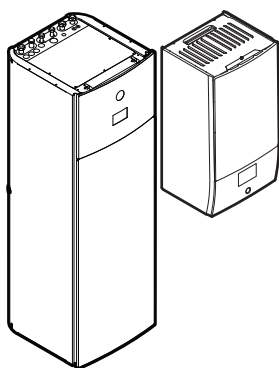




Ekspluatācijas rokasgrāmata



Daikin Altherma 4 H F+W



EPVX10S(U)18A▲4V▼
EPVX10S(U)23A▲4V▼
EPVX10S18A▲9W▼
EPVX10S23A▲9W▼
EPVX14S(U)18A▲4V▼
EPVX14S(U)23A▲4V▼
EPVX14S18A▲9W▼
EPVX14S23A▲9W▼

EPBX10A▲4V▼
EPBX10A▲9W▼
EPBX14A▲4V▼
EPBX14A▲9W▼

▲ = 1, 2, 3, ..., 9, A, B, C, ..., Z
▼ = , 1, 2, 3, ..., 9

Ekspluatācijas rokasgrāmata
Daikin Altherma 4 H F+W

Latviski

Satura rādītājs

1	Par šo dokumentu	2
2	Lietotāja drošības norādījumi	3
2.1	Vispārīgi.....	3
2.2	Norādījumi par drošu lietošanu.....	4
3	Par sistēmu	4
3.1	Komponenti parastā sistēmas izkārtojumā.....	5
4	Ātrā rokasgrāmata	5
4.1	Pieredzējuša lietotāja atļauja.....	5
4.2	Telpu apsilde/dzesēšana.....	5
4.3	Karstais ūdens.....	6
5	Darbība	6
5.1	Lietotāja saskarne: Pārskats.....	6
5.2	Izvēlņu struktūra: lietotāja iestatījumu pārskats.....	7
5.3	Iespējamie ekrāni: pārskats.....	8
5.3.1	Sākuma ekrāns.....	8
5.3.2	Galvenās izvēlnes ekrāns.....	9
5.3.3	Iestatīto vērtību ekrāns.....	10
5.4	Darbības IESLĒGŠANA vai IZSLĒGŠANA.....	10
5.4.1	Lai IESLĒGTU vai IZSLĒGTU.....	10
5.5	Informācijas nolasīšanu.....	10
5.6	Telpu apsildes/dzesēšanas vadība.....	10
5.6.1	Telpas ekspluatācijas režīma iestatīšana.....	10
5.6.2	Vēlamās telpas temperatūras maiņa.....	11
5.6.3	Vēlamās izplūdes ūdens temperatūras maiņa.....	11
5.7	Karstā ūdens vadība.....	11
5.7.1	Atkārtotas uzsildīšanas režīms.....	11
5.7.2	Iepilānotais režīms.....	12
5.7.3	Iepilānotais un atkārtotais uzsildīšanas režīms.....	12
5.7.4	Izmantojot DHW jaudīgo režīmu.....	12
5.7.5	Izmantojot DHW tvertnes manuālo uzsildīšanu.....	13
5.8	Grafika ekrāns: Piemērs.....	13
5.9	No laika apstākļiem atkarīga līkne.....	14
5.9.1	Kas ir no laikapstākļiem atkarīgā līkne?.....	14
5.9.2	No laikapstākļiem atkarīgo līkņu izmantošana.....	15
6	Padomi par enerģijas taupīšanu	16
7	Apkope un remonts	16
7.1	Pārskats: apkope un remonts.....	16
8	Problēmu novēršana	16
8.1	Lai parādītu palīdzības tekstu darbības traucējumu gadījumā.....	16
8.2	Lai pārbaudītu darbības traucējumu vēsturi.....	16
8.3	Simptoms: jums savā dzīvojamajā istabā šķiet pārāk auksti (karsti).....	16
8.4	Simptoms: ūdens krānā ir pārāk auksts.....	17
8.5	Simptoms: siltumsūkņa kļūme.....	17
8.6	Pazīme: pēc iedarbināšanas no sistēmas dzirdama burbuļojoša skaņa.....	17
9	Likvidēšana	18
10	Glosārijs	18
11	Uzstādītāja iestatījumi: tabulas, kas ir jāaizpilda uzstādītājam	18
11.1	Konfigurācijas vednis.....	18
11.2	Iestatījumu izvēlne.....	18

1 Par šo dokumentu

Pateicamies par šī produkta iegādi. Lūdzu:

- Izlasiet dokumentāciju rūpīgi, pirms izmantojat lietotāja saskarni, lai nodrošinātu labāko iespējamo veiktspēju.
- Lūdziet, lai uzstādītājs jūs informē par iestatījumiem, kurus viņš izmantoja, lai konfigurētu jūsu sistēmu. Pārbaudiet, vai viņš ir aizpildījis uzstādītāja iestatījumu tabulas. Ja NĒ, lūdziet, lai viņš to izdara.
- Saglabājiet dokumentāciju izmantošanai nākotnē.

Mērķauditorija

Tiešie lietotāji

Dokumentācijas komplekts

Šis dokuments ir daļa no dokumentācijas komplekta. Pilns komplekts sastāv no tālāk norādītajiem dokumentiem.

- **Vispārīgas drošības piesardzības pasākumi:**
 - Drošības norādījumi, kas jums ir jāizlasa pirms uzstādīšanas
 - Formāts: drukāts dokuments (iekštelu iekārtas kastē)
- **Ekspluatācijas rokasgrāmata:**
 - Īsā rokasgrāmata izmantošanai ikdienā
 - Formāts: drukāts dokuments (iekštelu iekārtas kastē)
- **Lietotāja atsaucē rokasgrāmata:**
 - Detalizēti norādījumi un papildinformācija izmantošanai gan ikdienā, gan papildus
 - Formāts: digitāli faili vietnē <https://www.daikin.eu>. Lai atrastu savu modeli, izmantojiet meklēšanas funkciju 🔍.
- **Uzstādīšanas rokasgrāmata — āra iekārta:**
 - Uzstādīšanas norādījumi
 - Formāts: drukāts dokuments (āra iekārtas kastē).
- **Uzstādīšanas rokasgrāmata — iekštelu iekārta:**
 - Uzstādīšanas norādījumi
 - Formāts: drukāts dokuments (iekštelu iekārtas kastē)
- **Uzstādītāja atsaucē rokasgrāmata:**
 - Sagatavošanas darbi pirms uzstādīšanas, labās prakses, atsaucē informācija u.c.
 - Formāts: digitāli faili vietnē <https://www.daikin.eu>. Lai atrastu savu modeli, izmantojiet meklēšanas funkciju 🔍.
- **Konfigurācijas atsaucē rokasgrāmata:**
 - Sistēmas konfigurācija.
 - Formāts: digitāli faili vietnē <https://www.daikin.eu>. Lai atrastu savu modeli, izmantojiet meklēšanas funkciju 🔍.
- **Pielikuma grāmata papildaprīkojumam:**
 - Papildinformācija par papildaprīkojuma uzstādīšanu
 - Formāts: drukāts dokuments (iekštelu iekārtas kastē)+digitālie faili vietnē <https://www.daikin.eu>. Lai atrastu savu modeli, izmantojiet meklēšanas funkciju 🔍.

Komplektā iekļautās dokumentācijas jaunākās pārskatītās versijas var būt pieejamas reģionālajā Daikin tīmekļa vietnē vai no jūsu uzstādītāja.

Oriģinālā instrukcija ir sastādīta angļu valodā. Instrukcija visās pārējās valodās ir oriģinālās instrukcijas tulkojums.

ONECTA lietotne



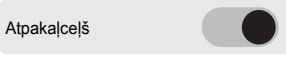
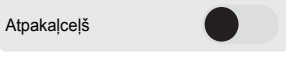
Ja iestatīja jūsu uzstādītājs, varat izmantot ONECTA lietotni, lai kontrolētu un uzraudzītu savas sistēmas statusu. Papildinformāciju skatiet:

<http://www.onlinecontroller.daikineurope.com/>



Atpakaļceļi

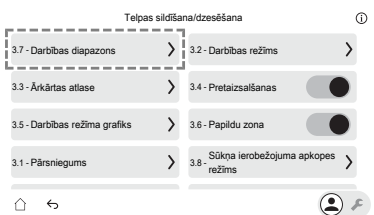
Atpakaļceļi (piemērs: [3.1]) palīdz noskaidrot, kur jūs atrodaties lietotāja saskarnes izvēlņu struktūrā.

1	Lai iespējotu atpakaļceļus: no sākuma ekrāna velciet pa kreisi un pēc tam pieskarieties Iestatījumi. Sadaļā Iestatījumi > Atpakaļceļš varat IESLĒGT atpakaļceļus: 
2	Lai atspējotu atpakaļceļus: dodieties uz sadaļu, kā aprakstīts iepriekš, un izslēdziet atpakaļceļus: 

Šajā dokumentā arī ir pieminēti šie atpakaļceļi. **Piemērs:**

1	Ejiet uz [3.1]: Telpas sildīšana/dzesēšana > Darbības diapazons.
---	---

Tas nozīmē:

1	Sāciet sākuma ekrānā, pavelciet pa kreisi un pieskarieties Telpas sildīšana/dzesēšana. 
2	Pieskarieties Darbības diapazons. Atpakaļceļš (ja atpakaļceļu iestatījums ir IESLĒGTS) ir redzams Darbības diapazons etiķetes kreisajā pusē. 

2 Lietotāja drošības norādījumi

Obligāti ievērojiet tālāk sniegtos drošības norādījumus un noteikumus.

2.1 Vispārīgi



SARGIETIES!

Ja NEZINĀT, kā ekspluatēt šo iekārtu, sazinieties ar tās uzstādītāju.



SARGIETIES!

Šo ierīci drīkst lietot bērni no 8 gadu vecuma un personas ar samazinātām fiziskām, sensorām un mentālām spējām vai zināšanu un pieredzes trūkumu, ja viņi tiek uzraudzīti vai

viņiem tiek sniegti norādījumi par drošu ierīces lietošanu un viņi izprot attiecināmās briesmas.

Bērni NEDRĪKST rotaļāties ar ierīci.

Bērni NEDRĪKST tīrīt ierīci un veikt tās apkopi bez pieaugušo uzraudzības.



SARGIETIES!

Lai novērstu elektrošoku vai aizdegšanos, rīkojieties, kā aprakstīts tālāk:

- NESKALOJIET iekārtu.
- NEPIESKARIETIES iekārtai ar mitrām rokām.
- Uz iekārtas virsmas NENOVIETOJIET nekādus priekšmetus, kas satur ūdeni.



UZMANĪBU!

- Uz iekārtas augšējās virsmas NENOVIETOJIET nekādus objektus un aprīkojumu.
- NESĒDIET, NEKĀPIET un NESTĀVIET uz iekārtas.

- Bloki ir marķēti ar šādu simbolu:



Tas nozīmē, ka elektriskos un elektroniskos produktus NEDRĪKST sajaukt kopā ar nešķirotiem mājāsaimniecības atkritumiem. NEMĒĢINIET pats demontēt sistēmu: sistēmas demontāža, aukstumaģenta, eļļas un citu daļu apstrādi DRĪKST VEIKT tikai sertificēts uzstādītājs SASKAŅĀ AR attiecīgo likumdošanu.

Bloki ir JĀPĀRSTRĀDĀ specializētā pārstrādes rūpnīcā, lai to sastāvdaļas atkārtoti izmantotu. Nodrošinot pareizu atbrīvošanos no šī produkta, jūs palīdzēsiet novērst iespējamo negatīvo ietekmi uz apkārtējo vidi un cilvēku veselību. Lai saņemtu plašāku informāciju, lūdzam sazināties ar uzstādītāju vai vietējām varas iestādēm.

- Uz akumulatoru attiecas šāds simbols:



Tas nozīmē, ka akumulatoru NEDRĪKST jaukt kopā ar nešķirotiem mājāsaimniecības atkritumiem. Ja zem simbola ir uzdrukāts ķīmisku datu simbols, tas nozīmē, ka smagā metāla saturs akumulatorā pārsniedz noteiktas koncentrācijas līmeni.

Iespējamie ķīmiskie simboli ir šādi: Pb — svins (>0,004%).

Izlietotie akumulatori ir JĀPĀRSTRĀDĀ specializētā pārstrādes rūpnīcā, lai daļas izmantotu atkārtoti, pārstrādātu un atgūtu. Nodrošinot pareizu atbrīvošanos no izlietotajiem akumulatoriem, jūs palīdzēsiet nepieļaut iespējami negatīvo ietekmi uz apkārtējo vidi un cilvēku veselību.

3 Par sistēmu

2.2 Norādījumi par drošu lietošanu

⚠ SARGIETIES!

Ja energoapgādes kabelis ir bojāts, lai izvairītos no briesmām, tas ir JĀNOMAINA ražotājam, tā apkopes aģentam vai līdzīgi kvalificētai personai.

⚠ SARGIETIES!

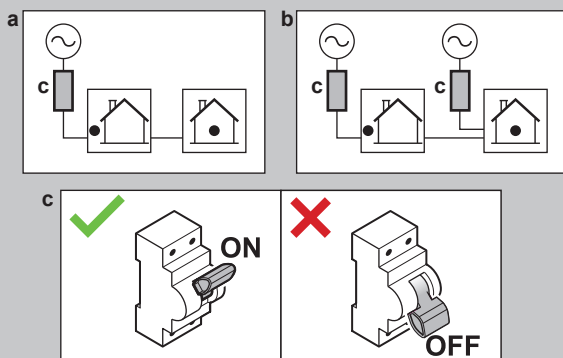
Ierīce ir jāuzglabā telpā, kurā nav aizdegšanās avotu (nedz pastāvīgi, nedz īslaicīgi strādājošu aizdegšanās avotu) (piemēram: atklāta liesma, strādājoša gāzes iekārta vai strādājošs elektriskais sildītājs).

⚠ SARGIETIES!

- Dzesētāja ķēdes daļas NEDRĪKST caurdurt vai dedzināt.
- NEDRĪKST izmantot tīrīšanas materiālus vai līdzekļus atkausēšanas procesa paātrināšanai, ko nav ieteicis ražotājs.
- Nemiet vērā, kas sistēmā esošais dzesētājs ir bez smaržas.

⚠ SARGIETIES!

Pēc nodošana ekspluatācijā NEIZSLĒDZIET iekārtu jaudas slēdžus (c), lai aizsardzība paliktu aktivizēta. Normāla kWh nomināla strāvas padeves gadījumā (a) ir viens jaudas slēdzis. Vēlamā kWh nomināla strāvas padeves gadījumā (b) ir divi slēdži.



⚠ SARGIETIES!

Lai nodrošinātu drošību maz ticamā dzesētāja noplūdes gadījumā:

- NENOVIETOJIET aizdegšanās avotus aizsargzonā ap āra iekārtu. Nenovietojiet nedz pastāvīgus aizdegšanās avotus, nedz īslaicīgus aizdegšanās avotus (piemēram: atklāta liesma, ...).
- Nenožogojiet zonu ap āra iekārtu, lai izvairītos no dzesētāja uzkrāšanās.

⚠ SARGIETIES!

NEATVERIET iekārtu (jo īpaši āra iekārtu). Gan iekštelpu iekārtai, gan āra iekārtai ir gāzes noplūdes noteikšanas sensors. Kad tiek noteikta uzliesmojoša gāze, āra iekārtas ventilators sāks griezties, lai atšķaidītu gāzi ar apkārtējo gaisu.

⚠ SARGIETIES!

NELIETOJIET izsmidzināmos līdzekļus, kas satur viegli uzliesmojošu gāzi, iekārtas iekšpusē vai tās tuvumā. Tas var izraisīt gāzes noplūdes noteikšanu un izraisīt āra iekārtas ventilatora griešanos.

⚠ SARGIETIES!

Siltuma izstarotāju vai kolektoru atgaisošana. Pirms siltuma izstarotāju vai kolektoru atgaisošanas pārbaudiet, vai lietotāja saskarnes sākuma ekrānā ir redzams vai .

- Ja nē, atgaisošanu varat veikt nekavējoties.
- Ja ir, pārbaudiet, vai telpā, kurā vēlaties veikt atgaisošanu, ir pietiekami laba ventilācija. **Iemesls:** Dzesētājs var noplūst ūdens ķēdē un pēc tam telpā, veicot siltuma izstarotāju vai kolektoru atgaisošanu.

3 Par sistēmu

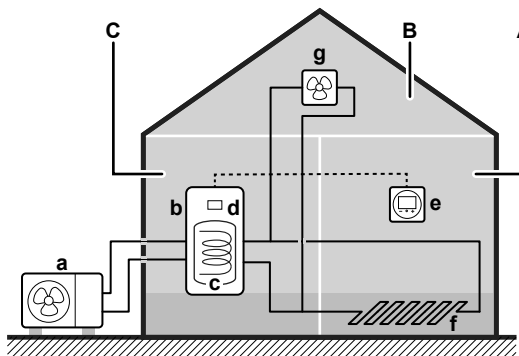
Atkarībā no sistēmas izkārtojuma, tā var:

- Uzsildīt telpu
- Atdzesēt telpu
- Saražot karsto ūdeni (ja DHW tvertnē ir uzstādīta)

**INFORMĀCIJA**

Ja zemgrīdas apsilde ir uzstādīta galvenajā zonā, tad dzesēšanas režīmā galvenā zona var nodrošināt tikai atsvaidzināšanu. Īsta dzesēšana šādā gadījumā NAV atļauta.

3.1 Komponenti parastā sistēmas izkārtojumā



- A** Galvenā zona. **Piemērs:** Dzīvojamā istaba.
B Papildu zona. **Piemērs:** Guļamistaba.
C Tehniskā telpa. **Piemērs:** Garāža.
a Ārpus telpām uzstādāmās iekārtas siltumsūkņi
b Iekštelpu iekārtas siltumsūkņi
c Karstā ūdens (DHW) tvertne
d Iekštelpu iekārtas lietotāja saskarne
e Attiecīgā Cilvēka komforta saskarne (BRC1HH tiek izmantota kā telpas termostats)
f Zemgrīdas apsilde
g Radiatori, siltumsūkņa konvektori vai ventilatora spirāles iekārtas

**INFORMĀCIJA**

Iekštelpu iekārtu un karstā ūdens tvertni (ja uzstādīta) var atdalīt vai integrēt atkarībā no iekštelpu iekārtas veida.

4 Ātrā rokasgrāmata

4.1 Pieredzējuša lietotāja atļauja

Informācijas apjoms, ko varat lasīt un rediģēt izvēlnē struktūrā, ir atkarīgs no jūsu lietotāja atļauju līmeņa:

- Lietotājs: Standarta režīms
- Pieredzējis lietotājs: Varat lasīt un rediģēt vairāk informācijas

4.2 Telpu apsilde/dzesēšana

Telpu apsildes/dzesēšanas darbība

**PIEZĪME**

Telpu aizsardzība pret aizsalšanu. Arī tad, ja IZSLĒGSIET telpu apsildes/dzesēšanas darbību, telpas aizsardzības pret aizsalšanu darbība, ja tā ir iespējota, joprojām var aktivizēties. Taču ārējā telpas termostata vadībai aizsardzība ir aktīva tikai termostata pieprasījuma gadījumā.

**PIEZĪME**

Ūdens cauruļu aizsalšanas novēršana. Arī tad, ja IZSLĒGSIET telpu apsildes/dzesēšanas darbību, ūdens cauruļu aizsalšanas novēršana, ja tā ir iespējota, joprojām darbosies.

Ja vēlaties izslēgt VISU telpu apsildi/dzesēšanu:

1

Sākuma ekrānā pieskarieties ikonai Telpas sildīšana/dzesēšana joslā.

Rezultāts: Kad tas ir IZSLĒGTS, Telpas sildīšana/dzesēšana ekrāna zona ir pelēkā krāsā.

Ja vēlaties izslēgt tikai atsevišķu zonu:

1

Ejiet uz:

- [1.17] Galvenā zona > Iespējot zonu.
- [2.15] Papildu zona > Iespējot zonu.

2

IZSLĒDZIET zonu:

Iespējot zonu

Rezultāts: Kad tas ir IZSLĒGTS, zonas ekrāna zona ir pelēkā krāsā.

Vēlamās telpas temperatūras maiņa

Telpas temperatūras kontroles laikā varat izmantot telpas temperatūras iestatīto vērtību ekrānu, lai lasītu un regulētu vēlamā telpas temperatūru.

1

Ejiet uz [1.1]: Galvenā zona > Telpas iestatītā vērtība.

VAI sākuma ekrānā: pieskarieties tās zonas siltuma izstarotāja ikonai, kuru vēlaties mainīt.

2

Noregulējiet vēlamā telpas temperatūru:



Vēlamās izplūdes ūdens temperatūras maiņa

Ja netiek izmantota no laika apstākļiem atkarīga līkne, varat pielāgot vēlamā izplūdes ūdens temperatūru šādi:

Attiecībā uz Galvenā zona bez Telpas termostats / Attiecībā uz Papildu zona

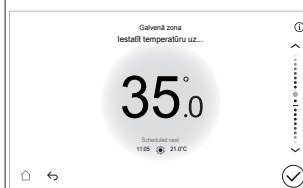
1

Ejiet uz:

- [1.1]: Galvenā zona > Izplūdes ūdens temp..
 - [2.1] (vai [2.30]): Papildu zona > Izplūdes ūdens temp..
- VAI sākuma ekrānā: pieskarieties tās zonas siltuma izstarotāja ikonai, kuru vēlaties mainīt.

2

Noregulējiet vēlamā izplūdes ūdens temperatūru:



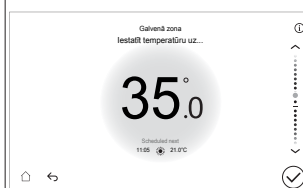
Galvenajai zonai ar Telpas termostats (t.i., [1.12] = Telpas termostats):

1

Ejiet uz [1.39] Izplūdes ūdens temp.

2

Noregulējiet vēlamā izplūdes ūdens temperatūru:



No laika apstākļiem atkarīgās līknes maiņa telpu apsildes/dzesēšanas zonām

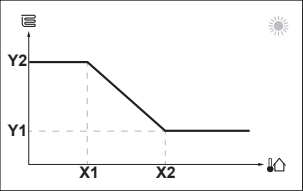
1

Ejiet uz attiecīgo zonu:

5 Darbība

Zona	Ejiet uz...
Galvenā zona – apsilde	[1.8] Galvenā zona > Sildīšanas NLA līkne
Galvenā zona – dzesēšana	[1.9] Galvenā zona > Dzesēšanas NLA līkne
Papildu zona – apsilde	[2.8] Papildu zona > Sildīšanas NLA līkne
Papildu zona – dzesēšana	[2.9] Papildu zona > Dzesēšanas NLA līkne

2 Mainiet no laika apstākļiem atkarīgo līkni.



X1, X2 Āra apkārtējās vides temperatūra
Y1, Y2 Vēlamā izplūdes ūdens temperatūra

Vairāk informācijas

Papildinformāciju skatiet arī:

- ["5.4 Darbības IESLĒGŠANA vai IZSLĒGŠANA"](#) [p 10]
- ["5.6 Telpu apsildes/dzesēšanas vadība"](#) [p 10]
- ["5.8 Grafika ekrāns: Piemērs"](#) [p 13]
- ["5.9 No laika apstākļiem atkarīga līkne"](#) [p 14]
- Lietotāja atsauces rokasgrāmata

4.3 Karstais ūdens

Tvertnes sildīšanas darbība

PIEZĪME
Dezinfekcijas režīms. Pat ja IZSLĒGSIET tvertnes sildīšanas darbību, dezinfekcijas režīms paliks aktīvs.

PIEZĪME
Ieteicams iestatīt dezinfekcijas režīmu uz vienu reizi dienā (iestatījums [4.10] Dezinfekcija > Katru dienu).

1

Sākuma ekrānā pieskarieties ikonai Mājsaimniecības karstais ūdens joslā.

Rezultāts: Kad tas ir IZSLĒGTS, Mājsaimniecības karstais ūdens ekrāna zona ir pelēkā krāsā.

Tvertnes temperatūras iestatītās vērtības mainīšana

Režīmā Tikai atkārtotā uzsildīšana un Grafiks + atkārtotā uzsildīšana varat izmantot tvertnes temperatūras iestatīto vērtību ekrānu, lai noregulētu karstā ūdens temperatūru.

1

Ejiet uz [4.5]: Tvertne > Atkārtotās uzsildīšanas iestatītā vērtība.

2

Noregulējiet karstā ūdens temperatūru:

Piezīme: Režīmā Tikai grafiks varat mainīt iestatījumus attiecībā uz: [4.3] Manuāli iestatītā vērtība un [4.4] Jaudīgās darbības iestatītā vērtība.

Vairāk informācijas

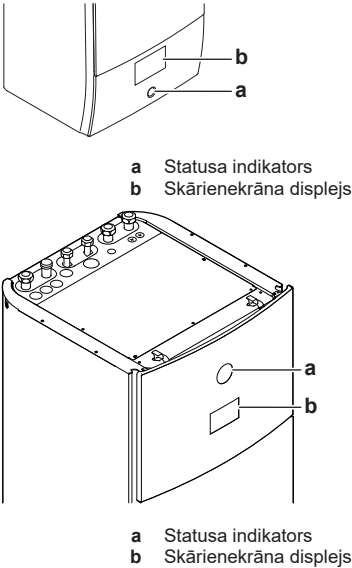
Papildinformāciju skatiet arī:

- ["5.4 Darbības IESLĒGŠANA vai IZSLĒGŠANA"](#) [p 10]
- ["5.7 Karstā ūdens vadība"](#) [p 11]
- ["5.8 Grafika ekrāns: Piemērs"](#) [p 13]
- Lietotāja atsauces rokasgrāmata

5 Darbība

5.1 Lietotāja saskarne: Pārskats

Lietotāja saskarnei ir šādas komponentes:



Statusa indikators

Statusa LED indikatori iedegas vai mirgo, lai signalizētu par iekārtas darbības režīmu.

LED	Režīms	Apraksts
Mirgo zilā krāsā	Gaidstāve	Iekārta nedarbojas.
Deg zilā krāsā	Darbība	Iekārta darbojas.
Mirgo sarkanā krāsā	Darbības traucējums	Radās darbības traucējumi. Papildinformāciju skatiet šeit: "8.1 Lai parādītu palīdzības tekstu darbības traucējumu gadījumā" [p 16].

Skārienekrāna displejs

Skārienekrāna fona apgaismojums aptumšojas, ja divas minūtes nenotiek mijiedarbība ar lietotāja saskarni, un izslēdzas, kad ir pagājušas trīs minūtes. Pieskaroties skārienekrānam, fona apgaismojums atkal ieslēdzas.

Pieskāriena žesti

Mijiedarbību ar skārienekrāna displeju var veikt ar šādiem žestiem:

	Žests	Apraksts
	Pieskāriens	Ātri pieskarieties skārienekrāna konkrētam vienumam vai zonai.
	Dubultpieskāriens	Ātri divreiz pieskarieties skārienekrāna konkrētam vienumam vai zonai.
	Piespiediet un turiet	Pieskarieties ekrānā konkrētam vienumam vai apgabalam un uz īsu brīdi turiet.
	Pavelciet pa kreisi/pa labi	Ar vienu vai vairākiem pirkstiem pieskarieties ekrānam un pavelciet nelielā attālumā pa kreisi vai pa labi.

	Žests	Apraksts
	Pavelciet uz augšu/uz leju	Ar vienu vai vairākiem pirkstiem pieskarieties ekrānam un pavelciet nelielā attālumā uz augšu vai uz leju.
	Pavelciet horizontāli	Piespiediet un turiet, virzoties horizontālā virzienā.

5.2 Izvēlņu struktūra: lietotāja iestatījumu pārskats



INFORMĀCIJA

Atkarībā no atlasītajiem uzstādītāja iestatījumiem un iekārtas tipa iestatījumi var būt redzami/neredzami.



PIEZĪME

Mainot iestatījumu, darbība tiek īslaicīgi pārtraukta. Darbības tiks atsāktas, kad atgriezīsieties sākuma ekrānā.

[1] Galvenā zona

- [1.1] Telpas iestatītā vērtība / Izplūdes ūdens temp.
- [1.2] Sildīšanas grafiks
- [1.3] Sildīšanas grafiks (iespējot/atspējot)
- [1.4] Dzesēšanas grafiks
- [1.5] Apsildes iestatītās vērtības režīms
- [1.6] Iestatītās vērtības diapazons
- [1.7] Dzesēšanas iestatītās vērtības režīms
- [1.8] Sildīšanas NLA līkne
- [1.9] Dzesēšanas NLA līkne
- [1.12] Regulēšana
- [1.17] Iespējot zonu
- [1.21] Zonas nosaukums
- [1.23] Dzesēšanas grafiks (iespējot/atspējot)
- [1.24] Izplūstošā ūdens pārejas sildīšanas grafiks
- [1.25] Izplūstošā ūdens pārejas dzesēšanas grafiks
- [1.27] Izplūstošā ūdens pārejas sildīšana
- [1.28] Izplūstošā ūdens pārejas dzesēšana
- [1.29] Apsildes komforta iestatītā vērtība
- [1.30] Dzesēšanas komforta iestatītā vērtība
- [1.31] Daikin telpas termostats
- [1.32] Telpu apsildes iespējošana
- [1.33] Ārējā termostata nobīde
- [1.34] Apsildes mērķa bāzes līnija
- [1.35] Dzesēšanas mērķa bāzes līnija
- [1.36] Izplūstošā ūdens pārejas sildīšanas režīms
- [1.37] Izplūstošā ūdens pārejas dzesēšanas režīms
- [1.38] Telpas sensora korekcija

[2] Papildu zona

- [2.1] Izplūdes ūdens temp.
- [2.2] Sildīšanas grafiks
- [2.3] Sildīšanas grafiks (iespējot/atspējot)
- [2.4] Dzesēšanas grafiks
- [2.5] Apsildes iestatītās vērtības režīms
- [2.6] Iestatītās vērtības diapazons
- [2.7] Dzesēšanas iestatītās vērtības režīms

- [2.8] Sildīšanas NLA līkne
- [2.9] Dzesēšanas NLA līkne
- [2.12] Regulēšana
- [2.15] Iespējot zonu
- [2.18] Set heating schedule (Iestatīt apsildes grafiku)
- [2.19] Izplūstošā ūdens pārejas dzesēšanas grafiks
- [2.21] Zonas nosaukums
- [2.22] Izplūstošā ūdens pārejas sildīšana
- [2.23] Izplūstošā ūdens pārejas dzesēšana
- [2.24] Apsildes komforta iestatītā vērtība
- [2.25] Dzesēšanas komforta iestatītā vērtība
- [2.26] Telpu apsildes iespējošana
- [2.27] Dzesēšanas grafiks (iespējot/atspējot)
- [2.28] Apsildes mērķa bāzes līnija
- [2.29] Dzesēšanas mērķa bāzes līnija
- [2.31] Izplūstošā ūdens pārejas sildīšanas režīms
- [2.32] Izplūstošā ūdens pārejas dzesēšanas režīms

[3] Telpas sildīšana/dzesēšana

- [3.1] Darbības diapazons
- [3.2] Darbības režīms
- [3.6] Papildu zona (ir/nav)

[4] Mājsaimniecības karstais ūdens

- [4.1] Jaudīga darbība
- [4.2] Manuāla tvertnes uzsildīšana
- [4.3] Manuāli iestatītā vērtība
- [4.4] Jaudīgās darbības iestatītā vērtība
- [4.5] Atkārtotās uzsildīšanas iestatītā vērtība
- [4.6] Grafiks
- [4.7] Uzsildīšanas režīms
- [4.8] Uzsildīšanas efektivitāte
- [4.10] Dezinfekcija
- [4.11] Darbības diapazons
- [4.16] DHW papildu avots vienmēr pēc pieprasījuma
- [4.17] Papildu avota pārņemšana SH/C laikā
- [4.21] Komforta iestatītā vērtība
- [4.22] Eko iestatītā vērtība
- [4.24] Iespējot atkārtotas uzsildīšanas grafiku
- [4.25] Atkārtotas uzsildīšanas grafiks

[5] Iestatījumi

- [5.3] Laiks/datums
- [5.4] Atpakaļceļš (ieslēgšana/izslēgšana)
- [5.12] Tastatūras izkārtojums
- [5.13] Paplašinātie iestatījumi
- [5.14] Bivalentis
- [5.15] Atiestatīt rūpnīcas noklusējuma iestatījumus
- [5.17] Displeja spilgtums
- [5.26] Displeja neaktivitātes taimeris
- [5.27] Brīvdiena
- [5.28] Balansēšana
- [5.30] Viedā mērītāja ierobežojums

5 Darbība

[5.31] Telpas termostats ir

[5.32] Katls ar tvertni

[6] Informācija

[6.1] Dati par enerģiju

[6.2] Informācija par izplatītāju

[6.3] Sensori

[6.4] Izpildmehānismi

[6.5] Darbības režīmi

[6.6] Par

[8] Savienojamība

[8.1] TCP/IP konfigurācija

[8.2] Savienojuma statuss

[8.3] Bezvadu vārteja

[8.4] Informācija par savienojumu

[9] Enerģija

[9.1] Elektrības cena

[9.2] Elektrības cena (bāzes līnija)

[9.3] Elektrības cenu grafiks (iespējot/atspējot)

[9.4] Elektrības cenu grafiks (pārskats)

[9.5] Gāzes cena

[9.6] Elektrības ievads

[9.7] Saražotais siltums

[9.8] Enerģijas datu atiestate

[9.9] Juridiskā atruna

[11] Darbības traucējumi

[12] Pieskarties

[12.1] Pieskarieties rādītājam

[12.4] Clean the screen

5.3 Iespējamie ekrāni: pārskats



INFORMĀCIJA

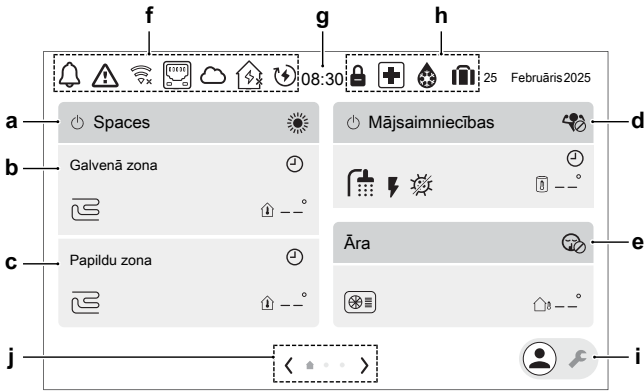
Dažas funkcijas ir redzamas lietotāja saskarnē, taču tās nav pieejamas jūsu sistēmai.

Biezāk izmantotie ekrāni ir tālāk norādītie:

- Sākuma ekrāns
- Galvenais ekrāns (divi ekrāni)
- Iestatīto vērtību ekrāns

5.3.1 Sākuma ekrāns

Sākuma ekrānā ir pārskats par iekārtas konfigurāciju, telpu un telpas temperatūras iestatīto vērtību. Sākuma ekrānā ir redzami tikai tie simboli, kas attiecas uz jūsu iekārtas konfigurāciju.



Vienums		Apraksts
a Spaces		
a1		Klimata kontrole IESLĒGTA/IZSLĒGTA
a2	Darbības režīms:	
		Sildīšana
		Dzesēšana
		Automātiski
b Galvenā zona		
Šo zonu var pārdēvēt sadaļā Zonas nosaukums [1.21])		
b1	Siltuma izstarotāja veids:	
		Zemgrīdas apsilde
		Ventilatora spirāles iekārta
		Radiators
b2		Izmērītā temperatūra (Galvenā zona)
c Papildu zona		
Šo zonu var pārdēvēt sadaļā Zonas nosaukums [2.21])		
c1	Siltuma izstarotāja veids:	
		Zemgrīdas apsilde
		Ventilatora spirāles iekārta
		Radiators
c2		Izmērītā temperatūra (Papildu zona)
d Mājsaimniecības karstais ūdens		
d1		Klimata kontrole IESLĒGTA/IZSLĒGTA
d2	Jaudīgas darbības režīms. Saīсне uz iestatījumu [2.4].	
		Jaudīga darbība režīms IESLĒGTS
		Jaudīga darbība režīms IZSLĒGTS
d3		Karstā ūdens ikona
d4		Palīgsildītājs IESLĒGTS
d5	DHW darbības režīms:	
		Dezinfekcija režīms aktīvs
		Jaudīga darbība režīms IESLĒGTS
		Atkārtota uzsildīšana režīms aktīvs
		Grafiks un atkārtota uzsildīšana režīms aktīvs
		Iepļānotā atkārtotā uzsildīšana režīms aktīvs
d6		Izmērītā tvertnes temperatūra

Viensums	Apraksts
e	Āra
e1	Āra iekārta
e2	Klusa darbība:
	Izsl.
	Manuāli
	Plānots
e3	Klusa darbība līmenis:
	Klusais režīms
	Klusāks
	Visklusākais
e4	Izmērītā āra temperatūra
f	Statusa ikonas
f1	Radās kļūda.
f2	Radās darbības traucējumi.
f3	WiFi
	WiFi pieslēgts
	WiFi atslēgts
f4	LAN pieslēgts
f5	Daikin ONECTA
	Pieslēgts
	Nav pieslēgts
f6	Daikin HomeHub
	Pieslēgts
	Nav pieslēgts
	Brīdinājums
f7	Viedā enerģija iespējota
f8	DEMO Demo režīms ir aktīvs
g	Pulkstenis
h	Speciālās funkcijas
h1	Brīvdiena
h2	Pretaizsalšanas
h3	Ārkārtas situācija
h4	Āra iekārta ir bloķēta stāvoklī. Piezīme: Atbloķēšanu var veikt tikai apmācīts uzstādītājs.
i	Uzstādītāja slēdzis. Lai pārslēgtos starp lietotāja un uzstādītāja režīmu.
	Lietotāja režīms
	Uzstādītāja režīms
j	Navigācija/lapdale

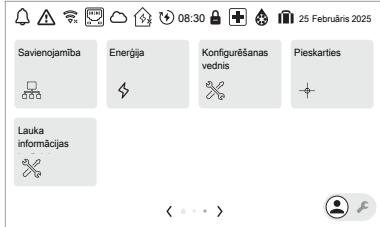
5.3.2 Galvenās izvēlnes ekrāns

Sākuma ekrānā pavelciet pa kreisi, lai apskatītu galvenās izvēlnes pirmo ekrānu. Otro reizi pavelciet pa kreisi, lai apskatītu galvenās izvēlnes otro ekrānu. No galvenās izvēlnes ekrāniem varat piekļūt dažādiem iestatītās vērtības ekrāniem un apakšizvēlnēm.

Galvenās izvēlnes 1. ekrāns:



Galvenās izvēlnes 2. ekrāns:

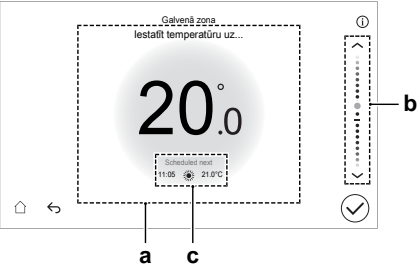


Apakšizvēlne	Apraksts
[11] Darbības traucējumi	Ierobežojums: tiek parādīts tikai tad, ja rodas darbības traucējums. Papildinformāciju skatiet šeit: "8.1 Lai parādītu palīdzības tekstu darbības traucējumu gadījumā" 16 .
[1] Galvenā zona	Parāda attiecīgo galvenās zonas izstarotāja veida simbolu. Iestatiet galvenās zonas izplūdes ūdens temperatūru.
[2] Papildu zona	Parāda attiecīgo papildu zonas izstarotāja veida simbolu. Iestatiet galvenās zonas izplūdes ūdens temperatūru.
[3] Telpas sildīšana/dzesēšana	Parāda iekārtai pieejamo simbolu. Pārslēdziet iekārtai apsildes režīmu vai dzesēšanas režīmu. Modeļiem, kas paredzēti tikai apsildei, režīmu nevar mainīt.
[4] Mājsaimniecības karstais ūdens	Ierobežojums: Tiek parādīts tikai tad, ja ir karstā ūdens tvertne. Iestatiet karstā ūdens tvertnes temperatūru.
[5] Iestatījumi	Lietotāja un uzstādītāja iestatījumi. Uzstādītāja iestatījumi tiek parādīti tikai uzstādītāja režīmā (uzstādītāja slēdzis ir pozīcijā)
[6] Informācija	Parāda datus un informāciju par iekštelpu iekārtu.
[7] Nodošana ekspluatācijā	Ierobežojums: tikai uzstādītājam. Veiciet pārbaudes un apkopi.
[8] Savienojamība	Ierobežojums: tikai uzstādītājam. Nodrošina piekļuvi papildu iestatījumiem.
[9] Enerģija	Parāda elektrības patēriņu.
[10] Konfigurēšanas vednis	Ierobežojums: tikai uzstādītājam. Lai iestatītu vissvarīgākos sākotnējos iestatījumus.
[12] Pieskarties	Skārienekrāna opcijas un testēšana.
[13] Lauka informācijas īpašnieks	Ierobežojums: tikai uzstādītājam. Spaiļu tapu kartēšana noteiktām funkcijām.

5 Darbība

5.3.3 Iestatīto vērtību ekrāns

Iestatītās vērtības ekrāns tiek parādīts ekrāniem, kas apraksta sistēmas komponentes, kurām ir nepieciešama iestatītā vērtība.



Vienu ms	Apraksts
a	Nepieciešamā temperatūra. Pieskarities augšējā vai apakšējā daļā, lai palielinātu/samazinātu temperatūru. Piezīme: Kā alternatīvu varat izmantot slīdņa zonu (b).
b	Slīdnis. Pavelciet uz augšu/uz leju vai pieskarities bultiņām uz augšu/uz leju šajā zonā, lai palielinātu/samazinātu temperatūru.
c	Iepļānots nākamais (ja iepļānošana ir iespējota).

5.4 Darbības IESLĒGŠANA vai IZSLĒGŠANA

5.4.1 Lai IESLĒGTU vai IZSLĒGTU

Telpu apsildes/dzesēšanas darbība

PIEZĪME

Telpu aizsardzība pret aizsalšanu. Arī tad, ja IZSLĒGSIET telpu apsildes/dzesēšanas darbību, telpas aizsardzības pret aizsalšanu darbība, ja tā ir iespējota, joprojām var aktivizēties. Taču ārējā telpas termostata vadībai aizsardzība ir aktīva tikai termostata pieprasījuma gadījumā.

PIEZĪME

Ūdens cauruļu aizsalšanas novēršana. Arī tad, ja IZSLĒGSIET telpu apsildes/dzesēšanas darbību, ūdens cauruļu aizsalšanas novēršana, ja tā ir iespējota, joprojām darbosies.

Ja vēlaties izslēgt VISU telpu apsildi/dzesēšanu:

1	Sākuma ekrānā pieskarities ikonai Telpas sildīšana/dzesēšana joslā. Rezultāts: Kad tas ir IZSLĒGTS, Telpas sildīšana/dzesēšana ekrāna zona ir pelēkā krāsā.
---	--

Ja vēlaties izslēgt tikai atsevišķu zonu:

1	Ejiet uz: [1.17] Galvenā zona > Iespējot zonu. [2.15] Papildu zona > Iespējot zonu.
2	IZSLĒDZIET zonu: Iespējot zonu Rezultāts: Kad tas ir IZSLĒGTS, zonas ekrāna zona ir pelēkā krāsā.

Tvertnes sildīšanas darbība

PIEZĪME

Dezinfekcijas režīms. Pat ja IZSLĒGSIET tvertnes sildīšanas darbību, dezinfekcijas režīms paliks aktīvs.

PIEZĪME

Ieteicams iestatīt dezinfekcijas režīmu uz vienu reizi dienā (iestatījums [4.10] Dezinfekcija > Katru dienu).

1 Sākuma ekrānā pieskarities ikonai Mājsaimniecības karstais ūdens joslā.
Rezultāts: Kad tas ir IZSLĒGTS, Mājsaimniecības karstais ūdens ekrāna zona ir pelēkā krāsā.

5.5 informācijas nolasīšanu;

Lai nolasītu informāciju, rīkojieties, kā aprakstīts tālāk.

1	Ejiet uz [6]: Informācija.
---	----------------------------

Iespējamā nolasāmā informācija	
Izvēlne	Lasāmā informācija
[6.1] Dati par enerģiju	Saražotā enerģija un patērētā elektrība.
[6.2] Informācija par izplatītāju	Kontaktinformācija/palīdzības dienesta numurs
[6.3] Sensori	Telpas, tvertnes vai karstā ūdens, āra un izplūdes ūdens temperatūra (ja pieejams)
[6.4] Actuators (Izpildmehānismi)	Katra izpildmehānisma statuss/režīms Piemērs: karstā ūdens sūkņa IESLĒGŠANA/IZSLĒGŠANA
[6.5] Operation modes (Darbības režīmi)	Pašreizējais darbības režīms Piemērs: atkausēšanas/ējļas atgriešanas režīms
[6.6] Par	Satur: - Sistēmas versijas informācija - Sērijas numuri - Modeļa nosaukums - Informācija par konfigurāciju

5.6 Telpu apsildes/dzesēšanas vadība

5.6.1 Telpas ekspluatācijas režīma iestatīšana

Par telpu darbības režīmiem

Jūsu iekārta ir apsildes/dzesēšanas modelis, tā var nodrošināt telpu apsildi un dzesēšanu. Jums ir jānorāda sistēmai, kuru darbības režīmu izmantot.

Lai norādītu sistēmai, kuru telpu darbības režīmu izmantot, jūs varat:

Veicamās darbības	Atrašanās vieta
Pārbaudiet, kurš darbības režīms šobrīd tiek izmantots.	Sākuma ekrāns
Iestatiet telpu apsildes darbības režīmu pastāvīgi.	Galvenā izvēlne
Ierobežojiet automātisko pārslēgšanos atbilstoši mēneša grafikam.	

Telpas ekspluatācijas režīma iestatīšana

1	Ejiet uz [3.2]: Telpas sildīšana/dzesēšana > Darbības režīms
---	--

2	Atlasiet kādu no tālāk norādītajām opcijām: - Sildīšana: Tikai apsildes režīms - Dzesēšana: Tikai dzesēšanas režīms - Automātiski: Darbības režīms automātiski pārslēdzas no apsildes uz dzesēšanu atkarībā no āra temperatūras. Ierobežots mēnesim saskaņā ar Darbības režīma grafiku [3.5].
---	---

Piezīme: Darbības režīmu (apsilde vai dzesēšana) nosaka ārējais telpas termostats, ja:

- ir tikai viena zona (galvenā zona),
- un galveno zona kontrolē ārējais telpas termostats,
- un ārējam telpas termostatom ir individuāli apsildes/dzesēšanas signāli (dubultie kontakti).

Lai ierobežotu automātisko pārslēgšanos atbilstoši grafikam

Nosacījumi: Iestatiet telpas darbības režīmu uz Automātiski.

1	Ejiet uz [3.5]: Telpas sildīšana/dzesēšana > Darbības režīma grafiks.
2	Atlasiet mēnesi.
3	Katram mēnesim atlasiet opciju: - Automātiski: Nav ierobežots - Sildīšana: Ierobežots - Dzesēšana: Ierobežots
4	Apstipriniet izmaiņas.

5.6.2 Vēlamās telpas temperatūras maiņa

Telpas temperatūras kontroles laikā varat izmantot telpas temperatūras iestatīto vērtību ekrānu, lai lasītu un regulētu vēlamā telpas temperatūru.

1	Ejiet uz [1.1]: Galvenā zona > Telpas iestatītā vērtība. VAI sākuma ekrānā: pieskarieties tās zonas siltuma izstarotāja ikonai, kuru vēlaties mainīt.
2	Noregulējiet vēlamā telpas temperatūru: 

Ja grafiks tiek ieslēgts pēc vēlamās telpas temperatūras maiņas

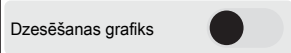
- Temperatūra paliks tāda pati, kamēr nebūs iepilnnotās darbības.
- Vēlamā telpas temperatūra atgriezīsies pie iepilnnotās vērtības, kad rodas iepilnnotā darbība.

Jūs varat novērst iepilnnoto darbību, (uz laiku) izslēdzot grafiku.

Lai izslēgtu telpas temperatūras iepilnnotānu (apsildei)

1	Ejiet uz [1.2]: Galvenā zona > Sildīšanas grafiks.
2	Pārslēdziet iepilnnotānu uz IZSLĒGTS: 

Lai izslēgtu telpas temperatūras iepilnnotānu (dzesēšanai)

1	Ejiet uz [1.23]: Galvenā zona > Dzesēšanas grafiks.
2	Pārslēdziet iepilnnotānu uz IZSLĒGTS: 

5.6.3 Vēlamās izplūdes ūdens temperatūras maiņa



INFORMĀCIJA

Izplūdes ūdens ir ūdens, kas plūst uz siltuma izstarotājiem. Vēlamo izplūdes ūdens temperatūru iestata jūsu uzstādītājs saskaņā ar siltuma izstarotāja veidu. Noregulējiet izplūdes ūdens temperatūras iestatījumus tikai problēmu gadījumā.

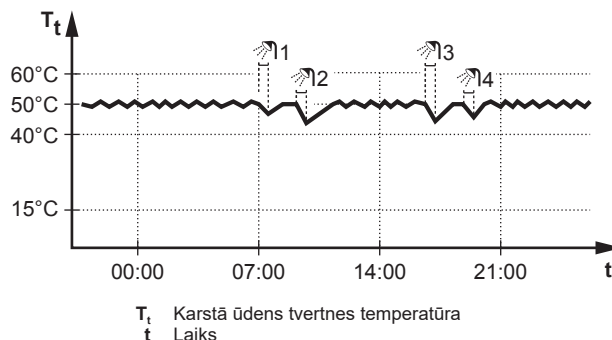
Ja netiek izmantota no laika apstākļiem atkarīga līkne, varat pielāgot vēlamo izplūdes ūdens temperatūru šādi:

Attiecībā uz Galvenā zona bez Telpas termostats / Attiecībā uz Papildu zona	
1	Ejiet uz: [1.1]: Galvenā zona > Izplūdes ūdens temp.. [2.1] (vai [2.30]): Papildu zona > Izplūdes ūdens temp.. VAI sākuma ekrānā: pieskarieties tās zonas siltuma izstarotāja ikonai, kuru vēlaties mainīt.
2	Noregulējiet vēlamo izplūdes ūdens temperatūru: 
Galvenajai zonai ar Telpas termostats (t.i., [1.12] = Telpas termostats):	
1	Ejiet uz [1.39] Izplūdes ūdens temp.
2	Noregulējiet vēlamo izplūdes ūdens temperatūru: 

5.7 Karstā ūdens vadība

5.7.1 Atkārtotas uzsildīšanas režīms

Atkārtotas uzsildīšanas režīmā DHW tvertne nepārtraukti uzsilst līdz temperatūrai, kas tiek rādīta sākuma ekrānā (piemērs: 50°C), ja temperatūra pazeminās zem konkrētas vērtības (atkārtotas uzsildīšanas iestatītā vērtība [4.5] – histerēze [4.12]).





INFORMĀCIJA

Pastāv telpu apsildes kapacitātes nepietiekamības risks karstā ūdens tvertnei bez iekšējā palīgsildītāja: ūdens biežas sildīšanas gadījumā radīsies bieži un ilgstoši telpu apsildes/dzesēšanas pārtraukumi, ja tiek atlasīts Darbības režīms = Atkārtota uzsildīšana (tvertnei ir atļauta tikai atkārtotas uzsildīšanas darbība).

Lai iestatītu DHW Atkārtota uzsildīšana režīmu

1	Ejiet uz [4.7] Mājsaimniecības karstais ūdens > Uzsildīšanas režīms.
2	Iestatiet Uzsildīšanas režīms uz Atkārtota uzsildīšana.

Tvertnes temperatūras iestatītās vērtības mainīšana

Režīmā Tikai atkārtotā uzsildīšana un Grafiks + atkārtotā uzsildīšana varat izmantot tvertnes temperatūras iestatīto vērtību ekrānu, lai noregulētu karstā ūdens temperatūru.

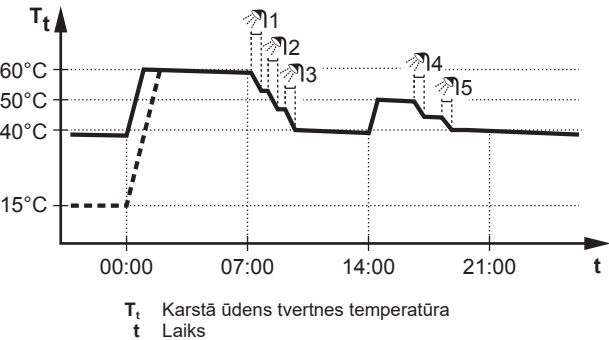
1	Ejiet uz [4.5]: Tvertne > Atkārtotās uzsildīšanas iestatītā vērtība.
2	Noregulējiet karstā ūdens temperatūru: 

Piezīme: Režīmā Tikai grafiks varat mainīt iestatījumus attiecībā uz: [4.3] Manuāli iestatītā vērtība un [4.4] Jaudīgās darbības iestatītā vērtība.

5.7.2 Ieplānotais režīms

Ieplānotajā režīmā DHW tvertne ražo karsto ūdeni atbilstoši grafikam.

Piemērs:



- Sākotnēji karstā ūdens tvertnes temperatūra ir tāda pati kā karstā ūdens tvertnē ieplūstošā ūdens temperatūra (piemērs: 15°C).
- Plkst. 00:00 DHW tvertne ir ieprogrammēta ūdens uzsildīšanai līdz sākotnēji iestatītajai vērtībai (piemērs: Komforta = 60°C).
- No rīta patērējat karsto ūdeni un karstā ūdens tvertnes temperatūra samazinās.
- Plkst. 14:00 DHW tvertne ir ieprogrammēta ūdens uzsildīšanai līdz sākotnēji iestatītajai vērtībai (piemērs: Eko = 50°C). Karstais ūdens atkal ir pieejams.
- Pēcpusdienā un vakarā atkal patērējat karsto ūdeni un karstā ūdens tvertnes temperatūra atkal samazinās.
- Plkst. 00:00 sākas nākamā diena un cikls atkārtojas.

Lai iestatītu DHW Plānots režīmu

1	Ejiet uz [4.7] Mājsaimniecības karstais ūdens > Uzsildīšanas režīms.
2	Iestatiet Uzsildīšanas režīms uz Plānots.

Saistītie iestatījumi:

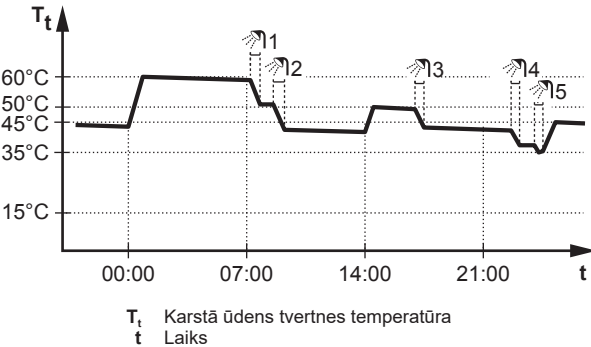
[4.24] Iespējot atkārtotas uzsildīšanas grafiku

[4.25] Atkārtotas uzsildīšanas grafiks

5.7.3 Ieplānotais un atkārtotas uzsildīšanas režīms

Ieplānotajā un uzsildīšanas režīmā karstā ūdens vadība ir tāda pati kā ieplānotajā režīmā. Tomēr, kad DHW tvertnes temperatūra kļūst mazāka par sākotnēji iestatīto vērtību (=atkārtotas uzsildīšanas iestatītā vērtība [4.5] – histerēze [4.12]; piemērs: 35°C), DHW tvertne uzsilst, līdz sasniedz atkārtotas uzsildīšanas iestatīto vērtību (piemērs: 45°C). Tas nodrošina to, ka minimālais karstā ūdens apjoms ir pieejams pastāvīgi.

Piemērs:



Lai iestatītu Ieplānotā atkārtotā uzsildīšana režīmu

1	Ejiet uz [4.7] Mājsaimniecības karstais ūdens > Uzsildīšanas režīms.
2	Iestatiet Uzsildīšanas režīms uz Ieplānotā atkārtotā uzsildīšana.

Tvertnes temperatūras iestatītās vērtības mainīšana

Režīmā Tikai atkārtotā uzsildīšana un Grafiks + atkārtotā uzsildīšana varat izmantot tvertnes temperatūras iestatīto vērtību ekrānu, lai noregulētu karstā ūdens temperatūru.

1	Ejiet uz [4.5]: Tvertne > Atkārtotās uzsildīšanas iestatītā vērtība.
2	Noregulējiet karstā ūdens temperatūru: 

Piezīme: Režīmā Tikai grafiks varat mainīt iestatījumus attiecībā uz: [4.3] Manuāli iestatītā vērtība un [4.4] Jaudīgās darbības iestatītā vērtība.

5.7.4 Izmantojot DHW jaudīgo režīmu

Par jaudīgo režīmu

Jaudīga darbība nodrošina, ka karsto ūdeni uzsilda rezerves sildītājs vai palīgsildītājs. Izmantojiet šo režīmu dienās, kad ir lielāks ūdens patēriņš nekā parasti.

Lai pārbaudītu, vai jaudīgais režīms ir aktīvs

Ja sākuma ekrānā tiek parādīts , jaudīgais režīms ir aktīvs.

Aktivizējiet vai deaktivizējiet Jaudīga darbība šādā veidā:

1	Ejiet uz [4.1]: Mājsaimniecības karstais ūdens > Jaudīga darbība.
2	Jaudīgo režīmu Izsl. vai Iesl..

Lietošanas piemērs. Jums nekavējoties ir nepieciešam vairāk karstā ūdens

Jums ir tālāk norādītā situācija:

- Jūs jau iztērējāt lielāko daļu karstā ūdens.
- Jums nav laika gaidīt līdz nākamajai plānotajai darbībai, kad tiks uzsildīta karstā ūdens tvertne.

Pēc tam jūs varat aktivizēt jaudīgo režīmu. Karstā ūdens tvertne sāks uzsildīt ūdeni līdz Jaudīgās darbības iestatītā vērtība temperatūrai.



INFORMĀCIJA

Kad jaudīgais režīms ir aktīvs, pastāv nozīmīgs apsildes/dzesēšanas un kapacitātes nepietiekamības komforta problēmu risks. Biežas karstā ūdens izmantošanas gadījumā radīsies bieži un gari telpas apsildes/dzesēšanas pārrāvumi.

5.7.5 Izmantojot DHW tvertnes manuālo uzsildīšanu

Manuāla tvertnes uzsildīšana nekavējoties sāk DHW tvertnes uzsildīšanu ar parasto iestatījumu, kas tika iestatīts punktā [4.8] Uzsildīšanas efektivitāte.

IESLĒDZIET Manuāla tvertnes uzsildīšana šādi:

1	Ejiet uz [4.1]: Mājsaimniecības karstais ūdens > Manuāla tvertnes uzsildīšana.
2	IESLĒDZIET Manuāla tvertnes uzsildīšana:

5.8 Grafika ekrāns: Piemērs

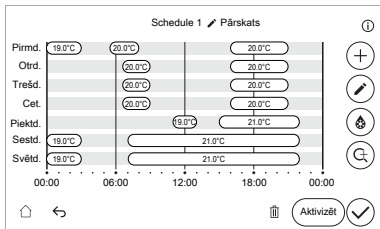
Šajā piemērā ir parādīts, kā iestatīt telpas temperatūras grafiku apsildes režīmā galvenai zonai.



INFORMĀCIJA

Citu grafiku programmēšanas procedūras ir līdzīgas.

Grafika programmēšana: pārskats



Priekšnosacījums: Telpas temperatūras iepilninošana ir iespējama tikai tad, ja ir aktīva telpas termostata vadība. Ja LWT vadība ir aktīva, grafiks tā vietā attiecas uz LWT.

- Pārejiet pie grafika.
- (papild iespēja) Izdzēsiet visas nedēļas grafika saturu vai atlasītās dienas grafika saturu.
- Programmējiet grafiku Pirmdien.
- Nokopējiet grafiku pārējām nedēļas dienām.
- Programmējiet grafiku Sestdien un nokopējiet to Svētdien.
- Piešķiriet grafikam nosaukumu.

Lai pārietu pie grafika

1	Ejiet uz [1.2]: Galvenā zona > Sildīšanas grafiks.
2	Pārslēdziet iepilninošanu uz IESLĒGTS: Sildīšanas grafiks ☒
3	Ejiet uz [1.3]: Galvenā zona > Sildīšanas grafiks.

Lai izdzēstu nedēļas grafika saturu

1	Ejiet uz grafiku, kuru vēlaties notīrīt:
2	Pieskarieties pogai, lai izdzēstu grafiku:
3	Apstipriniet ar pogu.

Lai notīrītu laika bloka saturu grafikā

1	Ejiet uz grafiku, kuru vēlaties rediģēt.
2	Pieskarieties pogai, lai rediģētu grafika laika blokus:
3	Atlasiet laika bloku, kuru vēlaties notīrīt:
4	Pieskarieties pogai, lai notīrītu laika bloku.
5	Apstipriniet ar pogu.

Lai pievienotu laika blokus

1	Pieskarieties pogai, lai pievienotu laika bloku.
---	---

- 2 Atlasiet vienu vai vairākas dienas laika blokam, kam piemērot:

Izveidojiet jaunu grafika ierobežojumu

Pievienojiet laika ierobežojumu:

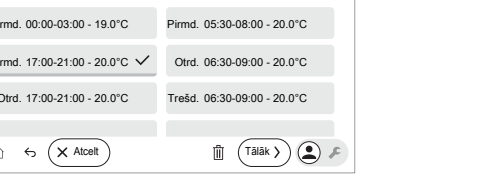
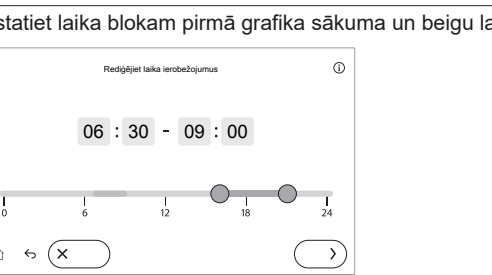
Pirmdien	Ceturtdien ✓	Darba nedēļa
Otrdien ✓	Piektdien	Nedēļas nogale
Trešdien ✓	Sestdien	Nedēļas
Svētdien		
- 3 Pieskarieties Tālāk pogai.
- 4 Iestatiet laika blokam pirmā grafika sākuma un beigu laiku:

Iestatīt laika ierobežojumu

06 : 30 - 09 : 00

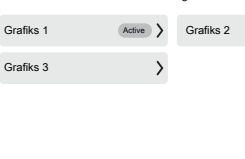
 - Mainiet laika ierakstus tieši, pavelkot uz augšu/uz leju vai pieskaroties +/- zīmēm.
 - VAI izmantojiet joslu, pavelkot sākuma un beigu laika punktu.
- 5 Pieskarieties Tālāk pogai.
- 6 Iestatiet vēlamo temperatūru (DHW grafikam varat izvēlēties starp iestatītajām vērtībām Eko un Komforta).
- 7 Apstipriniet ar ✓ pogu.
- 8 Ja nepieciešams, pievienojiet vairāk laika bloku.

Lai rediģētu laika bloku

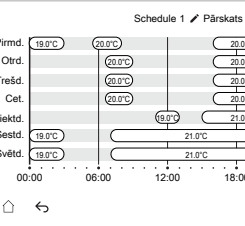
- 1 Pieskarieties  pogai, lai rediģētu laika bloku.
- 2 Atlasiet laika bloku, kuru vēlaties rediģēt:

- 3 Pieskarieties Tālāk pogai.
- 4 Iestatiet laika blokam pirmā grafika sākuma un beigu laiku:

 - Mainiet laika ierakstus tieši, pavelkot uz augšu/uz leju vai pieskaroties +/- zīmēm.
 - VAI izmantojiet joslu, pavelkot sākuma un beigu laika punktu.
- 5 Pieskarieties Tālāk pogai.
- 6 Iestatiet vēlamo temperatūru (DHW grafikam varat izvēlēties starp iestatītajām vērtībām Eko un Komforta).
- 7 Apstipriniet ar  pogu.

Lai pārdēvētu grafiku

1. Ejiet uz grafiku, kuru vēlaties pārdēvēt:



2. Pieskarieties  ikonai blakus grafika nosaukumam, lai pārdēvētu grafiku:



3. Pārdēvējiet grafiku, izmantojot ekrāna tastatūru.

4. Apstipriniet ar  pogu.

Lai aktivizētu grafiku

1 Atlasiet grafiku:

5.9 No laika apstākļiem atkarīga līkne

5.9.1 Kas ir no laikapstākļiem atkarīgā līkne?

No laika apstākļiem atkarīga darbība

iekārta darbojas "atkarībā no laika apstākļiem", ja vēlamā izplūdes ūdens temperatūra tiek noteikta automātiski atkarībā no āra temperatūras. Tāpēc tā ir pieslēgta pie temperatūras sensora, kas atrodas uz ēkas ziemeļu sienas. Ja āra temperatūra pazeminās vai paaugstinās, iekārta uzreiz to kompensē. Tādējādi iekārtai nav jāgaida atgriezeniskā saite no termostata, lai paaugstinātu vai pazeminātu izplūdes ūdens temperatūru. Ātrākās reaģēšanas dēļ tiek novērsta iekšējai temperatūras un ūdens temperatūras krasa paaugstināšanas un pazemināšanās atzarojuma punktos.

Priekšrocība

No laika apstākļiem atkarīgā darbība samazina enerģijas patēriņu.

No laika apstākļiem atkarīga līkne

Lai varētu kompensēt temperatūru starpību, iekārta palaujas uz savu no laika apstākļiem atkarīgo līkni. Šī līkne nosaka, cik lielai ir jābūt izplūdes ūdens temperatūrai dažādu āra temperatūru gadījumā. Tā kā līknes slīpums ir atkarīgs no vietējiem apstākļiem, piemēram, klimata vai ēkas izolācijas, līkni var pielāgot uzstādītājs vai lietotājs.

No laika apstākļiem atkarīgas līknes veids

No laika apstākļiem atkarīgas līknes veids ir "2 punktu līkne".

Pieejamība

No laika apstākļiem atkarīgā līkne ir pieejama:

- Galvenā zona – apsilde
- Galvenā zona – dzesēšana
- Papildu zona – apsilde
- Papildu zona – dzesēšana

5.9.2 No laikapstākļiem atkarīgo līkņu izmantošana

Saistītie ekrāni

Šajā tabulā ir aprakstīts:

- Kur var noteikt dažādas no laika apstākļiem atkarīgas līknes
- Kad tiek izmantota līkne (ierobežojums)

Lai noteiktu līkni, ejiet uz...	Līkne tiek izmantota, ja...
[1.8] Galvenā zona > Sildīšanas NLA līkne	[1.5] Apsildes iestatītās vērtības režīms = No laikapstākļiem atkarīgs
[1.9] Galvenā zona > Dzesēšanas NLA līkne	[1.7] Dzesēšanas iestatītās vērtības režīms = No laikapstākļiem atkarīgs
[2.8] Papildu zona > Sildīšanas NLA līkne	[2.5] Apsildes iestatītās vērtības režīms = No laikapstākļiem atkarīgs
[2.9] Papildu zona > Dzesēšanas NLA līkne	[2.7] Dzesēšanas iestatītās vērtības režīms = No laikapstākļiem atkarīgs



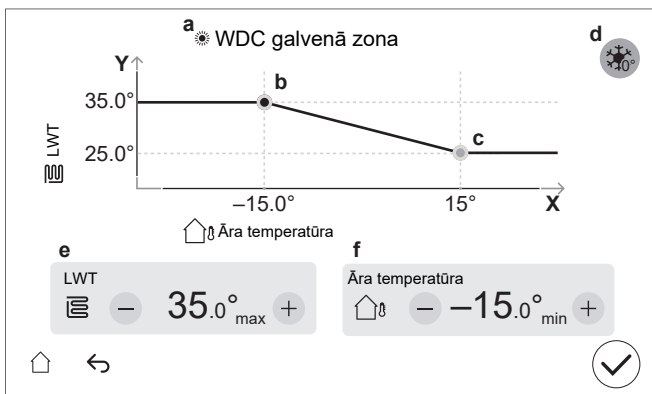
INFORMĀCIJA

Maksimālās un minimālās iestatītās vērtības

Jūs nevarat konfigurēt līkni ar temperatūrām, kas ir augstākas vai zemākas par iestatītajām maksimālajām un minimālajām vērtībām šai zonai. Kad tiek sasniegta maksimālā vai minimālā vērtība, līkne izlīdzinās.

Lai noteiktu no laika apstākļiem atkarīgo līkni

Nosakiet no laika apstākļiem atkarīgo līkni, izmantojot divas iestatītās vērtības (b, c). **Piemērs:**



Vienums	Apraksts
a	Atlasītā no laika apstākļiem atkarīgā līkne: [1.8] Galvenā zona – Apsilde (☀) [1.9] Galvenā zona – Dzesēšana (❄) [2.8] Papildu zona – Apsilde (☀) [2.9] Papildu zona – Dzesēšana (❄)
b, c	Iestatītā vērtība 1 un iestatītā vērtība 2. Jūs varat tās mainīt: - Velkot iestatīto vērtību. - Pieskaroties iestatītajai vērtībai un pēc tam izmantojot – / + pogas e, f.
d	Palielinājums ap 0°C (tāpat kā iestatīt [1.26] galvenajai zonai un [2.20] papildu zonai). Izmantojiet šo iestatījumu, lai kompensētu kūstoša ledus vai sniega iztvaikošanas rezultātā radušos iespējamus ēkas siltuma zudumus. (Piemēram, aukstā reģiona valstīs). Apsildes darbībā vēlāmā izplūdes ūdens temperatūra tiek lokāli paaugstināta, kad āra temperatūra ir ap 0°C. L: Palielināt; R: Intervāls; X: Āra temperatūra; Y: Izplūdes ūdens temperatūra Iespējamās vērtības: - Nē - palielinājums 2°C, intervāls 4°C - palielinājums 2°C, intervāls 8°C - palielinājums 4°C, intervāls 4°C - palielinājums 4°C, intervāls 8°C
e, f	Atlasītās iestatītās vērtības vērtības. Jūs varat mainīt vērtības, izmantojot pogas – / +.
X ass	Āra temperatūra.
Y ass	Atlasītās zonas izplūdes ūdens temperatūra. Ikona atbilst attiecīgās zonas siltuma izstarotājam: : zemgrīdas apsilde : ventilatora spirāļu iekārta : radiators

Lai precīzi noregulētu no laika apstākļiem atkarīgo līkni

Tālāk sniegtajā tabulā ir aprakstīts, kā var precīzi noregulēt zonas no laika apstākļiem atkarīgo līkni:

Jums šķiet, ka ir...		Precīzi noregulējiet, izmantojot iestatītās vērtības:			
Normālā āra temperatūrā...	Aukstā āra temperatūrā...	Iestatītā vērtība 1 (b)		Iestatītā vērtība 2 (c)	
		X	Y	X	Y
LABI	Auksts	↑	↑	—	—
LABI	Karsts	↓	↓	—	—
Auksts	LABI	—	—	↑	↑
Auksts	Auksts	↑	↑	↑	↑
Auksts	Karsts	↓	↓	↑	↑
Karsts	LABI	—	—	↓	↓
Karsts	Auksts	↑	↑	↓	↓
Karsts	Karsts	↓	↓	↓	↓

6 Padomi par enerģijas taupīšanu

Padomi par telpas temperatūru

- Nodrošiniet, lai vēlamā telpas temperatūra NEKAD nav pārāk augsta (apsildes režīmā) vai pārāk zema (dzesēšanas režīmā), bet VIENMĒR atbilst jūsu faktiskajām vajadzībām. Katrs ietaupītais grāds var nodrošināt līdz pat 6% apsildes/dzesēšanas izmaksu ietaupījumu.
- NEPALIELINIET/NESAMAZINIET vēlamo telpas temperatūru, lai paātrinātu telpas apsildi/dzesēšanu. Telpa NEUZSILS/NEATDZISIS ātrāk.
- Ja jūsu sistēmas izkārtojumā ir lēni siltuma izstarotāji (piemērs: zemgrīdas apsilde), izvairieties no lielām vēlamās telpas temperatūras svārstībām un NEĻAUJIET telpas temperatūrai nokristies pārāk zemu/paaugstināties pārāk augstu. Lai atkal telpu uzsildītu/atdzesētu, būs nepieciešams vairāk laika un enerģijas.
- Izmantojiet savām parastajām telpas apsildes vai dzesēšanas vajadzībām iknedēļas grafiku. Ja nepieciešams, varat vienkārši novirzīties no grafika:
 - Īsākiem periodiem: varat anulēt ieprogrammēto telpas temperatūru līdz nākamajai ieprogrammētajai darbībai. **Piemērs:** Ja rīkojat ballīti vai dodaties prom uz dažām stundām.
 - Ilgākiem periodiem: varat izmantot brīvdienu režīmu.

Padomi par DHW tvertnes temperatūru

- Savām parastajām karstā ūdens vajadzībām izmantojiet iknedēļas grafiku (TIKAI ieprogrammētajā režīmā).
 - Ieprogrammējiet, lai karstā ūdens tvertne līdz sākotnēji iestatītai vērtībai (Komforta = augstāka karstā ūdens tvertnes temperatūra) uzsiltu naktī, jo tad telpas apsildes pieprasījums ir mazāks.
 - Ja ar DHW tvertnes uzsildīšanu vienreiz naktī NEPIETIEK, ieprogrammējiet, lai DHW tvertne līdz sākotnēji iestatītai vērtībai (Eko = zemāka DHW tvertnes temperatūra) papildus tiktu uzsildīta dienas laikā.
- Pārliecinieties, vai vēlamā DHW tvertnes temperatūra NAV pārāk augsta. **Piemērs:** Pēc uzstādīšanas katru dienu samaziniet DHW tvertnes temperatūru par 1°C un pārbaudiet, vai ūdens joprojām ir pietiekami karsts.
- Ieprogrammējiet, lai karstā ūdens sūknis tiktu IESLĒGTS TIKAI tajos dienas periodos, kad ir nepieciešama tūlītēja karstā ūdens padeve. **Piemērs:** No rīta vai vakarā.

7 Apkope un remonts

7.1 Pārskats: apkope un remonts

Uzstādītājam apkope ir jāveic katru gadu. Kontaktinformāciju/palīdzības dienesta tālruņa numuru meklējiet lietotāja saskarnē.

1	Ejiet uz [6.3]: Informācija > Informācija par izplatītāju.
---	--

Lietotāja pienākumi:

- Uzturiet zonu ap iekārtu tīru.
- Uzturiet lietotāja saskarni tīru ar mīkstu, mitru drānu. NEIZMANTOJIET mazgāšanas līdzekļus.
- Regulāri pārbaudiet, izmantojot [6.3] Informācija > Sensori, vai ūdens spiediens ir virs 1 bāra.

Dzesējošā viela

Dzesētāja tips: R290

Globālās sasilšanas potenciāla (GWP) vērtība: 3

Atkarībā no pielietojamās likumdošanas, iespējams, ka periodiski jāveic dzesētāja noplūdes pārbaudes. Lai saņemtu papildinformāciju, sazinieties ar savu uzstādītāju.

Jebkuri remonta un apkopes darbi, kas saistīti dzesētāju, jāveic Daikin sertificētam tehniskajam speciālistam.

**SARGIETIES!**
NEDRĪKST pieskarieties nejauši noplūdušam aukstumaģentam. Tas var izraisīt smagus ievainojumus apsaldēšanas rezultātā.

8 Problēmu novēršana

Kontaktinformācija

Tālāk aprakstītajos gadījumos varat mēģināt pašu spēkiem novērst problēmu. Jebkuru citu problēmu gadījumā sazinieties ar uzstādītāju. Kontaktinformāciju/palīdzības dienesta tālruņa numuru meklējiet lietotāja saskarnē.

1	Ejiet uz [6.3]: Informācija > Informācija par izplatītāju.
---	--

8.1 Lai parādītu palīdzības tekstu darbības traucējumu gadījumā

Darbības traucējumu gadījumā sākuma ekrānā parādīsies tālāk norādītais atkarībā no nopietnības pakāpes:

-  kļūda
-  darbības traucējums

Jūs varat saņemt traucējuma īsu un garu aprakstu šādā veidā:

1	Ejiet uz [11] Darbības traucējumi. Rezultāts: Ekrānā tiks parādīts kļūdas īss apraksts un kļūdas kods.
2	Kļūdu ekrānā pieskarieties kļūdas ziņojumam. Rezultāts: Ekrānā tiks parādīts kļūdas garš apraksts.

8.2 Lai pārbaudītu darbības traucējumu vēsturi

Nosacījumi: Lietotāja atļauju līmenis ir iestatīts uz pieredzējuša gala lietotāja līmeni.

1	Ejiet uz [11]: Darbības traucējumu vēsture.
---	---

Jūs redzat neseno darbības traucējumu sarakstu.

8.3 Simptoms: jums savā dzīvojamajā istabā šķiet pārāk auksti (karsti)

Iespējamais iemesls	Veicamā darbība
Vēlamā telpas temperatūra ir pārāk zema (augsta).	Paaugstiniet (pazemini) vēlamo telpas temperatūru. Skatiet šeit: "5.6.2 Vēlamās telpas temperatūras maiņa" ▶ 11]. Ja problēma atkārtojas katru dienu, veiciet kādu no tālāk norādītajām darbībām. - Paaugstiniet (pazemini) telpas temperatūras sākotnēji iestatīto vērtību. Skatiet lietotāja atsaucē rokasgrāmatā. - Koriģējiet telpas temperatūras grafiku. Skatiet šeit: "5.8 Grafika ekrāns: Piemērs" ▶ 13].

Iespējamais iemesls	Veicamā darbība
Vēlamo telpas temperatūru nevar sasniegt.	Paaugstiniet vēlamo izplūdes ūdens temperatūru atbilstoši siltuma izstarotāja veidam. Skatiet šeit: "5.6.3 Vēlamās izplūdes ūdens temperatūras maiņa" [p 11].
No laika apstākļiem atkarīgā līkne ir nepareizi iestatīta.	Pielāgojiet no laika apstākļiem atkarīgo līkni. Skatiet šeit: "5.9 No laika apstākļiem atkarīga līkne" [p 14].

8.4 Simptoms: ūdens krānā ir pārāk auksts

Iespējamais iemesls	Veicamā darbība
Tvertnē beidzās karstais ūdens neierasti augsta patēriņa dēļ.	Ja jums karstais ūdens ir nepieciešams uzreiz, aktivizējiet:
Vēlamā DHW tvertnes temperatūra ir pārāk zema.	[4.1] Jaudīga darbība. Tomēr tādējādi tiek patērēta papildu enerģija. Skatiet šeit: "5.7.4 Izmantojot DHW jaudīgo režīmu" [p 12]. [4.3] Manuāla tvertnes uzsildīšana. Ja problēmas atkarīgas katru dienu, veiciet kādu no tālāk norādītajām darbībām: - Palieliniet DHW tvertnes temperatūras sākotnēji iestatīto vērtību. Skatiet lietotāja atsauces rokasgrāmatā. - Koriģējiet DHW tvertnes temperatūras grafiku. Piemērs: leprogrammējiet, lai karstā ūdens tvertne tiktu papildus uzsildīta līdz sākotnēji iestatītajai vērtībai (Eko iestatītā vērtība = zemākā tvertnes temperatūra) dienas laikā. Skatiet šeit: "5.8 Grafika ekrāns: Piemērs" [p 13].

8.5 Simptoms: siltumsūkņa kļūme

Ja siltumsūknis nedarbojas, rezerves sildītājs un/vai palīgsildītājs var kalpot kā ārkārtas sildītājs. Ārkārtas sildītājs pārņem apsildes slodzi vai nu automātiski, vai arī to var pārslēgt manuāli.

- Ja režīmam Ārkārtas situācija ir iestatīta vērtība Automātiski un notiek siltumsūkņa atteice:
 - iekārtai ETVH/X: rezerves sildītājs automātiski pārņem ēkas karstā ūdens sildīšanas procesu un telpu apsildi;
 - iekārtai ETBH/X: rezerves sildītājs automātiski pārņem apsildes slodzi, un papildu tvertnē uzstādītais palīgsildītājs automātiski pārņem karstā ūdens sildīšanas procesu.
- Ja režīmam Ārkārtas situācija ir iestatīta vērtība Manuāli un notiek siltumsūkņa atteice, karstā ūdens sildīšanas un telpu apsildes procesi tiek pārtraukti.

Lai procesus manuāli atsāktu, izmantojot lietotāja saskarni, pārejiet uz sadaļas Darbības traucējumi galvenās izvēlnes ekrānu un pārbaudiet, vai rezerves sildītājs un/vai palīgsildītājs var/nevar pārņemt apsildes slodzi.

- Vai arī, ja režīmam Ārkārtas situācija ir iestatīta šādas vērtības:
 - automātiskais SH pazemināts/DHW iesl. — telpu apsildes jauda ir samazināta, bet karstais ūdens joprojām ir pieejams;
 - automātiskais SH pazemināts/DHW izsl. — telpu apsildes jauda ir samazināta, un karstais ūdens NAV pieejams;
 - automātiskais SH normāls/DHW izsl. — telpu apsilde darbojas kā parasti, bet karstais ūdens NAV pieejams.Līdzīgi kā režīmā Manuāli, iekārta var darboties ar pilnu slodzi arī tad, ja tai tiek izmantots rezerves sildītājs un/vai palīgsildītājs, un lietotājs to ir aktivizējis, izmantojot sadaļas Darbības traucējumi galvenās izvēlnes ekrānu.

Kad siltumsūknim rodas kļūme, lietotāja saskarnē tiek parādīts vai .

Iespējamais iemesls	Veicamā darbība
Siltumsūknis ir bojāts.	Skatiet šeit: "8.1 Lai parādītu palīdzības tekstu darbības traucējumu gadījumā" [p 16].

8.6 Pazīme: pēc iedarbināšanas no sistēmas dzirdama burbuļojoša skaņa

Iespējamais iemesls	Veicamā darbība
Sistēmā ir gaiss.	Atgaisojiet sistēmu. ^(a)
Nepareizs hidrauliskais līdzsvars.	Jāveic uzstādītājam: - Veiciet hidraulisko stabilizēšanu, lai nodrošinātu plūsmas pareizu sadalījumu starp izstarotājiem. - Ja hidrauliskā līdzsvarošana nav pietiekama, ieteicams palielināt Delta T sildīšana ([1.14]/[2.14]) vērtību.
Dažādi darbības traucējumi.	Pārbaudiet, vai lietotāja saskarnes sākuma ekrānā ir redzams  vai  . Papildinformāciju par darbības traucējumu skatiet šeit: "8.1 Lai parādītu palīdzības tekstu darbības traucējumu gadījumā" [p 16].

^(a) Atgaisošanai ieteicams izmantot iekārtas atgaisošanas funkciju (jāveic uzstādītājam). Ja gaiss tiek izvadīts no siltuma izstarotājiem vai kolektoriem, ņemiet vērā tālāk sniegtos norādījumus.

**SARGIETIES!**

Siltuma izstarotāju vai kolektoru atgaisošana. Pirms siltuma izstarotāju vai kolektoru atgaisošanas pārbaudiet, vai lietotāja saskarnes sākuma ekrānā ir redzams  vai .

- Ja nē, atgaisošanu varat veikt nekavējoties.
- Ja ir, pārbaudiet, vai telpā, kurā vēlaties veikt atgaisošanu, ir pietiekami laba ventilācija. **Iemesls:** Bojājumu gadījumā dzesētājs var noplūst ūdens kontūrā un pēc tam telpā, kad veicat siltuma izstarotāju vai kolektoru atgaisošanu.

9 Likvidēšana

9 Likvidēšana

Ja vēlaties atbrīvoties no iekārtas, NEDARIET to patstāvīgi, bet gan sazinieties ar Daikin sertificētu tehnisko speciālistu.



PIEZĪME

NEMĒĢINIET pašrocīgi demontēt sistēmu: iekārtas demontāža, dzesētāja, eļļas un citu daļu apstrāde JĀVEIC saskaņā ar piemērojamo likumdošanu. Iekārtas ir JĀPĀRSTRĀDĀ specializētā pārstrādes rūpnīcā, lai daļas izmantotu atkārtoti, pārstrādātu un atgūtu.

10 Glosārijs

DHW = karstā ūdens apgāde

Karstais ūdens, kas jebkādā ēkā tiek izmantots sadzīves nolūkos.

LWT = izplūdes ūdens temperatūra

Ūdens temperatūra iekārtas ūdens izplūdes vietā.

11 Uzstādītāja iestatījumi: tabulas, kas ir jāaizpilda uzstādītājam

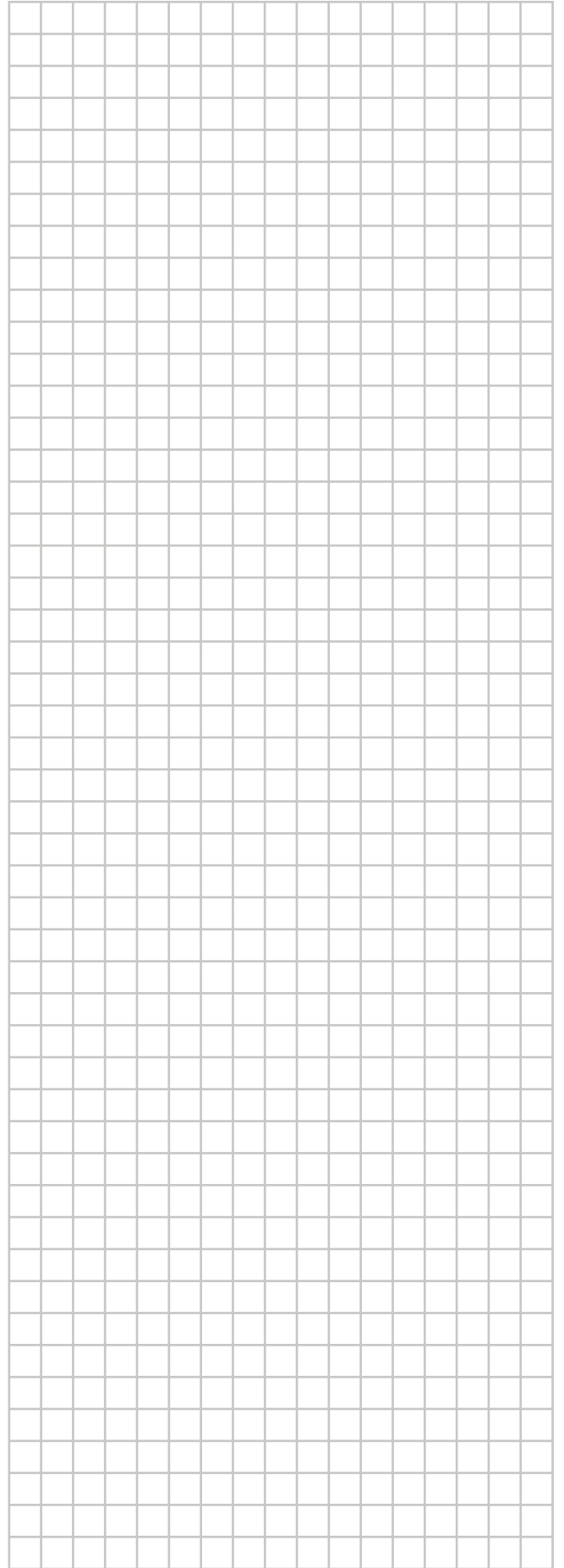
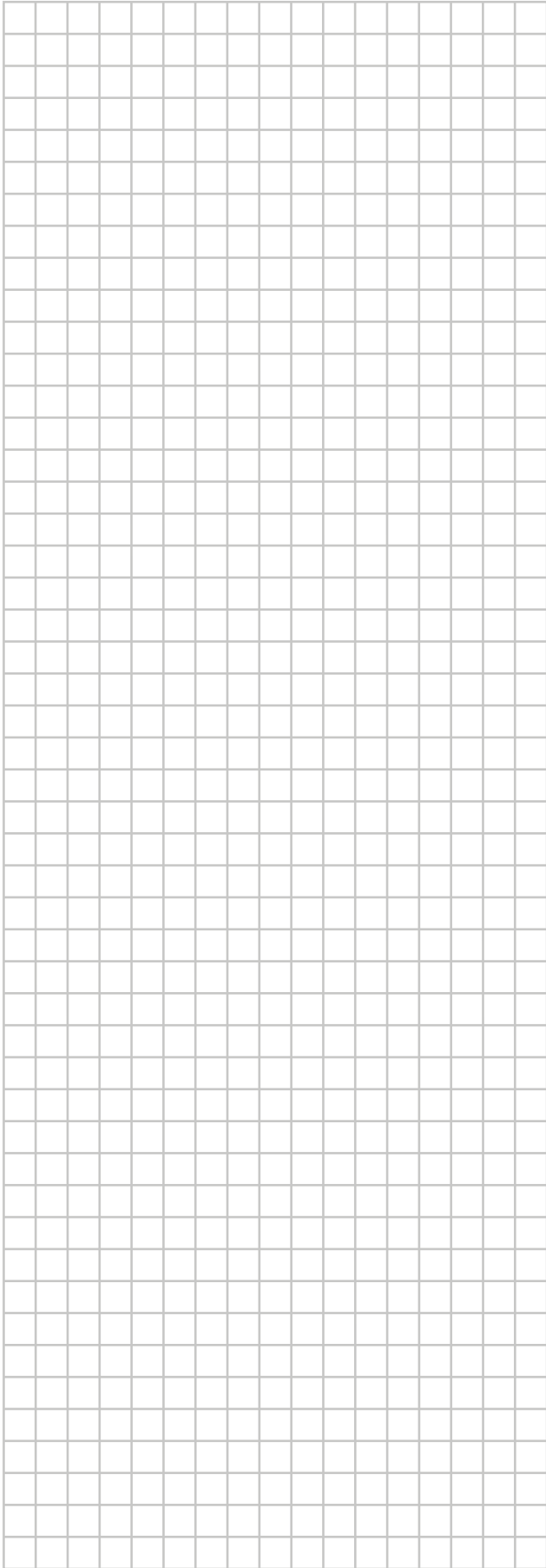
11.1 Konfigurācijas vednis

Iestatījums	Aizpildiet...
Sistēma	
Zonu skaits	
Bivalents [5.14]	
MKŪ tvertne	
MKŪ tvertnes tips	
Ārkārtas atlase [5.23]	
Rezerves sildītājs	
Tīkla konfigurācija	
Maksimālā jauda	
Drošinātājs >10A	
Galvenā zona	
Starotāja tips [1.11]	
Regulēšana [1.12]	
Apsildes iestatītās vērtības režīms [1.5]	
Dzesēšanas iestatītās vērtības režīms [1.7]	
Sildīšanas NLA līkne [1.8]	
Dzesēšanas NLA līkne [1.9]	
Papildu zona (tikai, ja dubultā zona)	
Starotāja tips [2.11]	
Regulēšana [2.12]	
Apsildes iestatītās vērtības režīms [2.5]	
Dzesēšanas iestatītās vērtības režīms [2.7]	
Sildīšanas NLA līkne [2.8]	
Dzesēšanas NLA līkne [2.9]	
MKŪ (ja pieejams)	

Iestatījums	Aizpildiet...
Uzsildīšanas efektivitāte [4.8]	
Darbības režīms [4.7]	
Tvertnes iestatītā vērtība	
Histerēze [4.12]	

11.2 Iestatījumu izvēlne

Iestatījums	Aizpildiet...
Galvenā zona	
Ār. termostata tips [1.13]	
Papildu zona (ja pieejams)	
Ār. termostata tips [2.13]	
Mājsaimniecības karstais ūdens	
Komforta iestatītā vērtība [4.21]	
Eko iestatītā vērtība [4.22]	
Informācija	
Informācija par izplatītāju [6.2]	





4P773378-1 0000000X

Copyright 2024 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P773378-1 2024.11