

Kui te 20 sekundi jooksul ühelegi nupule ei vajuta, lülitub termoregulaator uuesti välja.

Punkt 1: temperatuuri täpsustamine. Kuvarile ilmub kiri „Temp adjust“ ja menüü konfiguratsioonis vilgub vaikumisi etteantud suurus 0. Valida saab vahemikus -3 kuni +3. See tähendab, et te võite sisestada kuvarile kuni 3 kraadi kõrgema või madalama temperatuuri.

Punkt 2: seadistatava temperatuuri ülempiiri sisetamine. Kuvarile ilmub suurus 37 °C, mis on tootja poolt vaikumisi määratud maksimaaltemperatuur. Nuppude „+“ ja „-“ abil on maksimaalsuurst võimalik muuta. Maksimaalsuurst on võimalik määrata vahemikus 26...37 °C.

Punkt 3: seadistatava temperatuuri alampiiri sisetamine. Kuvarile ilmub suurus 5 °C, mis on tootja poolt

vaikumisi määratud minimaaltemperatuur. Nuppude „+“ ja „-“ abil on minimaalsuurst võimalik muuta. Minimaalsuurst on võimalik määrata vahemikus 5...24 °C.

Punkt 4: ventilaatori juhtimine. Kuvarile ilmub tähis ON, mis on tootja poolt vaikumisi määratud režiim. Nuppude „+“ ja „-“ abil on võimalik valida ON (sees) ja OFF (väljas) vahel. Kui valite ON, lülitab termoregulaator ventilaatori etteantud kiirusel tööle ega peata seda enne, kui vajutate režiimivaliku nupule või ventilaatori kiiruse valiku nupule. Kui valite OFF, siis juhul kui etteantud temperatuur on kütterežiimil toatemperatuurist madalam või jahutusrežiimil toatemperatuurist kõrgem, peatab termoregulaator ventilaatori ning see ei hakka tööle enne uut vajutust režiimivaliku nupule.



TERMOREGULAATOR

VENTS RTS-1-400

VENTS RTSD-1-400
(kaugjuhtimispuldiga)



OTSTARVE

Termoregulaator on ette nähtud õhu soojendamiseks või jahutamiseks elektrilise servomootoriga SPST- või SPDT-klappide juhtimise abil ning kolmel kiirusel töötava ventilaatori juhtimiseks.

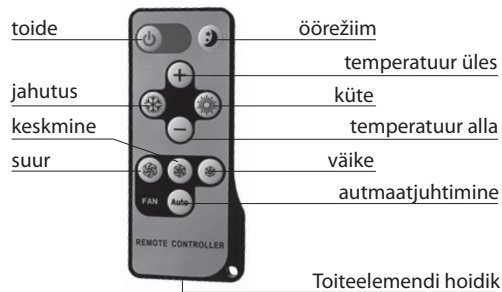
PÕHILISED TEHNILISED NÄITAJAD

Elektritoide: 220 V vahelduvvool 50 Hz korral
Kontaktide 2, 3 ja 4 max koormustaluvus: 2,0 A
Kontaktide 5 ja 6 max koormustaluvus: 0,1 A
Temperatuuri reguleerimisvahemik: 5...37 °C
Mõõtmed: 88 x 86 x 15 mm.

- Valgustusega vedelkristallkuvar.
- Temperatuuri reguleerimiseks vajutage üles-alla osutavate nooltega nuppudele.
- Kuvar näitab samaaegselt seadistatud temperatuuri ja ruumi temperatuuri.
- Temperatuuri hoitakse kuni 1-kraadise täpsusega.
- Kolmekiiruselise ventilaatori automaatne ümberlülitamine.
- Toite väljalülitamisel säilivad kasutaja seaded.
- Kaugjuhtimine (mudelil RTSD-1-400).

Joonis 1.

KAUGJUHTIMINE



HOIUTINGIMUSED

Hoidke termoregulaatorit tootjehase originaalpakendis hea ventilatsiooniga ruumis temperatuuril 5...40 °C, suhteline õhuniiskus ei tohiks olla üle 80% (temperatuuril 25 °C).

TOOTJA GARANTII

Tootja AS VENTS tagab termoregulaatori häireteta töö 12 kuu jooksul alates seadme jaemüügi kuupäevast, kui seadme vedamis-, hoidmis-, paigaldus- ja kasutuseeskirjadest on kinni peetud. Garantii ei hõlma mehaaniliste vigastustega seadmeid. Müügikuupäeva tähistava märke puudumisel arvestatakse garantiiaega valmistamise kuupäevast alates. Kui termoregulaatori töös ilmnevad garantiiajal valmistaja süüst tingitud rikked, on kasutajal Ukraina tarbijakaitseaduse § 14 punkti 9 alusel õigus seade tootjehases välja vahetada. Seadme väljavahetamine toimub aadressil 01030 Kiiev, M. Kotsjubinski tn 1.

KAUGJUHTIMISPULT

Termoregulaatori juhtimisel kaugjuhtimispuldiga suunake pult maksimaalselt 4 m kauguselt regulaatori esipaneeli poole. Pikaajalisel kasutamisel on võimalik puldi toiteelemendi tühjenemine. Sel juhul tuleb toiteelement välja vahetada. Selleks lükake puldi alumisest osast välja toiteelemendi hoidik ja vahetage element välja, järgides selle polaarsust.

VASTAVUSTUNNISTUS

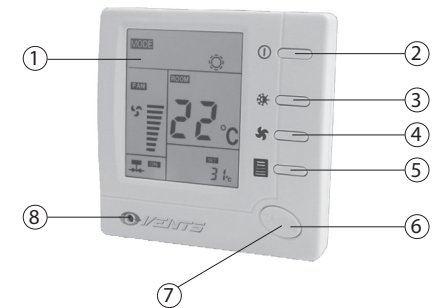
Termoregulaator on tunnistanud kasutuskõlblikuks.

Mudel VENTS RTS-1-400	<input type="checkbox"/>	Valmistamise kuupäev	Müüdnud Kaubandusettevõtte nimi, kaupluse tempel
VENTS RTSD-1-400 (kaugjuhtimispuldiga)	<input type="checkbox"/>	Vastuvõtja tempel	Müügikuupäev

SEADME EHITUS

Esipaneel (jn 1)

kuvar 1;
toitenupp 2;
režiimivaliku (JAHUTUS, KÜTE) nupp 3;
ventilaatori kiiruse (HI, MED, LOW, AUTO) valiku nupp 4;
ööörežiimile ülemineku nupp 5;
etteantud temperatuuri tõstmine 6;
etteantud temperatuuri langetamine 7;
IP-vastuvõtja 8 (mudelil RTSD-1-400).



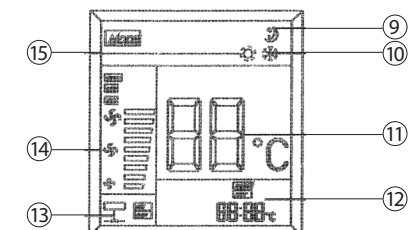
Joonis 2.

Kuvar (jn 2):

- näitab, et termoregulaator on öörežiimil 9;
- näitab, et termoregulaator on jahutusrežiimil 10;
- näitab ruumi temperatuuri või etteantud temperatuuri 11;
- näitab etteantud temperatuuri või ruumi temperatuuri 12;
- näitab, kas klapp koos ajamiga on sisse või välja lülitatud 13;
- näitab ventilaatori kiiruse valikut 14;
- näitab termoregulaatori töötamist kütterežiimil 15.

KOMPLEKTSUS

Tarnekomplekti kuuluvad järgmised esemed:
termoregulaator — 1 tk;
juhtpult — 1 tk (mudelil RTSD-1-400);
pass.



TERMOREGULAATORI PAIGALDAMINE

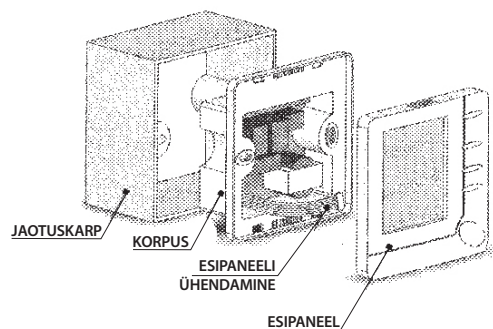
Tähelepanu! ELEKTRILÖÖGI OHT!

Termoregulaatori mahavõtmiseks või paigaldamiseks lülitage seade elektrivõrgust välja.

OLULINE!

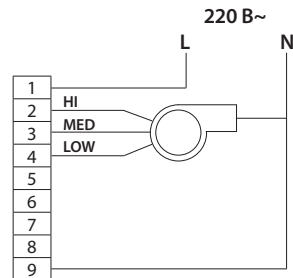
Jaotuskarbi paigaldamisel ruumidesse tuleb järgida kohalikke ja riiklikke ehitusnorme ja eeskirju.

Ühendamine elektrivõrku peab toimuma stationsaarsesse võrku paigaldatud lüliti abil, mille lahutatud kontaktide vahekaugus peab kõigil poolustel olema vähemalt 3 mm. Ventilatorit tohib paigaldada üksnes vastavate volituste ja kvalifikatsiooniga spetsialist.

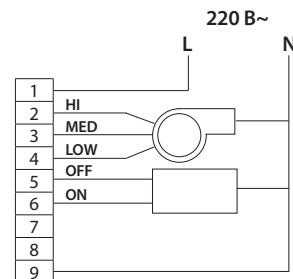


1. Kinnitage jaotuskarp seinale.
2. Eemaldage termoregulaatorit pakkematerjal. Eemaldage korpuse küljest ettevaatlikult esipaneel. Jõu kasutamine võib termoregulaatorit kahjustada.
3. Ühendage juhtmed termoregulaatori klemmidest vastavalt ühendusskeemile.
4. Asetage korpus jaotuskarpi mõõtmetega 86 x 86 mm.
5. Kinnitage termoregulaatori korpus kahe montaažikruviga jaotuskarbi külge.
6. Rihtige termoregulaatori korpuse asend loodi abil õigesti, seejärel keerake kinnituskruvid kõvasti kinni (loodiga joondamine on oluline üksnes esteetilistel kaalutlustel ega mõjuta termoregulaatori tööd).
7. Paigaldage esipaneel termoregulaatori korpusele (vajutage, kuni kuulete klõpsatust).

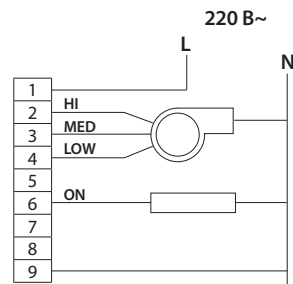
ÜHENDUSSKEEMID



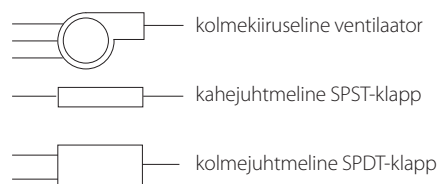
Ventilatsioon kütte ja jahutusega



Ventilatsioon kütte ja jahutusega SPDT-klappide kolmejuhtmeline süsteem



Ventilatsioon kütte ja jahutusega SPST-klappide kahejuhtmeline süsteem



TERMOREGULAATORI TÖÖ

Vajutage toitenupule (2) ja lülitage termoregulaator välja. Vajutage ventilatori kiirusevaliku nupule. Kuvarile ilmub üks märkidest (14 joonisel 2) või tähis AUTO. See tähendab, et ventilator hakkab tööle pöörlemiskiirusel HI (suur), MED (keskmine), LOW (madal) või AUTO (automaatrežiim).

Kui valite režiimi AUTO, muutub ventilatori pöörlemiskiirus sõltuvalt ruumi tegeliku temperatuuri ja etteantud temperatuuri vahest. Kui ruumi temperatuur on etteantud temperatuurist jahutamisel üle kolme kraadi kõrgem või soojendamisel üle kolme kraadi madalam, töötab ventilator suurimal kiirusel. Kui ruumi temperatuur on etteantud temperatuurist jahutamisel 2...3 kraadi kõrgem või soojendamisel 2...3 kraadi madalam, töötab ventilator keskmisel kiirusel. Kui ruumi temperatuur on etteantud temperatuurist jahutamisel 0...1 kraadi kõrgem või soojendamisel 0...2 kraadi madalam, töötab ventilator väikesel kiirusel.

Küttesüsteemi töö

Valige režiimivaliku nupuga kütterežiim (tähis 15 joonisel 2). Reguleeritava temperatuuri tõstmiseks vajutage „+“. Kui ruumi temperatuur on etteantud temperatuurist madalam, käivitub küttesüsteem.

Reguleeritava temperatuuri langetamiseks vajutage „-“. Kui ruumi temperatuur on etteantud temperatuurist kõrgem, siis küttesüsteemi töö peatub.

Jahutussüsteemi töö

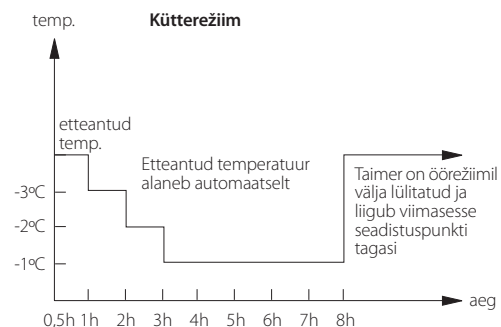
Valige režiimivaliku nupuga jahutusrežiim (märk 10 joonisel 2).

Reguleeritava temperatuuri langetamiseks vajutage „-“. Kui ruumi temperatuur on etteantud temperatuurist kõrgem, käivitub jahutussüsteem.

Reguleeritava temperatuuri tõstmiseks vajutage „+“. Kui ruumi temperatuur on etteantud temperatuurist madalam, siis jahutussüsteemi töö peatub.

Töö öörežiimil

Vajutage öörežiimile ülemineku nuppu (tähis 5 joonisel 1). Ilmub öörežiimi sümbol (tähis 9 joonisel 2). See režiim on aktiivne 8 tundi, seejuures reguleerib termoregulaator soojendamist ja jahutamist vastavalt alltoodud graafikule. Teistkordsel vajutamisel öörežiimi nupule vastav sümbol kaob, mis tähendab, et öörežiim on tühistatud.



ÖÖREŽIIMI FUNKTSIONEERIMISE ISEÄRASUSED

Termoregulaator on seadistatud jahutusrežiimile: temperatuuri järkjärguliseks muutmiseks tõuseb etteantud temperatuur tund aega pärast öörežiimi valimist automaatselt ühe kraadi võrra, kahe tunni pärast aga kahe kraadi võrra ja jääb sellele tasemele 8 tunni jooksul kuni taimeri väljalülitumiseni. Pärast taimeri väljalülitumist taastuvad algeaaded automaatselt.

Termoregulaator on seadistatud kütterežiimile: temperatuuri sujuvamaks muutmiseks langeb etteantud temperatuur 30 minutit pärast öörežiimi seadistamist automaatselt ühe kraadi võrra, ühe tunni pärast aga kahe kraadi võrra. Veel kahe tunni pärast langeb temperatuur kolme kraadi võrra ja jääb sellele tasemele kuni taimeri väljalülitumiseni 8 tunni pärast. Pärast taimeri väljalülitumist taastuvad algeaaded automaatselt.

JUHTIMISREŽIIMIDE SEADISTAMINE

Juhtimisrežiimide seadistamine võimaldab teil valida termoregulaatori automaatrežiimile just teie nõuetele vastavad näidud. Lülitage termoregulaator toitenupule vajutades sisse ja hoidke öörežiimi nuppu (5 jn 1) all vähemalt 4 sekundit, kuni kuvar hakkab helendama. See tähendab, et te olete sisenenud menüüjuhtimise esimesse häälestuspunkti. Kokku on selliseid punkte neli ning kõik need on kuvaril nähtaval. Vajaliku menüüpunkti saate valida vajutusega nupule (5). Igas häälestuspunktis on nupud „+“ ja „-“. Menüüst väljumiseks ja tavarežiimile naasmiseks lülitage termoregulaator toitenupule vajutades välja ja siis jälle sisse.

