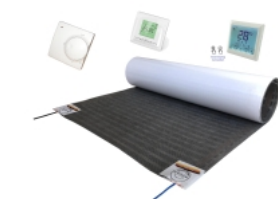




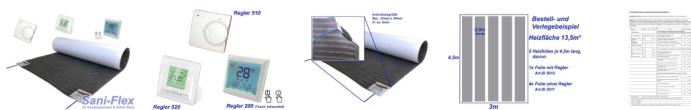
Elektrische Fußbodenheizung, superflache Heizfolie speziell für Parkett + Laminat, inkl. Anschlüsse und Regler



108,40 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Sani-Flex
Bestell-Nr.: 5012



Die Elektro Folienheizung als Fußbodenheizung speziell für schwimmend verlegte Laminat- und Parkett Fußböden, inklusive Regler nach Wahl.

Diese elektrische Folienheizung ist speziell für "schwimmend verlegte" Oberböden wie **Laminat und Parkett Fußböden** entwickelt. Durch die ultraflache Bauart ist die Heizfolie ganz besonders für den nachträglichen Einbau geeignet, z.B. bei Renovierungen.

Bestell- und Verlegehinweis:

Jede Heizfolie ist 0,5m breit und in der Länge 2,5m (1,25m²) bis 5,5m (2,75m²) lieferbar. Die Folienbahn kann bei Bedarf in der Länge ca. alle 2 cm gekürzt werden.

Bei der Installation ist ebenfalls die Bauhöhe des elektrischen Anschlusses zu beachten. Ein entsprechende Aussparung von ca. 5mm Höhe ist im Unterboden vorzusehen.

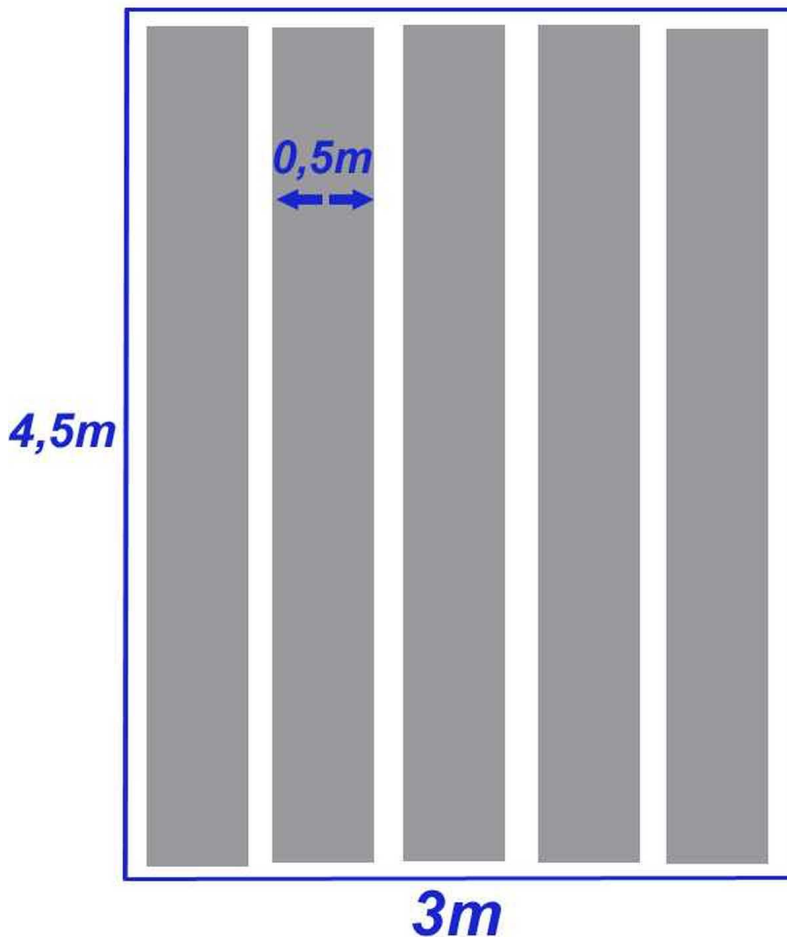
Die Breite und Länge des Anschlusses beträgt 32mm x 35mm, die Höhe ca. 5mm!

WICHTIG: Die Heizfolie kann nicht eingeschnitten und im Winkel ums Eck verlegt werden. Bestellen Sie daher die entsprechende Anzahl an Heizfolien für Ihre Fläche.

Beispiel für Raumfläche 4,5m x 3m = 13,5m² falls Sie **keinen Temperaturregler** haben, bestellen Sie in separatem Angebot:

1x Heizfolie 4,5m lang im Komplet Set mit Temperaturregler und hier:

4x Heizfolie 4,5m lang **ohne Regler, Artikel-ID 5011**. (Falls Regler vorhanden, 5x Heizfolie 4,5m lang).



Bestell- und Verlegebeispiel

Heizfläche 13,5m²

5 Heizfolien je 4,5m lang, davon:

1x Folie mit Regler
Art.ID 5012

4x Folie ohne Regler
Art.ID 5011

Für eine kinderleichte Verlegung wird die Folienheizung z.B. mit doppelseitigen Klebeband auf der Trittschalldämmung befestigt. Die Fußbodenheizung ist daher zur Selbst-, als auch zur Handwerkermontage geeignet: Ausrollen, anschließen, Laminat verlegen – fertig!

Technische Daten:

Heizfolienlänge	2,5m bis 5,5m (siehe Auswahlmene oben)
Mattenfläche	entsprechend der Bestelllänge (1,25m ² bis 2,75m ²)
Mattenbreite	0,5m
Spannung	230V AC 50Hz
Heizleistung	ca. 80 W/qm
Länge Zuleitungskabel	3m
Aufbauhöhe Folie, Anschluss	Folie nur ca. 1mm, elektr. Anschluss ca 5mm,
Max. Betriebstemperatur	+80°C
Min. Betriebstemperatur	-10°C
Schutzart	IP67
verwendbar	nicht für Feuchträume
LxBxH Anschluss in mm	32x35x5

Funktionsweise:

Der in der Folie eingebrachte flache Heizdraht wandelt den elektrischen Strom in Wärme um. Die Oberflächentemperatur ist abhängig von der Dämmung (gerade des Untergrunds) und der eingestellten Temperatur am Regler. Während der Aufwärmphase arbeitet das System mit seiner Nennleistung, bis die gewünschte Temperatur des Bodens erreicht ist. Danach wird der Regler die Temperatur nur noch auf dem eingestellten Wert halten, was wesentlich weniger Energie benötigt. (Durch eine ausreichende Dämmung verkürzen Sie die Aufheizzeit und sparen somit Energie. Sparen Sie Geld durch richtige Isolation und somit verkürzter Aufheizzeit)

3 verschiedene Temperatur Regler stehen oben im Wahlmenu zur Auswahl:

Alle 3 Typen dienen zur automatischen Regelung elektrischer Fußbodenheizungen und werden inkl. Temperaturfühlerleitung (2m lang) geliefert. Die Heizkreise werden gemäß Ihrer Einstellungen geregelt. Somit ist ein sicherer- und energiesparender Gebrauch Ihrer Fußbodenheizung gewährleistet. Gewünschte Temperatur einstellen - fertig!

Regler 510: Mit dem Ein / Aus Schalter setzen Sie den Regler in Betrieb. Die Heiztemperatur wird stufenlos über einen soliden Drehknopf eingestellt.

Regler 520: Dieser Regler bietet zusätzlich eine programmierbare Wochenzeitschaltuhr für eine automatische Ein- Ausschaltung. Die Anzeige der Messwerte über ein komfortables, unbeleuchtetes Display

Regler 200: Temperaturregler und Raumthermostat mit modernem, beleuchtetem Touchscreen Display. Natürlich mit programmierbarer Wochenzeitschaltuhr für eine automatische Ein- Ausschaltung.

Technische Daten der Regler:

	Regler 510	Regler 520	Regler 200
Spannung	230V /AC 50 Hz	230V /AC 50 Hz	230V /AC 50 Hz
Max. Schaltstrom	16A	16A	16A
Max. Schaltleistung	ca. 3,8KW	ca. 3,8KW	ca. 3,8KW
Eigenverbrauch	0,45W	0,45W	0,45W
Gewicht	90g	150g	150g
Temperaturbereich	+5°C bis +45°C	+5°C bis +35°C	+5°C bis +35°C
Max. Luftfeuchte	80%	80%	80%
Schutzart	IP20	IP21	IP21
Schutzklasse	II	II	II
Programmspeicher	-	12 Monate	12 Monate
Display	-	LCD	LCD
Montageart	Unterputz in Leerdose	Unterputz in Leerdose	Unterputz in Leerdose
Regler Abmessungen	86 x 86 x 35mm	86 x 86 x 35mm	86 x 86 x 35mm

inkl. Fühlerleitung, ca. 2m



Regler 510



Regler 520



Regler 200 (Touch, beleuchtet)

Artikeleigenschaften

Geeignet für/als: Parkett und Laminat, schwimmende Verlegung
Steuerung: Programmierbar

Verfügbare Artikelvarianten

Länge - Fläche
• 2.5m (1.25 m²)
• 3.5m (1.75 m²)
• 4.5m (2.25 m²)
• 5.5m (2.75 m²)

Regler
• Nr 200 (Digital-Regler Touch. beleuchtet)
• Nr 510 (Komfort-Regler)
• Nr 520 (Digital-Regler)