Störi Ecofloor

Fussbodenheizungen für wohlige Wärme

Bei Um- und Neubauten kommt es nicht selten vor, dass Heizkörper eine optimale Gestaltung behindern oder gar verunmöglichen. Hier schaffen die elektrischen Bodenheizsysteme Störi Ecofloor Abhilfe. Einfach und schnell eingebaut, sind sie eine preiswerte Alternative zu konventionellen Heizsystemen.

Auch kalte Böden in den Übergangszeiten vor und nach der Winter-Heizperiode werden bei Konvektionsheizungen mit Radiatoren oft bemängelt. Je nach Einstellung wird bei Ecofloor-Bodenheizungen in solchen Fällen die Temperatur nur um einige Grad angehoben, was jedoch bereits zu einem angenehmen Gefühl im Fussbereich führt. Dadurch wird nur wenig Strom verbraucht und die elektrische Heizmatte als sparsame und komfortable Zusatzheizung betrieben.

Gleichmässige Wärmeverteilung
Bei der Konvektion mit herkömmlichen Radiatoren steigt die erwärmte Umgebungsluft erst nach oben und drückt dann die kältere Luft nach unten. Eine angenehme Temperatur im Bodenbereich ist bei solchen Heizsystemen deshalb nur bei bedeutend höherer Wärme im Kopfbereich möglich. Im Gegensatz dazu erzeugen Bodenheizungen die Wärme direkt bei den Füssen. Da sie unmittelbar unter dem Bodenbelag verlegt werden, erwärmt sich dieser bereits wenige Minuten nach dem Einschalten spürbar. So schaffen elektrische Fussbodenheizungen bei geringeren aber gleichmässigeren Raumtemperaturen ein Höchstmass an Gemütlichkeit.

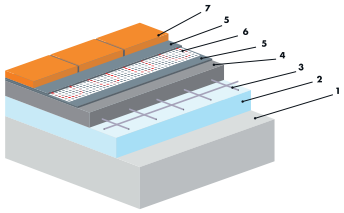
Für Innen- und Aussenanwendungen
Bodenheizungen von Störi sind in verschiedenen Ausführungen erhältlich. Das Direkt-Heizsystem Ecofloor-Direct ist die richtige Lösung für Wärme im Bedarfsfall. Umgehend nach der Einschaltung wird es aufgeheizt und sorgt rasch für wohlige Wärme. Für Aussenanwendungen ist unsere Bodenheizung Ecofloor-Outdoor die richtige Wahl und schützt Gehsteige, Laderampen oder Garageneinfahrten vor Frost und Schnee.

Einfache und komfortable Regelung
Mittels Thermostat und Fussbodenfühler kann bei Ecofloor-Bodenheizungen die gewünschte Temperatur je Raum einfach eingestellt und geregelt werden. Sonneneinstrahlung und Wärmegewinn durch Personen oder andere Wärmequellen werden durch den Regler erfasst und berücksichtigt. In Kombination mit einer programmierbaren Zeitschaltuhr ist eine bedarfsgerechte Erwärmung möglich.
Die Bodenheizsysteme Ecofloor lassen sich mit den verschiedenen Temperaturreglern und Zeitschaltuhren von Störi kombinieren. In unserem breiten Sortiment finden Sie je nach Anspruch die passende Lösung.

Technische Daten

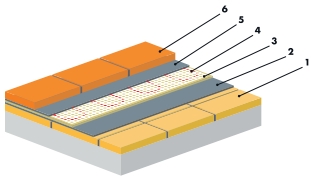
Die Heizsysteme Störi Ecofloor werden in festgelegten Abmessungen (Anschlusswert, Länge, Fläche) hergestellt. Das Heizkabel ist nicht zu verkürzen, nur die Anschlussleiter (kalte Ende) können verkürzt werden.

Direkt-Heizsystem



1) Untergrund 2) Wärmeisolierung 5 cm 3) Stahleinlage
4) Betonübertragungsschicht 3-4 cm 5) Elastischer Klebekit
6) Heizelement 7) Fliesen

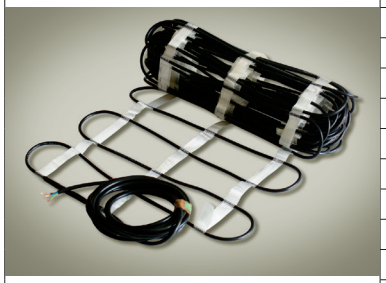
Direkt-Heizsystem (Renovation)



1) Ursprüngliche Fliesen oder Beton o.ä. 2) Elastischer Klebekit
3) Wärmeisolierung Climapor 4) Heizelement
5) Elastischer Klebekit 6) neue Fliesen

Ecofloor-Direkt Direktheizmatten DHM	**Fläche m²**	**Breite m**	**Länge m**	**Artikel-Nr. Leistung 100 W/m²**	**Artikel-Nr. Leistung 150 W/m²**	**Artikel-Nr. Leistung 200 W/m²**	**Preis (CHF) inkl. MwSt.**
	1.50	0.30	5.00		909551 | 225 W	909561 | 300 W	**329.70**
	2.00	0.30	6.67		909552 | 300 W	909562 | 400 W	**395.65**
	3.00	0.30	10.00		909553 | 450 W	909563 | 600 W	**545.90**
	4.00	0.30	13.33		909554 | 600 W	909564 | 800 W	**644.30**
	1.00	0.50	2.00			909542 | 200 W	**209.70**
	2.00	0.50	4.00		909'521 | 300 W	909544 | 400 W	**334.05**
	3.00	0.50	6.00		909523 | 450 W	909546 | 600 W	**422.65**
	3.60	0.50	7.20		909524 | 540 W	909547 | 720 W	**507.00**
	4.00	0.50	8.00		909525 | 600 W		**525.35**
	5.00	0.50	10.00	909502 | 500 W	909526 | 750 W		**577.25**
	6.00	0.50	12.00	909503 | 600 W	909527 | 900 W		**673.45**
	7.00	0.50	14.00		909528 | 1'050 W		**741.55**
	8.00	0.50	16.00		909529 | 1'200 W		**832.35**
	9.00	0.50	18.00		909530 | 1'350 W		**935.05**
	10.00	0.50	20.00		909531 | 1'500 W		**1'052.90**
	11.00	0.50	22.00	909508 | 1'100 W	909532 | 1'650 W		**1'116.30**
	12.00	0.50	24.00		909533 | 1'800 W		**1'343.70**
	13.00	0.50	26.00		909534 | 1'950 W		**1'455.05**
nur 1 Anschlusskabel 5m, Mattenbreite 30 + 50cm	14.00	0.50	28.00	909511 | 1'400 W	909535 | 2'100 W		**1'566.35**

= **Verfügbar solange Vorrat**

Ecofloor-Outdoor Freiflächenheizmatten MDT	**Fläche m²**	**Breite m**	**Länge m**	**Artikel-Nr. 230 Volt Leistung 400 W/m²**	**Artikel-Nr. 400 Volt Leistung 400 W/m²**	**Preis (CHF) inkl. MwSt.**
	0.90	0.75	1.10	F5510005 | 340 W		**209.70**
	1.40	0.75	1.90	F5510010 | 570 W		**222.70**
	2.20	0.75	2.90	F5510015 | 880 W		**282.15**
	2.60	0.75	3.40	F5510020 | 1030 W		**318.90**
	3.30	0.75	4.40	F5510025 | 1320 W		**369.70**
	4.30	0.75	5.70	F5510030 | 1700 W		**417.25**
	4.70	0.75	6.30	F5510035 | 1880 W		**429.15**
	6.10	0.75	8.20	F5510040 | 2450 W		**549.15**
	7.30	0.75	9.70	F5510045 | 2900 W		**595.65**
	8.50	0.75	11.30	F5510050 | 3400 W		**682.10**
	13.00	0.75	17.30	F5510055 | 5200 W		**1'084.25**
	18.40	0.75	24.50	F5510060 | 7350 W		**1'846.35**
	1.50	0.75	2.00		F5510105 | 600 W	**272.40**
	2.50	0.75	3.30		F5510110 | 1000 W	**295.10**
	3.80	0.75	5.10		F5510115 | 1520 W	**388.10**
	4.50	0.75	6.00		F5510120 | 1800 W	**422.65**
	5.80	0.75	7.70		F5510125 | 2300 W	**536.20**
	7.40	0.75	9.90		F5510130 | 2970 W	**619.40**
	8.30	0.75	11.00		F5510135 | 3300 W	**631.30**
	10.60	0.75	14.20		F5510140 | 4250 W	**857.25**
	12.80	0.75	17.00		F5510145 | 5100 W	**941.55**
nur 1 Anschlusskabel 5m, Mattenbreite 75cm, zweiadriges Kabel mit voller Schutzumflechtung und UV- Schutz	14.80	0.75	19.70		F5510150 | 5900 W	**1'077.75**
	22.50	0.75	30.00		F5510155 | 9000 W	**1'775.00**

Zubehör

Raumthermostat - Unterputzmontage		Typ	Schaltstrom	Masse	Artikel-Nr.	Preis (CHF) inkl. MwSt.
Der programmierbare Raumtemperaturregler FIT 3L ermöglicht es, bis zu 9 Schaltzeiten pro Tag abzuspeichern, um die Raumtemperatur entsprechend den persönlichen Gewohnheiten einzustellen. Zusätzlich verfügt das Gerät über eine Begrenzer-Funktion der Bodentemperatur, worauf das Gerät ein- oder ausschaltet wenn die Temperatur unter- oder überschritten wird. Mit Energieverbrauchsanzeige. Inkl. Fernfühler (4m) Raumtemperaturbereich: 5°C-30°C Bodentemperaturgrenze: min. 10°C bis max. 40°C		FIT 3L Suisse	10 A	88 x 88 x 25 mm	906026	siehe sep. Preisliste
(np = nicht programmierbar) Der Raumtemperaturregler FIT np 3L ermöglicht es, auf einfache Weise zwischen Komforttemperatur und Absenktemperatur umzuschalten. Über eine externe Schaltuhr kann die Temperatur automatisch abgesenkt werden. Zusätzlich verfügt das Gerät über eine Begrenzer-Funktion der Bodentemperatur, worauf das Gerät ein- oder ausschaltet wenn die Temperatur unter- oder überschritten wird. Inkl. Fernfühler (4m) Raumtemperaturbereich: 5°C-30°C Bodentemperaturgrenze: min. 10°C bis max. 40°C		FIT np 3L Suisse	10 A	88 x 88 x 25 mm	906226	siehe sep. Preisliste
Reinweiss, 1S, Raumtemp. *...6 (5...30°C), Bodentemp. 20...50°C, Temperaturabsenkung wahlweise 3 oder 5 K über externe Schaltuhr, Netzschalter 2-polig, 2 Kontroll-Anzeigen: „Regler fordert Wärme an" „Regler im Absenkbetrieb"	⊛	HE L2A Suisse	16 A	88 x 88 x 16 mm	906131E	siehe sep. Preisliste
Reinweiss, Temp.Bereich 5...30°C, Bodentemp. 20...50°C Schaltleistung 2.3 kW, Absenkeing., Schalttemperaturdiff. ca. 1 K, Temperaturabsenkung 3 oder 5 K wählbar, mit Fernfühler (4m) als Temperaturbegrenzung		Edizio due 4275	16 A	59 x 59 x 38 mm	906111	siehe sep. Preisliste

⊛ **Verfügbar solange Vorrat**

Regelgeräte - Aufputzmontage		Typ	Schaltstrom	Masse	Artikel-Nr.	Preis (CHF) inkl. MwSt.
Reinweiss, Zahlenskala 1...6 (10...60°C), 1 S, 1 Schalter Netz Ein/Aus, 1 Kontroll-Lampe „Regler fordert Wärme an"		525.31	16 A	75 x 75 x 25.5 mm	140117E-1	siehe sep. Preisliste
Mit Tagesprogrammuhr, reinweiss, 10...50°C, 1 We, potenzialfrei, Drehschalter für 5 Programme: Tag/Automatik/Nacht/Frostschutz/Aus, getrennte Einstellung der Tag- & Nachttemperatur, 2 Kontroll-Lampen „Heizung ein" „Absenkbetrieb"		easy 3 ft	16 A	160 x 80 x 36 mm	906298E	siehe sep. Preisliste
Mit Wochenprogrammuhr, reinweiss, 10...50°C, 1 We, potenzialfrei, Drehschalter für 5 Programme: Tag/Automatik/Nacht/Frostschutz/Aus, getrennte Einstellung der Tag- & Nachttemperatur, 2 Kontroll-Lampen „Heizung ein" „Absenkbetrieb"		easy 3 fw	16 A	160 x 80 x 36 mm	906297E	siehe sep. Preisliste

Regelgeräte - Unterputzmontage		Typ	Schaltstrom	Masse	Artikel-Nr.	Preis (CHF) inkl. MwSt.
Reinweiss, Temp.Bereich 10...50°C am Fühler, Schaltleistung 2.3 kW, Absenkeing., Schalttemperaturdiff. ca. 1 K, Temperaturabsenkung 3 oder 5 K wählbar		Edizio due 4271	10 A	88 x 88 x 38 mm	906112	**siehe sep. Preisliste**
Der programmierbare Fussbodenregler FIT 3F ermöglicht es, bis zu 9 Schaltzeiten pro Tag abzuspeichern um die Bodentemperatur entsprechend den persönlichen Gewohnheiten einzustellen. Mit Energieverbrauchsanzeige. Inkl. Fernfühler (4m), Fussbodentemperaturbereich: 10°C-40°C		FIT 3F Suisse	16 A	88 x 88 x 25 mm	906028	**siehe sep. Preisliste**
(np = nicht programmierbar) Der Fussbodenregler FIT np 3F ermöglicht es, auf einfache Weise zwischen Komforttemperatur und Absenktemperatur umzuschalten. Zusätzlich kann über eine externe Schaltuhr die Temperatur automatisch abgesenkt werden. Inkl. Fernfühler (4m), Fussbodentemperaturbereich: 10°C-40°C		FIT np 3F Suisse	16 A	88 x 88 x 25 mm	906228	**siehe sep. Preisliste**
Temperaturbereich 0°C-40°C, 230V, inkl. Fernfühler	⊛	FT 16	16 A	86 x 86 x 60mm	906105	**siehe sep. Preisliste**

⊛**Verfügbar solange Vorrat**

Steuergeräte und Zubehör		Typ	Schaltstrom	Masse	Artikel-Nr.	Preis (CHF) inkl. MwSt.
Eis und Schneesensor mit 15 m Anschlusskabel		ESF 524 001		70 x 40 x 40 mm	906302	**530.75**
Temperaturfühler mit 15m Anschlusskabel		TFF 524 002		70 x 70 x 40 mm	906303	**531.85**
Universaltemperaturregler • Potenzialfrei • Fühler verlängerbar auf 50m • Temp.-Bereich: 0...60°C • Einstellknopf mit Bereichseinengung und Arretierung • Schaltstrom 10A		ITR 3, 528.35		35.5 x 70 x 70 mm	140108	**151.35**

Störi AG | Wärmepumpen & Wärmetechnik | Sonnenrain 2 | CH - 8832 Wollerau
info@stoeri.com | www.stoeri.com | Tel. +41 44 782 31 11 | Service-Nr. 0800 82 33 99

Gültig ab Januar 2026. Alle vorhergehenden Preisangaben verlieren mit dem Erscheinen dieses Flyers ihre Gültigkeit.
Technische, sowie Preis- und Modeländerungen vorbehalten. Es gelten unsere AGB's, abrufbar unter www.stoeri.com.