

UHB ET 2041-2
531107

KASUTUSJUHEND

Maasoojuspump NIBE S1155/S1255



 **NIBE**

Lühijuhised

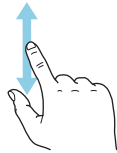
NAVIGEERIMINE

Vali



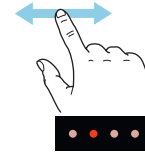
Enamik valikud ja funktsioone aktiveeritakse õrna sõrmevajutusega ekraanil.

Keri



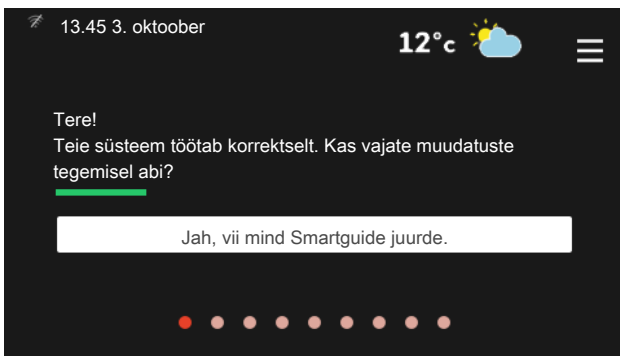
Kui menüül on mitu alammenüüd, näete rohkem teavet sõrmega üles- või allapoole lohistades.

Sirvi



Alumises servas olevad punktid näitavad, et lehekülgi on rohkem. Lehekülgede sirvimiseks lohistage sõrmega vasakule või paremale.

Smartguide



Smartguide abil saate näha infot hetkeoleku kohta ja teha lihtsalt kõige tavapärasemaid seadistusi. Nähtav info sõltub sellest, milline toode teil on ja tootega ühendatud lisaseadmetest.

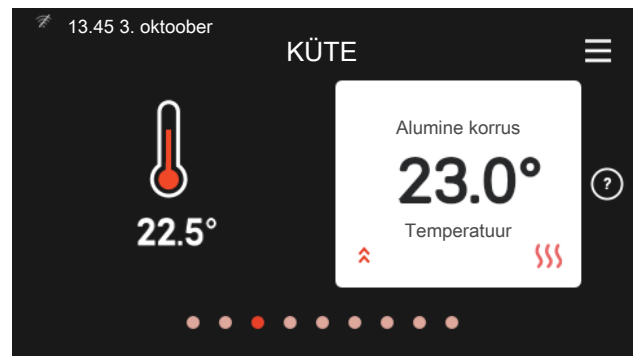
Sooja tarbevee temperatuuri tõstmine



Siin saate käivitada või peatada sooja tarbevee temperatuuri ajutise tõstmise.

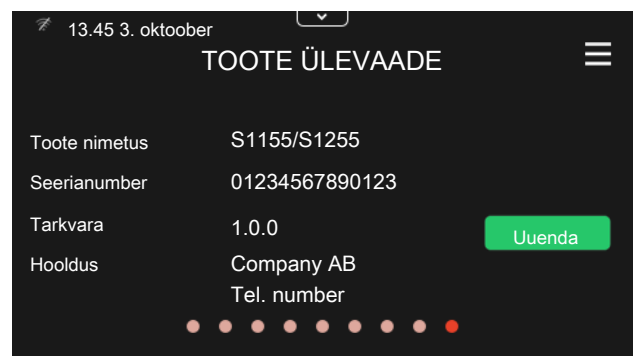
S1155: See funktsioonilehekülg on näha ainult tarbeveeboileriga paigaldistes.

Sisetemperatuuri seadistamine.



Siin saate seadistada temperatuuri paigaldise tsoonides.

Toote ülevaade



Siin leiате info toote nime, toote seerianumbri, tarkvara versiooni ja teeninduse kohta. Uue allalaaditava tarkvara olemasolul saate seda teha siin (tingimusel, et S1155/S1255 on ühendatud myUplink)-ga.

KUI SEADME TÖÖS ESINEB HÄIREID

Kui seadme töös esineb mis tahes häireid, siis saate enne paigaldajaga ühendust võtmist rakendada ise erinevaid meetmeid. Juhiste saamiseks vaadake peatükki "Veatsing".

Sisukord

1	<i>Oluline teave</i>	4
	Paigaldusinfo	4
	Seerianumber	5
2	<i>Soojuspumba tööpõhimõte</i>	6
3	<i>Juhtimine – sissejuhatus</i>	7
	Ekraan	7
	Navigeerimine	8
	Menüü tüübid	8
	Menüüsüsteem	10
4	<i>myUplink</i>	11
	Tehnilised andmed	11
	Ühendus	11
	Teenuste valik	11
	Mobiilirakendused myUplink	11
5	<i>Toote S1155/S1255 hooldus</i>	12
	Regulaarne kontroll	12
	Nõuandeid energia säästmiseks	12
6	<i>Häired seadme töös</i>	13
	Infomenüü	13
	Häiresignaalide haldamine	13
	Veaotsing	13
	Ainult elektriline lisaküte	15
	<i>Kontaktteave</i>	19

1 Oluline teave

Paigaldusinfo

Toode	S1155/S1255
Seerianumber, põhiseade	
Seerianumber, alluv soojuspump 1	
Seerianumber, alluv soojuspump 2	
Seerianumber, alluv soojuspump 3	
Seerianumber, alluv soojuspump 4	
Seerianumber, alluv soojuspump 5	
Seerianumber, alluv soojuspump 6	
Seerianumber, alluv soojuspump 7	
Seerianumber, alluv soojuspump 8	
Paigaldamise kuupäev	
Paigaldaja	
Maakollektori vedeliku tüüp – Segamisvahekord/külmumispunkt	
Aktiivne maakollektori pikkus/ puurkaevu sügavus	

Nr.	Nimi	Teh. sead.	Sead.
1.9.1.1	küttegaafik (nihe)	0	
1.9.1.1	küttegaafik (küttegaafiku kaldenurk)	9	

✓	Lisaseadmed

Alati tuleb öelda seadme seerianumber.

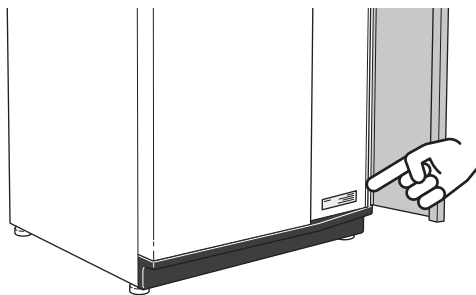
Kinnitus, et süsteem on paigaldatud kaasasoleva paigaldusjuhise ja kohaldatavate eeskirjade kohaselt.

Kuupäev _____

Allkiri _____

Seerianumber

Seerianumber asub S1155/S1255 paremal alumises nurgas, koduekraanil "Toote ülevaade" ja tüübiplaadil.

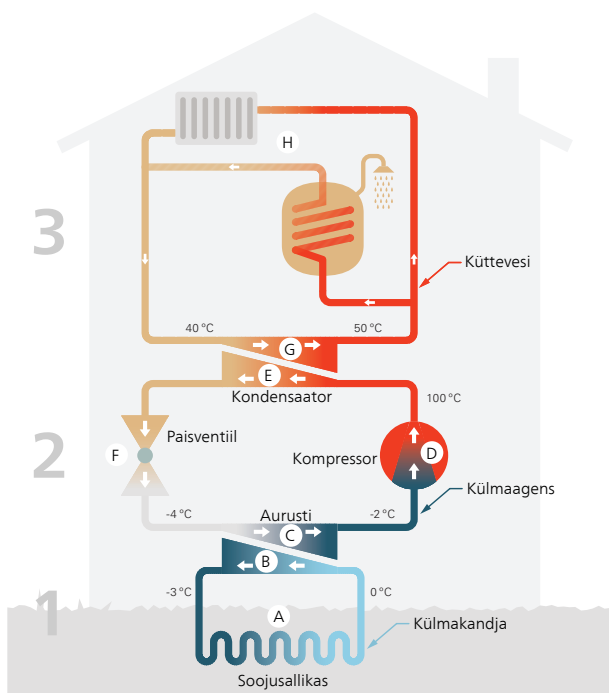


Hoiatus!

Hoolduse tellimisel või probleemidest teavitamisel teatage kindlasti oma toote seerianumber (14-kohaline).

2 Soojuspumba tööpõhimõte

Soojuspump kasutab maja kütmiseks pinnasesse, maapinda või vette salvestunud päikeseenergiat. Loodusesse salvestunud energia muundamiseks maja kütmiseks kasutatakse kolme kontuuri. Energia kogumise ahelas (1), ammutatakse välisõhust soojusenergia, mis transportitakse soojuspumpa. Külmaagensi ahelas (2) surutakse välisõhu soojusenergia toimel aurustunud külmaagens kokku, mille tulemusel gaasi temperatuur tõuseb märgatavalt. Küttekontuuris (3) kantakse soojusenergia üle maja küttesüsteemile. Toodud temperatuurid on ainult näited ning võivad erinevate süsteemide ja aastaegade puhul olla erinevad.



Maakollektori kontuur

- A** Soojuspumbast kuni soojusallikani (maa/pinnas/järv) ringleb torus (maakollektor) külmumiskindel vedelik (maakollektori vedelik). Soojusallika energia kasutamiseks soojeneb maakollektori vedelik mõne kraadi võrra, temperatuurilt umbes $-3\text{ }^{\circ}\text{C}$ kuni temperatuurini $0\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- B** Seejärel suunab kollektor maakollektori vedeliku soojuspumba aurustisse. Siin vabaneb maakollektori vedelik soojusenergiast ja temperatuur langeb mõned kraadid. Siis liigub vedelik tagasi soojusallikasse, et omandada uut energiat.

Külmaagensi kontuur

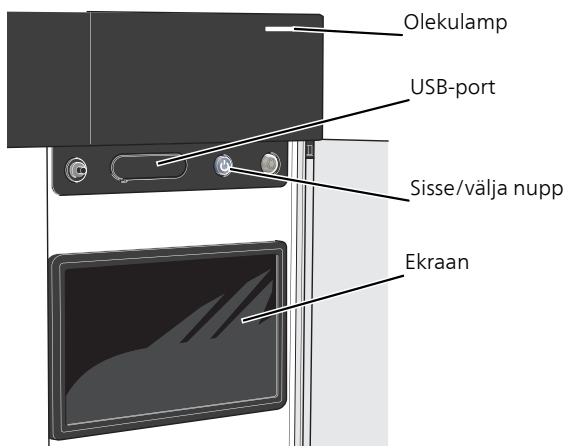
- C** Soojuspumba suletud süsteemis ringleb veel teine vedelik – külmaagens, mis samuti läbib aurusti. Külmaagensi iseloomustab väga madal keemispunkt. Aurustis omandab külmaagens maakollektori vedelikust soojusenergia ja läheb keema.
- D** Keemisel tekkinud aur juhitakse kompressorisse. Auru kokkusurumisel suureneb rõhk ja auru temperatuur tõuseb märkimisväärselt temperatuurilt u $5\text{ }^{\circ}\text{C}$ kuni temperatuurini $100\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- E** Kompressorist surutakse aur soojusvahetisse, kondensaatorisse, kus soojusenergia vabaneb maja küttesüsteemi. Seejärel aur jahutatakse ja kondenseeritakse vedelasse olekusse tagasi.
- F** Kuna rõhk on veel kõrge, läbib külmaagens paisventiili, kus rõhk langeb ja taastub külmaagensi algne madal temperatuur. Külmaagens on nüüd läbi teinud täistsükli ning suunatakse uuesti aurustisse ja kogu protsess algab otsast peale.

Küttekontuur

- G** Selle soojusenergia, mille on külmaagens kondensaatorisse vabastanud, omandab nüüd soojuspumba boileriosa.
- H** Suletud süsteemis ringlev küttesüsteemi vee soojusenergia maja sooja tarbeveeboilerisse ja radiaatoritesse/põrandaküttesse.

3 Juhtimine – sissejuhatus

Ekraan



OLEKULAMP

Olekulamp näitab kui hästi teie süsteem töötab. Nt:

- lambis süttib valge tuli, kui seade töötab tavalises töörežiimis.
- lamp süttib kollaselt, kui seade on avariirežiimis.
- lamp süttib punaselt aktiivse häiresignaali korral;
- valge tuli vilgub aktiivse teate ajal.
- ei põle kui S1155/S1255 on välja lülitatud.

Kui olekulamp on punane, näete ekraanil infot ja soovitusi sobivate tegevuste kohta.



Vihje!

Selle info saate ka myUplink kaudu.

USB-PORT

Ekraani kohal on USB-port, mida saab kasutada nt tarkvara uuendamiseks. Paigaldise tarkvara viimase versiooni allalaadimiseks külastage myuplink.com, kus vajutage "Tarkvara" sakil.

SISSE/VÄLJA NUPP

Sisse/välja nupul on kolm funktsiooni:

- käivita
- lülita välja
- aktiveeri avariirežiim

Käivitamiseks vajutage üks kord sisse/välja nuppu.

Välja lülitamiseks, taaskäivitamiseks või avariirežiimi aktiveerimiseks: vajutage ja hoidke sisse/välja nuppu 2 sekundi jooksul all. Seejärel kuvatakse menüü erinevate valikutega.

Koheseks väljalülitamiseks: vajutage ja hoidke sisse/välja nuppu 5 sekundi jooksul all.

Avariirežiimi aktiveerimiseks kui S1155/S1255 on välja lülitatud: vajutage ja hoidke sisse/välja nuppu 5 sekundi jooksul all. (Avariirežiimi deaktiveerimiseks vajutage üks kord.)

EKRAAN

Ekraanil kuvatakse juhised, seadistused ja info seadme töö kohta.

Navigeerimine

S1155/S1255 on puutekraan, mille saate sõrmega vajutades ja lohistades kergesti navigeerida.

VALI

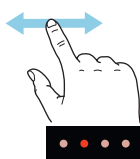
Enamik valikud ja funktsioone aktiveeritakse õrna sõrmevajutusega ekraanil.



SIRVI

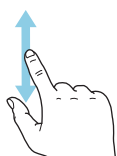
Alumises servas olevad punktid näitavad, et lehekülgi on rohkem.

Lehekülgede sirvimiseks lohistage sõrmega vasakule või paremale.



KERI

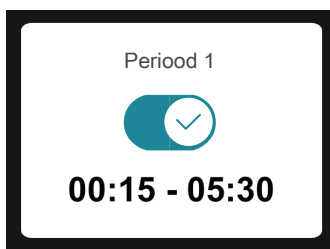
Kui menüül on mitu alammenüüd, näete rohkem teavet sõrmega üles- või allapoole lohistades.



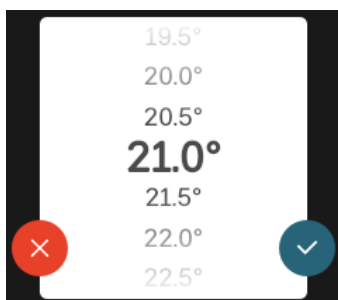
MUUDA SEADISTUST



Vajutage seadistusel, mida soovite muuta.

Kui see on sees/väljas seadistus, muutub see niipea kui seda vajutate.



Kui võimalikke väärtusi on mitu, ilmub pöördketas, mida saate soovitud väärtuse leidmiseks üles-alla kerida.

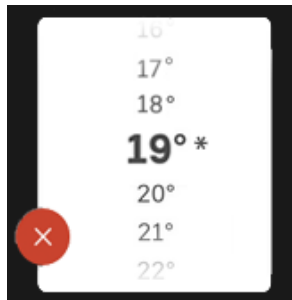


Muudatuse salvestamiseks vajutage  või  kui te ei soovi muudatust teha.

TEHASE SEADE

Tehases seadistatud väärtused on märgistatud *.

Seadme paigaldaja võis valida muud väärtused, mis sobivad teie süsteemiga paremini.



ABIMENÜÜ



Paljudes menüüdes on sümbol, mis näitab, et on võimalik kasutada lisaabi.

Abiteksti avamiseks vajutage sümbolil.

Terve teksti nägemiseks peate võib-olla sõrmega lohistama.

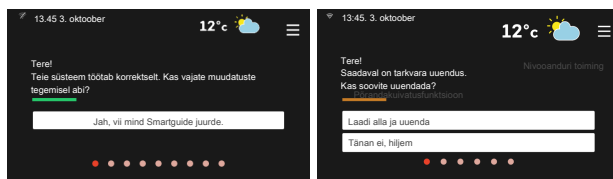
Menüü tüübid

KODUEKRAANID

Smartguide

Smartguide abil saate näha infot hetkeoleku kohta ja teha lihtsalt kõige tavapärasemaid seadistusi. Nähtav info sõltub sellest, milline toode teil on ja tootega ühendatud lisaseadmetest.

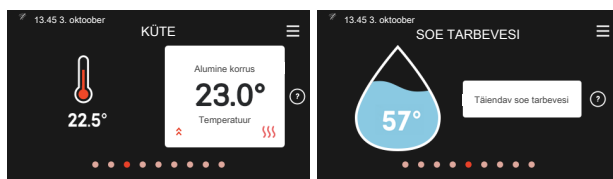
Tehke valik ja vajutage sellel, et jätkata. Ekraanil olevad juhised aitavad teil teha õige valiku või annavad toimuva kohta infot.



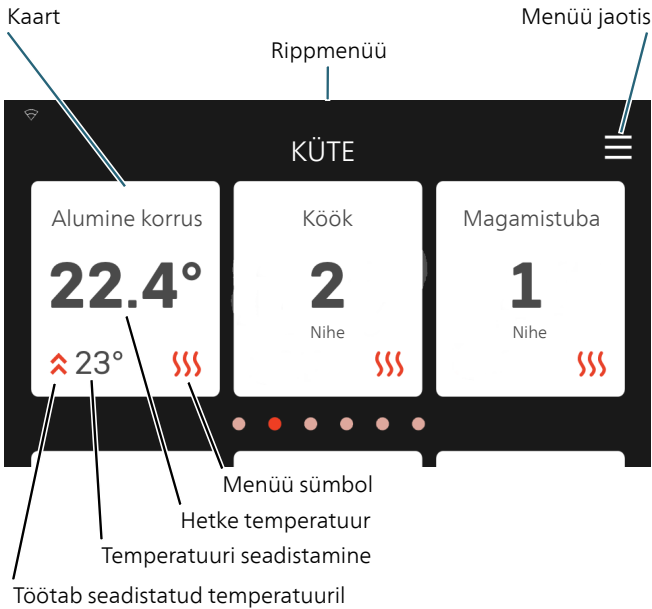
Funktsioonilehed

Funktsioonilehtedel saate vaadata infot hetkeoleku kohta ja teha lihtsalt kõige tavapärasemaid seadistusi.

Funktsioonilehed, mida näete, sõltuvad teie tootest ja sellega ühendatud lisaseadmetest.



Funktsioonilehtede sirvimiseks lohistage sõrmega paremale või vasakule.

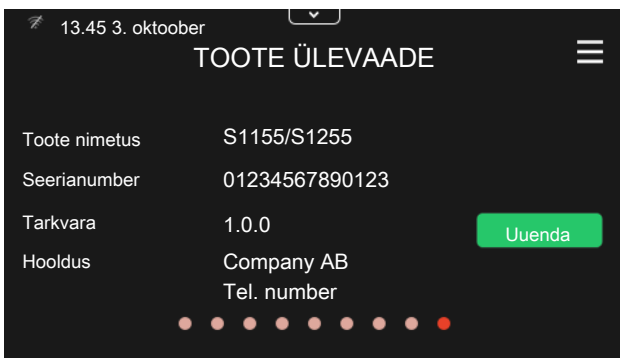


Soovitud väärtuse reguleerimiseks vajutage kaartidel. Teatud funktsioonilehtedel saate sõrmega lohistada üles- või allapoole, et saada rohkem kaarte.

Toote ülevaade

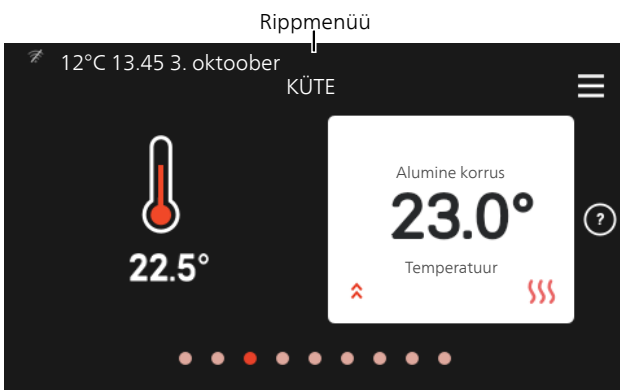
Hooldusjuhtumite korral on hea hoida toote ülevaade avatuna. Leiate selle funktsioonilehtede hulgast.

Siin leiate info toote nime, toote seerianumbri, tarkvara versiooni ja teeninduse kohta. Uue allalaaditava tarkvara olemasolul saate seda teha siin (tingimusel, et S1155/S1255 on ühendatud myUplink)-ga.



Rippmenüü

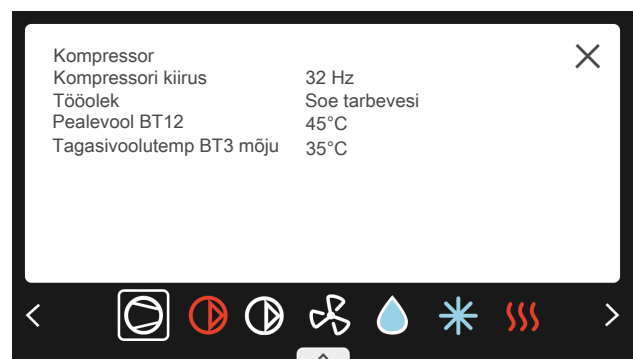
Koduekraanilt saate minna täiendavat infot sisaldava uue akna juurde, lohistades alla rippmenüü.



Rippmenüü näitab S1155/S1255 hetkeolekut, st mis hetkel töötab ja mida S1155/S1255 hetkel teeb.

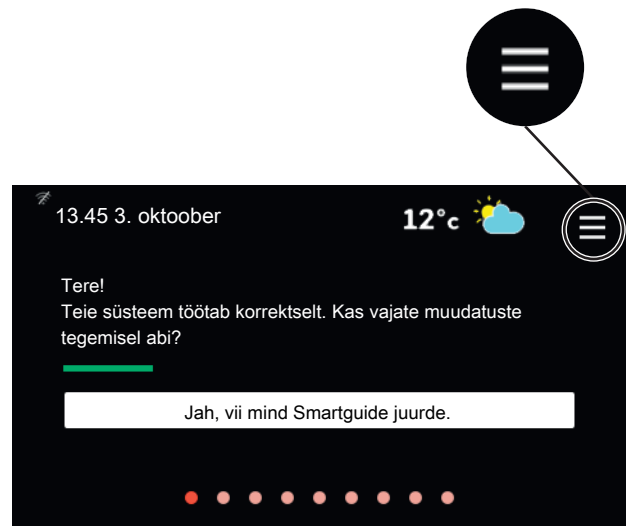


Iga funktsiooni kohta täiendava teabe saamiseks vajutage menüü alumises servas olevatel ikoonidel.

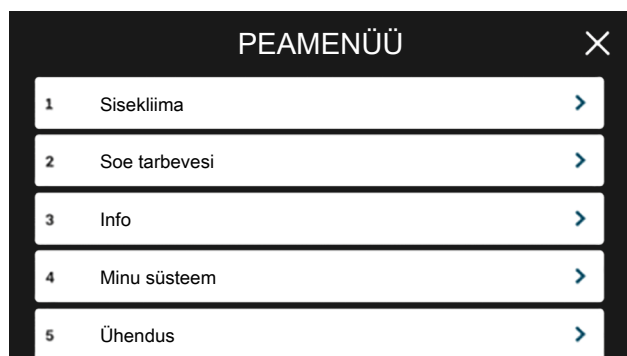


MENÜÜ JAOTIS

Menüü jaotises leiate kõik menüüd ja saate teha edasijõudnud seadistusi.



Koduekraanile naasmiseks võite alati vajutada "X".



Menüüsüsteem

MENÜÜ JAOTIS

Menüü jaotis koosneb kaheksast peamenüüst.

Menüü 1 – Sisekliima

Siin saate teha sisetemperatuuride ja ventilatsiooni seadistusi (vajalik lisaseade).

Menüü 2 – Soe tarbevesi

Siin saate teha sooja tarbevee seadistusi.

S1155: See Menüü on näha ainult tarbeveeboileritega paigaldistes.

Menüü 3 - Info

Siin saate lugeda infot hetke töö kohta ja leiate erinevaid logisid vanema infoga

Menüü 4 - Minu süsteem

Siin saate seadistada kuupäeva, keele, töörežiimi jne.

Menüü 5 - Ühendus

Siin saate ühendada oma süsteemi myUplink-ga ja teha võrguseadistusi.

Siin saate ühendada ka juhtmevabu seadmeid.

Menüü 6 - Programmeerimine

Siin saate programmeerida süsteemi erinevaid osasid.

Menüü 7 - Paigaldusseadistused

Siin saate teha lisaseadistusi. See Menüü on mõeldud ainult paigaldajatele või hooldustehnikutele.

Menüü 8 - USB

See Menüü süttib USB-mälu ühendamisel. Siin saate uuendada näiteks tarkvara.

4 myUplink



myUplink abil saate paigaldist juhtida kus ja millal soovite. Mis tahes rikke korral saate häireteate otse oma e-postile või tõuketeavituse

myUplink rakendusele, mis võimaldab teil koheselt tegutseda.

Lisainformatsiooni saamiseks külastage myuplink.com.



Hoiatus!

Enne kui saate alustada myUplink kasutamist, tuleb toode paigaldada ja seadistada vastavalt paigaldusjuhendi juhisteile.

KASUTAJATEGA ÜHENDUSE KATKESTAMINE

Saate oma süsteemiga ühendatud kasutajatega ühenduse katkestada:

Saate seda teha menüüs 5.1 - myUplink.



Tähelepanu!

Kui olete kõigi kasutajatega ühenduse katkestanud, ei saa keegi teie süsteemi myUplink kaudu jälgida ega juhtida enne kui on süsteemiga uuesti ühendatud.

Tehnilised andmed

Vajate järgnevat, et myUplink saaks sidet pidada teie S1155/S1255-ga:

- traadita võrk või võrgukaabel
- Internetiühendus, millega S1155/S1255 saab ühendada
- konto myuplink.com

Soovitame myUplink jaoks meie mobiilirakendusi.

Ühendus

Juhul kui teil kontot veel pole, registreerige mobiilirakenduses või myuplink.com.

ÜHENDA SÜSTEEM



Hoiatus!

Enne ühendumist myUplink-ga, peate valima ühenduse tüübi (traadiga/traadita) menüüs 5.2.1 või 5.2.2.

Kui olete esimest korda sisse loginud, peate oma süsteemi ühendama oma registreeritud kontoga mobiilirakenduse või myuplink.com kaudu. Siin saate ka kutsuda ja/või lisada rohkem kasutajaid.

Teenuste valik

myUplink annab teile juurdepääsu erinevatele teenuse tasanditele. Baastasandi teenus on lisatud ja peale selle saate valida kaks lisateenust kindla aastatasu eest (tasu erineb sõltuvalt valitud funktsioonidest).

Baastasand võimaldab teil süsteemi jälgida, häireid hallata ja lugeda jooniseid eelmise kuu infoga.

Juhul kui soovite lugeda vanemat infot ja saada rohkematel parameetritel põhinevat infot ja/või muuta seadistusi, valge lisateenus.

Teenuse tasand	Baastasand	Lisateenus pikendatud ajalugu	Lisateenus seadistuste muutmiseks
Vaatleja	X	X	X
Häiresignaal	X	X	X
Ajalugu	X	X	X
Pikendatud ajalugu	-	X	-
Halda	-	-	X

Mobiilirakendused myUplink

Mobiilirakendused saab tasuta alla laadida kohast, kus tavaliselt oma mobiilirakendusi alla laadite.

Mobiilirakendusse sisselogimisel kasutatakse samu kontoandmeid nagu myuplink.com puhul.

5 Toote S1155/S1255 hooldus

Regulaarne kontroll

Paigaldist tuleb regulaarsete ajavahemike järel kontrollida.

Kui juhtub midagi tavatut, kuvatakse ekraanil tööhäired erinevate häiretekstidena.

MAAKOLLEKTORI VEDELIK

Maakollektori vedelikku, mis salvestab endasse maapinna soojust, tavaliselt ei kulu, sest seda pumbatakse suletud maakollektorikontuuris.

Enamik süsteeme on varustatud nivoopaagiga, mis võimaldab kontrollida, kas süsteemis on piisavas koguses vedelikku. Vedeliku tase võib temperatuuride erinevuse tõttu kõikuda. Lisage vedelikku, kui selle tase on alla 1/3.

Mõnedes süsteemides on nivoopaagi asemel paisupaak (näiteks seadmetes, milles soojuspump ei ole paigaldatud maakollektori süsteemi kõrgeimasse punkti), milles saab kontrollida süsteemi rõhku. Rõhk võib vedeliku temperatuuride erinevuse tõttu kergelt kõikuda. Rõhk ei tohiks langeda alla 0,5 baari.

Kui Te ei tea nivoopaagi asukohta, küsige seda paigaldajalt.

Paigaldaja saab Teil aidata ka rõhku suurendada kui tase/rõhk on langenud.

KAITSEKLAPP

S1155

Tarbeveeboileriga paigaldistele.

Kaitseklapp asub tarbeveeboileri sisendtorul (külm vesi).

S1255

Kaitseklapp asub S1255 sisendtorul (külm vesi).

Pärast sooja tarbevee kasutamist võib tarbeveeboileri kaitseklapist mõnikord vett tilkuda. Põhjuseks on asjaolu, et tarbitud sooja tarbevee asemel boilerisse juurdevoolav külm vesi paisub soojendamisel, suurendades rõhku ja avades kaitseklapi.

Kontrollige korrapäraselt kaitseklapi tööd. Kontrollimiseks toimige järgmiselt:

1. Avage ventiil.
2. Kontrollige, kas vesi voolab sellest läbi.
3. Sulgege klapp uuesti.



Vihje!

Kaitseklapi paigaldab teie seadme paigaldaja. Kui te ei ole kindel, kuidas seda kontrollida, pöörduge paigaldaja poole.

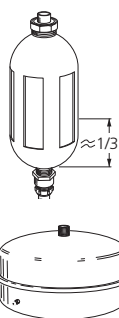
Nõuandeid energia säästmiseks

Soojuspump kütab maja ja toodab sooja tarbevett. Kõik toimub teie enda tehtud seadistuste kaudu.

Energiakulu mõjutavad näiteks sellised tegurid nagu ruumitemperatuur, sooja tarbevee tarbimine, maja soojustusaste ja aknapindade suurus. Mõjutavaks teguriks on ka maja asukoht, nt tuule mõju.

Samuti pidage meeles järgmist:

- Avage termostaatventiilid täielikult (v.a ruumides, kus soovite, et oleks jahedam). See on oluline, kuna osaliselt või täielikult suletud termostaatventiilid aeglustavad kliimasüsteemi voolu, mille tulemusel S1155/S1255 töötab kõrgemal temperatuuril. See omakorda võib suurendada energiatarbimist.
- Majast eemal viibides saate töökulusid süsteemi valitud osade programmeerimisel vähendada. Seda tehakse menüüs 6 - "Programmeerimine".
- Valides "Sooja tarbevee väike vajadus" kasutatakse vähem energiat.



6 Häired seadme töös

Enamikul juhtudel teavitab S1155/S1255 häiretest seadme töös (häired võivad vähendada mugavustunnet/hubasust), andes nendest märku häiresignaalidega ja kuvades ekraanil vajalikud juhtnöörid.

Infomenüü

Kõik soojuspumba mõõteväärtused on leitavad soojuspumba menüüsüsteemi menüüs 3.1 (Töötamise info). Sageli lihtsustab veaallika leidmist väärtuste läbivaatamine selles menüüs.

Häiresignaalide haldamine

Häiresignaali osutab seadme tööhäirele ja olekulambis põleb pidev punane tuli. Häire kohta saate teavet ekraanil olevast Smartguide'ist.

HÄIRESIGNAAL

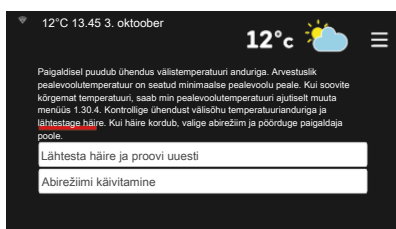
Kui olekulamp põleb häiresignaali korral punaselt, osutab see tööhäirele, mida S1155/S1255 ei

suuda ise kõrvaldada. Ekraanil saate näha häiresignaali liiki ja häiret lähtestada.

Paljudel juhtudel piisab "Lähtesta häire ja proovi uuesti" valimisest, et paigaldis naaseks tavarežiimile.

Kui pärast "Lähtesta häire ja proovi uuesti" valimist süttib valge tuli, on häire kõrvaldatud.

"Abirežiim" on üks avariirežiimi tüüpidest. See tähendab, et paigaldis püüab jätkata kütmist ja/või sooja tarbevee tootmist sõltumata rikkedest. Soojuspumba kompressor võib mitte töötada. Sel juhul kütab ja/või toodab sooja tarbevett mis tahes elektriline lisakütteseade.



Hoiatus!

"Abirežiim" valimine ei tähenda häire põhjustanud probleemi kõrvaldamist. Seetõttu põleb olekulamp jätkuvalt punaselt.

Kui häiret ei ole võimalik nullida, pöörduge paigaldaja poole, kes kõrvaldab rikke.



Hoiatus!

Hoolduse tellimisel või probleemidest teavitamisel teatage kindlasti oma toote seerianumber (14-kohaline).

Veaotsing

Kui tööhäire ei ole ekraanil kuvatud, võite kasutada allpool toodud soovitusi:

PÕHITEGEVUSED

Alustage järgmiste punktide kontrollimisega:

- Hoone grupi- ja peakaitsmed
- Juhtautomaatika kaitselüliti.
- Õigesti seadistatud koormusmonitor.

SOOJA TARBEVEE TEMPERATUUR ON LIIGA MADAL VÕI KOGUS EI OLE PIISAV.

S1155: See veaotsingu peatükk rakendub ainult siis, kui süsteemi on paigaldatud tarbeveeboiler.

- Sooja tarbevee väljapoole paigaldatud täiteventiil on suletud või kinni keeratud.
 - Avage ventiil.
- Seguklapi (kui selline on paigaldatud) väärtus on liiga madal.
 - Reguleerige seguklappi.
- S1155/S1255 valel töörežiimil.
 - Pöörduge paigaldaja poole!
- Sooja tarbevee kulu on suur.

- Oodake, kuni soe tarbevesi on soojenenud. Sooja tarbevee tootmise ajutist suurendamist saab aktiveerida " Soe tarbevesi" koduekraanil või menüüs 2.1.
- Liiga madal sooja tarbevee seadistus.
 - Sisenege menüüsse 2.2 ja valige kõrgem vajadusrežiim.
- Sooja vee kättesaadavus on madal "Smart Control" funktsiooni aktiveerimisel.
 - Kui sooja vee tarbimine on olnud väike pikema aja jooksul, toodetakse tavapärasest vähem sooja tarbevett. Aktiveerige " Täiendav soe vesi" menüüs 2.1.
- Liiga lühiajaline sooja tarbevee prioriteet või selle puudumine.
 - Pöörduge paigaldaja poole!
- "Puhkus" aktiveeritakse menüüs 6.1.
 - Sisenege menüüsse 6.1 ja deaktiveerige.

RUUMITEMPERATUUR ON LIIGA MADAL

- Mitmes toas on termostaadid suletud.
 - Seadistage termostaadid maksimumi peale nii mitmes ruumis, kui võimalik. Termostaatide kinnikeeramise asemel reguleerige ruumitemperatuuri kütmise koduekraani kaudu.
- S1155/S1255 valem töörežiimil.
 - Pöörduge paigaldaja poole!
- Küttejuhtautomaatika on seadistatud liialt madalale väärtusele.
 - Kütmise suurendamisel abi saamiseks minge Smartguide juurde. Kütmist saate muuta ka " Küte" koduekraanil.
- Liiga lühiajaline kütte prioriteet või selle puudumine.
 - Pöörduge paigaldaja poole!
- "Puhkuserežiim" on aktiveeritud menüüs 6.1.
 - Sisenege menüüsse 6.1 ja deaktiveerige.
- Väline lüliti on ruumitemperatuuri muutmiseks aktiveeritud.
 - Kontrollige väliseid lüliteid.
- Kliimasüsteemis on õhk.
 - Õhutage kliimasüsteem.
- Kliimasüsteemi ventiilid on suletud.
 - Avage ventiilid (nende leidmiseks võite konsulteerida oma seadme paigaldajaga).

RUUMITEMPERATUUR ON LIIGA KÕRGE

- Küttejuhtautomaatika on seadistatud liialt kõrgele väärtusele.
 - Kütte vähendamisel abi saamiseks minge Smartguide juurde. Kütet saate muuta ka kütmise koduekraanil.

- Väline lüliti on ruumitemperatuuri muutmiseks aktiveeritud.
 - Kontrollige väliseid lüliteid.

EBAÜHTLANE RUUMITEMPERATUUR.

- Valesti seadistatud küttegaafik.
 - Peenhäälestage küttegaafikut menüüs 1.30.1.
- Liiga kõrge seadistatud väärtus "dT VAT-il"-l.
 - Pöörduge paigaldaja poole!
- Ebaühtlane vool radiaatorites.
 - Pöörduge paigaldaja poole!

MADAL SÜSTEEMI RÕHK

- Kliimasüsteemis ei ole piisavas koguses vett.
 - Täitke kliimasüsteem veega ja veenduge, et see ei leki. Korduval täitmisel võtke ühendust paigaldajaga.

KOMPRESSOR EI KÄIVITU.

- Kütmise või jahutamise vajadus puudub (jahutamiseks on vajalik lisaseade).
 - S1155/S1255 ei saa kütmise, jahutamise ega sooja tarbevee signaali.
- Kompessor on temperatuuritingimuste tõttu blokeeritud.
 - Oodake kuni temperatuur on toote töövahemikus.
- Miinimumintervall kompressori käivituste vahel ei ole kätte jõudnud.
 - Oodake vähemalt 30 minutit ja seejärel kontrollige, kas kompressor käivitus.
- Häiresignaali on sisse lülitunud.
 - Järgige ekraanil kuvatud juhiseid.

VINLISTAV HÄÄL RADIAATORITES

- Suletud termostaadid ruumides ja valesti seadistatud küttegaafik.
 - Seadistage termostaadid maksimumi peale nii mitmes ruumis, kui võimalik. Termostaatide kinnikeeramise asemel peenhäälestage küttegaafik kütte koduekraani kaudu.
- Tsirkulatsioonipumba kiirus on seadistatud liiga suureks.
 - Pöörduge paigaldaja poole!
- Ebaühtlane vool radiaatorites.
 - Pöörduge paigaldaja poole!

Ainult elektriline lisaküte

AINULT LISAKÜTE

Kui teil ei õnnestu riket kõrvaldada ja maja pole võimalik kütta, võite abi saabumiseni soojuspumpa edasi kasutada avariirežiimis või "Ainult lisaküte" režiimis. "Ainult lisaküte" režiim tähendab, et soojuspump kasutab maja kütmiseks ainult elektrilist küttekeha.

Seadistage soojuspump lisakütterežiimile

1. Sisenege menüüsse 4.1 - Töörežiim.
2. Valige "Ainult lisaküte".

Avariirežiim

Saate avariirežiimi aktiveerida nii siis, kui S1155/S1255 töötab ja kui see on välja lülitatud.

Välja lülitamiseks, taaskäivitamiseks või avariirežiimi aktiveerimiseks: vajutage ja hoidke sisse/välja nuppu 2 sekundi jooksul all. Seejärel kuvatakse menüü erinevate valikutega.

Avariirežiimi aktiveerimiseks kui S1155/S1255 on välja lülitatud: vajutage ja hoidke sisse/välja nuppu 5 sekundi jooksul all. (Avariirežiimi deaktiveerimiseks vajutage üks kord.)

Kontaktteave

AUSTRIA

KNV Energietechnik GmbH
Gahberggasse 11, 4861 Schörfling
Tel: +43 (0)7662 8963-0
mail@knv.at
knv.at

CZECH REPUBLIC

Družstevní závody Dražice - strojírna
s.r.o.
Dražice 69, 29471 Benátky n. Jiz.
Tel: +420 326 373 801
nibe@nibe.cz
nibe.cz

DENMARK

Vølund Varmeteknik A/S
Industrivej Nord 7B, 7400 Herning
Tel: +45 97 17 20 33
info@volundvt.dk
volundvt.dk

FINLAND

NIBE Energy Systems Oy
Juurakkotie 3, 01510 Vantaa
Tel: +358 (0)9 274 6970
info@nibe.fi
nibe.fi

FRANCE

NIBE Energy Systems France SAS
Zone industrielle RD 28
Rue du Pou du Ciel, 01600 Reyrieux
Tél: 04 74 00 92 92
info@nibe.fr
nibe.fr

GERMANY

NIBE Systemtechnik GmbH
Am Reiherpfahl 3, 29223 Celle
Tel: +49 (0)5141 75 46 -0
info@nibe.de
nibe.de

GREAT BRITAIN

NIBE Energy Systems Ltd
3C Broom Business Park,
Bridge Way, S41 9QG Chesterfield
Tel: +44 (0)845 095 1200
info@nibe.co.uk
nibe.co.uk

NETHERLANDS

NIBE Energietechnik B.V.
Energieweg 31, 4906 CG Oosterhout
Tel: +31 (0)168 47 77 22
info@nibenl.nl
nibenl.nl

NORWAY

ABK-Qviller AS
Brobekkveien 80, 0582 Oslo
Tel: (+47) 23 17 05 20
post@abkqviller.no
nibe.no

POLAND

NIBE-BIAWAR Sp. z o.o.
Al. Jana Pawla II 57, 15-703 Bialystok
Tel: +48 (0)85 66 28 490
biawar.com.pl

RUSSIA

EVAN
bld. 8, Yuliusa Fuchika str.
603024 Nizhny Novgorod
Tel: +7 831 419 57 06
kuzmin@evan.ru
nibe-evan.ru

SWEDEN

NIBE Energy Systems
Box 14
Hannabadsvägen 5, 285 21 Markaryd
Tel: +46 (0)433-27 3000
info@nibe.se
nibe.se

SWITZERLAND

NIBE Wärmetechnik c/o ait Schweiz
AG
Industriepark, CH-6246 Altishofen
Tel. +41 (0)58 252 21 00
info@nibe.ch
nibe.ch

Käesolevas nimekirjas mitte esinevate riikide kohta info saamiseks palume võtta ühendust NIBE Sweden'iga või lugeda täiendavat teavet aadressilt nibe.eu.

NIBE Energy Systems
Hannabadsvägen 5
Box 14
285 21 Markaryd
Tel. +46 433 27 3000
info@nibe.se
nibe.eu

UHB ET 2041-2 531107

Käesolev kasutusjuhend on NIBE Energy Systems väljaanne. Kõik tootejoonised, faktid ja andmed põhinevad väljaande heakskiitmise ajal saadaoleval teabel. NIBE Energy Systems ei vastuta võimalike fakti- ja trükivigade eest käesolevas kasutusjuhendis.

©2020 NIBE ENERGY SYSTEMS

