



ETHERITA
Geniale Wärmelösungen

Laminotherm®

Fußbodentemperierung unter Holz und Laminatböden.



So einfach wird's gemacht:



Dämmung verlegen



Laminotherm 80 & 140 W/m²



Laminotherm verlegen



Einschneiden



Matten verbinden



Laminat schwimmend verlegen

Wärme für Parkett- und Laminatböden.

Laminotherm ist ein speziell entwickeltes Fußbodentemperiersystem zur besonders einfachen, trockenen Verlegung unter Parkett oder Laminat. Die Matten können jeder Raumgeometrie angepaßt werden und verhindern durch die spezielle Heizoberfläche Magnetfelder und Hot Spots am Laminat.

Die Vorteile:

- 01 Einfache Verlegung
 - › Die Heizmatte wird direkt unter den Laminatböden auf die Trittschalldämmung verlegt.
- 02 Magnetfeldfrei
 - › ein spezielles Heizelement verhindert die Bildung eines elektromagnetischen Feldes.
- 03 Spezielle Heizoberfläche
 - › verhindert durch die selbstregulative Wirkung der Heizoberfläche das Entstehen von Hot Spots.

Heizmatte Typ Laminotherm LM



Das Heizelement Laminotherm wird zur Fußboden-temperierung unter Holz und Laminatböden verwendet. Das Heizelement kann schwimmend oder auch geklebt unter den Holz- bzw. Laminatbelägen verlegt werden.

Die spezielle Oberfläche des Heizelements verhindert die Bildung von „Hot Spots“

Technische Information

- > Nennspannung: 230 V
- > Leistung: 80, 140 W/m²
- > Nenntemperatur: 90°C
- > Schutzmaßnahme: FI-Schutzschaltung 30 mA
- > Isolierung: Fluor Polymer PFA
- > Anschluss: 3 x 1,5 mm²
- > Anschlussleitung: Festanschlusslänge 3 m
- > Systemaufbau: nach IEC 60335
- > Prüfzeichen: nach CE
- > zur Verwendung in trockenen Räumen



Zubehör

Sets wahlweise inklusive
Regler ET-31AF/F (Set LMS) oder
mit Uhrenregler ET-32F (Set LMU)



Laminotherm Typ 82 LM, 82 W/m²

Typ	Leistung (W)	Abmessungen		
		Breite (cm)	Länge (cm)	m ²
82-LM5-200	80	50	200	1
82-LM5-400	160	50	400	2
82-LM5-600	240	50	600	3
82-LM5-800	320	50	800	4
82-LM5-1000	400	50	1000	5
82-LM5-1200	480	50	1200	6
82-LM5-1400	560	50	1400	7
82-LM5-1600	640	50	1600	8
82-LM5-1800	720	50	1800	9
82-LM5-2000	800	50	2000	10

Laminotherm Typ 142 LM, 140 W/m²

Typ	Leistung (W)	Abmessungen		
		Breite (cm)	Länge (cm)	m ²
142-LM5-200	140	50	200	1
142-LM5-400	280	50	400	2
142-LM5-600	420	50	600	3
142-LM5-800	560	50	800	4
142-LM5-1000	700	50	1000	5
142-LM5-1200	840	50	1200	6
142-LM5-1400	980	50	1400	7
142-LM5-1600	1120	50	1600	8
142-LM5-1800	1260	50	1800	9
142-LM5-2000	1400	50	2000	10

Die Welt von Etherma

- > Fußbodenheizungen, Teppichheizung, beheizte Noppenmatten
- > Glasheizkörper, Marmorheizkörper, Bodenkanalheizung
- > Freiflächenheizung in Beton, Walz- & Gußasphalt und Epoxydharz
- > Dachrinnen- und Dachflächenheizung
- > Rohrbegleitheizung
- > Terrassenstrahler
- > Infrarotstrahler
- > Heizlüfter, Luftschleier

ETHERMA

Elektrowärme-Verfahrenstechnik
Gesellschaft m.b.H.

Österreich

Landesstraße 16
A-5302 Henndorf

Tel.: +43(0) 6214 / 76 77
Fax: +43(0) 6214 / 76 66
Web: www.etherma.com
Mail: office@etherma.com

Deutschland

Fabrikstraße 3
D-48599 Gronau

Tel.: +49(0) 25 62 / 71 20 50
Fax: +49(0) 25 62 / 81 62 90
Web: www.etherma.com
Mail: office.de@etherma.com