

Top-Therm

Flächenheizung für Laminat und Parkett



Erhältliche Paketgrößen:

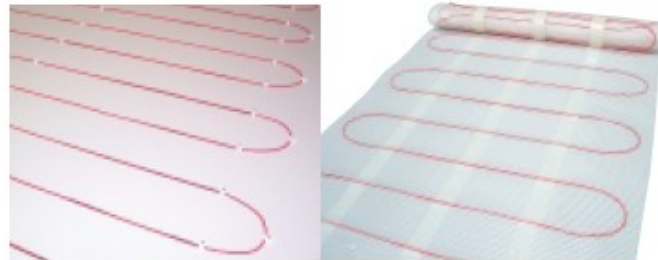
- 2,50 m für Räume bis 3 m Länge
- 3,50 m für Räume bis 4 m Länge
- 4,50 m für Räume bis 5 m Länge
- 5,50 m für Räume bis 6 m Länge

- Für jedermann einfach selbst zu verlegen
- Mollige Bodenwärme
- Sparsam
- Wartungsfrei
- Sicher

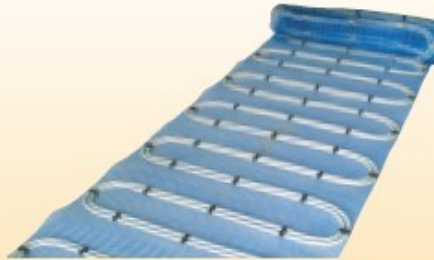


Weitere Produkte:

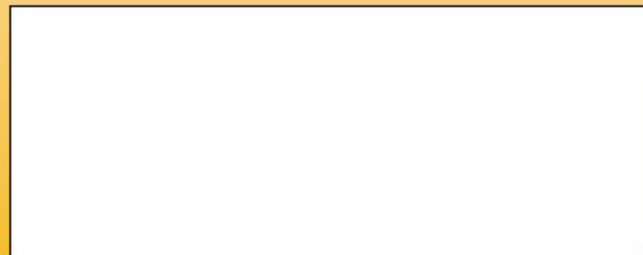
Elektro-Flächenheizsysteme



Warmwasser-Flächenheizsysteme

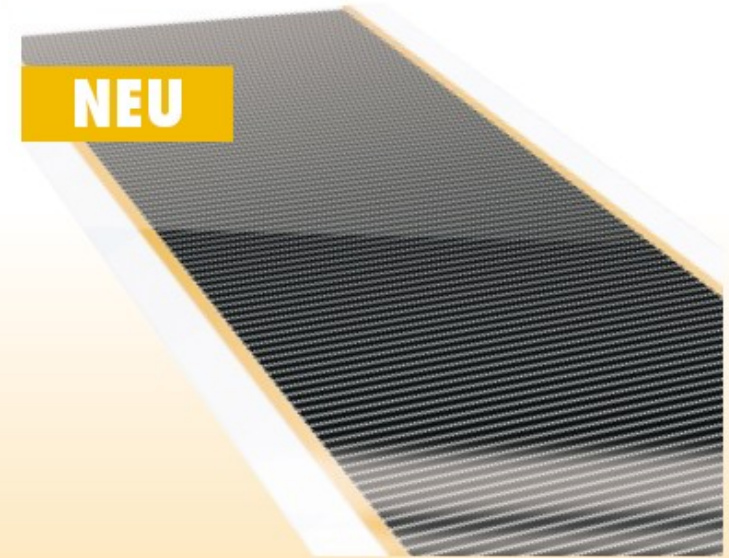


Vario-Heizsysteme



Top-Therm

Flächenheizung für Laminat und Parkett



Die geniale Baukasten-Heizung speziell für Laminat und Parkett

Einfach zwischen Trittschalldämmung und Dampfsperre ausrollen ... schon wird Ihr neuer Boden warm ... Genießen Sie es!

- Für jedermann einfach selbst zu verlegen
- Mollige Bodenwärme
- Sparsam
- Wartungsfrei
- Sicher

Die Zusammenstellung

1. Überlegung: Was will ich beheizen?

Sie brauchen die Heizfolie nur dort einzusetzen wo Sie später warm haben möchten, es macht keinen Sinn unter Möbeln zu heizen. Wenn Sie z.B. im Schlafzimmer nur den Laufweg rechts und links neben dem Bett angenehm warm haben möchten so brauchen Sie nur dort die Folie auszulegen.

Planen Sie auch immer eine Randzone zu Wänden hin ein, niemand stellt sich direkt mit der Nase an die Wand ...

2. Überlegung: Welche Länge und wie viel Folien brauche ich?

jede Folie hat eine beheizte Breite von 50 cm, Sie müssen sich nur für die richtige Länge entscheiden

Orientieren Sie sich bei der Wahl der Folienlänge immer an der längsten Raumseite, weniger Bahnen bedeuten weniger Anschlussarbeit !

Damit genügend Platz für die Zuleitungen bleibt, sollten Sie die Folie ca. 50 cm kürzer als Ihre Raumlänge wählen.

Die Anzahl der Folien orientiert sich demnach an der kürzeren Raumseite, lassen Sie auch hier ca. 50 cm Platz für Zuleitungen.

3. Beispiel:

Raum 12 m², 4 m lang, 3 m breit

längste Raumseite = 4 m minus Randzone = 3,50 m empfohlene Folienlänge

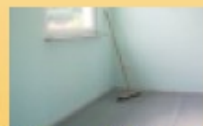
kurze Raumseite = 3 m minus Randzone = 2,50 m / 0,5 m = 5 Heizfolien

-> Sie benötigen also 5 Heizfolien à 3,50 m Länge und einmal das Regel-Set (Comfort oder Standard)

Die Verlegung

Sämtliche Heizfolien sind vorkonfektioniert und mit Anschlussleitungen versehen, da die Anschlussleitungen dicker sind als die Folie, sollte für diese eine kleine Nut in den Untergrund gestemmt werden.

-> sollte eine Folie zu lang sein, kann diese gekürzt werden.



Untergrund säubern



Trittschalldämmung ausrollen



Heizbahnen auslegen



Dampfsperre (PE-Folie) aufbringen



Laminat/Parkett verlegen

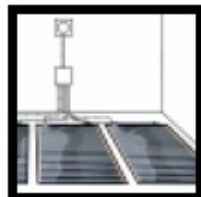


Fertig!

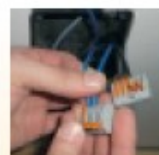
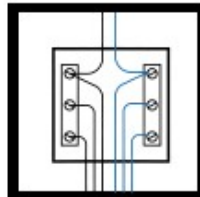
Der elektrische Anschluss



Sämtliche Anschlussleitungen werden in die Anschlussdose (Bestandteil des Regelsets) geführt.



Jetzt noch eine Hin- und eine Rückleitung zum Regler einsetzen, schon können die Heizmatten in Betrieb genommen werden



Leitungen abisolieren und in die Quick-Verbinder stecken (blau zu blau, schwarz zu schwarz). Quick-Verbinder schließen, so werden alle Matten parallel miteinander verbunden.

Speziell für Laminat und Parkett !

elektrische Fußbodenheizungen sind in der Regel nicht geeignet für Laminat und Parkett, viele Hersteller geben Ihren Bodenbelag nur für Warmwasser-Fußbodenheizung frei.

Grund: das Heizkabel liegt wie eine „heiße Schnur“ im Boden, die Wärmeverteilung muss vom Bodenaufbau übernommen werden. Holzböden können dies nicht, daher kann es zu lokalen Überhitzungen und sogar Schäden kommen !!!

TOP-THERM ist speziell für die Anwendung unter Laminat oder Parkett konstruiert:

-> die Heizleistung ist mit 80 W/qm optimal auf die Wärmeübertragung dieser Böden ausgelegt

-> bei bestimmungsgemäßem Gebrauch werden max. 26–28 °C Oberflächentemperatur erreicht

-> die Wärmeverteilung ist absolut gleichmäßig, auch in der Anheizphase, dadurch erfolgt eine sehr schonende Aufheizung

-> Die schonende und gleichmäßige Erwärmung macht ***TOP-THERM*** zur idealen Erwärmung für alle „fußbodenheizungsgerechten“ Laminat- und Parkettböden.

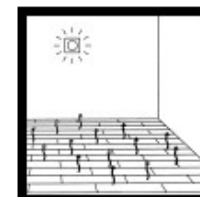


Wärmebild einer konventionellen elektrischen Bodenheizung links nach ca. 5 min. rechts nach ca. 45 min.



Wärmebild der TOP-THERM Heizfolie für Laminat / Parkett links nach ca. 5min rechts nach ca. 45 min.

Die Regelsets



Jedes Regel-Set beinhaltet einen elektrischen Bodenregler mit Fernfühler, eine Dose zum Verkleben der einzelnen Heizbahnen sowie zwei Leerrohre, eines für den Fühler und eines für die Zuleitungen.

An jeden Regler können bis max. insgesamt 30 qm (60 lfm.) Heizfolie angeschlossen werden.

Der Regler kann überall dort platziert werden, wo ein 230-V-Stromanschluss vorhanden ist; dies muss nicht unbedingt im beheizten Zimmer sein. Durch den Fernfühler sind Sie hier absolut flexibel!



Regelset Standard: elektronischer Bodenregler mit Fernfühler



Regelset Comfort: elektronischer Bodenregler mit integrierter digitaler Zeitschaltuhr und Fernfühler