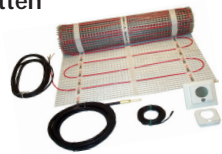


Behaglichkeit perfekt regeln lässt sich mit dem programmierbaren Thermostaten EFIT 550, der über ein intelligentes, adaptives Regelverhalten verfügt. Die Zeitfunktion ermöglicht eine optimale Anpassung der Heizung an die Lebensgewohnheiten des Nutzers. Die Bedienung ist sehr einfach und erfolgt nur durch Drücken und Drehen des Einstellknopfes. EFIT 550 ist für die Unterputzmontage geeignet. Bei den Dünnbett-Heizmatten-Sets EFTI ist dieser Thermostat im Set enthalten.



Technische Daten

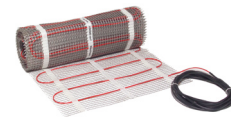
Dünnbett-Heizmatten Set EFTM:



Kaltleiter:	2 x 1,0 mm ² , mit Abschirmung, Länge 4 m
Kabelaufbau:	Zweileiterheizkabel mit Abschirmung
Mattenhöhe:	3 - 3,5 mm
Nennspannung:	230 V
Leistungsaufnahme:	100 W/m ² (Heizleistung abhängig vom Fußbodenaufbau)
Längenbelastung:	11 W/m
Isolierung:	PVDF / FEP
Nenngrenztemperatur:	120 °C
Widerstandstoleranz:	+10 % / -5 %
Mindestverlegetemperatur:	5 °C
Kleinster Biegeradius:	6 x dA
Berechnungsbreite:	50 cm
Lieferbreite:	48 cm
Zulassung:	IEC 60335-2-96 / SEMKO

Standardmäßig im Set enthalten:
 - Uhrenthermostat EFIT 550
 - Bodenfühler
 - Fühlerhülse
 - Fühlerrohr
 - Kunststoffnägel

Dünnbett-Ergänzungsheizmatten EFTM:



Kaltleiter:	2 x 1,0 mm ² , mit Abschirmung, Länge 4 m
Kabelaufbau:	Zweileiterheizkabel mit Abschirmung
Mattenhöhe:	3 - 3,5 mm
Nennspannung:	230 V
Leistungsaufnahme:	100 W/m ² (Heizleistung abhängig vom Fußbodenaufbau)
Längenbelastung:	11 W/m
Isolierung:	PVDF / FEP
Nenngrenztemperatur:	120 °C
Widerstandstoleranz:	+10 % / -5 %
Mindestverlegetemperatur:	5 °C
Kleinster Biegeradius:	6 x dA
Berechnungsbreite:	50 cm
Lieferbreite:	48 cm
Zulassung:	IEC 60335-2-96 / SEMKO

Uhrenthermostat EFIT 550:



Raumtemperaturbereich:	+5 bis +35 °C
Fußbodentemperaturbereich:	+20 bis +50 °C
Nennspannung:	180 bis 250 V, 50/60 Hz
Belastbarkeit:	16 A
Induktive Belastbarkeit:	1 A
Gangreserve Uhr:	> 100 Stunden
Schutzklasse:	IP 30
Anzeige:	LCD
Umgebungstemperatur:	-10 bis +50 °C
Fühlertyp:	NTC 15 k bei 25 °C
Fühlerlänge:	3 m
Farbe:	Polarweiß (im EFTI Set enthalten) oder Silber



Elektrische Fußbodenheizung von Danfoss

- ❑ optimaler Komfort
- ❑ geringer Verbrauch
- ❑ ideal für Renovierung/Sanierung
- ❑ einfacher Einbau

Danfoss GmbH
 Danfoss-Straße 8
 2353 Guntramsdorf
 Tel.: +43 2236 5040-0
 Fax: +43 2236 5040-33
 E-Mail: danfoss.at@danfoss.com
 www.at.danfoss.com

