

Fußbodenheizung

FTM 200/2.5 Set Plus

BEST.-NR.: 205719



FTM 200/1 Set Plus

BEST.-NR.: 205716

FTM 200/1.5 Set Plus

BEST.-NR.: 205717

FTM 200/2 Set Plus

BEST.-NR.: 205718

FTM 200/3 Set Plus

BEST.-NR.: 205720

FTM 200/4 Set Plus

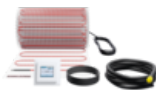
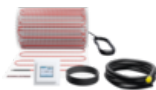
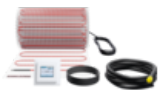
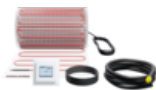
BEST.-NR.: 205721

FTM 200/5 Set Plus

BEST.-NR.: 205722

Die wichtigsten Merkmale

- Das Set besteht aus der Dünnbett-Heizmatte, einem Regler und dem benötigten Installationsmaterial
- Hohe Heizleistung für besonders dicke Fliesen oder Natursteinbeläge
- Geringe Verlegebreite
- Selbstklebendes Gittergewebe mit komplett aufgenähtem Heizleiter
- Mit Schutzfolie auf der Klebeseite der Matte für einfachste Installation
- Besonders planungs- und installationsfreundlich
- Nur eine Anschlussleitung
- Gleichmäßige Temperaturverteilung im Boden
- Niedrige Heizleiter-Belastung



Typ	FTM 200/1 Set Plus BEST.-NR.: 205716	FTM 200/1.5 Set Plus BEST.-NR.: 205717	FTM 200/2 Set Plus BEST.-NR.: 205718	FTM 200/2.5 Set Plus BEST.-NR.: 205719
Best.-Nr.	205716	205717	205718	205719

Elektrische Daten

Netzanschluss	1/N/PE ~ 230 V	1/N/PE ~ 230 V	1/N/PE ~ 230 V	1/N/PE ~ 230 V
Nennspannung	230 V	230 V	230 V	230 V
Anschlussleistung	200 W	300 W	400 W	500 W
Elektrischer Widerstand (+10/-5%)	260,00 Ohm	173,00 Ohm	128,00 Ohm	100,00 Ohm

Werte

Flächenspezifische Leistung	200 W/m²	200 W/m²	200 W/m²	200 W/m²
Heizleiterbelastung	10 W/m	10 W/m	10 W/m	10 W/m
Nenngrenztemperatur Heizelement	90 °C	90 °C	90 °C	90 °C

Ausführungen

Fixierung des Heizleiters	aufgenäht	aufgenäht	aufgenäht	aufgenäht
Abschirmung	Kupfermantel	Kupfermantel	Kupfermantel	Kupfermantel
Schutzart (IP)	IPX7	IPX7	IPX7	IPX7
Schutzklasse	I nach EN 60335	I nach EN 60335	I nach EN 60335	I nach EN 60335

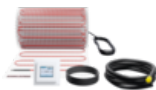
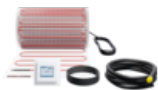
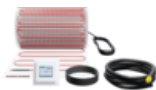
Dimensionen

Fläche	1,00 m²	1,50 m²	2,00 m²	2,50 m²
Länge	3,30 m	5 m	6,7 m	8,30 m
Stärke	3 mm	3 mm	3 mm	3 mm
Breite	300 mm	300 mm	300 mm	300 mm

Energetische Daten

ErP Klasse	RH- Einzelraumheizgerät	RH- Einzelraumheizgerät	RH- Einzelraumheizgerät	RH- Einzelraumheizgerät
Nenn-Wärmeleistung P _{nom}	0,2 kW	0,3 kW	0,4 kW	0,5 kW
Maximale kontinuierliche Wärmeleistung P _{max,c}	0,2 kW	0,3 kW	0,4 kW	0,5 kW
Mindestwärmeleistung (Richtwert) P _{min}	0 kW	0 kW	0 kW	0 kW
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad η_s	39 %	39 %	39 %	39 %
bei Mindestwärmeleistung e _{lmin}	0 kW	0 kW	0 kW	0 kW
bei Nenn-Wärmeleistung e _{lmax}	0 kW	0 kW	0 kW	0 kW
im Bereitschaftszustand e _{lSB}	0 kW	0 kW	0 kW	0 kW
Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	x	x	x	x
Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	-	-	-	-
einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	-	-	-	-
elektronische Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	-	-	-	-
elektronische Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung	x	x	x	x
mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	-	-	-	-
Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat	-	-	-	-
zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	-	-	-	-

mit adaptiver Regelung des Heizbeginns	X	X	X	X
mit Betriebszeitbegrenzung	-	-	-	-
mit Fernbedienungsoption	-	-	-	-
mit Schwarzkugelsensor	-	-	-	-



Typ	FTM 200/3 Set Plus BEST.-NR.: 205720	FTM 200/4 Set Plus BEST.-NR.: 205721	FTM 200/5 Set Plus BEST.-NR.: 205722
Best.-Nr.	205720	205721	205722

Elektrische Daten

Netzanschluss	1/N/PE ~ 230 V	1/N/PE ~ 230 V	1/N/PE ~ 230 V
Nennspannung	230 V	230 V	230 V
Anschlussleistung	600 W	800 W	1000 W
Elektrischer Widerstand (+10/-5%)	85,00 Ohm	61,00 Ohm	54,00 Ohm

Werte

Flächenspezifische Leistung	200 W/m²	200 W/m²	200 W/m²
Heizleiterbelastung	10 W/m	10 W/m	10 W/m
Nenngrenztemperatur Heizelement	90 °C	90 °C	90 °C

Ausführungen

Fixierung des Heizleiters	aufgenäht	aufgenäht	aufgenäht
Abschirmung	Kupfermantel	Kupfermantel	Kupfermantel
Schutzart (IP)	IPX7	IPX7	IPX7
Schutzklasse	I nach EN 60335	I nach EN 60335	I nach EN 60335

Dimensionen

Fläche	3,00 m ²	4,00 m ²	5,00 m ²
Länge	10 m	13,3 m	16,6 m
Stärke	3 mm	3 mm	3 mm
Breite	300 mm	300 mm	300 mm

Energetische Daten

ErP Klasse	RH- Einzelraumheizgerät	RH- Einzelraumheizgerät	RH- Einzelraumheizgerät
Nenn-Wärmeleistung P _{nom}	0,6 kW	0,8 kW	1 kW
Maximale kontinuierliche Wärmeleistung P _{max,c}	0,6 kW	0,8 kW	1 kW
Mindestwärmeleistung (Richtwert) P _{min}	0 kW	0 kW	0 kW
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad η_s	39 %	39 %	39 %
bei Mindestwärmeleistung el _{min}	0 kW	0 kW	0 kW
bei Nenn-Wärmeleistung el _{max}	0 kW	0 kW	0 kW
im Bereitschaftszustand el _{SB}	0 kW	0 kW	0 kW
Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	X	X	X
Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	-	-	-
einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	-	-	-
elektronische Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	-	-	-
elektronische Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung	X	X	X
mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	-	-	-
Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat	-	-	-
zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	-	-	-

mit adaptiver Regelung des Heizbeginns	X	X	X
mit Betriebszeitbegrenzung	-	-	-
mit Fernbedienungsoption	-	-	-
mit Schwarzkugelsensor	-	-	-

Service-Hotline

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

Hotline Vertrieb: **0 55 31 - 702 710** Hotline Kundendienst: **0 55 31 - 702 111**

Installationshinweis

Die Installation nicht-steckerfertiger Geräte ist vom jeweiligen Netzbetreiber oder von einem eingetragenen Fachbetrieb vorzunehmen, der Ihnen auch bei der Einholung der Zustimmung des jeweiligen Netzbetreibers für die Installation des Gerätes behilflich ist.

Webseite

www.stiebel-eltron.de