



Šildymo kabelių kilimėliai Devimat™

Idealus sprendimas įrengiant grindų šildymą

Tradicinių šildymo sistemų sukurta šiluma pasiskirsto netolygiai, šiltas oras kyla į viršų ir kaupiasi ties lubomis.

Tai reiškia, kad jūs netenkate galimybės pasimėgauti šiluma tiek, kiek jos sukuriama. Be to, turėsite mokėti už visą šilumą, nežiūrint to, kad didelė jos dalis prarandama. Tačiau DEVI grindų šildymo sistemose, pritaikant gamtos dėsnius, šiluma tolygiai kyla nuo grindų. Rezultate sukurama maloni ir patogi šiluma be skersvėjų. Jūs jausite puikią šilumą aplink kojas, maloniai šildančią kūną ir šiek

tiek vėsesnę galvos aukštyje. Tai geriausias šiluminės energijos panaudojimas.

DEVI elektrinis grindų šildymas – tai paprastas ir ekonomišką sprendimas, leidžiantis jūsų basoms kojoms sušilti, nesvarbu, koks lauke oras.

Daugiau nebus jokių šaltų grindų, nereiks storų vilnonių kojinių, vietą užimančių radiatorių, tiesiog leiskite savo kojoms pajauti aplink sklindančią šilumą.

Elektrinis grindų šildymas su Devimat™

www.devi.lt

DEVI™
Member of the Danfoss Group

Gyvenkite patogiai su Devimat DEVI grindų šildymu



DEVI grindų šildymas

Devimat™ šildymo kilimėliai yra montuojami tiesiog po grindų plytelėmis, užtikrinančiomis, kad šiluma bus tolygiai paskirstyta visame paviršiuje.

Devimat™ šildymo kilmėlių storis yra tik 2,3-3,5 mm (priklausomai nuo tipo), o tai reiškia, kad jūs lengvai pritaikysite grindų šildymą, neišardant visų grindų.

Devimat™ paaukštins grindis tik 8-10 mm, įskaitant ir naujas plyteles, taigi jums nereikės spręsti problemų, per tvarkant visų grindų aukštį arba keisti duris.

Devimat™ + Devireg™ reiškia pilnutinę vertę

Devireg™ termostatai yra sukurti taip, kad jūs būtumėte tikri, kad galite pilnai reguliuoti visos patalpos temperatūrą. Devireg™ įranga derinyje su Devimat™ garantuos, kad pas jus bus sudarytos pačios komfortiškiausios vidaus sąlygos, apie kurias anksčiau jūs tik svajojote.

Devimat™ tipo parinkimas

Devimat™ šildymo kabelių kilimėliai yra dviejų tipų:

DTIF – dviejų laidininkų šildymo kabelių kilimėlis, kurio storis tik 3,5 mm. Kilimėlis pajungiamas iš vienos pusės, tai ypač palengvina montavimą.

DSVF – vieno laidininko šildymo kabelių kilimėlis, kurio storis tik 2,3 mm. Kilimėlis pajungiamas iš dviejų pusių.

Devimat™ parinkimas pagal grindų dangą

DTIF-150 arba **DSVF-150** montuojamas po plytelėmis, natūraliu akmeniu. Galia 150 W/m².

DTIF-100 arba **DSVF-100** montuojamas po parketu, laminatu. Galia 100 W/m².

DTIF-200 montuojamas patalpose su dideliais šiluminiais nuostoliais, taip pat vonios kambariuose, esant mažam šildymo plotui. Galia 200 W/m².

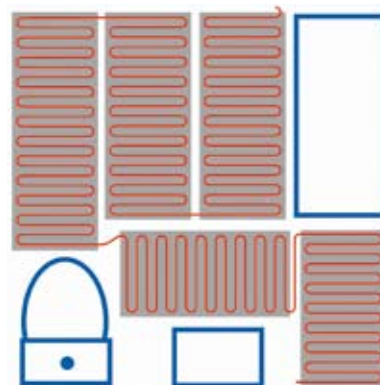
Devimat™ ilgio parinkimas

Išmatuokite laisvą grindų plotą.

Devimat™ neinstaliuojamas po baldais, santechnikos įrengimais ir kt.

Pavyzdys:

Jeigu Jūsų patalpoje yra 2,3 m² laisvo ploto, rinkitės 2 m² Devimat™ kilimėlį.



Devimat™ gaminių sąrašas:

Devimat™ DTIF šildymo kabelių kilimėliai (dviejų laidininkų, storis 3,5 mm)

Devimat™ DTIF-150, betono grindims, 150 W/m ² . Grindų dangos – plytelės, natūralus akmuo.		
Plotas, m ²	Matmenys, m	Galia, W
0.5	0.5 x 1	75
1	0.5 x 2	150
1.5	0.5 x 3	225
2	0.5 x 4	300
2.5	0.5 x 5	375
3	0.5 x 6	450
3.5	0.5 x 7	525
4	0.5 x 8	600
5	0.5 x 10	750
6	0.5 x 12	900
7	0.5 x 14	1050
8	0.5 x 16	1200
9	0.5 x 18	1350
10	0.5 x 20	1500
12	0.5 x 24	1800

Devimat™ DTIF-100, medinėms grindims, 100 W/m ² . Grindų dangos – laminatas, parketas.		
Plotas, m ²	Matmenys, m	Galia, W
0.5	0.5 x 1	50
1	0.5 x 2	100
1.5	0.5 x 3	150
2	0.5 x 4	200
2.5	0.5 x 5	250
3	0.5 x 6	300
3.5	0.5 x 7	350
4	0.5 x 8	400
5	0.5 x 10	500
6	0.5 x 12	600
7	0.5 x 14	700
8	0.5 x 16	800
9	0.5 x 18	900
10	0.5 x 20	1000
12	0.5 x 24	1200

Devimat™ DTIF-200, betono grindims, 200 W/m². Grindų dangos – plytelės, natūralus akmuo.

Plotas, m ²	Matmenys, m	Galia, W
0.5	0.5 x 0.9	87
1.1	0.5 x 2.1	215
1.5	0.5 x 2.9	285
2.1	0.5 x 4.2	430
2.5	0.5 x 5	500
3.1	0.5 x 6.2	605
3.5	0.5 x 6.9	695
4.3	0.5 x 8.6	845
5	0.5 x 9.9	990
6.1	0.5 x 12.2	1210
7	0.5 x 14	1385
7.8	0.5 x 15.6	1565
8.8	0.5 x 17.6	1715
10.5	0.5 x 21	2070

Devimat™ DSVF šildymo kabelių kilimėliai (vieno laidininko, storis 2,3 mm)

Devimat™ DSVF-150, betono grindims, 150 W/m ² . Grindų dangos – plytelės, natūralus akmuo.		
Plotas, m ²	Matmenys, m	Galia, W
0.5	0.5 x 1	75
1	0.5 x 2	150
1.5	0.5 x 3	225
2	0.5 x 4	300
2.5	0.5 x 5	375
3	0.5 x 6	450
3.5	0.5 x 7	525
4	0.5 x 8	600
5	0.5 x 10	750
6	0.5 x 12	900
7	0.5 x 14	1050
8	0.5 x 16	1200
9	0.5 x 18	1350
10	0.5 x 20	1500

Devimat™ DSVF-100, medinėms grindims, 100 W/m². Grindų dangos – laminatas, parketas.

Plotas, m ²	Matmenys, m	Galia, W
2	0.5 x 4	200
3	0.5 x 6	300
4	0.5 x 8	400
5	0.5 x 10	500
6	0.5 x 12	600
7	0.5 x 14	700
8	0.5 x 16	800

Devireg™ termostato parinkimas



Devireg™ 530

Elektroninis termostatas su grindų temperatūros jutikliu. Skirtas reguliuoti grindų temperatūrą.

Maksimali apkrova 3450 W (15 A).



Devireg™ 535

Elektroninis termostatas su laikmačiu. Komplektuojamas su grindų ir oro temperatūros jutikliais.

Maksimali apkrova 3450 W (15 A).



Devireg™ 550

Elektroninis termostatas su laikmačiu ir prognozavimu. Komplektuojamas su grindų ir oro temperatūros jutikliais.

Maksimali apkrova 3680 W (16 A).



Devireg™ 130

Elektroninis termostatas su grindų temperatūros jutikliu. Skirtas reguliuoti grindų temperatūrą. Montuojamas ant sienos.

Maksimali apkrova 3680 W (16 A).

Sumontuokite naująjį Devimat™ paprastai, tik per 6 žingsnius

Devimat™ klojimas bus iš tiesų paprastas, jei jūs nuspręsite pats tai padaryti. Tačiau žinokite, kad elektros jungtis privalo sujungti profesionalus elektrikas.

Čia žingsnis po žingsnio aprašomas darbo procesas, kad dirbti jums būtų kiek galima lengviau.

1 Pirmiausia išmatuokite grindų plotą, ant kurio klosite grindų šildymo kilimėlį. Tai padės jums nuspręsti, kokio Devimat™ pakuotės dydžio jums reikės, kuri bus šiek tiek mažesnė nei išmatuotasis grindų plotas.



2 Tada grindyse ir sienoje išpjaukite 10 mm pločio griovelį, skirtą grindų jutiklio vamzdeliui. Jei reiks, bus galima lengvai išimti grindų jutiklį. Priklijuokite vamzdelį į padarytą griovelį, užsandarinkite vamzdelio galą izoliacine vamzdžių juosta ir įverkite jutiklį.



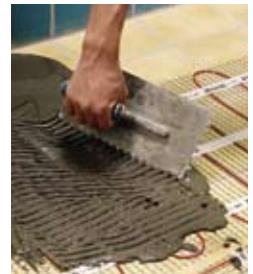
3 Prieš paklojant savaime prilipantį kilimėlį, patikrinkite, ar grindys yra švarios ir sausos. Patikrinę kilimėlį, jį galite išvynioti ir pakloti ant grindų.



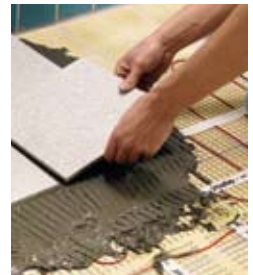
4 Pasiekus grindų kraštą, tiesiog nukirpkite tinklę, pasukite kilimėlį ir dėkite antrąjį gabalą šalia pirmojo. Raudonojo šildymo kabelio nukirpti NEGALIMA. Kilimėlį galite pataisyti 3–5 kartus, kol kilimėlis neprilipo prie grindų. Jei gautas rezultatas jus tenkina, prispauskite kilimėlį prie grindų. Dabar Devimat™ tvirtai prisiklijuos prie paviršiaus.



5 Tolygiai padenkite kilimėlį klijuojančiu mišiniu.



6 Uždėkite naujas plyteles ant klijuojančio mišinio. Sujunkite plyteles ir leiskite grindims dvi savaites džiuoti, prieš įjungiant šildymą.



10 metų garantija

Devimat™ tiekiamas su pilna 10 metų garantija, kuri taikoma ne tik pačiam gaminiui, bet ir bet kokioms išlaidoms, susijusioms su jo aptarnavimu.

