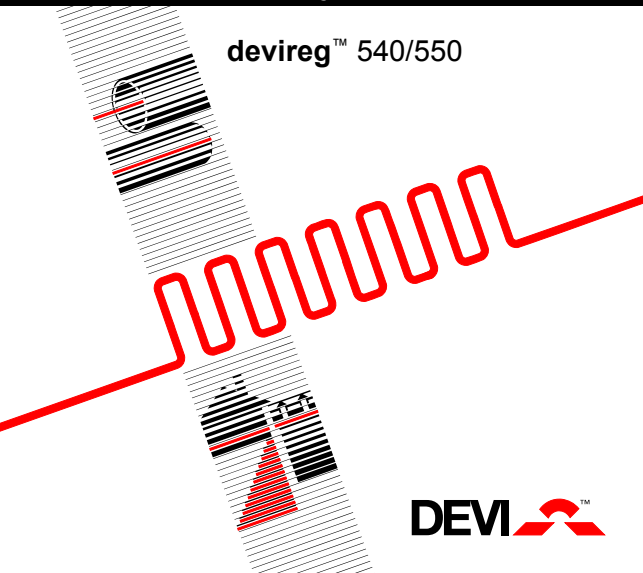


EE

Kasutusjuhend

devireg™ 540/550



DEVI ™

Sisukord

Sissejuhatus	3
devireg™ 540/550 tutvustus	4
devireg™ 540/550 kasutamine	6
Termostaadi igapäevane töö	7
Kellaaja ja päeva seadmine	10
Taimeri programmeerimine	11
Garantii	16

Ärge katke termostaati kinni, näit. riputades käteräti otse termostaadi kohale!

Sissejuhatus

Täname Teid, et ostsite **devireg**™ 540/550 termostaadi, mis **deviheat**™ küttesüsteemi osana muudab Teie kodu mugavamaks ja küttesüsteemi ökonoomsemaks.

devireg™ 540/550 termostaat töötab dünaamiliselt nii õhuanduriga kui pörandanduriga, tagades Teile maksimaalse mugavuse kõige ökonoomsemal viisil.

AINULT devireg™ 550:

devireg™ 550 termostaadil kulub paar päeva õppimaks, kuidas just seda konkreetset ruumi kõige optimaalsemalt kütta. Sellega aga asi ei piirdu. **devireg**™ 550 jätkab ruumi omapära tundmaõppimist ka edaspidi, reageerides muutustele nii, et säiliks Teie poolt soovitud temperatuur ja ökonoomsus.

devireg™ 540/550 tutvustus

devireg™ 540 on sisseehitatud taimeriga temperatuuriregulaator.

AINULT devireg™ 550:

devireg™ 550 on isekohanduv temperatuuriregulaator, mis on välja töötatud põrandaküttesüsteemide jaoks.

devireg™ 550 õpib ise, kuidas antud ruumi ja põranda temperatuur sõltuvad välistemperatuuri muutustest.

Inimesed tunnevad end ruumis mugavalt teatud põranda- ja õhutemperatuuri kombinatsiooni korral. Jälgides mõlemat temperatuuri, on võimalik saavutada meile kõige mugavam toatemperatuuri tase.

Suhteliselt kõrgem põrandatemperatuur võib kompenseerida suhteliselt madalama õhutemperatuuri. See võimaldab vähendada kulutusi küttele mugavusastet vähendamata.

devireg™ 550 on tehtud nii, et pärast soovitud temperatuuri jms. programmeerimist ei pea Te enam muud jälgima.

devireg™ 550 reguleerib automaatselt kütet vastavalt Teie vajadustele sõltumata sellest, milline on ilm väljas.

Samuti suudab **devireg™** 550 jälgida ootamatuid järske toatemperatuuri alanemisi.

Selle asemel, et kohe täisvõimsusel kütma hakata, kasutab termostaat oma kogemusi ja infot veendumaks, et tegu pole näiteks 10-ks minutiks lahti tehtud aknaga!

Temperatuuri alandamise (näit. öösel) programmeerimine on tehtud väga lihtsaks. Te ei pea mõtlema ega katsetama, kui palju varem peab kütte sisse lülitama, et tagada mugav soojus näiteks kella seitsmeks hommikul. Tuleb vaid termostaati sisestada, mis kellaks soovime nn. mugavustemperatuuri ning **devireg™** 550 hoolitseb ülejäänu eest.

Omades infot selle kohta, kuidas ruumi küte on teostatud, oskab **devireg™** 550 kütte sisse lülitada nii, et soovitud temperatuur saavutatakse täpselt Teie poolt nõutud ajaks.

devireg™ 550- termostaat, mis mõtleb!

devireg™ 540/550 kasutamine

Nupu funktsioonid

Nuppu saab keerata mõlemas suunas, joonisel



Nuppu saab vajutada/all hoida, joonisel



Displeil olevate sümbolite tähendus

Taimer on sisse
lülitatud

Külmumise kaitse

Aja, temperatuuri,
teksti jms. näit

Nädalapäevad

Vilkuv punkt
jooksva aja
märkimiseks

Kella seadmine

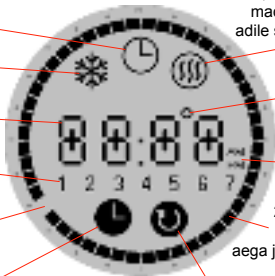
Küte on sisse lülitatud
(ruumi temperatuur on
madalam, kui termosta-
adile seatud temperatuur)

Kraadi sümbol

12-tunnise seade
AM/PM tähised

24-tunnine kellaring,
mis näitab tegelikku
aega ja taimeri programmi

Taimeri programmeerimine



Termostaadi igapäevane töö

devireg™ 540/550-l on kaks

temperatuuri seadet:

Konstantne temperatuur väljalülitatud taimeriga.

Kasutatakse siis, kui ei soovita temperatuuri alandamist, näiteks öise peo korral või kui soovitakse temperatuuri püsivalt alandada, näit. puhkuse ajal. Displeil täielik kellaring...



Taimeriga seade automaatse lülitamisega ökonoomse ja mugavus-režiimi vahel.

Kellaaeg ja taimer peavad olema programmeeritud!

Displeil on taimeri sümbol ning kellaring näitab taimeri programmi...



(Displei näitab sama temperatuuri nii mugavus- kui ökonoomsusrežiimi ajal, kuid ruumi temperatuuri alandatakse vastavalt seadud programmile.)

Kui soovite temperatuuri tõsta...

Keerake nuppu kella liikumise suunas (päripäeva).



Kui soovite temperatuuri alandada...

Keerake nuppu vastupäeva.



Taimeri sisse- või väljalülitamiseks ...

Vajutage nuppu taimeri sisselülitamiseks.

Väljalülitamiseks vajutage veelkord nuppu.



Punktid kellaringil näitavad, millal on sisse lülitatud mugavustemperatuur ja millal temperatuuri alandamine. Vilkuv punkt märgib jooksvat aega (poole tunni täpsusega).

Kui temperatuuri alandatakse miinimumini ($+5^{\circ}\text{C}$), sütib displeil lumehelbe märk. See näitab, et termostaat hoiab minimaaltemperatuuri $+5^{\circ}\text{C}$ külmumise kaitseks.

Kui temperatuuri keeratakse alla $+5^{\circ}\text{C}$, lülitub termostaat välja (See on võimalik vaid juhul, kui taimer on välja lülitatud). Kui temperatuuri keeratakse kõrgemaks (päripäeva), lülitub termostaat automaatselt sisse.

Kui **devireg**[™] 540/550 kasutab ainult pörandandurit, ei näita displei mitte temperatuuri (5°C ... 35°C), vaid skaalat 0-st 10-ni.



Kellaaja ja päeva seadmine

Kellaaja seadmiseks...
(Ei ole vabrikus seatud)

Hoidke nuppu all 3 sekundit.

Kella saab nüüd keerata edasi või tagasi nuppu vastavalt paremale või vasakule pöörates.

Päeva vahetamiseks tuleb nuppu pöörata nii, et kell läheks üle 00⁰⁰-i ükskõik kummas suunas. Numbrid 1-st 7-ni ei vasta jäigalt konkreetsetele nädalapäevadele, seetõttu saate ise otsustada, mis päev jääb nr 1-ks jne.

Kui kellaaeg ja nädalapäev on seatud, vajutage salvestamiseks nupule.



Taimeri programmeerimine

Temperatuuri alandamise programmi seadmiseks/muutmiseks...

(Taimer ei ole tehase poolt seatud)

Hoidke nuppu all 6 sekundit. Seejärel saab seada temperatuuri alandamise programmi.

Kõigepealt pöörake nuppu, kuni jõuate nädalapäevani, mida soovite programmeerida...

Vajutage nuppu programmeerimise alustamiseks...



Nuppu pööratakse ja vajutatakse vaheldumisi, et valida madalama ja kõrgema temperatuuriga ajavahemikud.



Programm lülitub madalama ning kõrgema temperatuuri vahel iga kord, kui vajutate nupule.



Ja pärast iga vajutust saate nuppu pöörates valida ajavahemiku, millal vastav temperatuur rakendub.



Näide

Sisenedes taimeri programmeerimise menüüsse, keerake nuppu, kuni jõuate soovitud päevani. Seejärel vajutage kinnituseks nuppu...



Pöörake nuppu, kuni jõuate ajani, mil soovite kõigepealt suuremat (mugavus-) temperatuuri, näit. kell 6:00. Kinnituseks vajutage nuppu...



Pöörake nuppu, kuni jõuate ajani, mil soovite temperatuuri alandada, näit. 7:30. Vajutage kinnituseks nuppu...



Nüüd pöörake nuppu ajani, mil soovite,
jälle kõrgemat temperatuuri, näit.
15:30 ning vajutage nuppu...



Pöörake nuppu, kuni jõuate ajani,
mil temperatuur võib hakata alanema,
näit. 22:30 ja vajutage...



Kui jätkate nupu pööramist, jõuab programm automaatselt järgmise päevani.

Sedaviisi jätkates saate programmeerida kogu nädala.

Lõpetamine

Olles lõpetanud programmeerimise, peate muutused salvestama!

Selleks tuleb nuppu 3 sekundit all hoida. Normaalnäit tagastub automaatselt displeile.



Pidage meeles (*AINULT devireg™ 550*):
devireg™ 550-le tuleb vaid programmeerida aeg, millal soovite mugavat temperatuuri ning aeg, millal soovite madalamat temperatuuri. Termostaat teeb ülejäänu. Te ei pea kalkuleerima, millal tuleb alustada kütmist, et teatud kellaajaks oleks mõnusalt soe, devireg™ 550 teeb seda Teie eest.

DEVI Garantii:

Te olete ostnud **devireg**™ 540/550 termostaadi, mis **deviheat**™ küttesüsteemi osana muudab Teie kodu mugavamaks ja küttesüsteemi ökonoomsemaks.

deviheat™ küttesüsteem pakub erinevaid lahendusi **deviflex**™ küttekaablite, **devimat**™ küttemattide, **devireg**™ termostaatide ja **devifast**™ kinnituslindi abil.

Juhul, kui vastupidiselt meie ootustele tekib Teie küttesüsteemiga probleeme, on **DEVI** kui Euroopa Ühenduse varustaja vastutav toote vastavuse eest nõuetele, mis on ära toodud juhendis 85/374/CEE ja kõigile sellekohastele kohalikele eeskirjadele.

DEVI annab garantii **deviflex**™ küttekaablitele ja **devimat**™ küttemattidele 10-ks aastaks ning kõigile teistele **DEVI** toodetele 2-ks aastaks. Garantii kehtib tingimusel, et GARANTIISERTIFIKAAT on pöördel toodud nõuetele vastavalt täidetud ja et defekt on kontrollitud ja esitatud **DEVI** volitatud edasimüüja või paigaldaja poolt. Selleks, et garantii kehtiks, peab GARANTIISERTIFIKAAT olema

vormistatud eesti keeles ja paigaldusjuhendi esimese lehekülje üleval vasakul nurgas peab olema Eesti Vabariigi rahvusvaheline ISO tähis.

DEVI kohustub firmapoolse defektiga toote tasuta parandama või asendama uuega.

Defektiga **DEVI** termostaatide puhul jätab **DEVI** endale õiguse parandada toode tasuta ja tagastada see siis võimalikult kiiresti kliendile.

DEVI garantii ei kehti, kui töö on teostatud selleks mittevolitatud elektrikü poolt, kui paigaldatud tooted ei ole maale toodud **DEVI** Eesti kaudu, kui tooted ei ole nõuetekohaselt paigaldatud või on paigaldamise ajal vigastatud.

Kui vajatakse **DEVI** kontrolli või remonti eelmises lõigus toodud tingimuste korral, tuleb teostatud tööde eest täielikult tasuda.

DEVI garantii on kehtetu, kui kauba eest ei ole õigeaegselt tasutud.

Garantiisertifikaat

DEVI garantii on antud:

Nimi:

Aadress:

Postiindeks:

Telefon:

Palun pange tähele!

Selleks, et **DEVI garantii** oleks kehtiv, tuleb alljärgnev tabel hoolikalt täita. Vaadake teisi tingimusi pöördel.

Elektrilise ühenduse teostaja:

Paigaldamise kuupäev:

Termostaadi tüüp:

Toote kood:

Müüja pitsat:

DEVI Comfort Heat Eesti AS

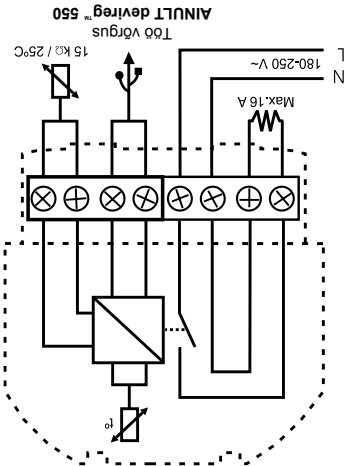
11314 Tallinn

Tel: 65 65 325, 65 56 477

Fax: 65 65 326



Ühendusskeem:



Tähelepanu! Küttekaabli varjestus tuleb ühendada kaitsemaalduusega termostaadiväliselt!

Tehnilised andmed:

Temperatuurivahemik:	+5°...+35°C või OFF
Põranda temperatuuri piiraja:	+ 20°...+50°C
Pinge:	180 V - 250 V ~ 50/60 Hz
Koormatavus:	250 V ~ 16 A
Koormatavus:	$\cos \varphi = 0.3$ Max. 1 A
Voolutarve:	> 500 mW
Aku voolukatkestuse puhuks:	100 tundi
Temperatuuri alandamine (õine):	0°...-30°C
Offset (näitude ühildamine):	-5.5°...+5.5°C
Kaitseaste IP:	IP 30
Anduri tüüp:	NTC
Anduri väärtus:	15 kOhm / 25°C

Nr: Viga: Mida teha:

- | | | |
|---|--|---|
| 2 | Termostaat on program-meeritud juhtivaks, kuid leiab võrgus veel juhter-mostaate | Vaid üks termostaat võrgus võib olla juhttermostaat |
| 6 | Põrandaanduris on katkestus | Vahetage põrandaandur |
| 5 | Põrandaanduris on lühis | Vahetage põrandaandur |

Veateated:

devireg™ 540/550-l on sisseehitatud süsteem, mis kontrollib pidevalt küttesüsteemi, termostaadi ja võrgu korrasolekut. Vea korral vilgub displei näit koos veateate numbriga nädalapäeva real:

Nr: Viga:**Mida teha:**

- | | | |
|---|---|--|
| 7 | Kellaag on määratlemata | Pange kell õigeks |
| 4 | Termostaat on ülekuumenemise tõttu välja lülitunud | Laske termostaadil jah-tuda. Seejärel sisestage põhiasetus |
| 3 | Termostaat on programmeeritud juhita-vaks, kuid ei leia juhter-mostaati | Üks termostaat võrgus peab olema juhttermostaat |

Kui **devireg**[™] 550 on programmeeritud juhitava termostaadina, antakse järgnevad parameetrid juhttermostaadilt:

- Aeg
- Nädalapäev
- C° või F°
- 12 h AM/PM või 24 h
- (õine) temperatuuri alandamine

Võrgu ehituseks vajalik kaabel:

Võrgukaabel

15881150

0,75 mm²

(100 m)

Töö võrgus (AINULT devireg™ 550):

devireg™ 550 termostaadil on võrgus töötamise võimalus. Kõik ühte hoonesse paigaldatud **devireg™ 550**-d saab ühendada võrku, mis pakub võimalust keskses programmeerimiseks ja parameetrite muutmiseks.

Võrk koosneb kuni 32 termostaadist, kus 1 on juht- ja 31 on juhitavad termostaadid.

Võrgus võib olla vaid üks juhttermostaat.

devireg™ 550 termostaat võib toimida üksikseisva termostaadina isegi siis, kui see on ühendatud võrku. See ei reageeri võrguinfole, kuid läheb arvesse ühena maksimalselt 32-st termostaadist.

Võrk tehakse juhtimepaariga, mis ei pea olema varjestatud, keeratud ega polariseeritud. Juhtmete maks. pikkus võib olla kuni 500 meetrit.

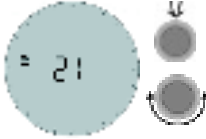
Kui võrgus on rohkem kui üks juhttermostaat, annab displeiveateate ning liigne juhttermostaat tuleb ümber programmeerida.

Tehaseasetused:

Termostaadile on tehases seadistatud alljärgnevad parameetrid:

Operatsioon	Tehaseasetused	Valk
Võrk	Üksi (Alone)	Üksi (Alone), juht-
(AINULT devireg™ 550)		termostaat (Master)
		või juhitav termostaat
Temperatuur	C°	(Slave)
Andur	Öhu+ pöranda	C° või F°
Maks. pöranda	+ 45°C	+ pöranda
temp.		+ 20°C...+50°C
Offset	0,0°C	-5,5°C...+5,5°C
Temp. alandamine	-5°C	-1°C ...-30°C
(näit. öösel)		
Nädalapäev	1	1,2,3,4,5,6,7
Kella näit	24	12 AM/PM või 24
Kell	—:—	—:—
Taimer: seeded	-	Kuni 336/nädalas

Lõpuks tuleb kell seada kas 24 või 12 tunni näidule.



Pööra nuppu, et valida **12** või **24** tunni näit, kinnitamiseks vajuta nupule...

Põhasetuste salvestamise lõpetamiseks tuleb vajutada nupule. Uued asetused on sellega salvestatud ning displeil näit tagastub automaatselt tavamenüüsse.



Sisseehitatud taimeri abil saab termostaati programmeerida nii, et see alandab temperatuuri (LO), näit. öösel või siis, kui pererahvas ei viibi kodus. Temperatuuri saab alandada 0°C kuni -15°C



(Valige -5°C, kui soovite temperatuuri alandamist näit. öösel viie kraadi võrra).

Normaalse toatemperatuuri korral ei soovita me temperatuuri ruumis alandada üle 5°C.



Offset (OFFS) on asetus, mis võimaldab ühtlustada termostaadi ja mingi muu toas oleva termomeetri näidud.

Kui termomeetri näit on 1°C võrra suurem, kui termostaadil, tuleb vilmasel reguleerida offset + 1°C .
Offseti reguleerimisvahemik on $-5,5^{\circ}\text{C}$ kuni $+5,5^{\circ}\text{C}$.

Pööra nuppu, et valida offseti suurus, kinnitamiseks vajuta nupule...



Erinevatele põrandakonstruktsioonidele on lubatud erinevad maksimumtemperatuurid põrandas (**Mt**), mida ületada ei tohi. Termostaadil saab seada vahemikku 20°C kuni 50°C.



Põõra nuppu maksimaalse lubatud põrandatemperatuuri valimiseks, kin- nitamiseks vajuta nupule...



Tehase poolt on maksimaalne

põranda temperatuur seatud 45°C.

Maksimaalse põrandatemperatuuri seadmisel tuleb järgida kohalikke ehitusnorme.

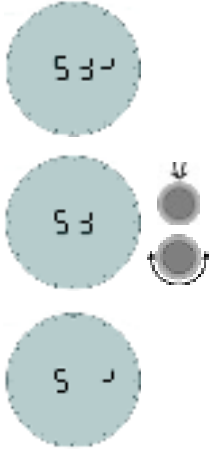
Puitpõrandate korral soovitab **DEVI** püüda maks. temper-atuur 27°C.

Maks. temper-atuur erinevatele põrandatele!

27°C	Keraamilised plaadid puitpõrandal
35°C	Vaip/vinuulikate puitpõrandal
27°C	Puitpõrandad (laud, parkett, laminaat)
45°C	Betoonpõrandad

devireg™ 540/550 on varustatud sisseehitatud õhuanduriga ning traatanduriga, mis paigaldatakse näit. Vahelise andur(id), mida kasutada antud küttesüsteemi korral.

Keera nuppu, et valida õhuandur (**rS**) (Room Sensor), põrandaandur (**fS**) (Floor Sensor) või nii põranda- kui õhuandur (**rFS**) (Room and Floor Sensor). Valiku kinnitamiseks vajuta nupule...

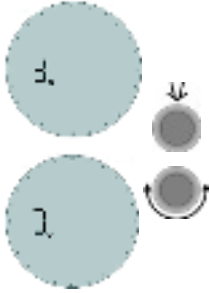


(Kui **devireg™ 540/550** kasutatakse ainult põrandaanduriga, näitab display nüüd vahemikku 0 kuni 10, muul juhul temperatuuri (5° kuni 35°).

Kui küte on paigaldatud puidu peale või alla, tuleb **ALATI** kasutada põrandaanduriga süsteeme (**fS** või **rFS**)!

Järgmiseks valitakse, kas termostaat
mõõdab temperatuuri Celsiuse või
Fahrenheiti skaalas.

Pööra nuppu, et valida **C°** või **F°**, kin-
nitamiseks vajuta nupule...



AINULT devireg™ 550:

Põhiasetustes on esimeseks valitava funktsiooniks see, kas devireg™ 550 töötab ükski (Alone), juhtter-

mostaadina (Master) või juhitava termostaadina (Slave).

Kui mitu termostaati töötab ühtses võrgus, võib vaid üks olla juhttermostaati

Lisainformatsiooni töö kohta võrgus ja juht- / juhitava termostaadi kohta leiate lk. 24.

Pööra nuppu, et valida üksisesev (ALO), juht- (MAS) või juhitav (SLA) termostaat. Kinnitamiseks vajuta nupule...

**Tähelepanu!**

Kui valite juhitava termostaadi, saate valida vaid mõned põhiasetused. Ülejäänud tulevad juhttermostaadilt.

Põhasetuste muutmine

Tehases on termostaadile programmeeritud kindlad põhasetused. Nende muutmiseks tuleb nuppu all hoida 12 sekundit.

12 sek.



See tagab meile pääsu põhasetustesse pärast koodi valimist !

Pööra nuppu koodi valimiseks...



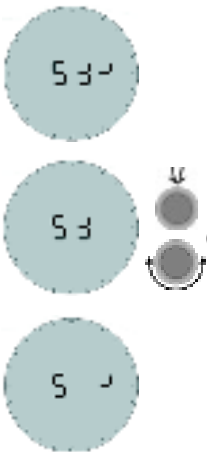
Vall kood: 0044

Kui kood on sisestatud, vajuta nupule...



devireg™ 540/550 on varustatud sisseehitatud õhuanduriga ning traatanduriga, mis paigaldatakse näit. Vahelise andur(id), mida kasutada antud küttesüsteemi korral.

Keera nuppu, et valida õhuandur (**r**) (Room Sensor), põrandandur (**fs**) (Floor Sensor) või nii põranda- kui õhuandur (**rfs**) (Room and Floor Sensor). Valiku kinnitamiseks vajuta nupule...



(Kui **devireg™ 540/550** kasutatakse ainult põrandanduriga, näitab display nüüd vahemikku 0 kuni 10, muul juhul temperatuuri (5° kuni 35°).

Kui küte on paigaldatud puidu peale või alla, tuleb **ALATI** kasutada põrandanduriga süsteeme (**FS** või **rFS**)!

deviregTM 540/550 aktiveerimine

Kui termostaat esmakordselt pinges-tatakse, tuleb sisestada kood ja valida anduri(te) tüüp.



Koodi sisestamiseks keera nuppu...

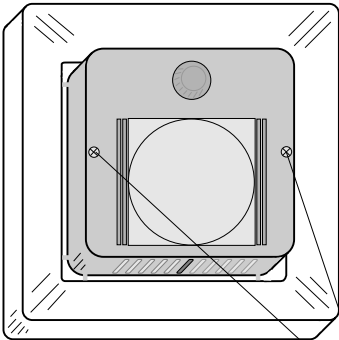


Vall kood: 0044

Kui kood on sisestatud, vajuta nupule...



Järgmiseks valitakse anduri(te) tüüp...



Ei TOHI kasutada jõudui

Pange termostaat kokku, asetades paigale termostaadi välise raami, seejärel displeimooduli ja lõpuks vajutades paika välimise kaane.

Tähelepanu!

Displeimoodul tuleb ühendada baasiga ettevaatlikult nii, et kahaksa jalaga pistik istuks seda ümbritseva nelja plasttapi abil korrektselt pesasse.

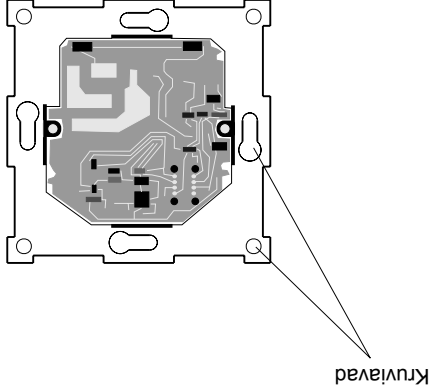
Kaks kinnituskruvi tuleb õrnalt pesadesse keerata. EI TOHI kasutada jõudu, see võib lõhkuda termostadi.

Parima võimaliku tulemuse saamiseks tuleb **devireg™ 540/550** paigaldamisel seinale järgida allpooltoodud soovitusi:

- paigalduskõrgus 80 - 150 cm
- MITTE paigaldada välisseinale
- MITTE paigaldada sinna, kuhu langeb otsene päikesevalgus
- eemale tihhti avatavatest akendest/ustest
- termostaat ei tohi jääda kardinatega vm. taha

Tähelepanu (AINULT devireg™ 550) !
Ühendades termostaate omavahel võrku, tuleb veenduda, et enne töö alustamist oleksid kõik termostaadid toitest eraldatud.

Paigaldage termostaat seinale, kasutades selleks termostaadil olevaid kruviavasid.



Paigaldades **devireg™** 540/550 termostadi, peate valima kütte tüübi ja sellest tulenevalt ka vajalikku(d) anduri(d).

DEVI soovitab alati paigaldada (ka) pörandanduri!

Mugavusküte:

- Püsiv temperatuur pörandas, näit. vannitubades ning muudes ruumides, kus viibime pidevalt paljajalu.
- Paigaldage pörandandur ning valige Põhiasetuste menüüst ainult pörandandur.

Põhiküte:

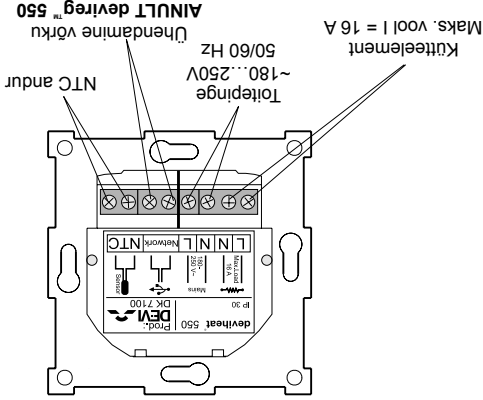
- Ruumi temperatuuri kontrollimine elutubades jms.
- Paigaldage pörandandur ning valige Põhiasetuste menüüst nii pörandandur kui õhuandur.

Ilma pörandandurita lülitsus:

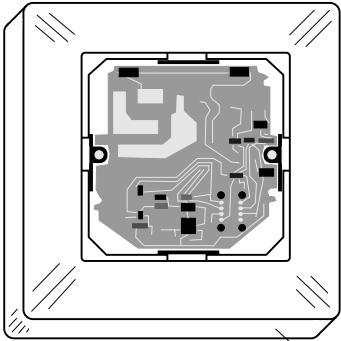
- Sellist lülitsust kasutatakse vaid juhul, kui pörandandurit pole paigaldatud ning seda paigaldada ei saa.
- Valige Põhiasetuste menüüst ainult õhuandur.
- Kütte juhtimine pole ilma pörandandurita piisavalt täpne, seepärast soovitame võimalusel alati kasutada pörandandurit.

devireg™ 540/550 termostaati EI TOHI kasutada ilma pörandandurita juhul, kui kütte paigaldatakse puitpörandale või pörandasse puidu alla!

Termostaat ühendatakse alljärgnevalt:



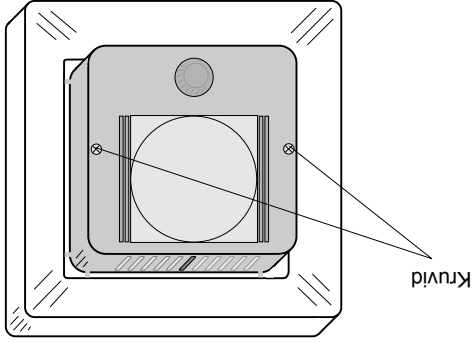
Tähelepanu! Kütteskaabli varjestus tuleb kaitsesmaandusega ühendada termostaadiväliselt!



Raam

Eemaldage väline termostadi raam.

Keerake lahti mõlemad kinnituskravid ja ning tõmmake ettevaatlikult displeimoodul välja.

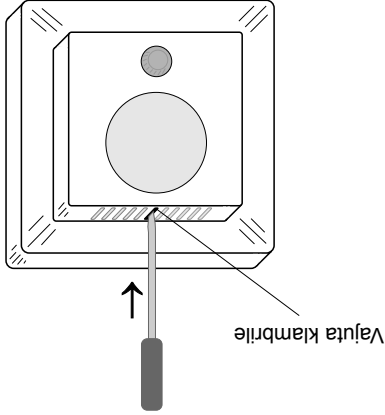


devireg™ 540/550 paigaldamine:

devireg™ 540/550 paigaldamiseks tuleb termostaat lahti

võtta.

Eemaldage välimine kaas, vajutades kruvikeerajaga õrnalt termostaadi korpusse üleval keskel avas paiknevale klambri.



Sisukord

4	devireg [™] 540/550 paigaldamine
13	devireg [™] 540/550 aktiveerimine
15	Põhiasetuste muutmine
23	Tehaseasetused
24	Töö võrgus
26	Veateated
28	Tehnilised andmed
29	Ühendusskeem

Tähelepanu!

Termostaadi **devireg[™] 540/550** peab paigaldama ning põhiasetuste seadmise peab teostama selleks volitatud elektrik. Vale paigaldus või väärad põhiasetused võivad põhjustada küttesüsteemi ning pörandate vigastusi.

EE

Paigaldusjuhend

devireg™ 540/550

