Das Dünnbett-Heizmatten-Set beinhaltet folgende Produkte:

- 1 HEM-Direktheizmatte mit einseitigem Anschluss 150 W/m² und 4,00 m Kaltanschlussleitung
- 1 Analogregler, UP und Fühler
- 1 Fühlerhülse für Fühlerrohr
- 1 Fühlerrohr für Raumthermostat
- 1 Schalterdose
- 1 Montageanleitung

Technische Daten

| | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Nennspannung | 230 Volt |
| Leistung | 150 W/m ² |
| Kaltanschlussleitung | 1 x 4,00 m |
| Mindestverlegetemperatur | 5 °C |
| Kleinster Biegeradius | 6 x dA |
| Widerstandstoleranz | -5 % / +10 % |
| Zulassung | VDE |
| Kalt-/Warmübergang | nahtlos, ohne Schrumpftechnik |
| Isolation | Fluorkunststoff |
| Lieferbreite | 0,46 m |
| Berechnungsbreite | 0,50 m |

150 W/m² 230 V

DHSU Dünnbett-Heizmatten mit einseitigem Anschluss

| Heizleistung W | Fläche m ² | Berechnungsbreite m | Mattenlänge m | Bestell-Nr. |
|----------------|-----------------------|---------------------|---------------|------------------|
| 150 | 1,00 | 0,50 | 2,00 | 30751-150 PA-SET |
| 225 | 1,50 | 0,50 | 3,00 | 30751-225 PA-SET |
| 300 | 2,00 | 0,50 | 4,00 | 30751-300 PA-SET |
| 375 | 2,50 | 0,50 | 5,00 | 30751-375 PA-SET |
| 450 | 3,00 | 0,50 | 6,00 | 30751-450 PA-SET |
| 525 | 3,50 | 0,50 | 7,00 | 30751-525 PA-SET |
| 600 | 4,00 | 0,50 | 8,00 | 30751-600 PA-SET |
| 675 | 4,50 | 0,50 | 9,00 | 30751-675 PA-SET |
| 750 | 5,00 | 0,50 | 10,00 | 30751-750 PA-SET |
| 900 | 6,00 | 0,50 | 12,00 | 30751-900 PA-SET |

Kaltanschlussleitung 1,00 m² - 4,00 m² → 0,50 mm² | 4,50 m² - 6,00 m² → 0,75 mm²
Eine Wärmedämmung im Fußboden ist unbedingt erforderlich.

Zubehör

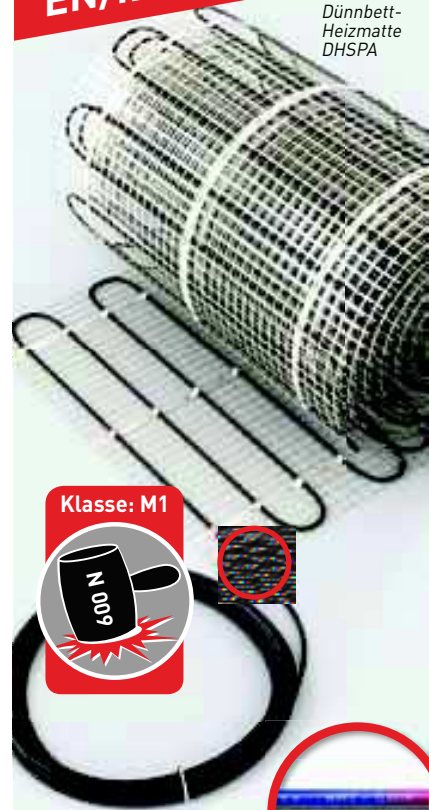
| Artikelbezeichnung | Bestell-Nr. |
|--|------------------|
| Kaltanschlussleitung zur Verlängerung 3 x 1,00 mm ² , 1,00 m, schwarz | 81302-1,00 BL/SW |
| Montagemuffe (1 Stück, im Werk montiert), zur Verlängerung | 26121 |
| Alu-Fühlerhülse (AD 15,20 mm / ID 12,50 mm) | 20079 |
| Kunststoffschaltdose für Raumthermostat | 20702 |
| Fühlerrohr für Raumthermostat, Länge: 2,50 m | 20703 |
| Ersatztemperaturfühler für Analogregler | 93088-Fühler |
| Reparaturmuffen auf Anfrage | |

Als Schutzmaßnahme ist die Fehlerstromschutzschaltung (FI < 30 mA) vorgeschrieben.
Verlängerte Kaltanschlussleitungen werden nicht zurückgenommen.

HEM-SYSTEM®

EN/IEC 60335-2-96

Dünnbett-Heizmatte DHSPA

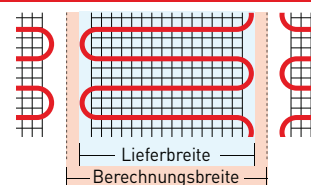


Nahtlose Muffe

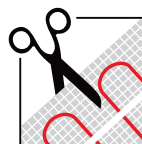


93088

Berechnungsbreite



Flexible Verlegung



Durch Einschnitten der Heizmatten können unterschiedliche bauliche Gegebenheiten berücksichtigt werden.

Einfach einschneiden und anpassen.