



**EBECO** 



ŠTEDITE ENERGIJU



## EBECO SUSTAVI ELEKTRIČNOG PODNOG GRIJANJA Thermoflex Kit200 i Foil Kit 65



UVOZ I DISTRIBUCIJA

**TERSUS** GRUPA

Tersus d.o.o., A.Vivode 22, Umag, Hrvatska  
++385 (0)99 79 000 98 / ++385 (0)99 79 000 97  
[www.tersusgroup.hr](http://www.tersusgroup.hr) / [www.beha.com.hr](http://www.beha.com.hr)



## Thermoflex Kit 200 / 120W

Grijaće mreže Ebeco Thermoflex su zasnovane na osnovi samoljepljive mreže i grijaćeg kabela, koji je pričvršćen na mrežu. Za laku ugradnju je na podnoj strani noseće mreže izveden nanos iznimno moćnog ljepila, koji nam pri ugradnji pomaže za lako učvršćivanje grijaće mreže na tvrdu podlogu.

Thermoflex Kit 200 namijenjen je upotrebi ispod pločica i kamenih obloga, te se postavlja na betonsku ili cementnu podlogu.

Snaga sustav Thermoflex Kit 200 je 120W/m<sup>2</sup>.

Debljina sustava Thermoflex iznosi 4 mm.

Thermoflex Kit 200 dolazi sa digitalnim termostatom EB-therm 205, sa fuzzy tehnologijom za ujednačavanje temperature poda i prostorije. Termostat posjeduje digitalni LCD zaslon, te 2 programa štednje energije ovisno o tipu primjene – kućni program i uredski program.

### Set za brzu ugradnju KIT200 sadrži:

- samoljepljivu grijaću mrežu
- digitalni termostat EB-therm 205 s fuzzy tehnologijom
- temperaturni senzor poda
- senzor sobne temperature
- pregibna zaštitna cijev za temperaturni senzor
- IP21 brtvu za termostat
- debljina 4 mm
- 3m priključnog kabela



---

### UVOZ I DISTRIBUCIJA

**TERSUS** d.o.o.

Tersus d.o.o., A.Vivode 22, Umag, Hrvatska  
++385 (0)99 79 000 98 / ++385 (0)99 79 000 97  
[www.tersusgroup.hr](http://www.tersusgroup.hr) / [www.beha.com.hr](http://www.beha.com.hr)

## THERMOFLEX KIT 200 OSNOVNE TEHNIČKE KARAKTERISTIKE:

Temelj	Beton, cement
Podni materijal	Pločice, kamen
Tip prostorije	Vlažne i suhe prostorije
Izlazna snaga	120 W/m <sup>2</sup>
Promjer kabela	4 mm
Priključni kabel	3.0 m
Tip kabela	2-provodni sa štitom
CC-udaljenost kabela (tvornička)	9 cm
Napon	230 V
Minimalna instalacijska temperatura	Kabel: -5°C Traka *: +18°C

\* prijanjanje se smanjuje pri niskim temperaturama

Thermoflex Kit 200 dostupan je u 13 varijati.

Izlazna snaga	Izlazna snaga po m2	Širina	Dužina	Površina
150 W	120 W/m <sup>2</sup>	0.5 m	2.5 m	1.3 m <sup>2</sup>
200 W	120 W/m <sup>2</sup>	0.5 m	3.4 m	1.7 m <sup>2</sup>
250 W	120 W/m <sup>2</sup>	0.5 m	4.2 m	2.1 m <sup>2</sup>
340 W	120 W/m <sup>2</sup>	0.5 m	5.4 m	2.7 m <sup>2</sup>
410 W	120 W/m <sup>2</sup>	0.5 m	6.8 m	3.3 m <sup>2</sup>
480 W	120 W/m <sup>2</sup>	0.5 m	7.8 m	3.9 m <sup>2</sup>
530 W	120 W/m <sup>2</sup>	0.5 m	8.8 m	4.5 m <sup>2</sup>
640 W	120 W/m <sup>2</sup>	0.5 m	10.8 m	5.4 m <sup>2</sup>
780 W	120 W/m <sup>2</sup>	0.5 m	13.2 m	6.7 m <sup>2</sup>
940 W	120 W/m <sup>2</sup>	0.5 m	15.8 m	8.0 m <sup>2</sup>
1170 W	120 W/m <sup>2</sup>	0.5 m	19.2 m	9.8 m <sup>2</sup>
1380 W	120 W/m <sup>2</sup>	0.5 m	23 m	11.5 m <sup>2</sup>
1700 W	120 W/m <sup>2</sup>	0.5 m	28 m	14.2 m <sup>2</sup>

### Thermoflex Kit za produživanje (za velike prostore) bez termostata

Izlazna snaga	Izlazna snaga po m2	Širina	Dužina	Površina
1380 W	120 W/m <sup>2</sup>	0.5 m	23 m	11.5 m <sup>2</sup>

#### UVOZ I DISTRIBUCIJA

**TERSUS**

Tersus d.o.o., A.Vivode 22, Umag, Hrvatska  
++385 (0)99 79 000 98 / ++385 (0)99 79 000 97  
[www.tersusgroup.hr](http://www.tersusgroup.hr) / [www.beha.com.hr](http://www.beha.com.hr)



## Foil Kit 65 / 65W

Električna grijaća folija se koristi za zagrijavanje podova od laminata, parketa i PVC podnih obloga. Foil Kit 65 za električno podno grijanje nudi Vam sve što vam je potrebno za instalaciju.

Folija je debljine samo 0,3 mm, to se lako instalira ispod laminata, parketa ili PVC podnih obloga. Širina folije je 43 cm i ima snagu grijanja od 65 W / m<sup>2</sup>. Folija ne sadrži halogene ili PVC.

Foil Kit 65 je dostupan u 6 dimenzija, isto tako dostupan je i kit bez termostata. Ako gotovi setovi ne odgovaraju vašim potrebama, foliju je dostupna i u metrima.

Folija se postavlja izravno na izolacijsku ploču (koje nisu uključene u set!) i spajaju se kablovima preko konektora (kablovi i konektori su priloženo u setu). Strogo preporučujemo uporabu izolacijskih ploča Ebisol ili Depron za maksimalno učinkovito i štedljivo grijanje.

Thermoflex Kit 200 dolazi sa digitalnim termostatom EB-therm 205, sa fuzzy tehnologijom za ujednačavanje temperature poda i prostorije. Termostat posjeduje digitalni LCD zaslon, te 2 programa štednje energije ovisno o tipu primjene – kućni program i uredski program.

### Set za brzu ugradnju Foil Kit 65 sadrži:

- grijaća folija 0,3 mm debljine
- digitalni termostat EB-therm 205 s fuzzy tehnologijom
- temperaturni senzor poda
- senzor sobne temperature
- konektori i kablovi
- 3m priključnog kabla



---

### UVOZ I DISTRIBUCIJA

**TERSUS**

Tersus d.o.o., A.Vivode 22, Umag, Hrvatska  
++385 (0)99 79 000 98 / ++385 (0)99 79 000 97  
[www.tersusgroup.hr](http://www.tersusgroup.hr) / [www.beha.com.hr](http://www.beha.com.hr)

## FOIL KIT 65 OSNOVNE TEHNIČKE KARAKTERISTIKE:

Temelj	Beton, cement
Podni materijal	Laminati, parketi, PVC obloge
Tip prostorije	Suhe prostorije
Izlazna snaga	65 W/m <sup>2</sup>
Promjer folije	0.3 mm
Priključni kabel	3.0 m
Ukupna širina (prilikom grijanje)	430 mm
Ukupna širina (prilikom grijanje)	400 mm
Max područje spajanja na 10 A	do 35 m <sup>2</sup>
Napon	230 V
Minimalna instalacijska temperatura	+5°C

Foil Kit 65 dostupan je u 5 varijati.

Izlazna snaga	Izlazna snaga po m2	Širina	Dužina	Površina
351 W	65 W/m <sup>2</sup>	43 cm	13.5 m	6 m <sup>2</sup>
468 W	65 W/m <sup>2</sup>	43 cm	18.0 m	8 m <sup>2</sup>
585 W	65 W/m <sup>2</sup>	43 cm	22.5 m	10 m <sup>2</sup>
702 W	65 W/m <sup>2</sup>	43 cm	27.0 m	12 m <sup>2</sup>
819 W	65 W/m <sup>2</sup>	43 cm	31.5 m	14 m <sup>2</sup>

### Foil Kit za priduživanje bez termostata

Izlazna snaga	Izlazna snaga po m2	Širina	Dužina	Površina
585 W	65 W/m <sup>2</sup>	43 cm	23 m	10 m <sup>2</sup>

#### UVOZ I DISTRIBUCIJA

**TERSUS**

Tersus d.o.o., A.Vivode 22, Umag, Hrvatska  
++385 (0)99 79 000 98 / ++385 (0)99 79 000 97  
[www.tersusgroup.hr](http://www.tersusgroup.hr) / [www.beha.com.hr](http://www.beha.com.hr)