





## Thermoflex

Zweileiter mit Serienwiderstand und Abschirmung in selbstklebendem Netz

### Benutzung

Verlegung in Ausgleichsmasse  
Fußbodenheizung für trockene Räume und Feuchträume  
Fußbodenheizung für Klinker- und Natursteinböden sowie Kunststoffbeläge

 Mehrere Leistungen  Netz

- Effektive Verlegung mit selbstklebender Matte
- Dünne Kabelkonstruktion für eine niedrige Bauhöhe
- Heizkabel mit halogenfreier Außenhülle

Die Bodenheizmatte wird am besten auf offenen und regelmäßigen Flächen mit einem Belag aus Klinker oder Naturstein eingesetzt. Die Matte lässt sich in einem einzigen Arbeitsschritt installieren und kann zugeschnitten und angewinkelt werden. Das Heizkabel ist mit festem Mitteabstand auf einem selbstklebenden, alkalibeständigen Glasfasernetz montiert.



## Spezifikationen

Anschlussspannung	230 V
Länge Anschlusskabel	2,5 m
Anzahl Leiter	3 St.
Durchmesser	4 mm
Leistung	60 W/m <sup>2</sup> , 120 W/m <sup>2</sup> , 160 W/m <sup>2</sup>
Enthält besonders besorgniserregende Stoffe gemäß REACH	Nein
Installationstemperatur, min.	18 °C
Dämmmaterial, Mitte	XLPE
Dämmmaterial, innen	ETFE
Dämmmaterial, außen	PE/EVA
Kabelart	Einleiter mit Serienwiderstand und Abschirmung
Schutzart	IP67
Matte	Alkalibeständiges Glasfasernetz
Schutzleiter	Aluminiumfolie
UV-Beständigkeit	Nein

## Dokumente

 CE-Dokument

 Gebrauchsanleitung

 Umweltgerechte Gestaltung

## Garantie



12-jährige Produktgarantie bei Materialfehlern. Für den im Satz enthaltenen Thermostat gilt eine 5-jährige Produktgarantie. Die Garantiedauer für die Fußbodenheizung wird auf 25 Jahre verlängert, wenn die Installation durch einen zugelassenen Elektrofachbetrieb erfolgt und im Onlineservice

Garanter von Ebeco dokumentiert wird.  
Unsere Garantiebedingungen

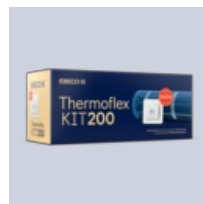
## Artikelliste

Artikelnummer	Breite (m)	Länge (m)	Oberfläche (m <sup>2</sup> )	Leistung (W)	Leistung (W/m <sup>2</sup> )	Widerstand (Ω nominell)	Anschlusskabels (mm <sup>2</sup> )
8961000	0.5	2.6	1.3	80	60	661.3	1,0
8961001	0.5	4.2	2.1	125	60	423	1,0
8961002	0.5	5.6	2.8	170	60	311	1,0
8961003	0.5	7.2	3.6	215	60	246	1,0
8961004	0.5	8.8	4.4	265	60	199	1,0
8961005	0.5	10.8	5.4	325	60	162	1,0
8961006	0.5	13.2	6.6	395	60	134	1,0
8960579	0.5	2.5	1.25	150	120	352.7	1,0
8960580	0.5	3.4	1.7	200	120	264.5	1,0
8960582	0.5	4.2	2.1	250	120	211.6	1,0
8960584	0.5	5.4	2.7	340	120	155.6	1,0
8960585	0.5	6.8	3.4	410	120	129	1,0
8960586	0.5	7.8	3.9	480	120	110.2	1,0
8960588	0.5	8.8	4.4	530	120	99.8	1,0
8960590	0.5	10.8	5.4	640	120	82.7	1,0
8960592	0.5	13.2	6.6	780	120	67.8	1,0
8960594	0.5	15.8	7.9	940	120	56.3	1,0
8960595	0.5	19.2	9.6	1170	120	45.2	1,0
8960596	0.5	23	11.5	1380	120	38.3	1,0
8960598	0.5	28	14	1700	120	31.1	1,0
8961200	0.5	2	1	165	160	325	1,0
8961201	0.5	2.8	1.4	220	160	238	1,0
8961202	0.5	3.4	1.7	275	160	194	1,0
8961203	0.5	4.4	2.2	365	160	146	1,0
8961204	0.5	5.4	2.7	430	160	123	1,0
8961205	0.5	6.4	3.2	510	160	104	1,0
8961206	0.5	7.2	3.6	580	160	91	1,0
8961207	0.5	8.8	4.4	690	160	77	1,0
8961208	0.5	10.8	5.4	870	160	61	1,0
8961209	0.5	13	6.5	1030	160	52	1,0
8961210	0.5	15.8	7.9	1270	160	42	1,0
8961211	0.5	18.6	9.3	1480	160	36	1,0
8961212	0.5	23	11.5	1840	160	29	1,0
8961213	0.5	27.8	13.9	2230	160	24	1,0

## Das Produkt ist enthalten in:

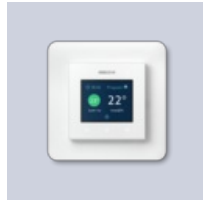


Thermoflex  
Kit 500



Thermoflex  
Kit 200

## Ergänzung mit



EB-Therm 500



EB-Therm 300



Thermo Board



EB-Connect WiFi

Hier können Sie mehr über das Produkt Lesen:

<https://www.ebeco.com/de/produkte/fussbodenheizung/thermoflex>