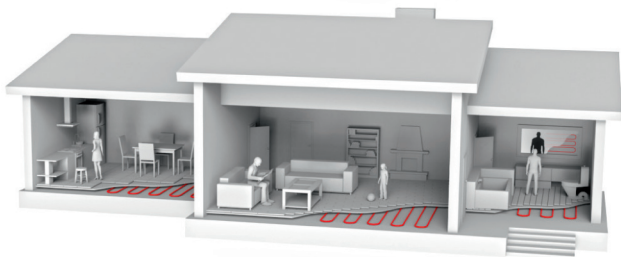


COMFORT HEAT



Išmanus
sprendimas
šildomoms grindims





Plytelių grindys - neatsiejama modernaus dizaino dalis. Praktiškas ir elegantiškas sprendimas vonių, virtuvių, prieškambarių grindims įrengti. Tačiau mūsų klimato sąlygomis, ypač žiemos periodu, plytelių grindys yra šaltos.

Įrengus **Comfort Heat** šildymo kilimėlį po plytelėmis, jos taps šiltos ir malonios vaikščioti. Šildymo kilimėlis lengvai ir paprastai montuojamas ir pritaikomas visose patalpose.

Comfort Heat šildymo kilimėlį galite kloti po visų tipų grindų konstrukcijoms ir dangoms:

- Plytelėmis,
- Laminatu,
- Kilimine danga,
- Parquetu.

Comfort Heat šildymo kilimėlis yra toks plonas, kad klojamas į plytelių klijų sluoksnį ir grindys beveik nepastorėja.

Comfort Heat kilimėlis yra standartinio 0,5 m pločio, įvairių ilgių. Jis lengvai prilimpa prie betono paviršiaus ir tolygiai skleidžia šilumą visame kambaryje. Bus šilta kojoms ir jauku namuose.

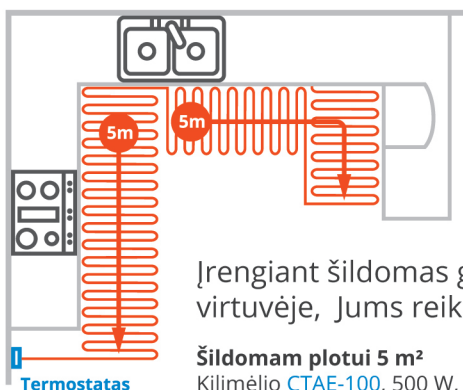


Comfort Heat šildymo kilimėliai **CTAE-100/160** yra dviejų laidininkų, 100/160 W/m² galios su alavuotų vario laidų ir aliuminio folijos apsaugos ekranu, polipropileno apvalkalu. Draugiški gamtai (žalioji linija).

CTAE-100, 100 W/m²

Šildymo kilimėlis puikiai tinka renovuojant senas ar įrengiant naujas šildomas grindis po plytelėmis, parketu, laminatu ar medžio danga. Klojamas ant betono ir plonai užliejamas savaime išsilyginančiu mišiniu.

Šildomų grindų plotas (m ²)	Matmenys (m)	Galia (W)
2	0,5x4	220
3	0,5x6	290
4	0,5x8	410
6	0,5x12	560
8	0,5x16	820
10	0,5x20	1000
12	0,5x24	1200
18	0,5x36	1800



Įrengiant šildomas grindis virtuvėje, Jums reikės:

Šildomam plotui 5 m²

Kilimėlio **CTAE-100**, 500 W, 5m² (0,5x10m)
ir termostato **Comfort Wi-Fi**.

HEAT MATH SKAIČIUOKLĖS

HEAT MATH yra universali skaičiavimo programa, skirta elektrinėms šildymo sistemoms paskaičiuoti, atliekant paspaudimo žingsnius, leidžiančius automatiškai pasirinkti Comfort Heat produktus skirtingiems poreikiams ir patalpoms. Užtruksite tik 5 minutes, norėdami paskaičiuoti šildymo sistemą.



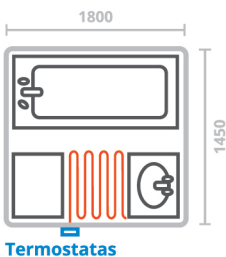
<https://comfortheat.eu/lt/calculators/>

CTAE-160, 160 W/m²

Šildymo kilimėlis puikiai tinka renovuojant senas ar įrengiant naujas šildomas grindis po plytelėmis, akmens, kilimine ir kita grindų danga, klojamas tiesiai į plytelių klijų sluoksnį.

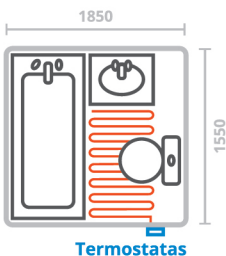
Šildomų grindų plotas (m ²)	Matmenys (m)	Galia (W)
0,5	0,5x1	80
1	0,5x2	160
1,5	0,5x3	240
2	0,5x4	320
2,5	0,5x5	400
3	0,5x6	480
3,5	0,5x7	560
4	0,5x8	640
5	0,5x10	800
6	0,5x12	960
7,5	0,5x15	1210
9	0,5x18	1400
11	0,5x22	1800
13,5	0,5x27	2150
16,5	0,5x33	2600

Renovuojant tipinę vonią, Jums reikės:

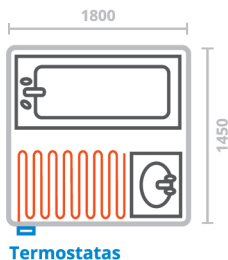


Šildomam plotui 0,5 m²
Kilimėlio **CTAE-160**, 80 W, 0,5m²
(0,5x1m) ir termostato
Comfort Wi-Fi.

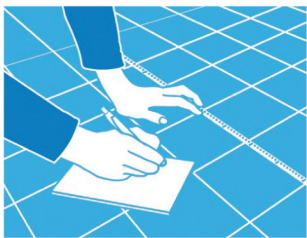
Šildomam plotui 1 m²
Kilimėlio **CTAE-160**, 160 W,
1,0m² (0,5x2m) ir termostato
Comfort Wi-Fi.



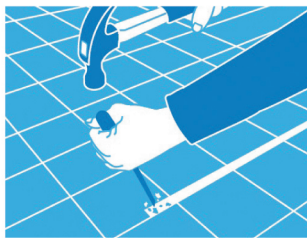
Šildomam plotui 1 m²
Kilimėlio **CTAE-160**, 240 W,
1,5m² (0,5x3m) ir termostato
Comfort Wi-Fi.



Kilimėlio montavimas



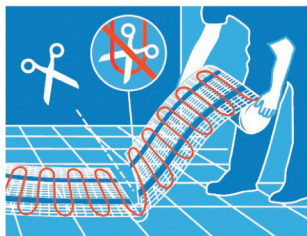
Išmatuokite laisvą, baldais ar prietaisais neužstatytą grindų plotą ir parinkite tinkamo dydžio šildymo kilimėlį. Šildymo kilimėlio dydis turėtų būti šiek tiek mažesnis nei išmatuotas šildymo plotas (m²).



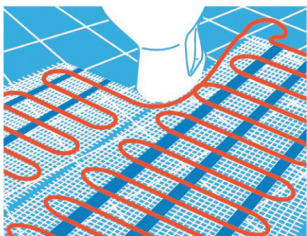
Išpjaukite ar iškalkite sienoje ir grindyse griovelį (10×10 mm) iki termostato jungiamosios dėžutės. Įdėkite termostato jutiklio vamzdelį į griovelį. Grindyse esantį vamzdelio galą užsandarinkite, kad plytelių klijai nepatektų į vidų.



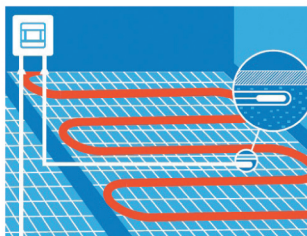
Prieš klojami grindų šildymo kilimėlį, švariai išvalykite grindis.



Šildymo kilimėlį pradėkite kloti ties viena siena ir judėkite priešais esančios sienos link. Norėdami grįžti atgal, perkirpkite šildymo kilimėlio tinkelį, nepažeisdami raudono kabelio. Kartokite šį procesą iki kol padengsite visą plotą.



Norėdami pasukti kilimėlį ar išvengti kliūčių, atlaisvinkite šildymo kabelį nuo tinklelio, o tinklelio perteklių iškirpkite. Tik nepažeiskite raudono kabelio!



Pakloję šildymo kilimėlį:

- tepkite plytelių klijus ir klijuokite plyteles,
- arba užliekite išlyginamuoju betono sluoksniu ir jam išdžiūvus klokite dangą.

C 501 termostatas



Elektroninis termostatas su grindų temperatūros jutikliu, montuojamas į piktinę dėžutę. Naktinio temperatūros žeminimo, apsaugos nuo vaikų ir nuo užšalimo funkcijos. Reguliuojama temperatūra (+5...+40°C), 14A, IP 21.

Comfort Touch

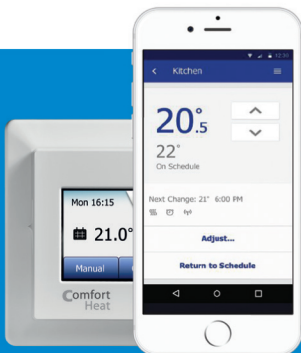


Išmanusis termostatas spalvotu lietimui jautriu ekranu, programuojamas su valdymo prisitaikymo funkcija, energijos vartojimo ir planavimo kontrole, programoje pasirenkamu oro ir grindų jutikliu, grindų temperatūros ribojimo funkcija, QR kodu programavimui. Lengvai valdomas, universalus, suderinamas su kitų gamintojų grindų jutikliais, tinka renovuojamoms šildomų grindų sistemoms. Reguliuojama temperatūra (+5...+40°C), 16A, IP 21.

NAUJIENA

Comfort Wi-Fi termostatas

Atveria naują galimybę valdyti šildymo sistemą išmaniuoju telefonu.



Wi-Fi technologija: bevielis ryšys suteikia galimybę stebėti ir valdyti namų šildymą per nuotolį



Išmanus valdymas: lengvai ir paprastai valdysite namų šildymą išmaniuoju telefonu ar kompiuteriu būdami namuose, kitame mieste ar kitoje pasaulio vietoje.



Programavimas: lengvas kambarių temperatūros programavimas ir valdymas leis palaikyti optimalią šilumą namuose reikiamu metu.



Energijos kontrolė: nuosekli energijos sąnaudų kontrolė ir monitoringas leis sumažinti šildymo išlaidas.

**COMFORT
HEAT**

Comfort Heat UAB

T.: + 370 5 270 4596 | M.: + 370 686 08745

Laisvės pr. 123, LT- 06118 Vilnius, Lietuva

info@comforheat.eu | www.comforheat.eu