

RUUMI TERMOSTAAT ECOSTER TOUCH

S.Control ja S.Control TOUCH Pultidele.



Puldi Üldinfo

- Vale elektriühendus Ecosteri ja juhtpuldi vahel võib kahjustada mõlemat seadet.
- Paigaldus peab olema sooritatud kvalifitseeritud paigaldaja poolt
- Kasutage täiendavaid ettevaatusabinõusid, et vältida juhtpuldi vigastusi ning ohtlikke vigastusi nt. Veenduge, et pult ei ole vooluvõrgus
- Järgige juhtpuldi dokumentatsiooni ühendades Ecoster Touch'i
- Säilitage kasutusjuhend
- Sümbolid selles kasutusjuhendis:



Lisa soovitused ja informatsioon



Tähtis informatsioon, mis võib olla oluline et mitte kahjustada seadet /isikut

Vastab standardile:WEEE 2002/96/EC

1. Rakendamine

Ruumi termostaat

- **Programeeritav ruumi termostaat**
- **Reguleerib ruumi temperatuuri**
- **Täiendava funktsiooniga saab jälgida katlaruumis oleva juhtpuldi tööd ja ka neid muuta.**
- **Sisetemperatuuri anduri täpsus 0,1 kraadi**
- **Võimalik programmeerida 7-päevase tsükkli ja 0,5h täpsusega mis võrdub 48 temperatuuri muutusega 1 päeva jooksul.**
- **Saab ühendada maksimaalselt 3 ecosteri.Lisa ruumitermostaati millest üks on põhiline**

Ecosteri saab ka kasutada lisaks elamumaja ruumides ka tööstuslikes ruumides

2. TÖÖ

- Ecoster on varustatud puutetundliku ekraaniga.
- Valige vastav sümbol ekraanil, et valida positsioon menüüs



Mõned menüü sümbolid ja nende tähendused:



-Põhi menüüsse pääsemis nupp

- / +

- Soovitud parameetri suurendamine ja vähendamine



-Menüüs/parameetrites üles ja alla liikumine



-Väljumine soovitud menüüst või parameetri tühistamine

- Väljumine menüüst kodu ekraanile

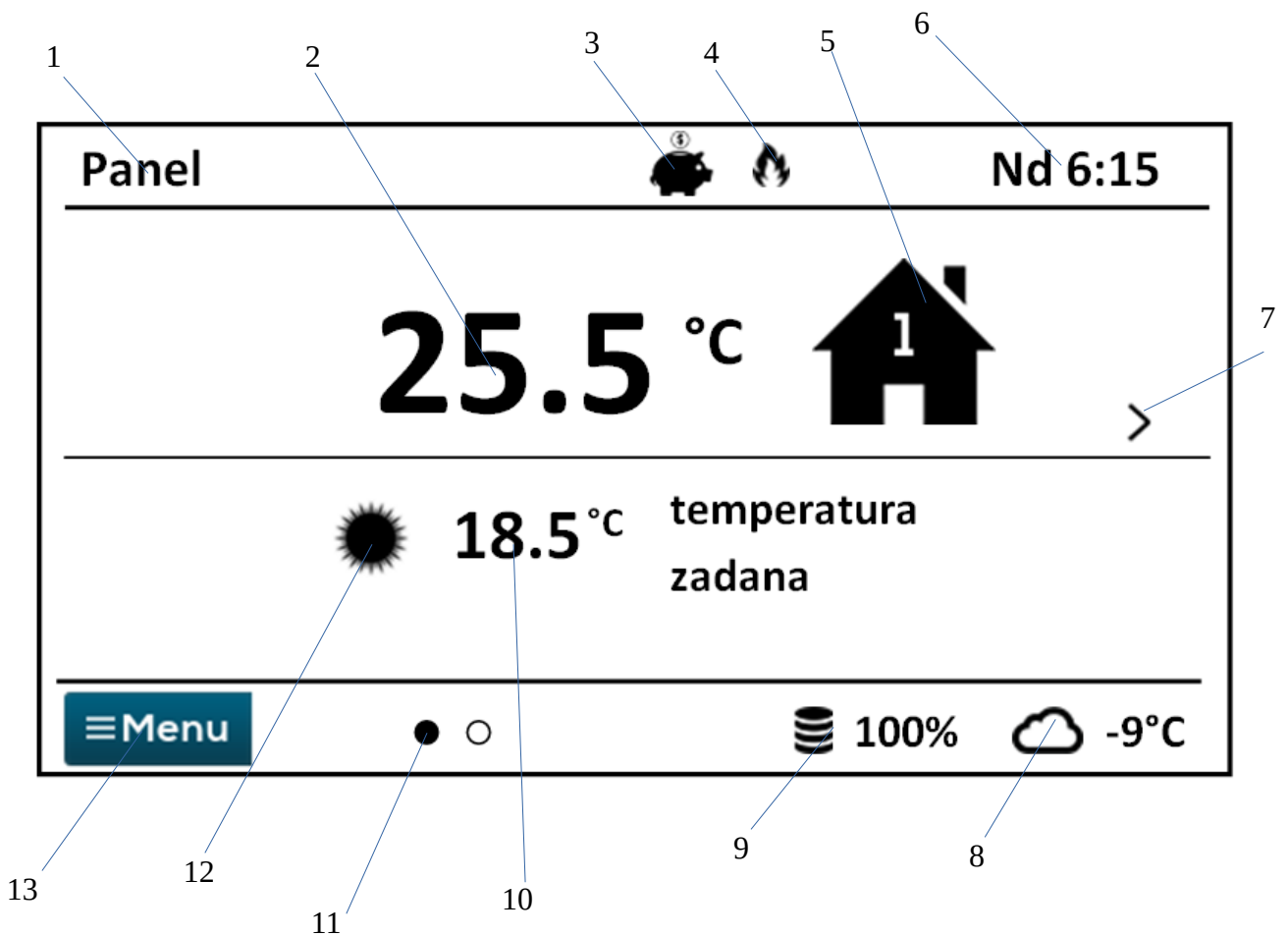


-Parameetri kinnitamine või menüü osasse sisenemine



-Menüü informatsioon või parameetri lisa informatsioon

3. KODU EKRAAN



1. Paneeli nimi

2. Hetke mõõdetud temperatuur ruumis

3. Ruumi termostaadi töö režiim



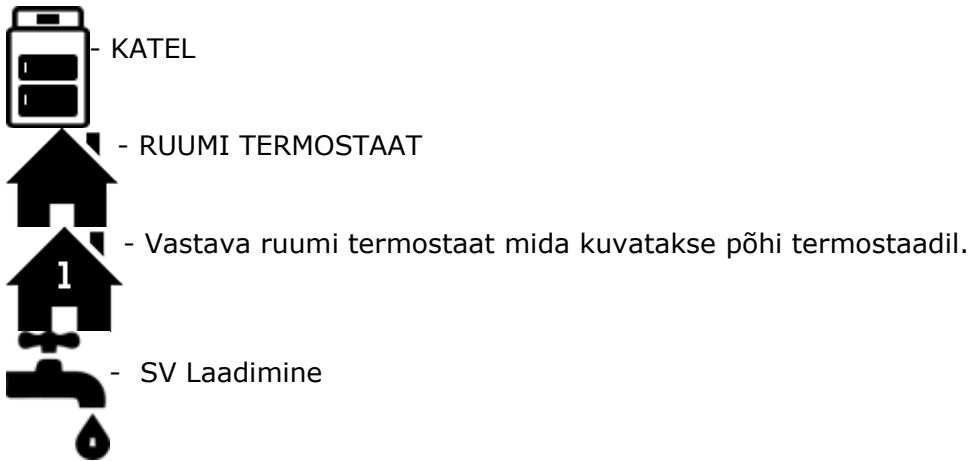
- Ajakava



- Ökonoomne



4.Aktiivne termostaadi signaal (KÜTMINE)
 5.Valitud seadme sümbol



- 6.Kell ja nädalapäev
- 7.Põhiekraani muutmine
- 8.Välitemperatuur (kuvab kui on ühendatud õige termostaat)
- 9.Hetkeline kütuse kogus (kuvab kui on kalibreeritud – arvutuslik)
- 10. Soovitud temperatuuri
- 11.Võimalik ekraanide arv – mäрге-millist kuvab hetkel
- 12.Kuvab kas kasutatakse päevast või öist temperatuuri
- 13.Pääas põhi menüüsse

4. Töö režiimid



MENÜÜ ---> TÖÖ REZIIMID --->

• AJAKAVA – HETKELINE RUUMI TEMPERAATUUR ON MÄÄRATUD VASTAVALT AJAKAVALE KAS ÖINE VÕI PÄEVANE VASTAVAD











TEMPERATUURI SAAB MÄÄRATA MENÜÜ--->TEMPERATUURI SEADED--->ÖINE TEMPERATUUR/PÄEVANE TEMPERATUUR.KUVATAKSE EKRAANIL IKOON

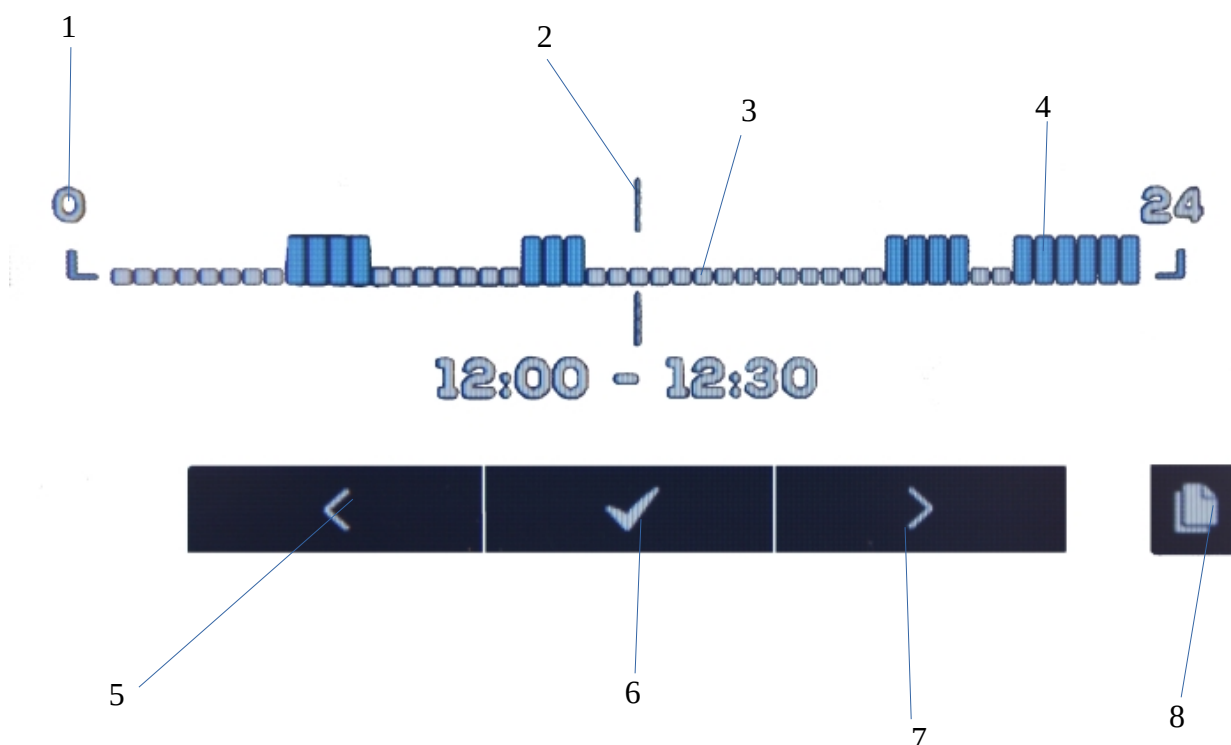


- ÖKONOOMNE – RUUMI TERMOSTAAT TÖÖTAB TÖÖ REZIIMIL ÖKONOOMNE EHK ÖISE TEMPERATUURI JÄRGI.KUVATAKSE IKOON



- KOMFORT - RUUMI TERMOSTAAT TÖÖTAB TÖÖ REZIIMIL ÖKONOOMNE EHK PÄEVASE TEMPERATUURI JÄRGI.KUVATAKSE  IKOON
- KODUST VÄLJAS - Kui see režiim on aktiveeritud töötab ruumi termostaat ökonoomsel režiimil ehk öise temperatuuri järgi.Mille kestvus määratakse vahemikus 1 ÷ 60h, 1 tunnilise sammuga. Pärast seda perioodi kontroller lülitub režiimile, milles see töötas enne kui kodust väljas režiimi määrati. Kuvatakse  ikoon.
- VENTILATSIOON – selle töö režiimiga suletakse 3t klapp ja lülitatakse välja pumbad.Mille kestvus määratakse vahemikus 1 ÷ 60h, 1 tunnilise sammuga. Pärast seda perioodi kontroller lülitub režiimile, milles see töötas enne kui kodust väljas režiimi määrati. Kuvatakse  ikoon.
- PIDU – Olemas olevat temperatuuri seadistust saab muutu mis tahes temperatuuriks vahemik 1:48 h. Pärast seda perioodi kontroller lülitub režiimile, milles see töötas enne kui kodust väljas režiimi määrati. Kuvatakse  ikoon.
- PUHKUS - Olemasolevat temperatuuri seadistust saab muuta sisestades ühe püsiva temperatuuri, mis kehtib eelnevalt programmeeritud ajavahemiku kohta 1 ÷ 60h. Kui see režiim on aktiveeritud, on vajalik temperatuuri ja selle kestust vahemikus 1 ÷ 60 päeva, 1 päeva sammuga. Pärast seda perioodi kontroller lülitub režiimile, milles see on olnud enne selle režiimi seadistamist. Kuvatakse  ikoonide. Lisaks lülitub SV temperatuur 8 kraadile.
- KÜLMUMISVASTANE – Ruumitermostaat töötab ühe konstantse temperatuuriga mille saab määrata MENÜÜ-->TEMEPERATUURI SEADED-->KÜLMUMISVASTANE. Lisak muutetakse SV temperatuur 8 kraadile.Kuvatakse  ikoon
- SV LAADIMINE - See režiim võimaldab laadida SV ühekordselt.Mille kestvus määratakse vahemikus 1 ÷ 60h, 1 tunnilise sammuga.Selle töörežiimi ajal on ajakava ja küttepump väljalülitatud.Kuvatakse  ikoon.
- AJAKAVA -  Menüü võimaldab määrata ruumi temperatuur, SV temperatuuri ja küttepumba töö aja. Võimalik on määrata ruumi temperatuur iga nädalapäevakohta 0,5 h täpsusega.Ecoster võimaldab ära määrata öise ja päevase temperatuuri tööaja.
AJAKAVA saab muuta MENÜÜ--->AJAKAVA-->...

- Valige päev mille graafikut soovite koostada/muuta
- Ajakava ekraan kuvatakse



1. Ajaliin
2. Hetkel muutetav aeg
3. Öine temperatuur
4. Päevane temperatuur
5. Aja tsooni valimine
6. Temperatuuri valimine (öine/päevane)
7. Aja tsooni valimine
8. Ajakava kopeerimine vastavale päevale
 - Seadke indikaator „2” soovitava ajale kasutades nuppe „5” ja „7”
 - Seadke soovitud temperatuur nuppuga „6” kas öine või päevane temperatuur.
 - Seadke indikaator „2” soovitava aja lõpule kasutades nuppe „5” ja „7”
 - Vajutage nuppu ✓ kinnitamaks soovitud.
 - Vastavat tegevust võib korrata igapäeva kohta eraldi või kasutades nuppu „8” saab kopeerida ühepäeva seadistuse kõikidele päevadele.

5. Temperatuuri seaded



- Võimaldab muuta temperatuure (menüüs)

- Päevane temperatuur (Komfort)
- Öine temperatuur (Ökonoomne)
- Külumumisvastane

6. Katel



- Katel võimaldab ligipääsu katla juhtautomaatikale ruumist. Võimalik on vaadata kui ka muuta kõiki parameetreid.

7. SV



-SV võimaldab seada SV (Soe vesi) temperatuuri ja töörežiimi

8. SUVI/TALV



- Suvi/Talv töörežiim

Režiim SUVI – Töötab põleti vastavalt SV temperatuuri järgi kui on ühendatud SV pump. Küttepumpa ei lülitata sisse

Režiim TALV – Töötab nii küttepump kui ka SV pump kui on

ühendatud.

9. Katel Sisse/Välja



- Võimaldab katla väljalülitamist ruumi termostaadi kaudu.

10. HÜSTEREES



- See parameeter defineerib ruumi hüstereesi siseruumis. Põleti

läheb tööle kui temperatuur langeb alla soovitud temperatuuri

miinus hüsterees. Põleti lõpetab töö kui temperatuur on saavutatud.

11. Temperatuuri parandus



- Võimaldab määrata termostaadi temperatuuri paranduse -4 kuni + 4 kraadi.