

## PRODUKTDATENBLATT

**Type:** SET-eFLOOR-LM-P-120-2000  
**Art. Nr.:** 46698



9120129934619

### Kurzbeschreibung

Laminotherm-Set, 10m<sup>2</sup>, 50x2000cm, 1200W, PFAS frei, inkl. Thermostat e



Das Fußbodenheizungsset eFLOOR LM PREMIUM beinhaltet die werkseitig konfektionierte Dünnbettheizmatte eFLOOR LM zur Temperierung von Laminat-, Parkett- und Korkböden sowie zur Beheizung gut isolierter Räume. Die Heizmatte wird schwimmend unter dem Bodenbelag verlegt und eignet sich für trockene Innenräume. Dank des verstärkten Aluminiumgewebes wird die Wärme gleichmäßig über die gesamte Fläche verteilt und Hot Spots werden zuverlässig vermieden. Mit einer Aufbauhöhe von nur 1.3 mm ist die Matte ideal für Renovierungen geeignet. Die Dipol-Ausführung reduziert elektromagnetische Felder, ist elektrosmogarm, PFAS-frei und besonders verlegefreundlich. Die Heizleistung beträgt 120 W/m<sup>2</sup>. Die Nenntemperatur liegt bei bis zu 90 °C. Schutzart: IPX7. Schutzmaßnahme: FI-Schutzschaltung 30 mA. Aufbau gemäß IEC 60335. Anschlussleitung: 4 m, 2x1.0 mm<sup>2</sup> mit Schutzgeflecht. Aluminiumgewebestärke: 1 mm. CE- und SEMCO-zertifiziert. Ergänzt wird das Set durch den Schaltereinbaethermostat eTOUCH PRO mit 1.8" TFT-Farbdisplay, programmierbaren Ein- und Ausschaltzeiten sowie energiesparenden Funktionen nach Ökodesign-Richtlinie. Die Steuerung erfolgt intuitiv über das Farbdisplay. Zusätzlich enthalten sind ein Fühlerschutzrohr FSH und ein 2.5 m langer Installationsschlauch mit nur 12 mm Durchmesser für die einfache und sichere Sensorverlegung. Die Betriebsspannung beträgt 230 V. Das Set bietet eine komfortable, energieeffiziente Komplettlösung für elektrische Fußbodenheizung unter sensiblen Bodenbelägen.

### ETIM Merkmale

<b>Ausführung</b>	Heizkabel	<b>Anschlussspannung</b>	230 230 Volt
<b>Mit Trägermatte</b>	✓	<b>Anschlussleistung</b>	1200 1200 Watt
<b>Fixierung des Heizleiters</b>	geklebt	<b>Leistung</b>	120 Watt pro Quadratmeter
<b>Selbstklebend</b>	✗	<b>Heizleiterbelastung</b>	6 Watt pro Meter
<b>Geeignet für Feuchträume</b>	✓	<b>Widerstand</b>	44 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>	10 Quadratmeter
<b>Mit Raumthermostat</b>	✓	<b>Länge</b>	20000 Millimeter
<b>Mit Bodentempersensor</b>	✓	<b>Breite</b>	500 Millimeter
		<b>Stärke</b>	1 Millimeter

Erstellt am: 27.06.2025