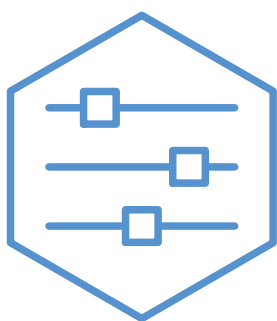


Naudotojo vadovas



Vidinis modulis

NIBE VVM S330



UHB LT 2314-1
631604

Glaustas vadovas

NARŠYMAS

Pasirinkimas



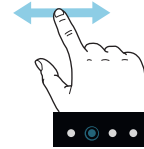
Dauguma parinkčių ir funkcijų įjungiamos lengvai pirštu paliečiant ekraną.

Slinkimas



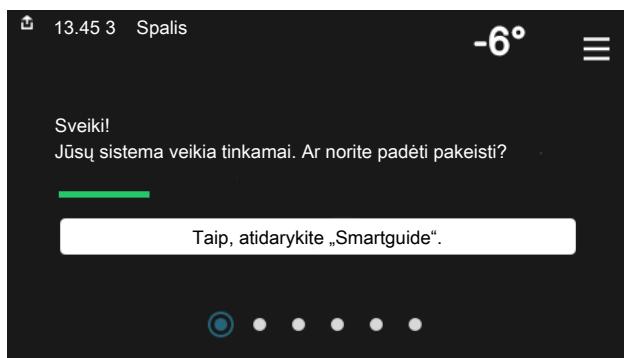
Jei meniu yra keli antriniai meniu, daugiau informacijos galite pamatyti vilkdami pirštu aukštyn arba žemyn.

Naršymas



Apatiniame krašte esantys taškai rodo, kad yra daugiau puslapių.
Norėdami naršyti po puslapius, pirštu vilkite į dešinę arba kairę.

„Smartguide“



Naudodami „Smartguide“ galite peržiūrėti dabartinės būsenos informaciją ir lengvai nustatyti dažniausiai naudojamus nuostatus. Rodoma informacija priklauso nuo gaminio, kurį turite, ir prie jo prijungtų priedų.

Karšto vandens temperatūros padidinimas



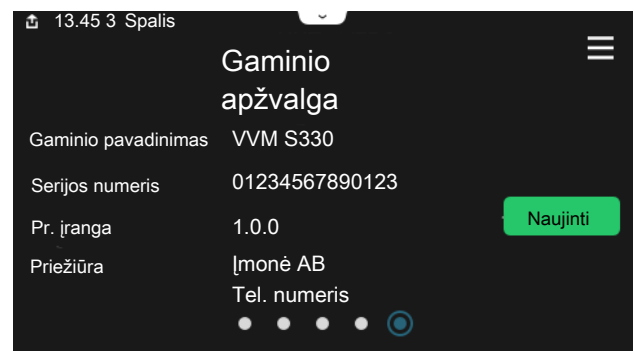
Čia galite įjungti arba sustabdyti laikiną karšto vandens temperatūros padidinimą.

Patalpų temperatūros nustatymas.



Čia galite nustatyti instaliacijos zonų temperatūrą.

Gaminio apžvalga



Čia galite rasti informacijos apie gaminio pavadinimą, serijos numerį, programinės įrangos versiją ir priežiūrą. Kai yra galimybė atsisiųsti naują programinę įrangą, tai galite padaryti čia (jei VVM S330 yra prijungtas prie myUplink).

NETINKAMO KOMFORTO SISTEMOS VEIKIMO ATVEJU

Sumažėjus sistemos komforto lygiui, yra įvairių priemonių, kurių galite imtis patys prieš kreipdamiesi į montuotoją. Instrukcijų ieškokite skyriuje „Trikčių diagnostika“.

TURINIO LENTELĖ

1	Svarbi informacija	4
	Montavimo duomenys	4
	Simboliai	5
	Serijos numeris	5
2	Įrenginio veikimas	6
3	Valdymas – įžanga	8
	Ekrano blokas	8
	Naršymas	9
	Meniu tipai	9
	Meniu sistema	11
4	myUplink	12
	Specifikacija	12
	Jungtis	12
	Paslaugos	12
5	VVM S330 techninė priežiūra	13
	Reguliariai atliekami patikrinimai	13
	Patarimai dėl taupymo	14
6	Iškilę nepatogumai	15
	Informacijos meniu	15
	Veiksmai pavojaus signalo atveju	15
	Gedimų paieška ir šalinimas	15
	Tik pap. šiluma	17
	Kontaktinė informacija	19

Svarbi informacija

Montavimo duomenys

Gaminys	VVM S330
Serijos numeris	
Montavimo data	
Montuotojas	

Nr.	Pavadinimas	Standartiniai nustatymai	Nustatyta
1.30.1	Šildymo kreivė (nuokrypis)	9	
1.30.2	Vėsinimo kreivė (nuokrypis)	0	
1.30.7	Sava kreivė (kreivės nuolydis)		
1.30.4	Mažiausias tiekiam. šildymas	20	

Priedai	

Serijos numerį būtina nurodyti visais atvejais

Patvirtinimas, kad montavimas atliktas pagal pridėtame montuotojo vadove išdėstytas instrukcijas ir taikomus reglamentus.

Data _____ Parašas _____

Simboliai

Galinčių šiame vadove būti simbolių paaiškinimas.



pastaba

Šis simbolis žymi pavojų žmogui arba įrenginiui.



įspėjimas

Šis simbolis žymi svarbią informaciją apie tai, į ką turėtumėte atkreipti dėmesį atlikdami savo įrenginių techninę priežiūrą.

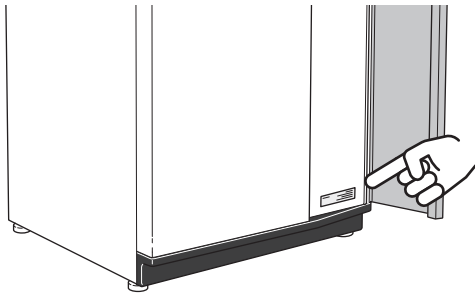


REKOMENDACIJA

Šis simbolis žymi patarimus, kaip lengviau naudoti gaminį.

Serijos numeris

Serijos numeris nurodytas ant VVM S330 apatiniame dešiniajame krašte, pagrindiniame ekrane „Gaminio apžvalga“ ir vardinių duomenų lentelėje .



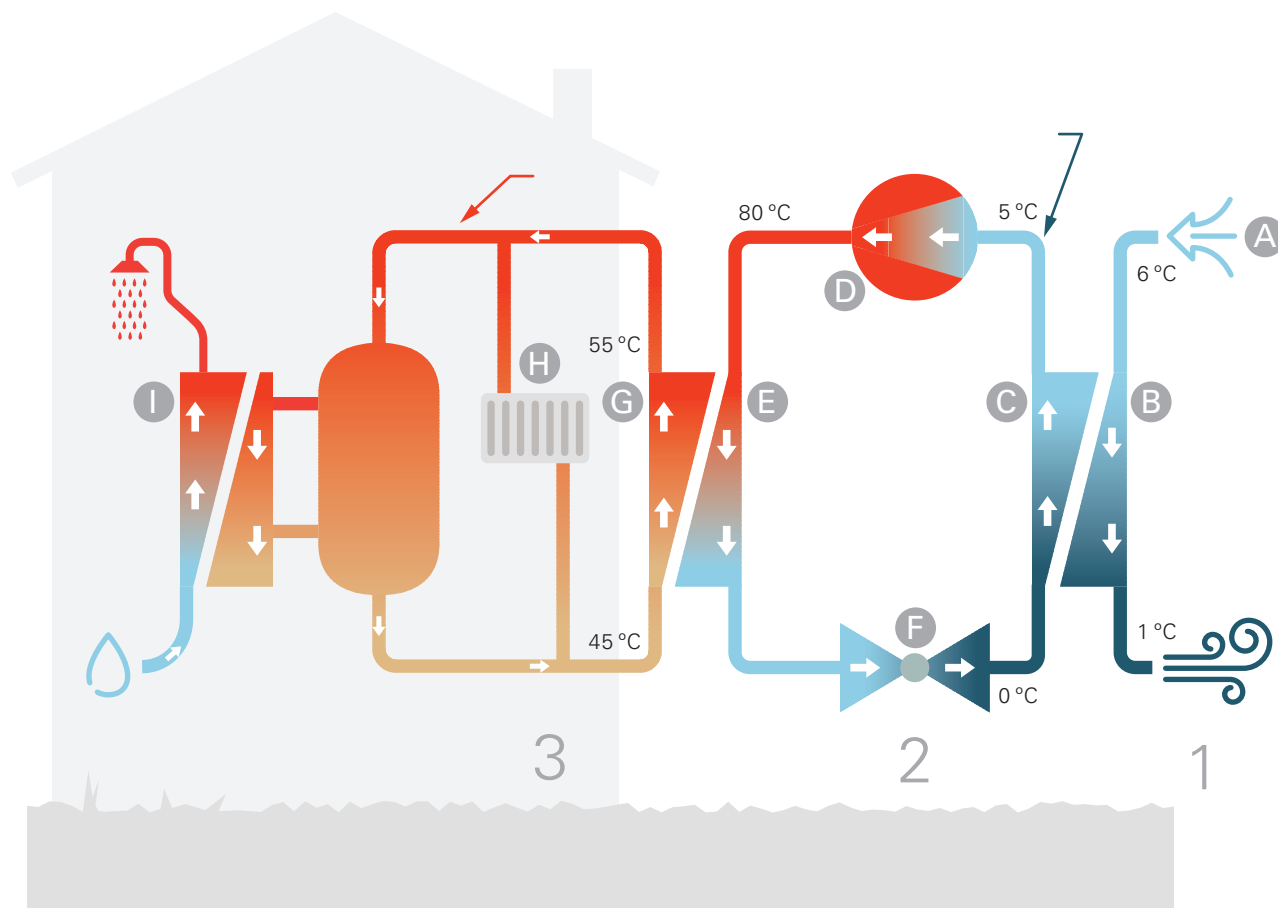
įspėjimas

Kai kreipiatės dėl remonto arba konsultacijų, turite nurodyti gaminio (14 skaitmenų) serijos numerį.

Įrenginio veikimas

Oro / vandens šilumos siurblio įrenginys naudoja lauko orą namui šildyti. Lauko oro energija paverčiama gyvenamųjų patalpų šildymo energija trijose skirtingose grandinėse. Iš lauko oro, (1), laisva šilumos energija yra sugrąžinama ir

transportuojama į šilumos siurblių. Šaltnešio grandinėje, (2), šilumos siurblys padidina žemą išgautos šilumos temperatūrą iki aukštos temperatūros. Šiluma paskirstoma pastato šildymo terpės grandinėje, (3).



Šios temperatūros vertės yra tik pavyzdžiai ir gali svyruoti priklausomai nuo skirtingų įrenginių ir metų laiko.

Išorės oras

- A** Lauko oras įsiurbiamas į lauko įrenginį.
- B** Ventilatorius nukreipia orą į lauko įrenginio garintuvą. Šiuo atveju oras atiduoda šiluminę energiją mišiniui ir oro temperatūra sumažėja. Tada šaltas oras išpučiamas iš lauko įrenginio.

Šaltnešio grandinė

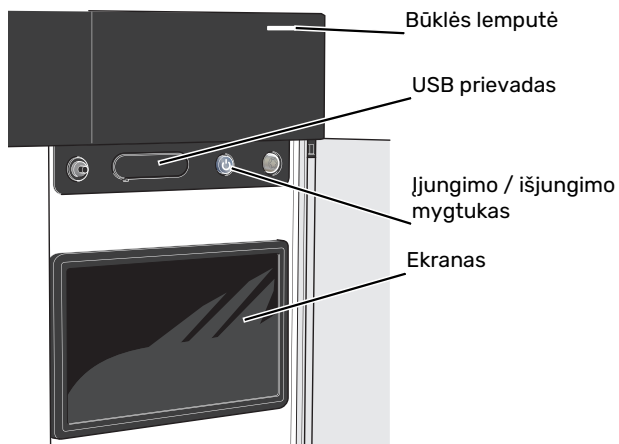
- C** Uždaroje lauko įrenginio sistemoje cirkuliuoja dujos (šaltnešis), kurios taip pat pereina per garintuvą. Šaltnešis pasižymi labai žema virimo temperatūra. Garintuve šaltnešis sugeria šiluminę energiją iš lauko oro ir užverda.
- D** Virimo metu susidariusios dujos nukreipiamos į elektra varomą kompresorių. Suspaudžiant dujas slėgis padidėja, todėl žymiai pakyla dujų temperatūra – nuo 0 °C iki apytiksliai 80 °C.
- E** Iš kompresoriaus dujos išstumiamos į šilumokaitį, kondensatorių, kur jos atiduoda šiluminę energiją vidaus moduliui; tada dujos atvėsta, kondensuojasi ir vėl pavirsta skysčiu.
- F** Kadangi slėgis tebėra didelis, šaltnešis gali tekėti per išsiplėtimo vožtuvą, kur slėgis nukrinta tiek, kad šaltnešis atvėsta iki pradinės temperatūros. Taip baigiasi visas šaltnešio cirkuliacijos ciklas. Šaltnešis vėl nukreipiamas į garintuvą ir procesas pasikartoja.

Šildymo terpės grandinė

- G** Šiluminę energiją, kurią šaltnešis pagamina kondensatoriuje, sugeria vidaus modulio vanduo, šildymo terpė, kuri įkaitinama iki 55 °C (tiekimą temperatūros).
- H** Šildymo terpė cirkuliuoja uždaroje sistemoje ir perneša įkaitinto vandens šiluminę energiją į namo radiatorius / šildomuosius gyvatukus.
- I** Vidinis modulis karštą vandenį gamina naudodamas karšto vandens šilumokaitį. Šildymo terpė teka per karšto vandens šilumokaitį ir pašildo sunaudojamą karštą vandenį.

Valdymas – įžanga

Ekrano blokas



BŪSENOS LEMPUTĖ

Būsenos lemputė parodo, kaip gerai veikia jūsų sistema. Ji

- dega balta spalva, kai įrenginys veikia įprastai;
- dega geltona šviesa, kai siurblys veikia avariniu režimu.
- dega raudona šviesa, suveikus avariniam signalui;
- mirksi balta spalva, kai yra aktyvus pranešimas.
- dega mėlyna spalva, kai VVM S330 yra išjungtas;

Jei būsenos lemputė dega raudonai, ekrane gaunate informaciją ir pasiūlymus dėl tinkamų veiksmų.



REKOMENDACIJA

Šią informaciją taip pat gaunate per „myUplink“.

USB PRIEVADAS

Virš ekrano yra USB prievadas, kurį galima naudoti, pvz., atnaujinant programinę įrangą. Prisijunkite svetainėje myuplink.com ir spustelėkite „General“ (bendroji dalis, tada skirtuką „Software“ (programinė įranga), kad atsisiųstumėte naujausią įrenginio programinę įrangą.

ĮJUNGIMO / IŠJUNGIMO MYGTUKAS

Įjungimo / išjungimo mygtukas atlieka tris funkcijas:

- įjungimas
- išjungimas
- avarinio režimo suaktyvinimas

Norėdami įjungti, vieną kartą paspauskite įjungimo / išjungimo mygtuką.

Norėdami išjungti, paleisti iš naujo arba suaktyvinti avarinį režimą, palaikykite nuspaudę įjungimo / išjungimo mygtuką 2 sek. Pasirodys meniu su įvairiomis parinktimis.

Norėdami visiškai išjungti įrenginį, palaikykite nuspaudę įjungimo / išjungimo mygtuką 5 sek.

Norėdami suaktyvinti avarinį režimą, kai VVM S330 yra išjungtas, paspauskite ir palaikykite įjungimo / išjungimo mygtuką 5 sek. (Išjunkite avarinį režimą vieną kartą paspausdami.)

EKRANAS

Ekrane rodomos instrukcijos, nuostatos ir eksploatacinė informacija.

Naršymas

VVM S330 yra jutiklinis ekranas, kuriame galite tiesiog naršyti paspausdami ir vilkdami pirštu.

PASIRINKIMAS

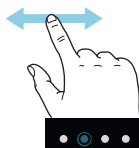
Dauguma parinkčių ir funkcijų įjungiamos lengvai pirštu paliečiant ekraną.



NARŠYMAS

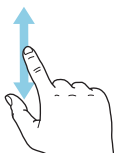
Apatiniame krašte esantys taškai rodo, kad yra daugiau puslapių.

Norėdami naršyti po puslapius, pirštu vilkite į dešinę arba kairę.



SLINKIMAS

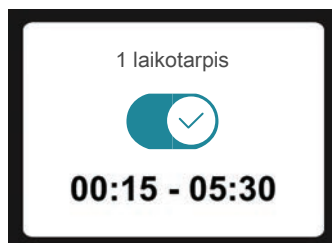
Jei meniu yra keli antriniai meniu, daugiau informacijos galite pamatyti vilkdami pirštu aukštyn arba žemyn.



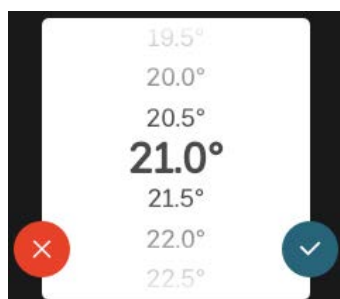
NUOSTATOS KEITIMAS

Paspauskite nuostatą, kurią norite pakeisti.

Jei tai yra įjungimo / išjungimo nuostata, ji pasikeičia vos paspaudus.



Jei yra kelios galimos vertės, pasirodys besisukantis ratukas, kurį galėsite vilkti aukštyn arba žemyn, kad rastumėte norimą vertę.

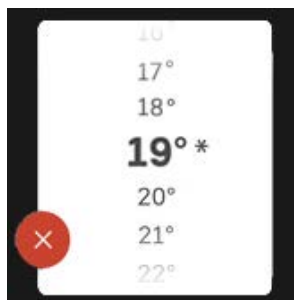


Paspauskite , jei norite išsaugoti pakeitimą, arba , jei nenorite keisti.

GAMYKLOS NUSTATYMAS

Gamykloje nustatytos vertės yra pažymėtos *.

Gali būti, kad jūsų montuotojas pasirinko kitas reikšmes, kurios labiau tinka jūsų sistemai.



PAGALBOS MENIU

Daugumoje meniu yra simbolis, kuris reiškia, kad teikiama papildoma pagalba.

Norėdami atidaryti žinyno tekstą, paspauskite simbolį.

Norint peržiūrėti visą tekstą, gali tekti vilkti pirštu.

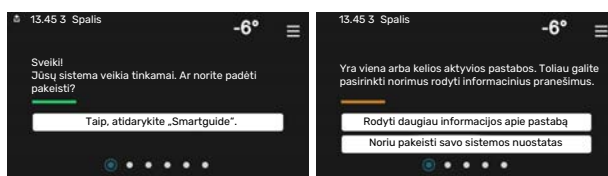
Menu tipai

PAGRINDINIAI EKRANAI

„Smartguide“

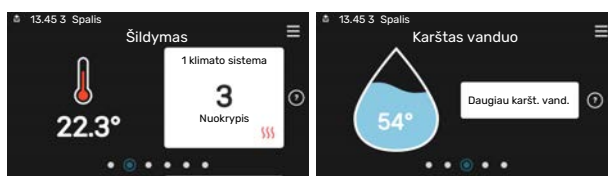
Naudodami „Smartguide“ galite peržiūrėti dabartinės būsenos informaciją ir lengvai nustatyti dažniausiai naudojamas nuostatas. Rodoma informacija priklauso nuo gaminio, kurį turite, ir prie jo prijungtų priedų.

Pasirinkite parinktį ir paspauskite ją norėdami tęsti. Ekrane pateikiamos instrukcijos padės teisingai pasirinkti arba suteiks informacijos apie tai, kas vyksta.

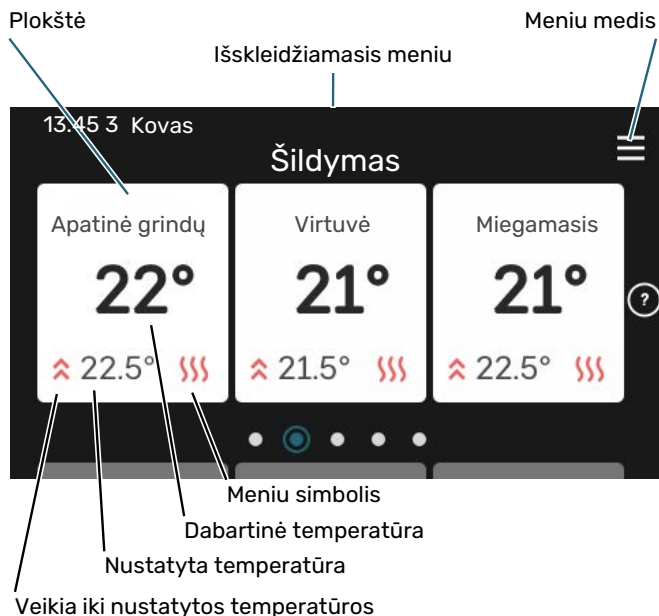


Funkcijų puslapiai

Funkcijų puslapiuose galite peržiūrėti informaciją apie esamą būseną ir lengvai nustatyti dažniausiai naudojamas nuostatas. Funkcijų puslapiai, kuriuos matote, priklauso nuo jūsų turimo gaminio ir prie jo prijungtų priedų.



Norėdami naršyti po funkcijų puslapius vilkite pirštu į dešinę arba kairę.

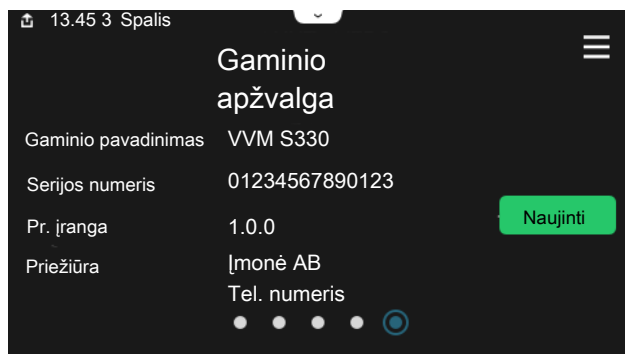


Norėdami koreguoti pageidaujamą vertę, paspauskite kortelę. Kai kuriuose funkcijų puslapiuose vilkite pirštą aukštyn arba žemyn, kad peržiūrėtumėte daugiau kortelių.

Gaminio apžvalga

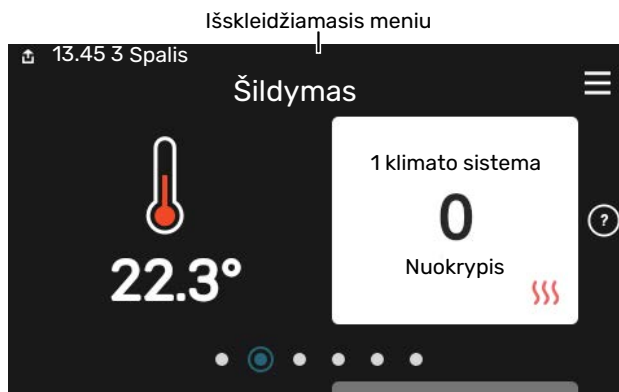
Atliekant bet kokius priežiūros darbus gali būti naudinga laikyti gaminio apžvalgą atidarytą. Ją galite rasti funkcijų puslapiuose.

Čia galite rasti informacijos apie gaminio pavadinimą, serijos numerį, programinės įrangos versiją ir priežiūrą. Kai yra galimybė atsisiųsti naują programinę įrangą, tai galite padaryti čia (jei VVM S330 yra prijungtas prie myUplink).

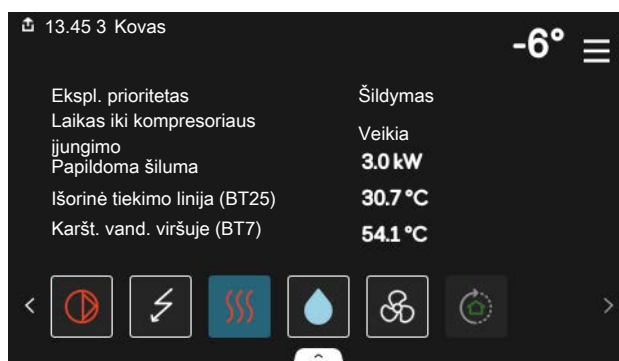


Išskleidžiamasis meniu

Pradiniuose ekranuose vilkdami pirštą žemyn išskleidžiamuoju meniu atidaryti naujus langus su papildoma informacija.



Išskleidžiamajame meniu rodoma dabartinė VVM S330 būseną, kokios jo dalys veikia ir ką VVM S330 šiuo metu daro. Veikiančios funkcijos paryškintos rėmeliu.

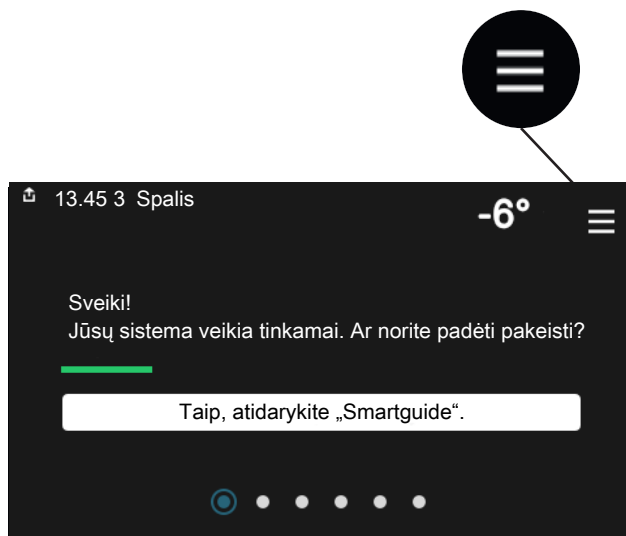


Norėdami sužinoti daugiau informacijos apie kiekvieną funkciją, paspauskite apatiniame meniu krašte esančias piktogramas. Naudokite slinkties juostą, kad peržiūrėtumėte visą pasirinktos funkcijos informaciją.

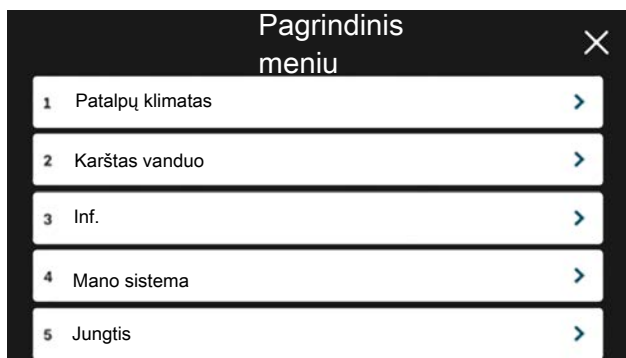


MENIU MEDIS IR INFORMACIJA

Meniu medyje galite rasti visus meniu ir nustatyti sudėtingesnes nuostatas.



Bet kada galite paspausti „X“ ir grįžti į pagrindinius ekranus.



Meniu sistema

MENIU MEDIS

Meniu medį sudaro aštuoni pagrindiniai meniu. Išsamų aprašą žr. montuotojo vadove.

1 meniu. Patalpų klimatas

Čia galite nustatyti patalpų temperatūros ir vėdinimo nuostatas (reikalingas priedas).

2 meniu. Karštas vanduo

Čia atliekamos karšto vandens ruošimo nuostatos.

3 meniu. Informacija

Čia galite perskaityti dabartinę eksploatavimo informaciją ir rasti įvairių senesnės informacijos registrų.

4 meniu. Mano sistema

Čia nustatoma data, kalba, eksploatavimo režimas ir kt.

5 meniu. Prijungimas

Čia prijungiate sistemą prie myUplink, valdote belaidžius priedus ir atliekate tinklo nuostatas.

6 meniu. Planavimas

Čia sudarote skirtingų sistemos dalių veikimo grafikus.

7 meniu. Montuotojo nustatymai

Čia atliekamos išplėstinės nuostatos. Šis meniu skirtas naudoti tik montuotojams arba techninės priežiūros inžinieriams.

8 meniu – USB

Šis meniu užsidega, prijungus USB atmintinę. Čia galite, pavyzdžiui, atnaujinti programinę įrangą.

myUplink

Naudodami „myUplink“ galite valdyti įrenginį iš bet kur ir bet kada. Iškilus funkcijų triktims gausite tiesioginius avarinius signalus el. pašto adresu arba „push“ pranešimus į „myUplink“ programėlę, todėl galėsite skubiai imtis veiksmų.

Apsilankykite svetainėje myuplink.com, kurioje rasite daugiau informacijos.



Įspėjimas

Prieš pradėdami naudoti myUplink, gaminį reikia sumontuoti ir nustatyti pagal instrukcijas, pateiktas montuotojo vadove.

Specifikacija

Kad „myUplink“ galėtų sąveikauti su VVM S330, reikia šių sąlygų:

- belaidis tinklas arba tinklo kabelis
- interneto ryšys
- paskyra myuplink.com

Rekomenduojame naudoti mūsų „myUplink“ programėles mobiliems įrenginiams.

Jungtis

Kad prijungtumėte sistemą prie myUplink:

1. Meniu 5.2.1 arba 5.2.2 pasirinkite ryšio tipą („WiFi“ arba ethernetas).
2. Meniu 5.1 pasirinkite „Naujos jungimosi eilutės užklausa“.
3. Sukūrus jungimosi eilutę, ji bus rodoma šiame meniu ir galios 60 min.
4. Jei dar neturite paskyros, prisiregistruokite programėlėje mobiliems įrenginiams arba svetainėje myuplink.com.
5. Naudokite jungimosi eilutės užklausa, kad galėtumėte prijungti naudotojo paskyrą prie myUplink.

Paslaugos

myUplink suteikia jums prieigą prie įvairių paslaugų lygių. Pagrindinis lygis jau yra įtrauktas, o už fiksuotą metinį mokestį galite pasirinkti dvi papildomas paslaugas (mokestis priklauso nuo pasirinktų funkcijų) galite pasirinkti dvi „Premium“ lygio paslaugas.

Paslaugų lygis	Pagrindinis	„Premium“ su išplėstine istorija	„Premium“ su galimybe keisti nuostatas
Peržiūra	X	X	X
Avarinis signalas	X	X	X
Istorija	X	X	X
Išplėstinė istorija	-	X	-
Valdymas	-	-	X

VVM S330 techninė priežiūra

Reguliariai atliekami patikrinimai

Įrangą reikia tikrinti reguliariais intervalais.

Jei įvyksta kas nors neįprasta, ekrane parodomi pranešimai apie gedimą – įvairūs pavojaus signalų tekstai.

APSAUGINIS VOŽTUVAS

Apsauginį vožtuvą galite rasti VVM S330 įeinančiame (šalto vandens) vamzdyje.

Karšto vandens šilumokačio apsauginis vožtuvas kartais išleidžia nedidelį kiekį vandens po karšto vandens naudojimo. Taip yra todėl, kad šildymo metu į karšto vandens šilumokaitį patekęs šaltas vanduo plečiasi, todėl pakyla slėgis ir atsidaro apsauginis vožtuvas. Apsauginis klimato sistemos vožtuvas turi būti visiškai sandarus ir paprastai nepraleidžia vandens.

Apsauginio vožtuvo veikimą reikia reguliariai tikrinti. Tikrinkite taip, kaip nurodyta toliau.

1. Atidarykite šį vožtuvą.
2. Patikrinkite, ar vanduo teka pro jį.
3. Uždarykite vožtuvą.
4. Patikrinkite sistemos slėgį, prireikus papildykite.



REKOMENDACIJA

Apsauginį vožtuvą sumontuoja montuotojas. Jei nesate tikri, kaip jį tikrinti, susisiekite su savo montuotoju.

PATIKRINKITE SLĖGĮ

VVM S330 yra manometras, kuris rodo slėgį šildymo sistemoje. Slėgis turi būti nuo 0,5 iki 1,5 barų, bet jis skiriasi keičiantis temperatūrai. Jei slėgis dažnai nukrinta iki 0 arba pakyla iki 2,5, kreipkitės į montuotoją, kad šis nustatytų trikties priežastį.

KLIMATO SISTEMOS UŽPILDYMAS

Jei klimato sistemoje slėgis yra per mažas, ją reikia papildyti.

Kreipkitės į įrenginio montuotoją!

ORO IŠLEIDIMAS IŠ KLIMATO SISTEMOS

Įvykus pakartotinam klimato valdymo sistemos pildymui arba, jei iš vidaus modulio girdimi burbuliavimo garsai, iš sistemos gali reikti išleisti orą. Tai daroma taip, kaip nurodyta toliau.

1. Išjunkite VVM S330 naudodami įjungimo / išjungimo mygtuką.
2. Iš vidaus modulio išleiskite orą per oro išleidimo vožtuvus, o iš likusios klimato valdymo sistemos dalies – per atitinkamus oro išleidimo vožtuvus.



REKOMENDACIJA

Naudokite pridedamą ventiliacijos žarną, kad būtų paprasčiau ir lengviau išleisti orą.

3. Vandens išleiskite į sistemą ir orą leiskite iš jos tol, kol joje neliks oro ir slėgis bus tinkamas.

Patarimai dėl taupymo

Jūsų įrenginys šildo ir (arba) vėsina bei gamina karštą vandenį. Tai atliekama pagal pasirinktus valdymo nustatymus.

Veiksniai, turintys įtakos energijos sąnaudoms, yra, pvz., vidaus temperatūra, karšto vandens suvartojimas, namo izoliacijos laipsnis ir tai, kiek namo paviršiaus užima langai. Svarbus veiksnys yra ir namo padėtis, pvz., kiek namas atviras vėjams.

Taip pat turėkite omenyje:

- Iki galo atidarykite termostatinis vožtuvus (išskyrus patalpose, kuriose, jūsų pageidavimu, turi būti vėsiau). Tai yra svarbu, nes visiškai arba iš dalies uždaryti termostatiniai vožtuvai sulėtina klimato sistemos srautą, o dėl to pakyla VVM S330 darbinė temperatūra. Dėl to gali padidėti energijos sąnaudos.
- Galite sumažinti eksploataavimo išlaidas, kai esate išvykę iš namų, sudarydami pasirinktų sistemos dalių veikimo grafikus. Tai atliekama meniu 6 – „Grafiko sudarymas“.
- Jei pasirenkate „Mažas“ meniu 2.2 – Karšto vandens poreikis, bus naudojama mažiau energijos.
- Energijos sąnaudas galite sumažinti prijungdami vidaus modulį prie įvairių papildomų šildymo šaltinių, pavyzdžiui, saulės, malkų, dujų ar naftos.

Iškilę nepatogumai

Daugeliu atvejų VVM S330 fiksuoja triktis (triktys gali sutrikdyti komfortą) ir apie jas praneša pavojaus signalais bei ekrane rodo reikiamų atlikti veiksmų nurodymus.

Informacijos meniu

Visos išmatuotos vidaus modulio reikšmės yra vidaus modulio meniu sistemos meniu 3.1 i „Eksplotavimo inf.“. Analizuojant šiame meniu esančias vertes, dažnai lengviau surasti gedimo šaltinį.

Veiksmai pavojaus signalo atveju

Jei suveikia avarinis signalas, reiškia, kad įvyko sutrikimas ir būsenos lemputė pastoviai dega raudona šviesa. Informacija apie avarinį signalą rodoma „Smartguide“ ekrane.

AVARINIS SIGNALAS

Avarinis signalas su raudona būsenos lempute reiškia, kad įvyko sutrikimas, kurio VVM S330 negali ištaisyti pats. Ekrane galite pamatyti, koks tai yra avarinis signalas, ir iš naujo jį nustatyti.

Norint grąžinti įprastą įrenginio veikimą, daugeliu atvejų pakanka pasirinkti „Nustatyti avarinį signalą iš naujo ir bandyti dar kartą“.

Jei pasirinkus parinktį „Nustatyti avarinį signalą iš naujo ir bandyti dar kartą“ įsižiebia balta lemputė, reiškia, kad avarinis signalas buvo ištaisytas.

„Pagalbinis veikimo būdas“ – tai avarinio režimo tipas. Tai reiškia, kad įrenginys bando gaminti šilumą ir (arba) ruošia karštą vandenį, nors ir yra tam tikra triktis. Tai gali reikšti, kad kompresorius neveikia. Šiuo atveju bet kokia papildoma elektrinė šildymo sistema gamina šilumą ir (arba) karštą vandenį.



Įspėjimas

Parinkties „Pagalbinis veikimo būdas“ pasirinkimas nėra tas pat, kaip avarinį signalą iššaukusio sutrikimo ištaisymas. Būsenos lemputė vis tiek švies raudonai.

Jei avarinis signalas neatsistato, kreipkitės į įrenginio montuotoją, kad jis atliktų reikiamus sutrikimo šalinimo veiksmus.



Įspėjimas

Kai kreipiatės dėl remonto arba konsultacijų, turite nurodyti gaminio (14 skaitmenų) serijos numerį.

Gedimų paieška ir šalinimas

Jei veikimo sutrikimas nerodomas ekrane, galima pasinaudoti šiais patarimais:

PAGRINDINIAI VEIKSMAI

Pradėkite patikrindami šiuos elementus:

- Namo saugiklių grupės ir pagrindiniai saugikliai.
- Namo įžeminimo grandinės pertraukiklis.
- Vidinio įrenginio liekamosios srovės įtaisas.

ŽEMA KARŠTO VANDENS TEMPERATŪRA ARBA PER MAŽAI KARŠTO VANDENS

- Uždarytas arba per daug pridarytas išorėje montuojamas karšto vandens pildymo vožtuvas.
 - Atidarykite šį vožtuvą.
- Nustatyta per žema maišymo vožtuvo (jei įrengtas) reikšmė.
 - Sureguliuokite maišymo vožtuvą.
- VVM S330 veikia netinkamu režimu.
 - Kreipkitės į įrenginio montuotoją!
- Didelis karšto vandens sunaudojimas.
 - Palaukite, kol bus paruoštas karštas vanduo. Laikina didesnę karšto vandens gamybą galima įjungti „Karštas vanduo“ pagrindiniame ekrane, esančiame 2.1 meniu – „Daugiau karšt. vand.“, arba apsilankius „myUplink“.
- Per didelis naudojamo karšto vandens srautas.
 - Sumažinkite vandentiekio vandens srautą ir montuotojo vadove žr. techninius duomenis apie karšto vandens gamybą.
- Per mažas karšto vandens nustatymas.
 - Atidarykite 2.2 meniu – „Karšto vandens poreikis“ ir pasirinkite didesnio poreikio režimą.
- Veikiant funkcijai „Išmanusis valdymas“ bloga prieiga prie karšto vandens.
 - Jei ilgesnį laiką karšto vandens buvo sunaudojama mažai, bus tiekama mažiau karšto vandens nei įprastai. Įjunkite „Daugiau karšt. vand.“ per „Karštas vanduo“ pagrindiniame ekrane, esančiame meniu 2.1 – „Daugiau karšt. vand.“, arba apsilankę „myUplink“.
- Per žemas karšto vandens pirmiejiškumas arba jis nenustatytas.
 - Kreipkitės į įrenginio montuotoją!
- Režimas „Atostogos“ suaktyvinamas naudojant 6 meniu.
 - Atidarykite 6 meniu ir jį išjunkite.

ŽEMA KAMBARIO TEMPERATŪRA

- Keliuose kambariuose užsukti termostatai.
 - Kuo didesniame patalpų skaičiuje nustatykite termostatus į maksimalią padėtį. Patalpos temperatūrą reguliuokite naudodamiesi pagrindiniu ekranu „Šildymas“, o ne užsukdami termostatus.
- VVM S330 veikia netinkamu režimu.
 - Kreipkitės į įrenginio montuotoją!
- Nustatyta per žema automatinės šildymo valdymo sistemos vertė.

- Jei reikia pagalbos padidinant šildymo temperatūrą, eikite į „Smartguide“. Taip pat galite pakeisti šildymo nuostatas pagrindinio ekrano dalyje „Šildymas“.
- Per žemas šilumos pirmiejiškumas arba jis nenustatytas.
 - Kreipkitės į įrenginio montuotoją!
- Režimas „Atostogos“ suaktyvinamas naudojant meniu 6
 - „Grafiko sudarymas“.
 - Atidarykite 6 meniu ir jį išjunkite.
- Įjungtas išorinis perjungiklis, skirtas patalpų temperatūrai keisti.
 - Patikrinkite visus išorinius perjungiklius.
- Klimato sistemoje yra oro.
 - Išleiskite orą iš klimato sistemos.
- Uždaryti vožtuvai į klimato sistemą arba šilumos siurbį.
 - Atidarykite vožtuvus (susisieki su montuotoju, jei reikia pagalbos jų ieškant).

AUKŠTA KAMBARIO TEMPERATŪRA

- Nustatyta per aukšta automatinės šildymo valdymo sistemos vertė.
 - Jei reikia pagalbos mažinant šildymo temperatūrą, eikite į „Smartguide“. Taip pat galite pakeisti šildymo nuostatas pagrindiniame ekrane „Šildymas“.
- Įjungtas išorinis perjungiklis, skirtas patalpų temperatūrai keisti.
 - Patikrinkite visus išorinius perjungiklius.

NEVIENODA KAMBARIO TEMPERATŪRA.

- Netinkamai nustatyta šildymo kreivė.
 - Pakoreguokite šildymo kreivę meniu. 1.30.1.
- Nustatyta per didelė „dT esant PLT“ vertė.
 - Kreipkitės į įrenginio montuotoją!
- Nevienodas srautas į radiatorius.
 - Kreipkitės į įrenginio montuotoją!

ŽEMAS SLĖGIS SISTEMOJE

- Klimato sistemoje nepakanka vandens.
 - Užpildykite klimato sistemą vandeniu ir patikrinkite, ar nėra nuotėkio. Jei pildoma pakartotinai, kreipkitės į montuotoją.

NEĮSIJUNGIA LAUKO ĮRENGINIO KOMPRESORIUS

- Nėra nei šildymo, nei karšto vandens poreikio, nei vėsinimo poreikio.
 - VVM S330 nešildo, neruošia karšto vandens ir nevėsina.
- Kompresorius užblokuotas dėl temperatūros sąlygų.
 - Palaukite, kol temperatūra pasieks gaminio darbinį diapazoną.
- Nepasibaigė minimalus laiko intervalas tarp kompresoriaus įsijungimų.
 - Palaukite bent 30 min. ir patikrinkite, ar kompresorius įjungtas.
- Suveikė signalizacija.
 - Vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

Tik pap. šiluma

Jei nepavyksta pašalinti sutrikimo ir negalite šildyti namų, kol laukiate pagalbos, galite ir toliau eksploatuoti instaliaciją avariniu arba „Tik pap. šil. sist.“ režimu. „Tik pap. šil. sist.“ reiškia, kad namui šildyti naudojami tik papildomi šildymo šaltiniai.

NUSTATYKITE SISTEMOS PAPILDOMO ŠILDYMO REŽIMĄ

1. Atidarykite meniu 4.1 – „Eksploatavimo režimas“.
2. Pasirinkite „Tik pap. šil. sist.“¹.

¹ Tik VVM S330 3x400 V.



Įspėjimas

Įvedant į eksploataciją be NIBE lauko įrenginio, ekrane gali pasirodyti ryšio klaidos avarinis signalas.

AVARINIS REŽIMAS

Avarinį režimą galite suaktyvinti tiek tada, kai VVM S330 veikia, tiek ir tada, kai jis yra išjungtas.

Norėdami išjungti, paleisti iš naujo arba suaktyvinti avarinį režimą, palaikykite nuspaudę įjungimo / išjungimo mygtuką 2 sek. Pasirodys meniu su įvairiomis parinktimis.

Norėdami suaktyvinti avarinį režimą, kai VVM S330 yra išjungtas, paspauskite ir palaikykite įjungimo / išjungimo mygtuką 5 sek. (Išjunkite avarinį režimą vieną kartą paspausdami.)

Kontaktné informácia

AUSTRIA

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

FINLAND

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

GREAT BRITAIN

NIBE Energy Systems Ltd
3C Broom Business Park,
Bridge Way, S41 9QG Chesterfield
Tel: +44 (0)330 311 2201
info@nibe.co.uk
nibe.co.uk

POLAND

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

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

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

NETHERLANDS

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

SWEDEN

NIBE Energy Systems
Box 14
Hannabadsvägen 5, 285 21 Markaryd
Tel: +46 (0)433-27 30 00
info@nibe.se
nibe.se

DENMARK

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

GERMANY

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

NORWAY

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

SWITZERLAND

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

Jei esate šiame sąrašė nepaminėtoje šalyje, dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į „NIBE Sweden“ arba pasižiūrėkite nibe.eu.

NIBE Energy Systems
Hannabadsvägen 5
Box 14
SE-285 21 Markaryd
info@nibe.se
nibe.eu

UHB LT 2314-1 631604

Tai „NIBE Energy Systems“ leidinys. Visos produktų iliustracijos, faktai ir duomenys yra pagrįsti turima informacija leidinio patvirtinimo metu.

„NIBE Energy Systems“ neatsako už jokias šio leidinio faktines ar spausdinimo klaidas.

©2023 NIBE ENERGY SYSTEMS

