



PRODUKTDATENBLATT - FUSSBODENHEIZUNG

LAMINOTHERM

Dipol-Heizmatte unter Parkett oder Laminatböden.

Laminotherm Heizmatten werden zur Temperierung und Beheizung von Räumen mit Parkett- und Laminatböden verwendet. **Das Heizsystem wird schwimmend verlegt.**

Das verstärkte Aluminiumgewebe garantiert eine optimale Wärmeverteilung und verhindert die Bildung von „Hot Spots“. Die Heizmatte ist elektrosmogarm, durch den 1,3 mm dünnen Aufbau und die Dipol-Ausführung ist sie sehr einfach zu verlegen.

Nur für Parkett-, Laminat- und Korkböden geeignet. Nicht für Teppich, PVC oder Fliesen, hierfür verwenden Sie bitte die Netzheizmatte DS oder NST. Verlegung unter Kästen, Betten, Schränken, etc. vermeiden wegen Hitzestau.

PRODUKTVORTEILE

- + Nur 1,3 mm dünn
- + Ideale Wärmeverteilung durch spezielle Folienoberfläche
- + Sehr magnetfeldarm < 25 nT
- + Einfache, schnelle Montage durch schwimmende Verlegung und nur eine Anschlussleitung

AUSWAHLHILFE

Zur Verwendung in trockenen Räumen.

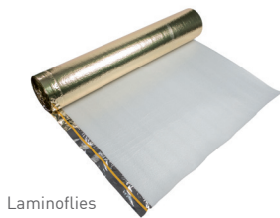
LM-120 W/m²

Als Vollheizung bei standardmäßiger Isolierung in Küchen, Badezimmern, Vorräumen, Wintergärten. Oder zur Temperierung bei schlechter Isolierung bzw. bei erhöhtem Wärmebedarf.

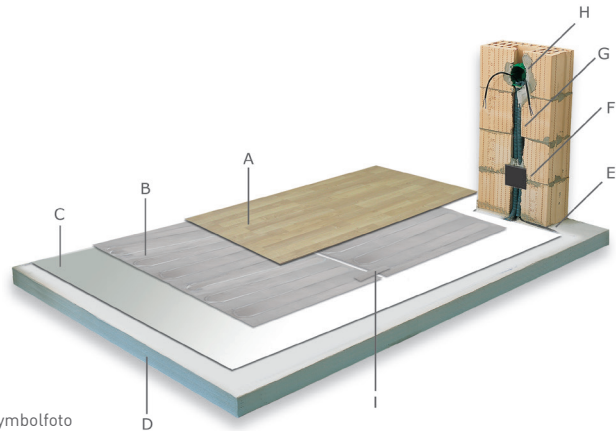
ETHERMA TIPP: Laminoflies garantiert einen optimalen Einbau und eine perfekte Wärmeverteilung der Laminotherm Heizmatte. Zum Schutz der Heizmatten sollte Laminotherm nur in Kombination mit Laminoflies eingebaut werden.

LAMINOTHERM

Dipol-Heizmatte unter Parkett oder Laminatböden.



Laminoflies



Symbolfoto

INSTALLATIONSBEISPIEL

- A Laminatboden (schwimmend)
- B Laminotherm
- C Laminoflies
- D Unterboden
- E Anschlussleitung, 5 m
- F Anschlussdose
- G Installationsschlauch
- H Schalterdose 55
- I Aluband

Laminotherm LM, 120 W/m², 230 V, IP X7

Typ	Best.-Nr.	Leistung (W)	Abmessungen (cm)		
			Breite	Länge	m ²
122-LM5-200	39616	120	50	200	1,0
122-LM5-400	39617	240	50	400	2,0
122-LM5-600	39678	360	50	600	3,0
122-LM5-800	39679	480	50	800	4,0
122-LM5-1000	39680	600	50	1000	5,0
122-LM5-1200	39681	720	50	1200	6,0
122-LM5-1400	39682	840	50	1400	7,0
122-LM5-1600	39683	960	50	1600	8,0
122-LM5-1800	39684	1080	50	1800	9,0
122-LM5-2000	39685	1200	50	2000	10,0

TECHNISCHE DATEN

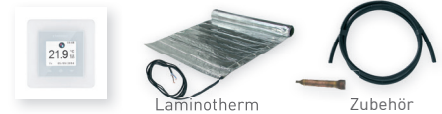


- > Nennspannung: 230 V
- > Leistung: 120 W/m²
- > Temperaturbeständig: bis 90 °C
- > Heizmattenstärke: 1,3 mm
- > Isolierung: Fluor Polymer PFA
- > Schutzart: IP X7
- > Schutzmaßnahme: FI-Schutzschaltung 30 mA
- > Anschlussleitung: 5 m; 2 x 1,0 mm² + Schutzgeflecht
- > Prüfzeichen: NEMCO

Laminotherm Set LMSU - mit intelligentem Schaltereinbaethermostat eTOUCH mini

- > 1 Stk. Laminotherm 122-LM, 120 W/m²
- > 1 Stk. Schaltereinbaethermostat eTOUCH-mini-white

- > 1 Stk. Fühlerschutzrohr FSH-12 inkl. 2,5 m Installationsschlauch SS-12



Laminotherm Set LMSS - mit elektronischem Schaltereinbaethermostat ET-71

- > 1 Stk. Laminotherm 122-LM, 120 W/m²
- > 1 Stk. Schaltereinbaethermostat ET-71

- > 1 Stk. Fühlerschutzrohr FSH-12 inkl. 2,5 m Installationsschlauch SS-12

