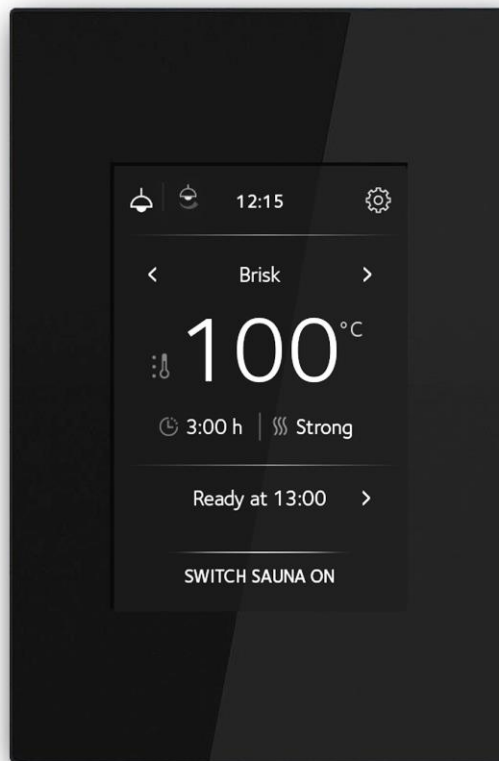




Juhtpaneel Tulikivi sauna jaoks

Kasutusjuhend
sauna juhtpaneeli jaoks





Lugupeetud Tulikivi klient!

Te ostsite kvaliteetse juhtpaneeli
Tulikivi elektrilise saunasoojendi jaoks.

Õnnitleme hea ostu puhul!
Käesolev kasutusjuhend on mõeldud sauna
omanikule või selle hooldamise eest
vastutavale isikule.

Pärast juhtpaneeli paigaldamist tuleb käesolev
kasutusjuhend edastada sauna omanikule
või selle hooldamise eest vastutavale isikule.

Lugege juhendit enne kasutamist hoolikalt läbi

Nautige sauna!

Sisu

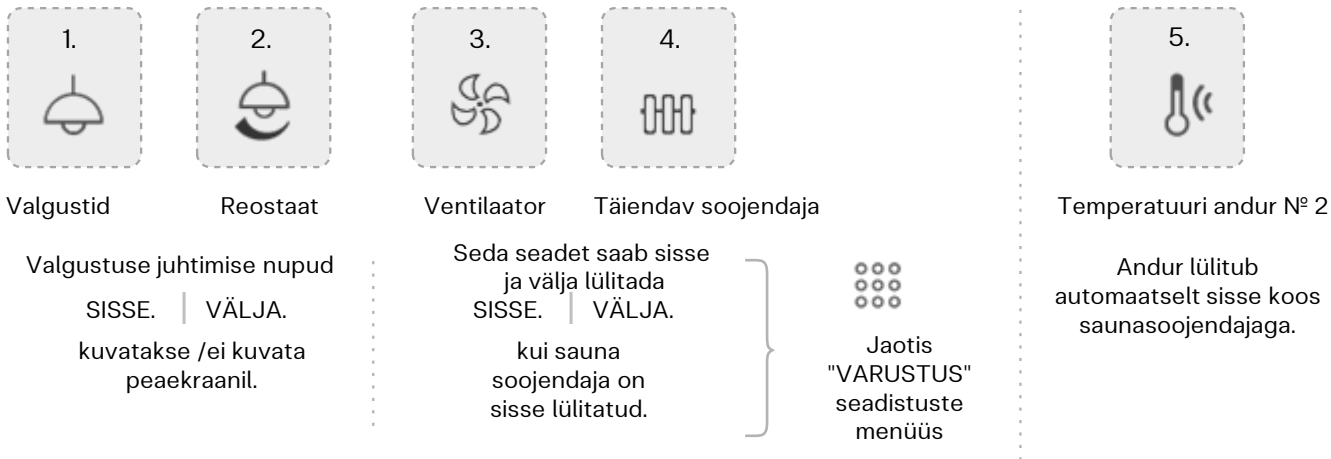
Seadmed	2
Süsteemi seadistamine	3-6
Peaekraan	7
Aurutamine	8
Sauna soojendamine	9
Sauna soojendamine taimer järgi	10-11
Seadistuste menüü	12-13
Valgustus	14

SEADMED

Kui teil on saunasoojendajaga ühendatud seadmed, tuleb need juhtimiseks ja jälgimiseks ühendada ka juhtpaneeliga. Siin peame silmas lampe, reostaati, ventilaatorit, täiendavat soojendajat ja temperatuuriandurit № 2.

Juhtpaneelil paigaldatud seadmeid saate ühendada ja valida iseseisvalt või pöördudes elektrikule poole.

Kui seadmed on juba ühendatud, minge jaotisse "SÜSTEEMI SEADISTAMINE".



Valige paigaldatud seadmed, mis on ühendatud saunasoojendajaga. Seadme valimiseks vajutage nuppu "Näita".
Valiku tühistamiseks vajutage nuppu "Peida".

Kõiki valitud seadmeid saab kontrollida ja jälgida juhtpaneelil jaotises "RIISTVARA".
Valimata seadmeid ei saa kontrollida ja jälgida. Vajutage nuppu "VALMIS" valiku salvestamiseks.

Ühendatud seadmete kuvamist juhtpaneelil saab konfigurioneerida jaotises "ÜHENDATUD SEADMED".

SÜSTEEMI SEADISTAMINE

1

Keele valik

Selles juhendis saate teada, kuidas juhtpaneeli kasutada ja valida sobivad seadistused.

Järgides kõiki juhendis kirjeldatud kuut sammu, saate sauna kohe käivitada!

Sisu:

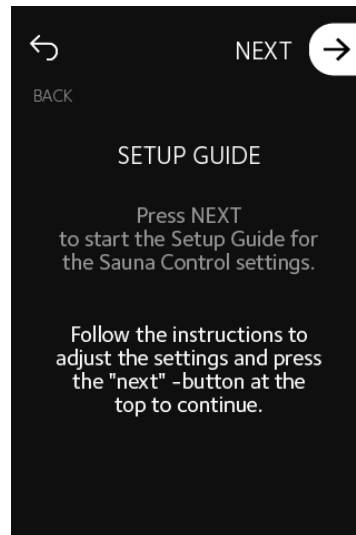
1. Keele valik
2. Töö algus
3. Kuupäeva ja kellaaja seadistamine
4. Aurutamisseaded vaikimisi profiili jaoks
5. Ühendatud seadmed
6. Valmis!



Valige loendist keel ja vajutage nuppu "OK".

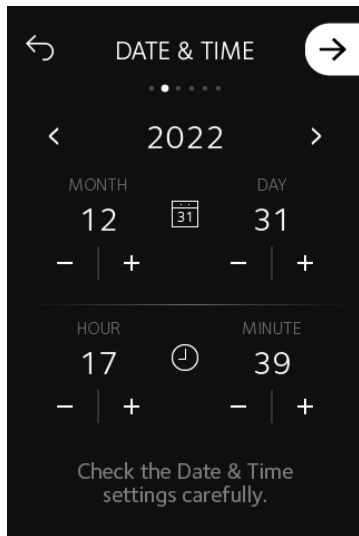
2

Süsteemi seadistamise käivitamine



Vajutage nuppu "EDASI", et alustada seadistamist. Eelmisele ekraanile naasmiseks vajutage ekraani vasakus ülanurgas olevat nuppu "TAGASI".

Seadistage kuupäev ja kellaaeg

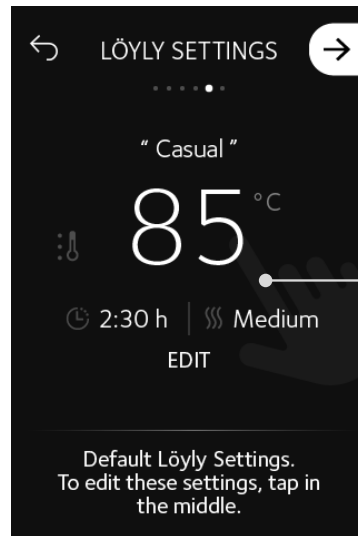


Määrake õige kuupäev ja kellaaeg sauna töögraafiku tõhusaks kasutamiseks.

Taimerid ja sauna kuumutamise kestus arvutatakse kuupäeva ja kellaaja parameetrite järgi.
Valige aasta, kuu ja päev ning tunnid ja minudid.

Vajutage "EDASI", et säilitada parameetrid ja jätkata seadistamist.

Kontrollige profiili vaikeseadeid või muutke neid enda jaoks.



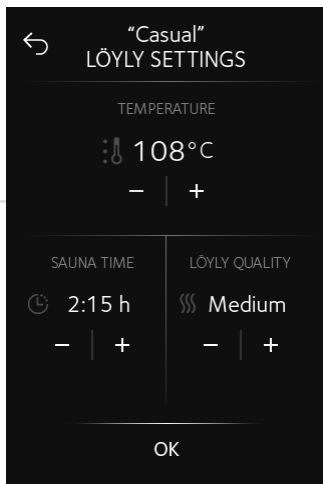
Muuta

Siin on näidatud profiili vaikimisi aurutamisseaded. Juhtpaneel sisaldab kolm profiili, millel on erinevad temperatuuri, tööaja ja aurutamisrežiimi parameetrid.

Kui need parameetrid teile sobivad, võite kohe vajutada nuppu "EDASI".

Seadete muutmiseks vajutage ekraani keskel.

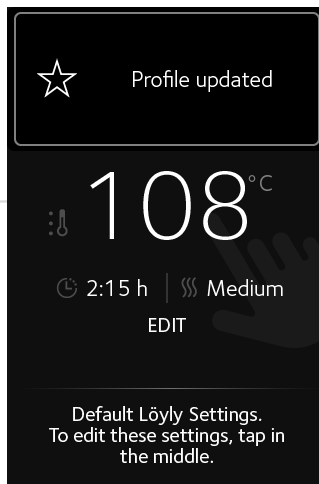
Reguleerige profiili
aurutamise vaikimisi
seadeid.



Reguleerige aurutamisseadeid enda
jaoks ja vajutage "OK" ekraani allosas.

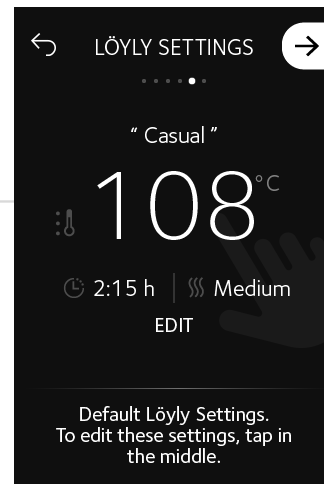
(Aurutamisparameetrid on näidatud lk. 8)

Vaikimisi profiil on uuendatud



Vaikimisi profiili on
parameetrid on uuendatud.

Profiili seadeid saab muuta
nii palju kordi kui vaja.

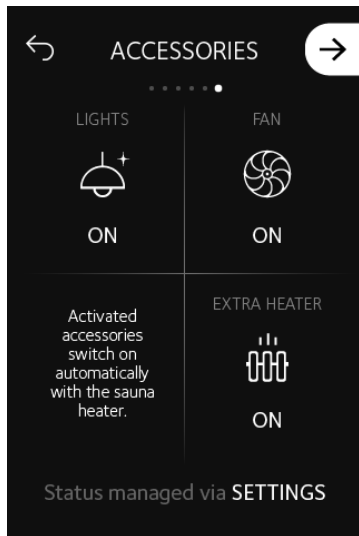


Kui valitud seaded teile sobivad, vajutage
järgmise sammu juurde liikumiseks
nuppu "EDASI".

Uuendatud profiil ilmub peaeakraani
profiilide loendis.

(Peaekraan on näidatud lk. 7.)

Seadmed



Siin on näidatud seadmed, mis on ühendatud saunasoojendi ja juhtpaneeliga. Kõik ühendatud seadmed aktiveeritakse automaatselt ja neid saab juhtpaneeli seadetes juhtida või jälgida. Vajutage nuppu "EDASI", et seadistamise lõpule viia.

Kui sellel ekraanil pole seadmeid või osa neist puudub, kontrollige seadistuste menüü jaotist "ÜHENDATUD SEADMED" — saunasoojendiga ühendatud seadmed tuleb ühendada ja valida kuvamiseks juhtpaneelil.

Juhtpaneel on tööks valmis!



Olete süsteemi seadistamise lõpetanud. Vajutage "OK", et minna peaekraanile. Selle funktsioone kirjeldatakse edasi.

Kõiki varem näidatud parameetreid saab muuta juhtpaneeli seadistuste menüüs.

PEAEKRAANI FUNKTSIOONID

Juhtpaneel on varustatud puutetundliku ekraaniga, mis eristab lühikesi ja pikki vajutusi.

- lühike (ühekordne) vajutus
- pikk vajutus (kerimine)

Juhtpaneel võimaldab reguleerida sauna temperatuuri ja tööaega, samuti aurutamisrežiimi (intensiivsust).

Valida saab kolme profiili vahel, millel on nimetatud parameetrite erinevad seadistused. Saate neid profiile enda jaoks kohandada, samuti uusi profiile luua ja salvestada.

Pärast profiili valimist kuvatakse juhtpaneelil aeg, millal saun on valmis (saavutab seatud temperatuuri). Selle aja saab sobivamaks muuta, määrates taimeri.

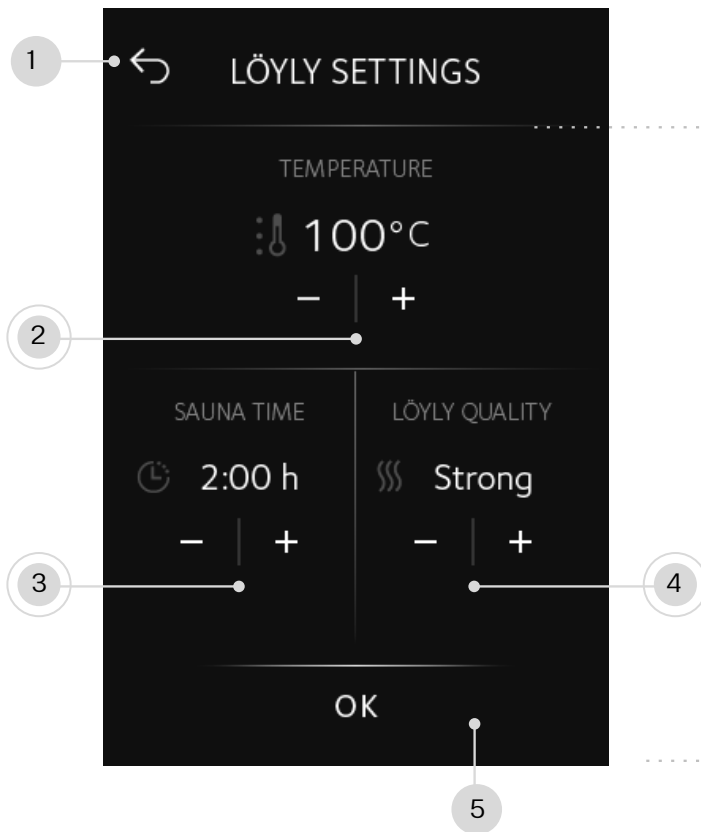
Juhtpaneel soojendab sauna määratud ajaks.

Samuti saab juhtpaneeli abil juhtida saunasoojendiga ühendatud seadmeid: valgusteid, ventilaatorit ja lisasaunasoojendit.



AURUTAMISE SEADISTUSED

Saate reguleerida aurutamise seadeid - temperatuuri, sauna kuumutamise aega ja aurutamisžiimi — enne sisselülitamist ja sauna kuumutamise ajal ning ka siis, kui see on valmis. Aurutamise seadistuste avamiseks vajutage peaekraani keskel.



1. Tagasi

Tagasi eelmisele ekraanile ilma aurutamisseadeid salvestamata.

AURUTAMISE PARAMEEETRITE SEADISTAMINE:

2. Temperatuur

Valige sobiv sauna temperatuur vahemikus 40°C kuni 110°C

3. Kuumutamise aeg

Valige sauna kuumutamise aeg vahemikus 15 minutit kuni 6 tundi.

4. Aurutamisrežiim

Kivide temperatuur kütteseadmes mõjutab aurutamise aistinguid. Valige soovitud aurutamisrežiim:

Vee aurustamine:

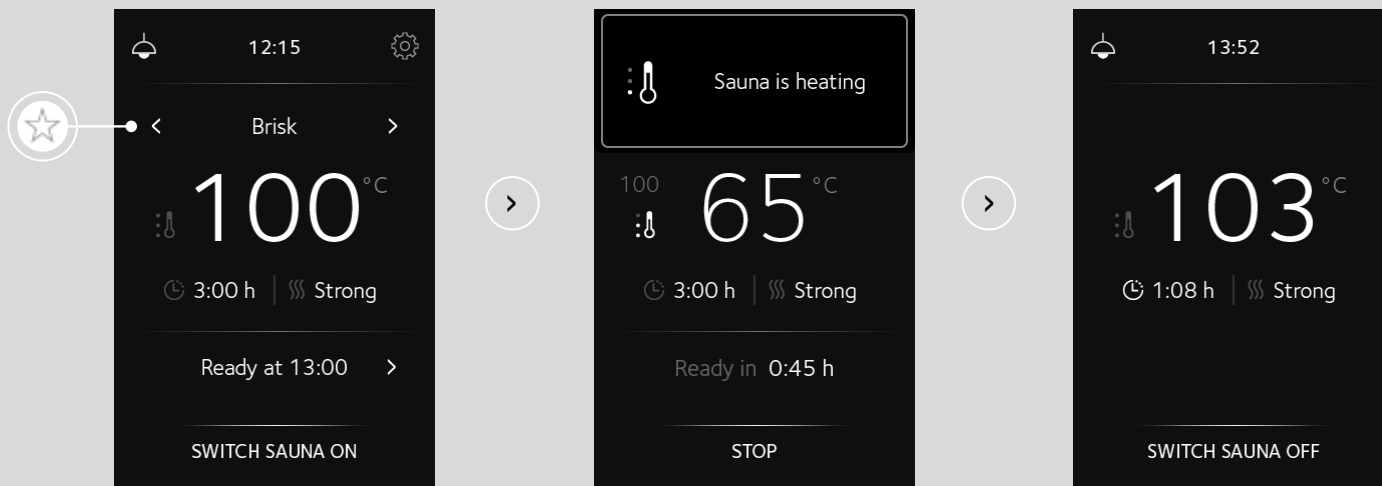
- Pehme ◦ Aeglane, pehme aurutamine
- Keskmine ◦ Tavaline, traditsiooniline aurutamine
- Võimas ◦ Kiire, intensiivne aurutamine

5. Nupp "OK"

Muudatuste kinnitamine seadetes.

SAUNA SOOJENDAMINE

Juhtpaneeli abil saate sauna õigeks ajaks soojendada. Peaekraanil kuvatakse lähim aeg, mille jooksul saate sauna soojendada (sõltub praegusest ajast, seatud temperatuurist ja sauna temperatuurist). Juhtpaneel kohandub töötamise ajal. Mida rohkem sauna kasutate, seda täpsem on paneel ettevalmistusaja arvutamiseks.



Enne sauna sisselülitamist saate valida salvestatud profiili seaded:

- ★ Jõuline 100°C 3:00 t Võimas
- ★ Tavaline 85°C 2:30 t Keskmine
- ★ Õdus 70°C 2:00 t Pehme

Samuti on võimalik vajutada ekraani keskel, et muuta neid parameetreid. Saunasoojendi hakkab tööle, kui vajutate ekraani allosas nuppu "LÜLITA SAUN SISSE".

Pärast sauna soojendamise käivitamist ilmub juhtpaneelile teade. Ekraanil kuvatakse seatud temperatuur, tööaeg, aurutamisrežiim ja aeg, kuni saun on valmis (seatud temperatuuri saavutamiseni).

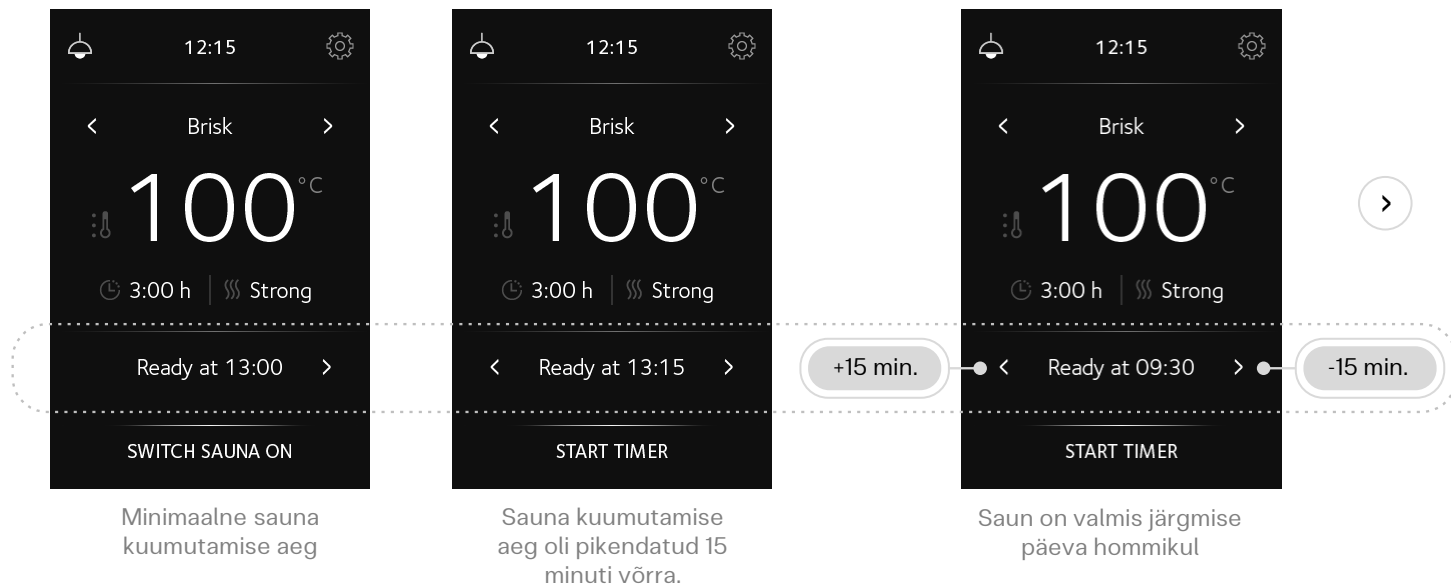
Soojendamise saab peatada, vajutades ekraani allosas olevat nuppu "STOP".

Kui saun on valmis, ilmub juhtpaneelile teade. Ekraanil kuvatakse sauna temperatuur, järelejäänud tööaeg ja aurutamisrežiim. Neid parameetreid saab muuta, vajutades ekraani keskel.

Saun lülitub välja pärast tööaja lõppu või kui vajutate nuppu "LÜLITA SAUN VÄLJA".

SAUNA SOOJENDAMINE TAIMERI JÄRGI

Te saate sauna hilisemaks ajaks soojendada, kasutades juhtpaneeli taimerit.
Taimeriga sauna maksimaalne kuumutamisaeg on 24 tundi.



Minimaalne sauna
kuumutamise aeg

Sauna kuumutamise
aeg oli pikendatud 15
minuti võrra.

Saun on valmis järgmise
päeva hommikul

Vajutage parempoolset noolt, et valida õige sauna kuumutamise aeg.
Ettevalmistusaja pikendamiseks 15 minuti võrra vajutage paremale, et vähendada - vasakule.

Kontrollige valitud profiili aurutamiselvalikuid ja kohandage neid kui on vaja.
Pärast taimeri käivitamist ei saa te aurutamise seadeid muuta.

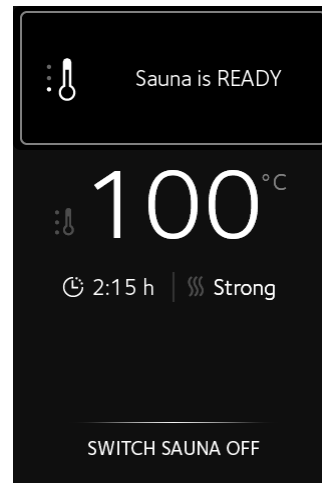
Seejärel vajutage nuppu "KÄIVITA TAIMER".

Näide: järgmise päeva taimer

Praegu on kell 12:15 ja sauna ettevalmistamise aeg on seatud järgmisel päeval kell 09: 30.

Valmimisaeg on 21 tundi ja 15 minutit.

Sauna soojendaja lülitub sisse hommikul (näiteks 45 minutit ette), nii et saun soojeneb õigeks ajaks 100°C-ni.



Taimer käivitub kohe pärast nupu "KÄIVITA TAIMER" vajutamist.

Ekraanil kuvatakse sauna ettevalmistamise aeg ja aeg kuni selle hetkeni.

Taimeri peatamiseks vajutage nuppu "PEATATA TAIMER".

Kuumutamise ajal kuvatakse ekraanil seatud temperatuur, sauna tööaeg, aurutamisrežiim ja aeg, milleks saun on valmis.

Kuumutamise saab peatada, vajutades nuppu "STOP".

Kui saun on valmis, kuvatakse ekraanil sauna tööaeg ja temperatuur. Aurutamise seadeid saate muuta, vajutades ekraani keskele.

Saun lülitub välja pärast tööaja lõppu või kui vajutate nuppu "LÜLITA SAUN VÄLJA".

JUHTPANEELI SEADISTUSED



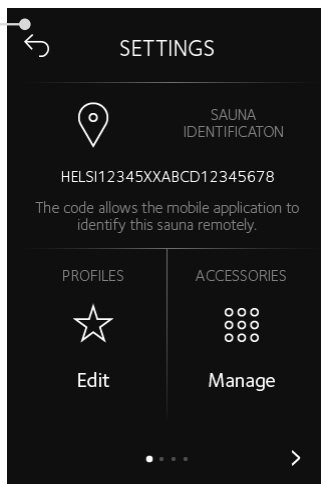
Seadistuste menüü avamiseks vajutage ikooni (1) ekraani paremas ülanurgas.

Peaekraanile naasmiseks vajutage vasakus ülanurgas olevat noolt (2).

Seadete vaatamiseks Vajutage noolenuppe 3 ja 4.

Seadistuste menüüs saate reguleerida profile ja ekraani heledust, vahetada keeli ja lubada lukustuse.

2



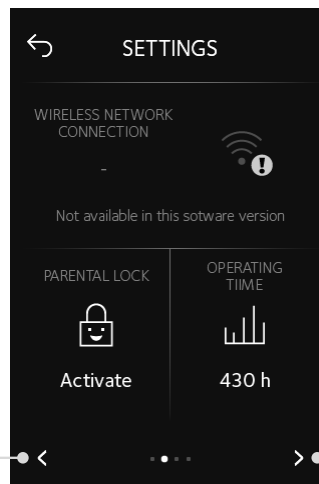
SAUNA KOOD *
Kood kaugjuurdepääsuks saunale.



PROFIILID
Aurutamisprofiilide loomine ja muutmine.



SEADMED
Paigaldatud seadmete juhtimine.



VÕRGUÜHENDUS *
Võrguühendus.

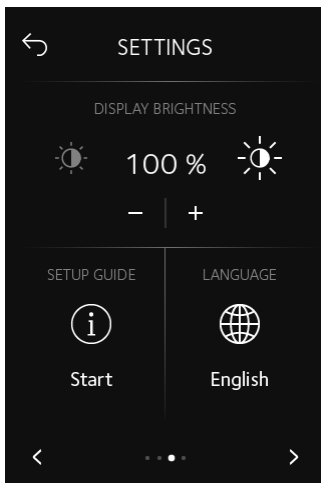


LUKUSTAMINE
Ekraani lukustamine turvalisuse huvides.



TÖÖAEG
Saunasoojendi tööaeg kokku tundides.

(*Vaja on eraldi võrgumoodulit)



EKRAANI HELEDUS

Ekraani heleduse reguleerimine.



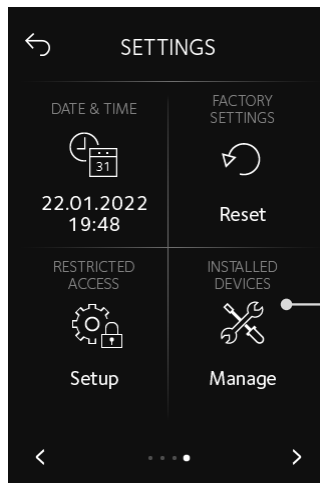
SÜSTEEMI SEADISTAMINE

Juhtpaneeli funktsioonide seadistamise meister.



KEEL

Keele valik.



KUUPÄEV JA KELLAAEG

Kuupäeva ja kellaaja seadistamine.



SEADETE LÄHTESTAMINE

Juhtpaneeli lähtestamine tehaseseadetele.



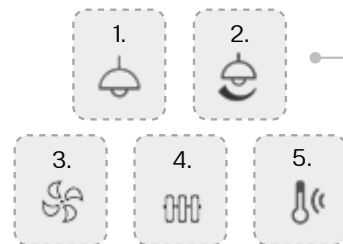
PIIRATUD JUURDEPÄÄS

Seadete kaitsmine PIN-koodi abil.

PAIGALDATUD SEADMED

Valige kõik sauna soojendajaga ühendatud seadmed, mida soovite kontrollida või jälgida.

1. Valgustus
2. Reostaat
3. Ventilaator
4. Täiendav soojendaja
5. Temperatuuri andur nr. 2



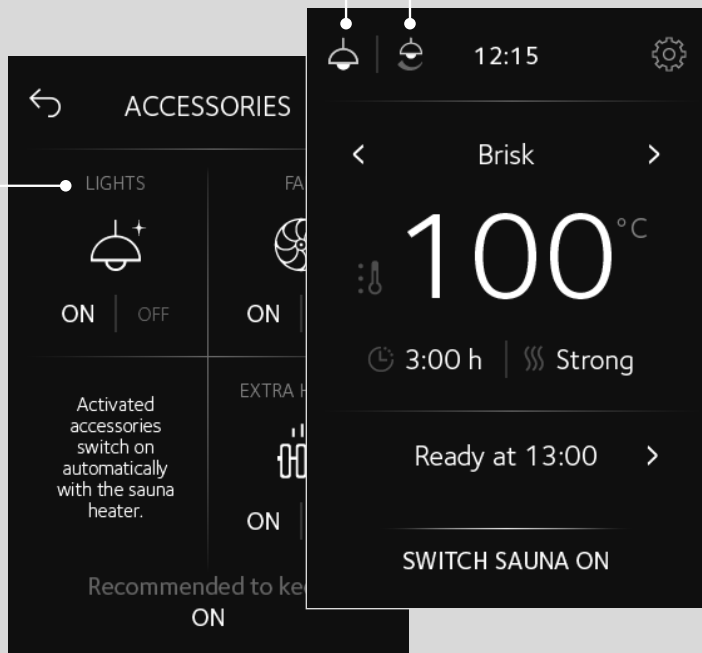
Seadmeid 1-4 juhitakse juhtpaneeli jaotisest "SEADMED".

Valimata seadmeid ei saa seadistada ega jälgida.

VALGUSTUSE JUHTIMINE PEAEKRAANIL

Valgustid mis asuvad saunas saab juhtpaneeli peaekraanil sisse ja välja lülitada. See funktsioon on saadaval kuumutamise ajal ja kui saun on valmis.

Valgustuse ja reostaadi juhtnupud kuvatakse peaekraanil (1 ja 2)



1. Vajutage seda ikooni, et valgustus sisse/välja lülitada.

2. Reostaati saab lühikese aja jooksul sisse/välja lülitada ja pika vajutusega reguleerida.

● Reostaadi lühike vajutamine lülitab valgustuse sisse või välja.

● Pikk vajutus aitab valgustuse heledust sujuvalt reguleerida.

Vajutage reostaadi nuppu ja hoidke seda all, kuni saate vajaliku heleduse.

100%
↓↑
20%



Kui olete saavutanud minimaalse või maksimaalse heleduse, vabastage nupp ja vajutage seda uuesti.

Kui ikoone peaekraanil ei kuvata, kontrollige seadistuste menüü jaotist "SEADMED":

- Seadmed peavad olema juhtpaneeliga ühendatud
- Valgustuse juhtimine peab olema sisse lülitatud

Jaotise "SEADMED" avamiseks vajutage peaekraanil seadistuste menüü ikooni.



Tulikivi Oyj

FI-83900 Juuka
Soome

+358 (0) 40 306 3100

www.tulikivi.com

KO1711

RUS (Vene)

