

Montavimo vadovas



Warmset srl

Grindų šildymo sistema



Montavimo vadovo vaizdo įrašas

Warmset s.r.l.

Prieš bandydami įdiegti „Warmset“ sistemą, perskaitykite šį vadovą. Neteisingas montavimas gali jį sugadinti, o tai gali panaikinti garantiją.



Via Ettore Majorana 1
36075 Montecchio Maggiore / Vicenza —
Italija T +39 0444 212511

www.warmset.com

Bendrosios instrukcijos prieš pradedant darbą!!



Asmenys jaunesni nei 8 metai, turintys negalią arba negebantys saugiai naudotis prietaisu, tai gali daryti tik su prižiūrinčiu asmeniu ir (arba) išklauseę apmokymus bei susipažinę su naudojimu ir galimomis rizikomis.



Vaikai neturėtų žaisti su prietaisu.



Neprižiūrimi vaikai negali atlikti valymo ir priežiūros darbų.



Šildymo tinklę visada montuokite toliau nuo kitų šilumos šaltinių, tokių kaip karšto vandens vamzdynai ir dūmtraukiai.



Klojant tinklę venkite oro tarpų susidarymo, tolygiai užlygindami plytelių klijais arba išlyginamuoju sluoksniu, taip pat venkite sauso paviršiaus sąlyčio su kaitinimo elementu iš visų pusių; montuokite ant kuo plokštesnio ir lygesnio paviršiaus.



Palikite kuo trumpesnę laiko tarpą tarp šildymo tinklės padėjimo ir jo uždengimo, nenumeskite ir nepalikite ant jo aštrių metalinių daiktų, lipkite atsargiai tik esant būtinybei ir kuo rečiau.



Nepriklausomai nuo grindų rūšies pasirinkimo, svarbu atsiminti, kad baldai ir įranga, kurie dėl kokių nors priežasčių atsiduria virš šildomo paviršiaus, turi turėti ne mažesnę kaip 5 cm tarpą (t.y. kojeles). Priešingu atveju grindys gali perkaisti ir sugadinti šildymo elementą bei grindis.



Šildymo tinklės turi būti montuojami per nuotėkio pertraukiklį, kurio nuotėkio srovė neviršija 30 mA ir atitinka visus elektrosaugos standartus.

Būtinai perskaitykite visą techninę dokumentaciją, pateiktą kartu su termostatu. Jutiklio temperatūros reguliavimo nustatymai bus laikomi maksimaliai - minimaliai 26–24 °C diapazone. Naudojamas termostato nustatymas turi būti „Kambario / grindų ribojimas“ režime.



Naudokite dangą, kurios maksimali šiluminė varža yra mažesnė nei 1,5 m²K/W; Medinėms grindims – mažesnę nei 0,17 m²K/W varžą.



Pasirinkite grindų medžiagas, atitinkančias šiluminį pralaidumą arba paprašykite gamintojo konsultacijos jei ši informacija nėra nurodyta gaminio instrukcijoje. Grindų dangos storis turi būti didesnis nei 5 mm.



Patartina po šildymo elementu pakloti izoliacinės medžiagos sluoksnį, kurios efektyvumas didesnis nei 1,5 m²K/W. Plaukiojančioms grindims būtina sumontuoti tinkamą izoliacinio pakloto sluoksnį.



Prie gaminio pridėtos etiketės su serijos numeriu turi būti įklijuotos į lipdukų žurnalą ir saugomos dėl garantinių reikalavimų.



Visada naudokite termostatą su grindų temperatūros ribojimo režimu. Grindų jutiklis turi būti sumontuotas ~30 cm atstumu nuo sienos. Svarbu, kad grindų jutiklis būtų tiksliai viduryje tarp dviejų šildymo segmentų ir 10 cm atstumu nuo segmento perlenkimo.



Vietiniai statybos nuostatai ir taisyklės reikalauja, kad šildymo kilimėlio montavimo ir elektros instaliacijos darbai būtų atlikti kvalifikuotų ir patirtį turinčių specialistų.



Tiesioginio grindų šildymo sistema

Turinys

5	Informacija apie produktą	Dėmesio
		Reikalingos priemonės
		Elektronikos komponentai
		Grindų tipas
7	Montavimas	Kilimėlio montavimas
		Montavimo žingsniai

Jokiomis aplinkybėmis į tinklelio šildymo segmentas negali būti pažeistas, pradurtas ar prispaustas naudojant kabes, nes tokiu atveju bus pažeista grindų šildymo sistemos elektros grandinė arba jos izoliacinis sluoksnis. Pritvirtinti galima tik tinklelį.

Ispėjimas



Šias instrukcijas skaitmeniniu formatu rasite www.warmset.com

Dėmesio!

NIEKADA

Niekada nemontuokite Warmset Mat po įmontuotais elementais, pvz., spintelėmis ar praustuvais, arba ten, kur oras nejuda laisvai.

Nebaigus montavimo, niekada nejunkite Warmset Mat prie termostato ar elektros tinklo.

Niekada nenaudokite aštrių ar elektrinių įrankių skiedinio siūlėms valyti. Skiedinio siūlės valydami aštriais ar elektriniais įrankiais galite sugadinti šildymo segmentą ir anuliuoti Warmset garantiją.

Niekada nekirkpkite šildymo segmento. Jei šildymo segmentas bus perpjautas, tai gali sukelti elektros smūgį, pavojingą perkaitimą arba gaisrą. Jei reikia, elektros laidus galima nupjauti trumpiau, bet niekada jų netrumpinkite ties gamyklinėmis jungtis.

Niekada šildymo segmentų pritvirtinimui prie grindų nenaudokite metalinių skvarbiųjų tvirtinimo detalių, tokių kaip viny, kabės ar varžtai. Galima susegti tik tinklėlį, o ne šildymo juostelę.

Niekada nebandykite sukurti didesnės šildymo kilimėlio sujungdami vieną šildymo kilimėlį su kitu. Keli kilimėlio elektros laidai gali būti prijungti lygiagrečiai, bet tik ne po grindimis.

Niekada nemontuokite Warmset Mat ant sienų ar lubų. Niekada nenuimkite etikečių nuo Warmset Mat. Įsitinkinkite, kad visos tinkamos etiketės yra išsaugotos ir matomos garantiniam patikrinimui.

VISADA

Su kiekvienu kilimėliu (arba sujungtų kilimėlių grupe) visada sumontuokite apsauginį elektros grandinės nuotėkio pertraukiklį.

Dirbant šalia Warmset Mat, visada būkite atsargūs dirbdami su įrankiais. Būkite atsargūs, kad neįrėžtumėte ir nenukirtumėte šildymo segmento. Visada laikykitės visų elektros nuotėkio pertraukiklio, termostato ir pasirinkto Warmset Mat galios apribojimų. Įsitinkinkite, kad tiek įtampa, tiek srovė yra tinkami sistemai.

Visada įdiekite Warmset sistemą tinkamoje nominalioje grandinėje.

Visada įsitinkinkite, kad visus elektros darbus atlieka kvalifikuoti asmenys pagal vietinius elektros ir statybos įstatymus.

Warmset sistemos jungtims prie termostato visada naudokite varinius laidus.

Kilus problemoms, visada kreipkitės pagalbos ar paaiškinimo.

Visada montuodami trimis žingsniais išsimatuokite įrenginio varžą bei izoliaciją ir ją supildykite į lipdukų žurnalą.

Abejojant dėl kokių nors montavimo procedūrų arba pasirodžius, kad gaminys pažeistas, prieš pradėdami montavimo procesą susisiekiite įrangos pardavėju ir paprašykite konsultacijos.

Reikalingos priemonės

Medžiagos

- > Termostatas ir grindų temperatūros daviklis
- > Atitinkami grandinės pertraukikliai
- > Tinkamo dydžio elektros dėžutė
- > Jungiamoji dėžutė su dangteliu (jei reikia)
- > Elektros izoliacinis vamzdelis (jei reikia)
- > Atitinkamo skerspjūvio elektros laidai
- > Daugiau saugos reikalavimų ieškokite vietiniuose statybos nuostatuose

Įrankiai

- > Skaitmeninis multimetras
- > Peilis arba žirkklės
- > Laidų replės
- > Pirštinės
- > Visi reikalingi smulkūs rankiniai įrankiai (grąžtai, atsuktuvai, matavimo juosta, žymeklis, žirkklės tinkliniam pagrindui pjauti ir kt...)

Elektros grandinės komponentai

Warmset Mat šildymo kilimėliai turi būti prijungti prie grandinės pertraukiklio, tokiu būdu apsaugant nuo grandinės perkrovos. Jei pasirinktame termostate nėra įmontuoto įžeminimo grandinės pertraukiklio, jį reikia sumontuoti.

Reikiamą grandinės pertraukiklio galią galima nustatyti pagal nurodytas šildymo kilimėlių srovės (A). Tiesiog paimkite srovės (A) reikšmes iš kiekvieno sistemos kilimėlio parametru lipdukų. Jei bendras grandinei reikalingas srovės (A) skaičius viršija 15 amperų, reikia naudoti antrą pertraukiklį. Srovės galia niekada neturi viršyti 15 amperų vienam pertraukikliui. Warmset Mat sistemas rekomenduojama montuoti ant naujų, tam skirtų pertraukiklių; tačiau galima prijungti esamą pertraukiklį, jei yra pakankamas pajėgumas. Nepamirškite palikti rezervinės srovės didelės galios prietaisams. Įprasti plaukų džiovintuvai naudoja 1200 vatų apkrovą, o kai kurie gali naudoti daugiau.

Pasirinkite vietą ir sumontuokite elektros paskirstymo dėžutę termostatui. Naudokite ypač gilią elektros paskirstymo dėžutę sistemoms su keliais kilimėliais.

Šią elektros paskirstymo dėžutę reikia pastatyti gerai vėdinamoje vietoje ir pastatyti taip, kad ją lengvai pasiektų kilimėlių arba jungiamųjų dėžučių laidai. Ją taip pat turi būti galima prijungti prie pasirinkto grandinės pertraukiklio.

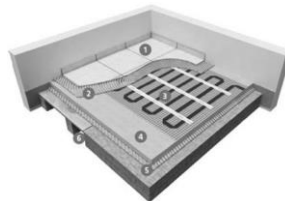
Vadovaudamiesi reglamentais, naudokite **2,5 mm²** tipo elektros laidus nutiesiant elektros liniją nuo elektros paskirstymo dėžutės su termostatu iki grandinės pertraukiklio. Elektros paskirstymo dėžutėje palikite mažiausiai 15 centimetrų papildomo laido.

Jei elektros paskirstymo dėžutė yra per toli nuo kilimėlių laidų arba jei naudojami keli kilimėliai, reikia įrengti jungiamąją dėžutę. Naudokite standartinę jungiamąją dėžutę ir dangtelį. Kai elektros paskirstymo dėžutė yra vietoje, naudodami 2,5 mm² elektros laidus nutieskite liniją nuo jungiamosios dėžutės iki elektros paskirstymo dėžutės.

Grindų tipas

Medinės grindys

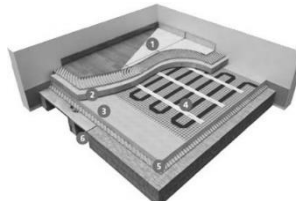
- Grindų pagrindas turi būti tvirtas ir, jei reikia, iš anksto padengtas išlyginamuoju sluoksniu, kad būtų užtikrintas lygus paviršius dangos klojimui.



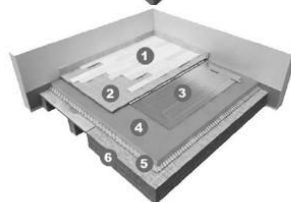
- 1 plytelės/akmuo
- 2 plytelių klijai
- 3 šildymo kilimėlis
- 4 izoliacinis paklotas
- 5 elastiniai klijai
- 6 pagrindas

Keraminės plytelės / guminės grindys

-Įsitikinkite, kad naudojate tankų polistireną arba tinkamą izoliacinį paklotą, kuris pritaikytas plytelių klojimui, jei montuojama ant cemento pagrindo.



- 1 bet kokios užbaigtos grindys
- 2 elastiniai klijai
- 3 išlyginamasis sluoksnis
- 4 šildymo kilimėlis
- 5 izoliacinis paklotas
- 6 pagrindas



- 1 medis - plaukiojančios grindys
- 2 garšą slopinantis audinys
- 3 šildymo kilimėlis aliuminio folijoje
- 4 izoliacinis paklotas
- 5 elastiniai klijai
- 6 pagrindas

Kilimėlio montavimas

Prieš montuojant Warmset gaminius, nuo pagrindo turi būti **švariai nušluotos** visos statybinės atliekos, akmenukai, dulkės ir nešvarumai. Ant grindų esantys objektai, tokie kaip vinyas ar kitos statybinės medžiagos, gali trukdyti montuoti ir **pažeisti** Warmset kilimėlių sistemas. Pagrindą nuvalykite kaip įmanoma kruopščiau.

Visų Warmset Mat kilimėlių plotis yra maždaug 50 cm. Priklausomai nuo jūsų kambario išplanavimo ir formos, gali prireikti kūrybiškai išdėstyti šildymo kilimėlius.

Kad būtų lengviau apeiti kliūtis ar neįprastas kambario formas, šildymo elementą galima nuimti nuo tinklelio. Kai šildymo juostelę reikia nuimti nuo tinklelio, kad būtų lengviau apeiti kliūtis arba neįprastos formos patalpas, išmatuotas atstumas tarp takų nuo centro iki centro turi būti išlaikytas viso įrengimo metu. Tačiau, norėdami išlaikyti tolygų šilumos išsklaidymą, nenuimkite pernelyg didelio tinklelio kiekio. Priklausomai nuo jūsų įrengimo, tarp tinklelio gali būti didelių tarpų. Jei klojate didelį kiekį šildymo kilimėlių, atkreipkite dėmesį į atstumą tarp jų. **Atminkite, kad didesni nei 7 cm tarpai gali sukelti šaltų plotų.**

Patikrinkite, ar laidai pasieks reikiamą elektros paskirstymo dėžutę arba jungiamąją dėžutę, nes jungties negalima daryti po grindimis. Šių dėžučių pasiekimui niekada netieskite laidų ant šildymo juostų.

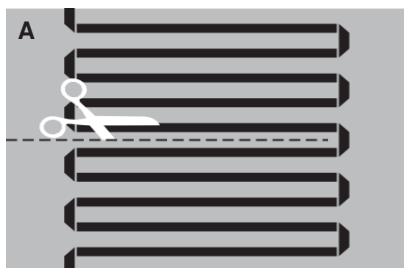
Warmset Mat šildymo kilimėlių tinklėlį galima pjauti bet koku tiesiu arba stačiu kampu.

Šis procesas parodytas kitame puslapyje.

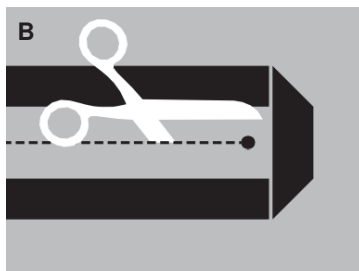
Pjaudami ir dėdami kilimėlius nepamirškite tinkamai juos išdėstyti. Svarbu užtikrinti, kad sumontuoti kilimėliai nepersidengtų. Persidengę kilimėliai gali pavojingai perkaisti.

Pastaba. Tinklėlį pjaukite labai atsargiai. Pažeidus kaitinimo elementą, jo naudoti nebegalima ir reikia kreiptis į pardavėją dėl remonto ar pakeitimo. Nebandykite taisyti pažeistų šildymo elementų patys.

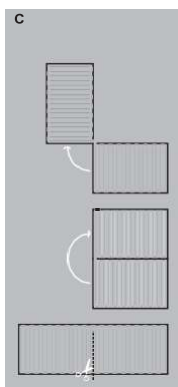
Kilimėlio montavimas



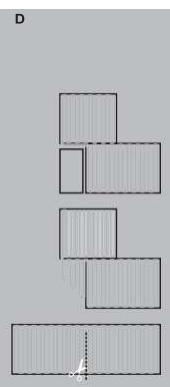
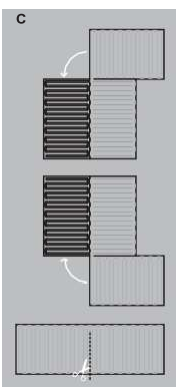
A. Kirpkite tinklėlį ties punktyrine linija



B. Būkite atsargūs, kad nepažeistumėte kaitinimo elemento



C. Perkirpus tinklėlį, elementą galima išskleisti norimu kampu.



D. Kilimėlius galima sudėlioti keliais kampais, todėl sistema gali apeiti beveik visas kliūtis.

Išvyniokite Warmset Mat kilimėlius norėdami padengti plotą, **patikrinkite** varžą bei izoliaciją ir užpildykite duomenis lipdukų žurnale. Svarbu patikrinti ar šildymo kilimėlio išdėstymas tils ant pasirinkto pagrindo. Įsitikinkite, kad nėra raukšlių ar didelių bangų.

Kai sistema padėta vietoje, ji turi būti tolygiai pritvirtinta prie pagrindo. Warmset Mat prie pagrindo reikia pritvirtinti nelaidžia bendros paskirties dvipuse statybine juosta. Jei reikia, stabilizuokite įrenginį kabėmis arba karštais kljais. **Niekada** neturėtumėte tvirtinti pačios šildymo juostelės. Tai sukels pavojų jūsų sistemos funkcionalumui. Tik tinklėlis turi būti prisegtas arba kljuojamas.

Svarbu užtikrinti, kad kilimėliai būtų klojami kuo lygiau. Tokiu būdu skiedinys pasklis lygiame paviršiuje ir neliks nepadengtų šildymo juostos atkarpų, kas gali lemti įrenginio perkaitimą.

Šildymo juostos **negali būti visiškai uždengtos su lipnia juosta.**

Kilimėlio montavimas

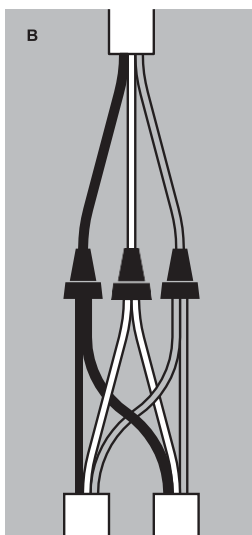
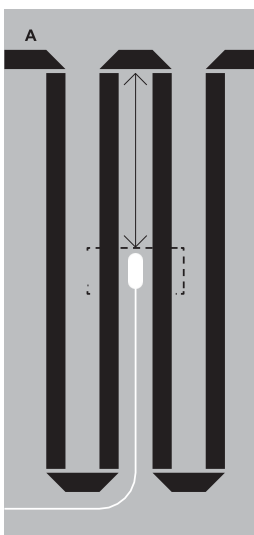
Kai visa sistema bus išdėliota ir pritvirtinta, patikrinkite sistemos varžą ir pažymėkite ją lentelėje esančioje etikečių žurnale.

Prijunkite laidus nuo šildymo kilimėlių atgal prie elektros paskirstymo dėžutės arba jungties dėžutės. Priklausomai nuo reikalavimų, elektros laidus galima montuoti su kanaliniu vamzdeliu arba be jo (rekomenduojama papildomai apsaugoti). Jei pagal taisykles reikalingas vamzdelis, nuo grindų iki termostato paskirstymo dėžutės sumontuokite (mažiausiai) 1,5 cm skersmens vamzdelį. Jei montuojate kelis kilimėlius – sumontuokite mažiausiai 2 cm vamzdelį.

Išgręžkite 1,5 cm skylę sienos plokštėje tiesiai po termostato paskirstymo dėžute arba padarykite mūrinėje sienoje reikiamo dydžio griovelį. Per šią angą arba griovelį praveskite liniją nuo kilimėlių iki jungiamosios dėžutės iki grindų arba jungiamosios dėžutės.

Naudojant kelis kilimėlius, kilimėliai turi būti sujungti lygiagrečiai. Jei montuojami keli kilimėliai, pažymėkite laidus, kur jie patenka į jungiamąją dėžutę. Prijunkite šiuos kilimėlius prie linijos, einančios nuo jungiamosios dėžutės iki termostato paskirstymo dėžutės.

Atsižvelgiant į reikalavimus, termostatinis grindų jutiklis gali būti montuojamas su vamzdeliu elektrai (rekomenduojama papildomai apsaugai) arba be jo. Galimiems trukdžiams išvengti, nestatykite jutiklio į tą patį vamzdelį kaip ir kilimėlio maitinimo laidų. Termostato dėžutės apačioje atidarykite atskirą ištraukimą. Prakiškite jutklį (ir vamzdelį, jei naudojamas) per ištraukimą, žemyn per išpjovą apatinėje plokštėje ir iš grindų, kur bus sumontuotas šildymo kilimėlis.



A.
Termostatinis grindų jutiklis gali būti montuojamas tiksliai tarp dviejų šildymo elementų ir daugiau nei 10 cm atstumu nuo elementų persilenkimo

B.
Lygiagretus sujungimas

Dėmesio



**Niekada nenukirpkite šildymo juostos.
Tai sukels pavojingą sistemos gedimą.**

Garantijos



Garantija visam naudojimo laikui

Warmset GOLD linijos gaminams taikomos sąlygos.

Warmset garantuoja, kad naudojant ir prižiūrint „Warmset“ grindinį šildymą nebus medžiagų ir gamybos defektų, ir garantuoja, kad toks šildymas išliks, atsižvelgiant į toliau aprašytus apribojimus ir sąlygas. GOLD linijos šildymo kilimėliams suteikiama GARANTIJA visam naudojimo laikui, išskyrus toliau nurodytus atvejus (atkreipiame jūsų dėmesį į išimtis, nurodytas šios garantijos pabaigoje).

Ši garantija visam gyvenimui taikoma:

1. Tik tuo atveju, jei įrenginys užregistruotas Warmset per 30 dienų nuo įsigijimo. Registruotis galima internetu www.warmset.com
2. Etikečių žurnalas pildomas kiekvienoje dalyje ir būti išsaugotas.
Pretenzijos atveju reikalingas pirkimo įrodymas, todėl išsaugokite sąskaitą faktūrą ir kvitą – tokioje sąskaitoje faktūroje ir kvite turėtų būti nurodytas tikslus pirtas modelis.
3. Tik tuo atveju, jei šildymo kilimėlis visada buvo įžemintas ir apsaugotas nuotėkio kirtikliu.

Garantija negalioja, jei grindų danga virš kilimėlio yra pažeista, pakelta, pakeista, suremontuota arba padengta vėlesniais grindų sluoksniais. Garantinis laikotarpis prasideda nuo pirkimo datos. Garantijos laikotarpiu Warmset nemokamai pasirūpins šildymo kilimėlio tiesioginiu remontu arba (savo nuožiūra) nemokamu dalių pakeitimu.

Garantija apima tik Warmset gaminio remonto ar pakeitimo išlaidas, bet neapima bet kokios grindų dangos ar grindų perdėjimo, keitimo ar jų taisymo išlaidų.

Jei šildymo kilimėlis sugenda dėl pažeidimų, padarytų montavimo ar plytelių klojimo metu, ši garantija negalioja. Todėl prieš klojant plyteles svarbu patikrinti, ar šildymo kilimėlis veikia (kaip nurodyta montavimo vadove).



10 metų garantija

Sąlygos taikomos tik Warmset Black linijos rinkiniams.

Warmset garantuoja, kad naudojant ir prižiūrint „Warmset“ grindinį šildymą nebus medžiagų ir gamybos defektų, ir garantuoja, kad toks šildymas išliks, atsižvelgiant į toliau aprašytus apribojimus ir sąlygas. BLACK linijos šildymo kilimėliams suteikiama 10 metų GARANTIJA, išskyrus toliau nurodytus atvejus (atkreipiame jūsų dėmesį į išimtis, nurodytas šios garantijos pabaigoje).

Ši 10 metų garantija galioja tik tuo atveju, jei įvykdomos visos toliau nurodytos sąlygos:

1. Įrenginys užregistruojamas Warmset per 30 dienų nuo jo įsigijimo. Registruotis galima internetu www.warmset.com
2. Etikečių žurnalas užpildomas kiekvienoje dalyje ir bus išsaugotas. Norint pateikti skundą, reikia pateikti pirkimo dokumentą. Todėl patartina išsaugoti sąskaitą faktūrą ir kvitą. Tikslus įsigytas modelis turi būti nurodytas sąskaitoje faktūroje / kvite.
3. Šildymo kilimėlis visada buvo įžemintas ir apsaugotas nuotėkio kirtikliu.

Garantija negalioja, jei grindų danga virš kilimėlio yra pažeista, pakelta, pakeista, suremontuota arba padengta vėlesniais grindų sluoksniais. Garantinis laikotarpis prasideda nuo pirkimo datos. Garantijos laikotarpiu Warmset nemokamai pasirūpins šildymo kilimėlio tiesioginiu remontu arba (savo nuožiūra) nemokamu dalių pakeitimu.

Garantija apima tik Warmset gaminio remonto ar pakeitimo išlaidas, bet neapima bet kokios grindų dangos ar grindų perdėjimo, keitimo ar jų taisymo išlaidų.

Jei šildymo kilimėlis sugenda dėl pažeidimų, padarytų montavimo ar plytelių klojimo metu, ši garantija negalioja. Todėl prieš klojant plyteles svarbu patikrinti, ar šildymo kilimėlis veikia (kaip nurodyta montavimo vadove).

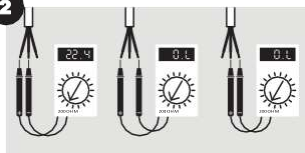
1



Planas:

Susiplanuokite šildymo kilimėlio išdėstymą patalpoje pagal jos matmenis.

2



Testavimas ir įrašymas (1-as kartas)

Prieš tiesdami kilimėlį patikrinkite varžą ir izoliaciją. Užrašykite testavimo informaciją ir užklijuokite lipduką su serijiniu numeriu esantį gaminio dėžutėje į lipdukų žurnalą.

3



Sauso klojimo kilimėlis

Padarykite visus reikiamus tinklo pjūvius, kad atitiktumėte 1 punkte nurodytą išdėstymo projektą. Tinkamai priklijuokite tinklą prie pagrindo dvipuse juosta arba karštais klijais.

NEPAŽEISKITE IR NENUKIRPKITE ŠILDYMO JUOSTELĖS.

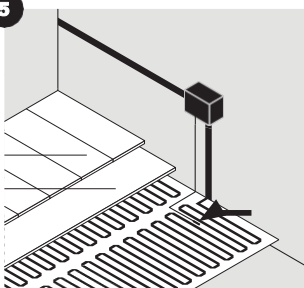
Nufotografuokite montavimą.

4

Testavimas ir įrašymas (2-as kartas)

patvirtinkite kilimėlio varžą bei izoliaciją ir supildykite duomenis lipdukų žurnale.

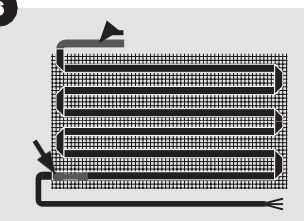
5



Pasiruoškite elektros prijungimui

Būtinai sumontuokite termostatą ir laidus pagal vadove nurodytas instrukcijas.

6



Kilimėlio klojimas į skiedinį

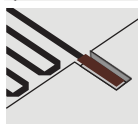
Būtina pilnai uždengti kilimėlį skystu skiediniu arba savaime išsilyginančiu mišiniu jo nepažeidžiant.

NEGALIMA KELIŲ KILIMĖLIŲ JUNGTI TARPUSAVYJE PER GAMYKLINES JUNGTIŠ ARBA LYGIAGREČIAI PO GRINDIMIS.

Plaukiojančioms grindims:

Būtinai padarykite griovelį ant grindų / izoliacinio pakloto gamykliniam šildymo elemento jungties užbaigimui.

Padėkite ją į griovelį.



7

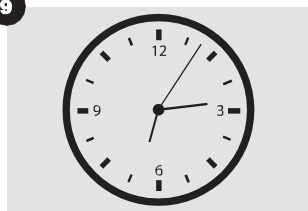
Testavimas ir įrašymas (3-ias kartas)

patvirtinkite kilimėlio varžą bei izoliaciją ir supildykite duomenis lipdukų žurnale.

8

Sudėkite plyteles arba kitą pasirinktą perdangą.

9



Sistemos paleidimas:

Įjunkite kilimėlius po to, kai kvalifikuotas licencijuotas elektrikas atliko elektros prijungimus, būtinai laikykitės instrukcijų ir perdangos / grindų montavimo laiko.

Plaukiojančioms grindims:

Plaukiojančioms grindims būtina naudoti pritaikytą specialų izoliacinį paklotą.

Jei pastebėjote, kad šildymo kilimėlio juosta pažeista, įrenginio specifikacija skiriasi nuo užsakymo arba varžos parodymai +/-10% skiriasi nuo nurodytos vertės ant įrenginio serijos lipduko, NEMONTUOKITE!

Skambinkite pardavėjui ir kreipkitės dėl produkto pakeitimo.