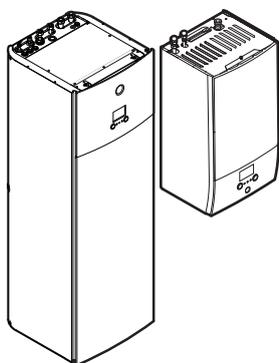




# Uputstvo za rukovanje

## Daikin Altherma 3 R MT F+W



ELVH12S18E▲6V▼  
ELVH12S23E▲6V▼  
ELVH12S18E▲9W▼  
ELVH12S23E▲9W▼  
ELVX12S18E▲6V▼  
ELVX12S23E▲9V▼  
ELVX12S18E▲9W▼  
ELVX12S23E▲9W

ELBH12E▲6V▼  
ELBH12E▲9W▼  
ELBX12E▲6V▼  
ELBX12E▲9W▼

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

## Sadržaj

<b>1</b>	<b>O ovom dokumentu</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>Bezbednosno uputstvo za korisnika</b>	<b>3</b>
2.1	Opšte	3
2.2	Uputstvo za bezbedan rad	4
<b>3</b>	<b>O sistemu</b>	<b>4</b>
3.1	Komponente sistema sa tipičnim rasporedom	4
<b>4</b>	<b>Brzi vodič</b>	<b>5</b>
4.1	Nivo korisničkih dozvola	5
4.2	Grejanje/hlađenje prostora	5
4.3	Topla voda za domaćinstvo	6
<b>5</b>	<b>Operacija</b>	<b>7</b>
5.1	Korisnički interfejs: Pregled	7
5.2	Struktura menija: Pregled postavki korisnika	8
5.3	Moguće stranice: Pregled	9
5.3.1	Početna stranica	9
5.3.2	Stranica glavnog menija	10
5.3.3	Ekran za zadavanje vrednosti	10
5.3.4	Stranica sa detaljnim podacima i vrednostima	11
5.4	UKLJUČIVANJE i ISKLJUČIVANJE radnih funkcija	11
5.4.1	Vizuelna indikacija	11
5.4.2	Postupak UKLJUČENJA i ISKLJUČENJA	11
5.5	Očitavanje informacija	11
5.6	Upravljanje grejanjem/hlađenjem prostora	12
5.6.1	Podešavanje prostornog režima rada	12
5.6.2	Promena željene sobne temperature	12
5.6.3	Promena željene temperature izlazne vode	12
5.7	Upravljanje toplom vodom za domaćinstvo	13
5.7.1	Režim ponovnog zagrevanja	13
5.7.2	Režim po rasporedu	13
5.7.3	Planirani režim + ponovno zagrevanje	13
5.7.4	Korišćenje "snažnog" režima TVD	14
5.8	Stranica za planiranje: Primer	14
5.9	Kriva zavisnosti od vremena	16
5.9.1	Šta predstavlja kriva zavisnosti od vremena?	16
5.9.2	Kriva sa 2 tačke	16
5.9.3	Kriva sa pomakom nagiba	16
5.9.4	Korišćenje krivih zavisnosti od vremena	17
<b>6</b>	<b>Saveti za štednju energije</b>	<b>18</b>
<b>7</b>	<b>Održavanje i servis</b>	<b>18</b>
7.1	Pregled: Održavanje i servisiranje	18
<b>8</b>	<b>Rešavanje problema</b>	<b>19</b>
8.1	Prikazivanje teksta za pomoć u slučaju kvara	19
8.2	Pregled istorije kvarova	19
8.3	Simptom: Osećate da vam je previše hladno (toplo) u dnevnoj sobi	19
8.4	Simptom: Voda na česmi je previše hladna	19
8.5	Simptom: Kvar na toplotnoj pumpi	19
8.6	Simptom: Nakon puštanja u rad, iz sistema se čuju zvuci nalik na žuborenje	20
<b>9</b>	<b>Uklanjanje na otpad</b>	<b>20</b>
<b>10</b>	<b>Rečnik pojmova</b>	<b>20</b>
<b>11</b>	<b>Instalaterska podešavanja: tabele popunjavanja instalater</b>	<b>20</b>
11.1	Čarobnjak za konfigurisanje	20
11.2	Meni sa postavkama	21

## 1 O ovom dokumentu

Hvala što ste kupili ovaj proizvod. Molimo:

- Pročitajte pažljivo dokumentaciju pre korišćenja interfejsa da biste osigurali najbolji mogući učinak.
- Od instalatera tražite da vas informiše o postavkama koje je koristio za konfigurisanje sistema. Proverite da li je popunio tabelu sa postavkama instalatera. Ako NIJE, zahtevajte da to učini.
- Čuvajte dokumentaciju za kasnije potrebe.

### Ciljna grupa

Krajnji korisnici

### Komplet dokumentacije

Ovaj dokumenti je deo kompleta dokumentacije. Komplet dokumentacije se sastoji od sledećeg:

- **Opšte bezbednosne mere predostrožnosti:**
  - Bezbednosne mere predostrožnosti koje morate da pročitate pre ugradnje
  - Format: štampani (u kutiji u kojoj se nalazi unutrašnja jedinica)
- **Uputstvo za rukovanje:**
  - Brzi vodič za osnovno korišćenje
  - Format: štampani (u kutiji u kojoj se nalazi unutrašnja jedinica)
- **Referentni vodič za korisnike:**
  - Detaljna postupna uputstva i osnovne informacije za početnike i napredne korisnike
  - Format: Digitalne datoteke na <https://www.daikin.eu>. Koristite funkciju pretraživanja 🔍 da biste pronašli svoj model.
- **Uputstvo za ugradnju – Spoljna jedinica:**
  - Uputstva za ugradnju
  - Format: štampani (u ambalaži spoljne jedinice)
- **Uputstvo za ugradnju – Unutrašnja jedinica:**
  - Uputstva za ugradnju
  - Format: štampani (u kutiji u kojoj se nalazi unutrašnja jedinica)
- **Referentni vodič za ugradnju:**
  - Priprema za ugradnju, dobre prakse, referentni podaci, ...
  - Format: Digitalne datoteke na <https://www.daikin.eu>. Koristite funkciju pretraživanja 🔍 da biste pronašli svoj model.
- **Dodatak posvećen opcionalnoj opremi:**
  - Dodatne informacije o načinu ugradnje opcione opreme
  - Format: štampani (u ambalaži unutrašnje jedinice) + digitalne datoteke na <https://www.daikin.eu>. Da biste pronašli svoj model, koristite funkciju pretrage 🔍.

Poslednje izmene dostavljene dokumentacije možete naći na regionalnoj veb strani Daikin ili preko vašeg instalatera.

Originalna dokumentacija je napisana na engleskom. Svi ostali jezici predstavljaju prevod.

### ONECTA aplikacija



Ako je podešen od strane instalatera, možete koristiti aplikaciju ONECTA radi kontrole i praćenja statusa vašeg sistema. Za više informacija, pogledajte:

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



### Putanje

Putanje (primer: [4.3]) vam pomažu da locirate svoj trenutni položaj u strukturi menija korisničkog interfejsa.

1	Da biste <b>omogućili</b> prikaz putanje: Na početnoj stranici ili na stranici glavnog menija, pritisnite dugme za pomoć. Prikaz putanje pojaviće se u gornjem levom uglu ekrana.	?
2	Da biste <b>onemogućili</b> prikaz putanje: Ponovo pritisnite dugme za pomoć.	?

U ovom dokumentu se takođe pominju te putanje. **Primer:**

1	Idite na [4.3]: Grejanje/hlađenje prostora > Radni opseg.	
---	---	--

Ovo znači:

1	Polazeći od početne stranice, okrenite levi toččić i idite na Grejanje/hlađenje prostora.	
2	Pritisnite levi toččić da biste ušli u podmeni.	
3	Okrenite levi toččić i idite na Radni opseg.	
4	Pritisnite levi toččić da biste ušli u podmeni.	

## 2 Bezbednosno uputstvo za korisnika

Uvek se pridržavajte sledećeg bezbednosnog uputstva i propisa.

### 2.1 Opšte



#### UPOZORENJE

Ako **NISTE** sigurni kako da upravljate uređajem, obratite se svom instalateru.



#### UPOZORENJE

Ovaj uređaj mogu koristiti deca starosti 8 godina i više, osobe sa smanjenim fizičkim, čulnim ili mentalnim sposobnostima, ili sa nedostatkom iskustva i znanja, ako su pod

nadzorom ili su dobili uputstva za upotrebu uređaja na bezbedan način, i razumeju opasnosti koje postoje.

Deca **NE SMEJU** da se igraju uređajem.

Čišćenje i korisničko održavanje **NE SMEJU** obavljati deca bez nadzora.



#### UPOZORENJE

Da biste sprečili strujni udar ili požar:

- **NEMOJTE** ispirati jedinicu.
- **NE** rukujte uređajem ako su Vam ruke vlažne.
- **NEMOJTE** stavljati na uređaj predmete u kojima ima vode.



#### PAŽNJA

- **NEMOJTE** postavljati predmete ili opremu na uređaj.
- **NEMOJTE** sedeti, penjati se, niti stajati na uređaju.

- Jedinice su označene sledećim simbolom:



To znači da se električni i elektronski proizvodi **NE** smeju mešati sa nesortiranim otpadom iz domaćinstva. **NE** pokušavajte sami da demontirate sistem: demontažu sistema, tretman rashladnog sredstva, ulja i drugih delova **MORA** da sprovede kvalifikovani instalater, i **MORA** biti u skladu sa primenljivim zakonom.

Jedinice **MORAJU** da budu tretirane u specijalizovanom postrojenju za obradu radi ponovne upotrebe, reciklaže i obnavljanja. Pravilnim odlaganjem ovog proizvoda pomažete u sprečavanju potencijalno negativnih posledica po životnu sredinu i ljudsko zdravlje. Za više informacija, obratite se instalateru ili lokalnim vlastima.

- Baterije su označene sledećim simbolom:



To znači da baterije **NE** smeju da se mešaju sa nesortiranim otpadom iz domaćinstva. Ako je hemijski simbol štampan ispod simbola, ovaj hemijski simbol znači da baterija sadrži teške metale iznad određene koncentracije.

Mogući hemijski simboli su: Pb: olovo (>0,004%).

Otpadne baterije **MORAJU** da budu tretirane u specijalizovanom postrojenju za obradu radi ponovne upotrebe. Pravilnim odlaganjem otpadnih baterija pomažete u sprečavanju potencijalno negativnih posledica po životnu sredinu i ljudsko zdravlje.

## 3 O sistemu

### 2.2 Uputstvo za bezbedan rad

#### **UPOZORENJE: SLABO ZAPALJIV MATERIJAL**

Rashladno sredstvo koje se nalazi u ovoj jedinici je slabo zapaljivo.

#### **UPOZORENJE**

Uređaj treba da se čuva tako da se spreči mehaničko oštećenje, u prostoriji sa dobrom ventilacijom bez izvora paljenja koji kontinuirano rade (npr. otvoreni plamen, gasni uređaj u radu ili električni grejač u radu).

#### **UPOZORENJE**

- NEMOJTE bušiti niti spaljivati delove kroz koje protiče rashladno sredstvo.
- NEMOJTE koristiti materije za čišćenje ili sredstva za ubrzavanje postupka odmrzavanja, osim onih koja je preporučio proizvođač.
- Imajte u vidu da je rashladno sredstvo u sistemu bez mirisa.

#### **UPOZORENJE**

- Rashladno sredstvo koje se nalazi u ovoj jedinici je slabo zapaljivo, ali pod normalnim uslovima NE curi. Ako rashladno sredstvo iscuri u prostoriju i dođe u kontakt sa plamenom iz plamenika, grejalice ili šporeta, to može dovesti do požara ili stvaranja štetnog gasa.
- ISKLJUČITE sve zapaljive uređaje za grejanje, provetrite sobu, i obratite se dobavljaču od koga ste nabavili uređaj.
- NEMOJTE koristiti jedinicu dok serviser ne potvrdi da je popravljen deo iz koga je rashladno sredstvo curelo.

#### **UPOZORENJE**

**Ispuštanje vazduha iz emitera toplote ili kolektora.** Pre ispuštanja vazduha iz emitera toplote ili kolektora,

proverite da li je ikonica  ili  prikazana na početnoj stranici korisničkog interfejsa.

- Ako nije, možete odmah započeti sa ispuštanjem vazduha.
- Ako jeste, postarajte se da prostorija u kojoj želite da obavite ispuštanje vazduha bude dovoljno provetrena.  
**Razlog:** Rashladno sredstvo može da prodre u kolo za vodu, a zatim i u prostoriju u kojoj vršite ispuštanje vazduha iz emitera toplote ili kolektora.

## 3 O sistemu

U zavisnosti od razmeštaja sistema, sistem može:

- Da zagreje neki prostor
- Da ohladi neki prostor
- Proizvodi toplu vodu za domaćinstvo (ako je rezervoar za TVD ugrađen)

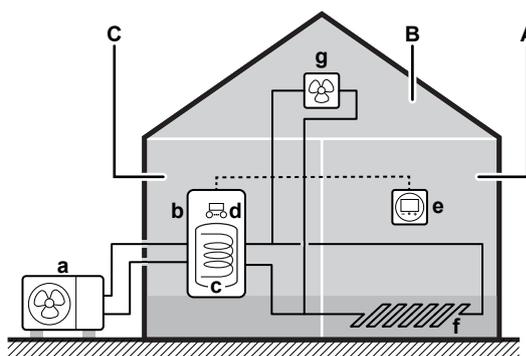
#### **INFORMACIJE**

Hlađenje je primenljivo samo kod reverzibilnih modela.

#### **INFORMACIJE**

Ako je podno grejanje instalirano u glavnoj zoni, onda će u režimu hlađenja glavna zona moći da obezbedi samo osveženje. Pravo hlađenje u tom slučaju NIJE dozvoljeno.

### 3.1 Komponente sistema sa tipičnim rasporedom



- A** Glavna zona. **Primer:** Dnevna soba.
- B** Dodatna zona. **Primer:** Spavaća soba.
- C** Tehnička prostorija. **Primer:** Garaža.
- a** Toplotna pumpa spoljne jedinice
- b** Toplotna pumpa unutrašnje jedinice
- c** Rezervoar za toplu vodu za domaćinstvo (TVD)
- d** Korisnički interfejs unutrašnje jedinice
- e** Namenski interfejs za povećanje komfora (BRC1HHDA koristi se kao sobni termostat)
- f** Podno grejanje
- g** Radijatori, konvektori toplotne pumpe ili ventilatorski konvektori

**INFORMACIJE**

Unutrašnja jedinica i rezervoar za toplu vodu za domaćinstvo (ako je ugrađen) mogu da budu razdvojeni ili integrisani, u zavisnosti od tipa unutrašnje jedinice.

## 4 Brzi vodič

### 4.1 Nivo korisničkih dozvola

Količina informacija koje možete da očitati i izmenite u strukturi menija zavisi od nivoa vaših korisničkih dozvola:

- Korisnik: Standardni režim
- Napredni korisnik: Možete da očitati i izmenite više informacija

**Izmena nivoa korisničkih dozvola**

1	Idite na [B]: Korisnički profil.	
2	Unesite važeći pin broj za nivo korisničkih dozvola.	—
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pregledajte listu cifara i izmenite odabranu cifru.</li> <li>• Pomerajte kursor sleva nadesno.</li> <li>• Potvrdite pin broj i nastavite.</li> </ul>	  

**Pin broj korisnika**

Pin broj za Korisnik je **0000**.

**Pin broj naprednog korisnika**

Pin broj za Napredni korisnik je **1234**. Sada su vam dostupne dodatne stavke menija za ovog korisnika.



### 4.2 Grejanje/hlađenje prostora

**UKLJUČIVANJE I ISKLJUČIVANJE funkcije grejanja/hlađenja prostora****OBAVEŠTENJE**

**Zaštita prostorije od smrzavanja.** Čak i kada funkciju grejanja/hlađenja prostora ISKLJUČITE ([C.2]: Režim rada > Grejanje/hlađenje prostora), funkcija zaštite prostorije od smrzavanja – ako je omogućena – još uvek može da se aktivira. Međutim, što se tiče kontrole temperature izlazne vode i kontrole spoljnog sobnog termostata, ova zaštita NIJE garantovana.

1	Idite na [C.2]: Režim rada > Grejanje/hlađenje prostora.	
2	Podesite funkciju na Uključeno ili Isključeno.	

**Promena željene sobne temperature**

U toku kontrole sobne temperature, preko ekrana za zadavanje vrednosti sobne temperature možete očitavati i prilagođavati željenu sobnu temperaturu.

1	Idite na [1]: Prostorija.	
2	Podesite željenu sobnu temperaturu.	
	<p>a Stvarna sobna temperatura b Željena sobna temperatura</p>	

**Promena željene temperature izlazne vode**

Ekran zadate vrednosti temperature izlazne vode možete koristiti za očitavanje i podešavanje željene temperature izlazne vode.

1	Idite na [2]: SR20190625 ili [3]: Dodatna zona.	

## 4 Brzi vodič

2 Podesite željenu temperaturu izlazne vode. ○⋯○

a Stvarna temperatura izlazne vode  
b Željena temperatura izlazne vode

### Promena krive zavisnosti od vremena za zone grejanja/hlađenja prostora

1 Idite na željenu zonu:

Zona	Idite na...
Glavna zona – grejanje	[2.5] SR20190625 > VZ kriva grejanja
Glavna zona – hlađenje	[2.6] SR20190625 > VZ kriva hlađenja
Dodatna zona – grejanje	[3.5] Dodatna zona > VZ kriva grejanja
Dodatna zona – hlađenje	[3.6] Dodatna zona > VZ kriva hlađenja

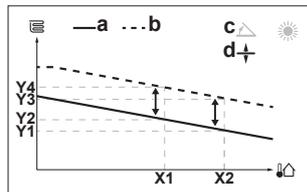
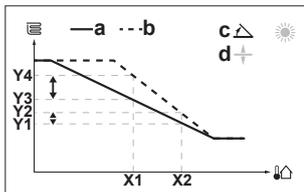
2 Promenite krivu zavisnosti od vremena.

Postoje 2 tipa krive zavisnosti od vremena: **kriva sa pomakom nagiba** (podrazumevana), i **kriva sa 2 tačke**. Ako je potrebno, tip krive možete promeniti u [2.E] SR20190625 > Tip VZ krive. Način podešavanja krive zavisi od njenog tipa.

#### Kriva sa pomakom nagiba

**Nagib.** Ako se promeni nagib, nova željena temperatura u tački X1 biće nejednako viša od željene temperature u tački X2.

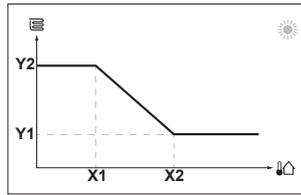
**Pomak.** Ako se promeni pomak, nova željena temperatura u tački X1 biće podjednako viša kao i željena temperatura u tački X2.



- X1, X2 Spoljna temperatura okruženja  
Y1~Y4 Željena temperatura izlazne vode  
a Kriva zavisnosti od vremena pre izvršenih izmena  
b Kriva zavisnosti od vremena nakon izvršenih izmena  
c Nagib  
d Pomak

Moguće radnje na ovom ekranu	
	Odaberite nagib ili pomak.
	Povećajte ili smanjite nagib/pomak.
	Ako je selektovan nagib: podesite nagib i idite na pomak. Ako je selektovan pomak: podesite pomak.
	Potvrdite učinjene izmene i vratite se u podmeni.

#### Kriva sa 2 tačke



- X1, X2 Spoljna temperatura okruženja  
Y1, Y2 Željena temperatura izlazne vode

Moguće radnje na ovom ekranu	
	Prolazak kroz vrednosti temperature.
	Promena temperature.
	Prelazak na narednu vrednost temperature.
	Potvrda izmene i nastavak rada.

#### Više informacija

Za više informacija, pogledajte takođe:

- "5.4 UKLJUČIVANJE i ISKLJUČIVANJE radnih funkcija" [11]
- "5.6 Upravljanje grejanjem/hlađenjem prostora" [12]
- "5.8 Stranica za planiranje: Primer" [14]
- "5.9 Kriva zavisnosti od vremena" [16]
- Referentni vodič za korisnike

## 4.3 Topla voda za domaćinstvo

### UKLJUČIVANJE i ISKLJUČIVANJE grejanja rezervoara



#### OBAVEŠTENJE

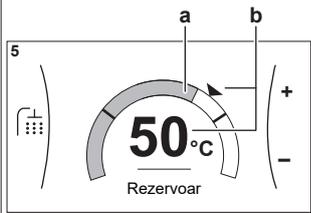
**Režim dezinfekcije.** Čak i ako ISKLJUČITE grejanje rezervoara ([C.3]: Režim rada > Rezervoar), režim dezinfekcije ostaje aktivan. Međutim, ukoliko ovu funkciju isključite dok je dezinfekcija u toku, pojaviće se AH greška.

1 Idite na [C.3]: Režim rada > Rezervoar. <span style="float: right;"></span>	
2 Podesite funkciju na Uključeno ili Isključeno. <span style="float: right;">○⋯○</span>	

#### Izmena zadate vrednosti temperature rezervoara

U režimu Samo ponovno zagrevanje, ekran za zadavanje vrednosti temperature rezervoara možete koristiti za očitavanje i podešavanje temperature tople vode za domaćinstvo.

1 Idite na [5]: Rezervoar. <span style="float: right;"></span>	
--	--

<b>2</b>	Podesite temperaturu tople vode za domaćinstvo.	○●●○
		
<p><b>a</b> Stvarna temperatura tople vode za domaćinstvo  <b>b</b> Željena temperatura tople vode za domaćinstvo</p>		

U ostalim režimima, ekran za zadavanje vrednosti možete samo pregledati, ali ne možete da menjate vrednosti. Umesto toga, možete menjati postavke za Zadata vrednost komfora [5.2], Zadata eko vrednost [5.3] i Zadata vrednost ponovnog zagrevanja [5.4].

#### Više informacija

Za više informacija, pogledajte takođe:

- "5.4 UKLJUČIVANJE I ISKLJUČIVANJE radnih funkcija" ▶ 11]
- "5.7 Upravljanje toplom vodom za domaćinstvo" ▶ 13]
- "5.8 Stranica za planiranje: Primer" ▶ 14]
- Referentni vodič za korisnike

## 5 Operacija



### INFORMACIJE

Hlađenje je primenljivo samo kod reverzibilnih modela.

### 5.1 Korisnički interfejs: Pregled

Korisnički interfejs sastoji se od sledećih komponenti:



#### Pokazivač statusa

LED lampice pokazivača statusa pale se ili trepću kako bi vam saopštile u kom režimu uređaj radi.

LED	Režim	Opis
Trepćuće plavo	Pripravnost	Uređaj ne radi.
Neprekidno plavo	Rad	Uređaj radi.

LED	Režim	Opis
Trepćuće crveno	Kvar	Došlo je do kvara. Pogledajte "8.1 Prikazivanje teksta za pomoć u slučaju kvara" ▶ 19] za više informacija.

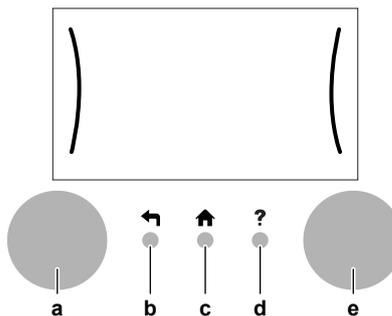
#### LCD ekran

LCD ekran može da pređe u režim spavanja. Kad istekne 15 min od poslednje interakcije s korisničkim interfejsom, ekran će potamneti. Pritiskom na bilo koje dugme ili rotiranjem bilo kojeg točkića ekran se ponovo budi.

#### Točkići i dugmad

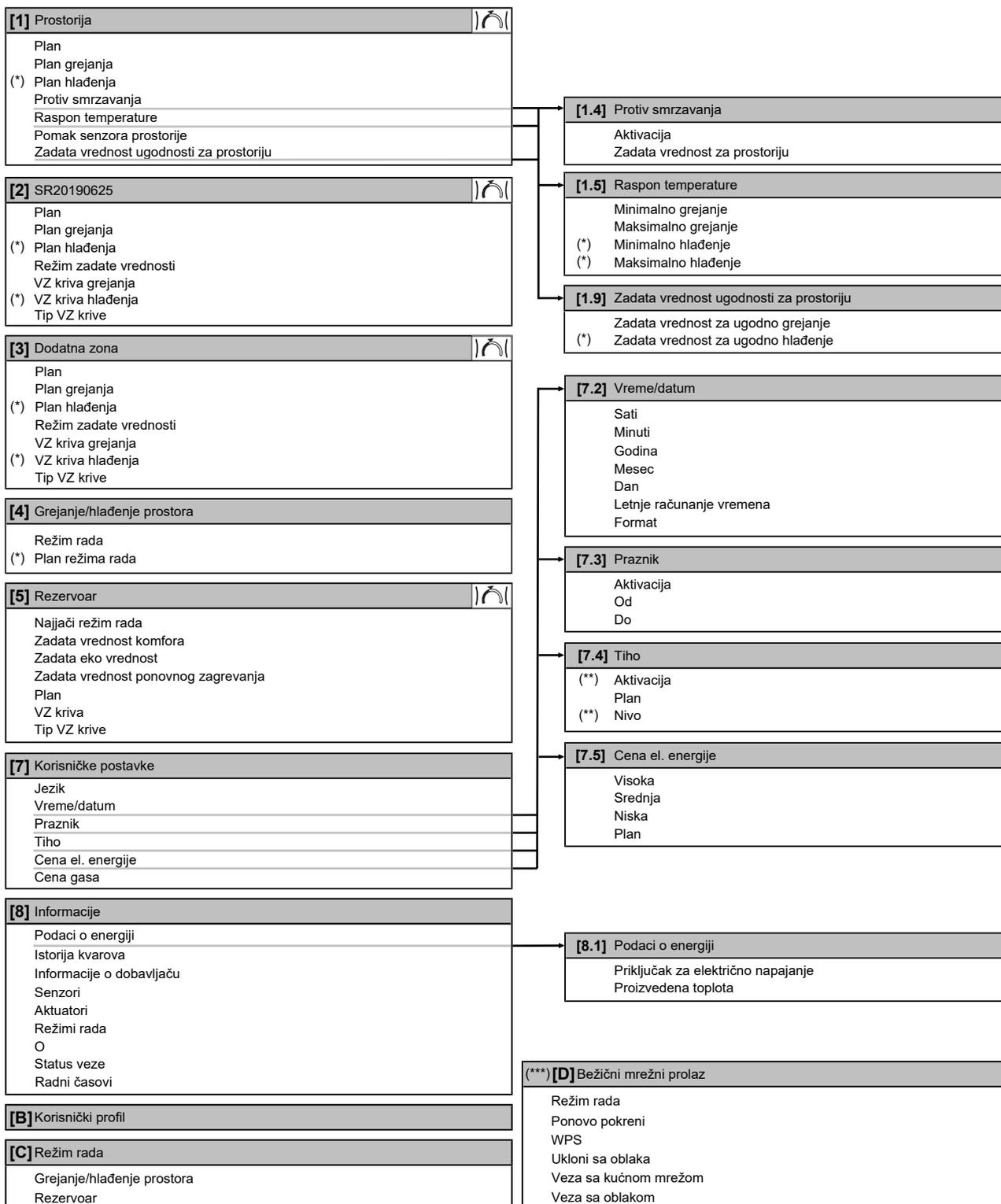
Točkići i dugmad služe za:

- Kretanje preko stranica, menija i postavki na LCD ekranu
- Podešavanje vrednosti



Stavka	Opis
<b>a</b> Levi točkić	Na LCD ekranu pojavljuje se luk na levoj strani displeja kada koristite levi točkić. <ul style="list-style-type: none"> <li>• : Okrenite, a zatim pritisnite levi točkić. Krećite se po strukturi menija.</li> <li>• : Okrenite levi točkić. Odaberite stavku na meniju.</li> <li>• : Pritisnite levi točkić. Potvrdite izbor ili idite na neki od podmenija.</li> </ul>
<b>b</b> Dugme za nazad	: Pritisnite radi povratka za 1 korak nazad u strukturi menija.
<b>c</b> Dugme početne stranice	: Pritisnite da biste se vratili na početnu stranicu.
<b>d</b> Dugme za pomoć	: Pritisnite da biste prikazali pomoćni tekst u vezi sa trenutno prikazanom stranicom (ako taj tekst postoji).
<b>e</b> Desni točkić	Na LCD ekranu pojavljuje se luk na desnoj strani displeja kada koristite desni točkić. <ul style="list-style-type: none"> <li>• : Okrenite, a zatim pritisnite desni točkić. Promenite vrednost ili postavku koja je prikazana na desnoj strani ekrana.</li> <li>• : Okrenite desni točkić. Krećite se po listi mogućih vrednosti i postavki.</li> <li>• : Pritisnite desni točkić. Potvrdite izbor i pređite na sledeću stavku na meniju.</li> </ul>

## 5.2 Struktura menija: Pregled postavki korisnika



Ekran za zadavanje vrednosti

(\*) Važi samo za modele kod kojih je moguće hlađenje

(\*\*) Pristup je omogućen samo instalateru

(\*\*\*) Važi samo ukoliko je instaliran WLAN

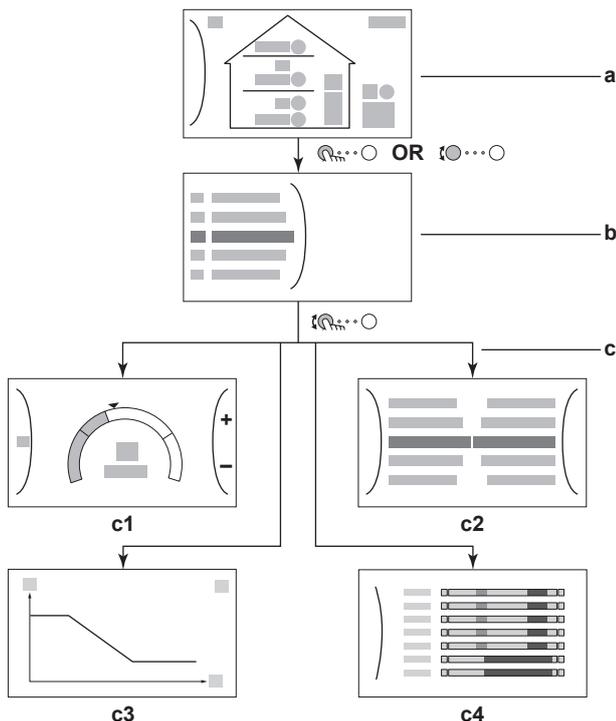


### INFORMACIJE

U zavisnosti od izabranih postavki instalatera i tipa uređaja, postavke će biti vidljive ili nevidljive.

## 5.3 Moguće stranice: Pregled

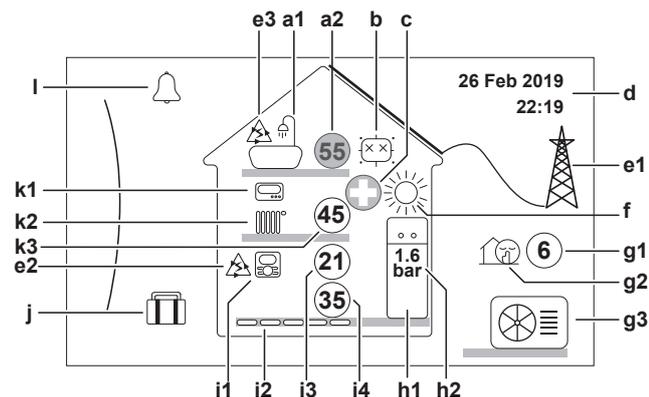
Najčešće su u upotrebi sledeće stranice:



- a Početna stranica
- b Stranica glavnog menija
- c Stranice nižeg nivoa:
  - c1: Ekran za zadavanje vrednosti
  - c2: Stranica sa detaljnim podacima i vrednostima
  - c3: Stranica sa krivom zavisnosti od vremena
  - c4: Stranica sa rasporedom

### 5.3.1 Početna stranica

Pritisnite dugme da biste se vratili na početnu stranicu. Videćete pregled konfiguracije uređaja, kao i sobnu temperaturu i zadatu vrednost temperature. Samo simboli koji odgovaraju konfiguraciji vašeg uređaja biće vidljivi na početnoj stranici.



Moguće radnje na ovom ekranu	
	Prođite kroz listu glavnog menija.
	Idite na stranicu glavnog menija.
	Omogućiti/onemogućiti prikaz putanje.

Stavka	Opis
<b>a</b>	<b>Topla voda za domaćinstvo</b>
a1	Topla voda za domaćinstvo
a2	Izmerena temperatura rezervoara <sup>(a)</sup>

Stavka	Opis
<b>b</b>	<b>Dezinfekcija / režim snažnog rada</b>
	Režim dezinfekcije je aktivan
	Režim snažnog rada je aktivan
<b>c</b>	<b>Vanredna situacija</b>
	Otkaz toplotne pumpe i sistem radi u režimu Hitan slučaj ili je toplotna pumpa prinudno isključena.
<b>d</b>	<b>Tekući datum i vreme</b>
<b>e</b>	<b>Pametna energija</b>
e1	Pametna energija je dostupna preko solarnih panela ili pametne mreže.
e2	Pametna energija se trenutno koristi za grejanje prostora.
e3	Pametna energija se trenutno koristi za proizvodnju tople vode za domaćinstvo.
<b>f</b>	<b>Prostorni režim rada</b>
	Hlađenje
	Grejanje
<b>g</b>	<b>Spoljna / tihi režim</b>
g1	Izmerena spoljna temperatura <sup>(a)</sup>
g2	Tihi režim aktivan
g3	Spoljna jedinica
<b>h</b>	<b>Unutrašnja jedinica / rezervoar tople vode za domaćinstvo</b>
h1	Samostojeća unutrašnja jedinica sa integrisanim rezervoarom
	Unutrašnja jedinica koja se montira na zid
	Unutrašnja jedinica koja se montira na zid, sa odvojenim rezervoarom
h2	Pritisak vode
<b>i</b>	<b>Glavna zona</b>
i1	Tip ugrađenog sobnog termostata: <ul style="list-style-type: none"> <li> Rad uređaja zasniva se na temperaturi okruženja specijalnog interfejsa za povećanje udobnosti (BRC1HHDA koji se koristi kao sobni termostat).</li> <li> Rad uređaja zasniva se na spoljnom sobnom termostatu (žičanom ili bežičnom).</li> <li> Nijedan sobni termostat nije instaliran niti podešen. Rad uređaja zasniva se na temperaturi izlazne vode, bez obzira na stvarnu sobnu temperaturu i/ili zahteve za zagrevanjem prostorije.</li> </ul>
i2	Tip ugrađenog emitera toplote: <ul style="list-style-type: none"> <li> Podno grejanje</li> <li> Ventilatorsko-izmenjivačka jedinica</li> <li> Radijator</li> </ul>
i3	Izmerena sobna temperatura <sup>(a)</sup>
i4	Zadata vrednost temperature izlazne vode <sup>(a)</sup>
<b>j</b>	<b>Praznični režim</b>
	Praznični režim aktivan

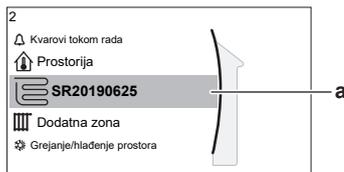
## 5 Operacija

Stavka	Opis
<b>k</b>	<b>Dodatna zona</b>
<b>k1</b>	Tip ugrađenog sobnog termostata:
	Rad uređaja zasniva se na spoljnom sobnom termostatu (žičanom ili bežičnom).
—	Nijedan sobni termostat nije instaliran niti podešen. Rad uređaja zasniva se na temperaturi izlazne vode, bez obzira na stvarnu sobnu temperaturu i/ili zahteve za zagrevanjem prostorije.
<b>k2</b>	Tip ugrađenog emitera toplote:
	Podno grejanje
	Ventilatorsko-izmenjivačka jedinica
	Radijator
<b>k3</b>	<b>45</b> Zadata vrednost temperature izlazne vode <sup>(a)</sup>
<b>I</b>	<b>Kvar</b>
	Došlo je do kvara.
	Pogledajte "8.1 Prikazivanje teksta za pomoć u slučaju kvara" ▶ 19] za više informacija.

<sup>(a)</sup> Ako odgovarajuća funkcija (na primer: grejanje prostora) nije aktivna, kružić je zatamnjen.

### 5.3.2 Stranica glavnog menija

Polazeći od početne stranice, pritisnite ( ) ili okrenite ( ) levi toččić da biste otvorili stranicu glavnog menija. Sa stranice glavnog menija možete pristupati različitim ekranima za zadavanje vrednosti i podmenijima.



a Odabrani podmeni

Moguće radnje na ovom ekranu	
	Pregledanje liste.
	Uđi u podmeni.
?	Omogući/onemogući prikaz putanje.

Podmeni	Opis
[0]  ili  Kvarovi tokom rada	<b>Ograničenje:</b> Prikazuje se samo ukoliko dođe do kvara. Pogledajte "8.1 Prikazivanje teksta za pomoć u slučaju kvara" ▶ 19] za više informacija.
[1]  Prostorija	<b>Ograničenje:</b> Prikazuje se samo ako specijalni interfejs za povećanje udobnosti (BRC1HHDA koristi se kao sobni termostat) upravlja radom unutrašnje jedinice. Podesite sobnu temperaturu.
[2]  SR20190625	Prikazuje odgovarajući simbol za tip vašeg emitera glavne zone. Podesite temperaturu izlazne vode za glavnu zonu.
[3]  Dodatna zona	<b>Ograničenje:</b> Prikazuje se samo ako postoje dve zone temperature izlazne vode. Prikazuje odgovarajući simbol za tip vašeg emitera dodatne zone. Podesite temperaturu izlazne vode za dodatnu zonu (ako postoji).

Podmeni	Opis
[4]  Grejanje/hlađenje prostora	Prikazuje odgovarajući simbol vašeg uređaja. Prebacite uređaj u režim grejanja ili režim hlađenja. Na modelima koji su namenjeni samo za grejanje nije moguće menjati režim rada.
[5]  Rezervoar	Podesite temperaturu rezervoara tople vode za domaćinstvo.
[7]  Korisničke postavke	Daje pristup korisničkim postavkama, kao što su praznični režim i tih režim rada.
[8]  Informacije	Prikazuje podatke i informacije o unutrašnjoj jedinici.
[9]  Postavke instalatera	<b>Ograničenje:</b> Samo za instalatera. Daje pristup naprednim postavkama.
[A]  Puštanje u rad	<b>Ograničenje:</b> Samo za instalatera. Obavlja testove i održavanje.
[B]  Korisnički profil	Menja aktivni korisnički profil.
[C]  Režim rada	Uključuje ili isključuje funkcije grejanja/hlađenja i pripreme tople vode za domaćinstvo.
[D]  Bežični mrežni prolaz	<b>Ograničenje:</b> Prikazuje se samo ukoliko je instaliran bežični LAN (WLAN). Sadrži postavke koje su potrebne za konfigurisanje aplikacije ONECTA.

### 5.3.3 Ekran za zadavanje vrednosti

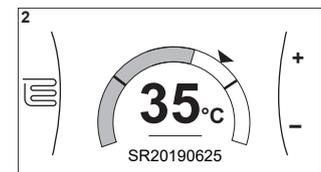
Ekran za zadavanje vrednosti prikazuje se zajedno sa opisom onih komponenti sistema kojima je neophodno zadati vrednost.

#### Primeri

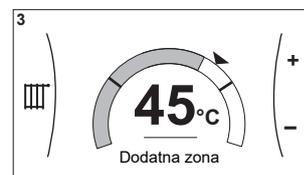
[1] Stranica sobne temperature



[2] Stranica glavne zone



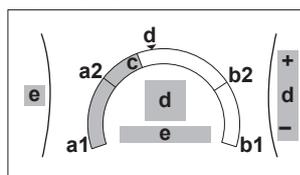
[3] Stranica dodatne zone



[5] Stranica temperature rezervoara



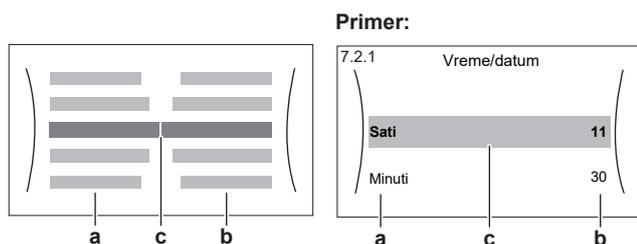
#### Objašnjenje



Moguće radnje na ovom ekranu	
	Prođite kroz listu raspoloživih podmenija.
	Idite na podmeni.
	Podesite i automatski primenite željenu temperaturu.

Stavka	Opis	
Granica minimalne temperature	a1	Fiksirana od strane uređaja
	a2	Ograničena od strane instalatera
Granica maksimalne temperature	b1	Fiksirana od strane uređaja
	b2	Ograničena od strane instalatera
Trenutna temperatura	c	Izmerena od strane uređaja
Željena temperatura	d	Okrećite desni točkić radi povećanja/smanjenja.
Podmeni	e	Okrenite ili pritisnite levi točkić da biste ušli u podmeni.

### 5.3.4 Stranica sa detaljnim podacima i vrednostima



- a Postavke
- b Vrednosti
- c Izabrana postavka i vrednost

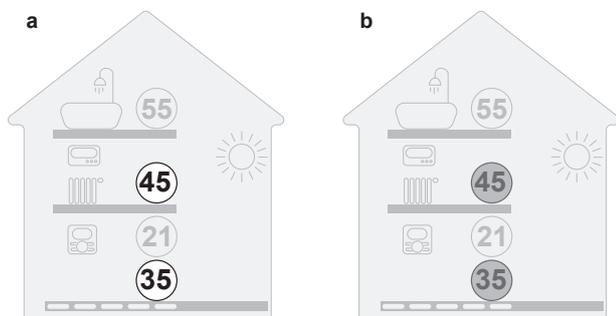
Moguće radnje na ovom ekranu	
	Prođite kroz listu raspoloživih postavki.
	Promenite vrednost.
	Pređite na sledeću postavku.
	Potvrda izmene i nastavak rada.

## 5.4 UKLJUČIVANJE I ISKLJUČIVANJE radnih funkcija

### 5.4.1 Vizuelna indikacija

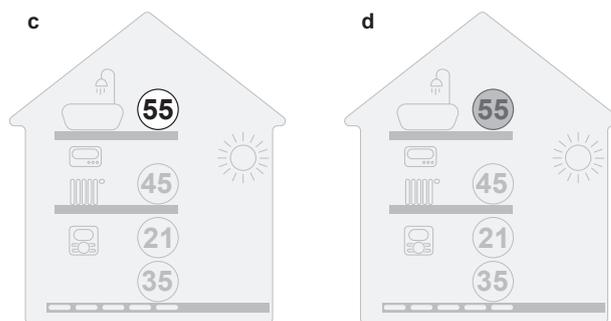
Određene funkcije uređaja mogu se zasebno omogućavati i onemogućavati. Ako je neka funkcija onemogućena, odgovarajuća ikonika temperature na početnoj stranici biće zatamnjena.

#### Funkcija grejanja/hlađenja prostora



- a Funkcija grejanja/hlađenja prostora UKLJUČENA
- b Funkcija grejanja/hlađenja prostora ISKLJUČENA

#### Grejanje rezervoara



- c Grejanje rezervoara UKLJUČENO
- d Grejanje rezervoara ISKLJUČENO

### 5.4.2 Postupak UKLJUČENJA i ISKLJUČENJA

#### Funkcija grejanja/hlađenja prostora



#### OBAVEŠTENJE

**Zaštita prostorije od smrzavanja.** Čak i kada funkciju grejanja/hlađenja prostora ISKLJUČITE ([C.2]: Režim rada > Grejanje/hlađenje prostora), funkcija zaštite prostorije od smrzavanja – ako je omogućena – još uvek može da se aktivira. Međutim, što se tiče kontrole temperature izlazne vode i kontrole spoljnog sobnog termostata, ova zaštita NIJE garantovana.

1	Idite na [C.2]: Režim rada > Grejanje/hlađenje prostora.	
2	Podesite funkciju na Uključeno ili Isključeno.	

#### Grejanje rezervoara



#### OBAVEŠTENJE

**Režim dezinfekcije.** Čak i ako ISKLJUČITE grejanje rezervoara ([C.3]: Režim rada > Rezervoar), režim dezinfekcije ostaće aktivan. Međutim, ukoliko ovu funkciju isključite dok je dezinfekcija u toku, pojaviće se AH greška.

1	Idite na [C.3]: Režim rada > Rezervoar.	
2	Podesite funkciju na Uključeno ili Isključeno.	

## 5.5 Očitavanje informacija

#### Da biste očitali informacije

1	Idite na [8]: Informacije.	
---	----------------------------	--

#### Moguće očitavanje informacija

Na meniju...	Možete očitati...
[8.1] Podaci o energiji	Proizvedena energija, utrošena električna struja i utrošeni gas
[8.2] Istorija kvarova	Istorija kvarova

## 5 Operacija

Na meniju...	Možete očitati...
[8.3] Informacije o dobavljaču	Broj kontakta/službe za pomoć korisnicima
[8.4] Senzori	Sobna temperatura, spoljna temperatura, temperatura izlazne vode...
[8.5] Aktuatori	Status/režim rada svakog aktuatora  <b>Primer:</b> Pumpa uređaja UKLJ/ ISKLJ
[8.6] Režimi rada	Trenutno aktivni režim rada  <b>Primer:</b> Režim odmrzavanja/ vraćanja ulja
[8.7] 0	Informacije o verziji sistema
[8.8] Status veze	Informacije o statusu povezanosti uređaja, sobnog termostata i WLAN mreže.
[8.9] Radni časovi	Časovi rada za specifične komponente sistema

## 5.6 Upravljanje grejanjem/hlađenjem prostora

### 5.6.1 Podešavanje prostornog režima rada

#### O prostornim režimima rada

Model vašeg uređaja može biti samo za grejanje ili za grejanje/hlađenje:

- Ako se radi o modelu samo za grejanje, on može da zagreva neki prostor.
- Ako se radi o modelu za grejanje/hlađenje, onda će on moći i da zagreva i da rashlađuje prostor. Vi sistemu morate da saopštite koji režim rada da koristi.

Da biste sistemu saopštili koji režim rada da koristi, možete:

Možete...	Lokacija
Proveriti koji je prostorni režim rada trenutno aktivan.	Početna stranica
Trajno podesiti željeni prostorni režim rada.	Glavni meni
Ograničiti automatsko prebacivanje prema mesečnom rasporedu.	

#### Podešavanje željenog prostornog režima rada

1	Idite na [4.1]: Grejanje/hlađenje prostora > Režim rada	
2	Odaberite jednu od sledećih opcija: <ul style="list-style-type: none"> <li>Grejanje: Samo režim grejanja</li> <li>Hlađenje: Samo režim hlađenja</li> <li>Automatski: Režim rada menja se automatski između grejanja i hlađenja, na osnovu spoljne temperature. Ograničeno u okviru meseca prema Plan režima rada [4.2].</li> </ul>	

#### Ograničavanje automatskog prebacivanja prema rasporedu

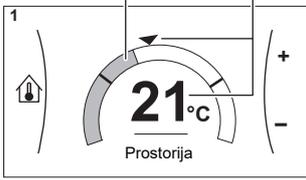
**Uslov:** Prostorni režim rada podesite na Automatski.

1	Idite na [4.2]: Grejanje/hlađenje prostora > Plan režima rada.	
2	Odaberite mesec.	

3	Za svaki mesec izaberite jednu od opcija: <ul style="list-style-type: none"> <li>Reverzibilna: Neograničeno</li> <li>Samo grejanje: Ograničeno</li> <li>Samo hlađenje: Ograničeno</li> </ul>	
4	Potvrdite unete izmene.	

### 5.6.2 Promena željene sobne temperature

U toku kontrole sobne temperature, preko ekrana za zadavanje vrednosti sobne temperature možete očitavati i prilagođavati željenu sobnu temperaturu.

1	Idite na [1]: Prostorija. 	
2	Podesite željenu sobnu temperaturu.  <p><b>a</b> Stvarna sobna temperatura <b>b</b> Željena sobna temperatura</p>	

#### Ako je planiranje uključeno nakon promene željene sobne temperature

- Temperatura će ostati ista sve dok nema nijedne radnje po rasporedu.
- Željena sobna temperatura vratiće se na planiranu vrednost kad god se izvrši neka planirana akcija.

Sistem možete sprečiti da se ponaša u skladu sa rasporedom tako što ćete (privremeno) isključiti rasporede.

#### Isključenje planiranja sobne temperature

1	Idite na [1.1]: Prostorija > Plan.	
2	Odaberite Ne.	

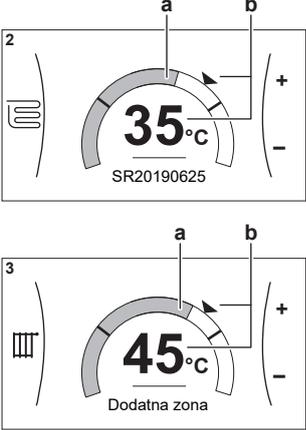
### 5.6.3 Promena željene temperature izlazne vode



#### INFORMACIJE

Izlazna voda je voda koja se šalje ka emiterima toplote. Željena temperatura izlazne vode podešava se od strane instalatera u skladu sa tipom emitera toplote. Prilagođavanje postavki za temperaturu izlazne vode treba vršiti samo ako se jave problemi.

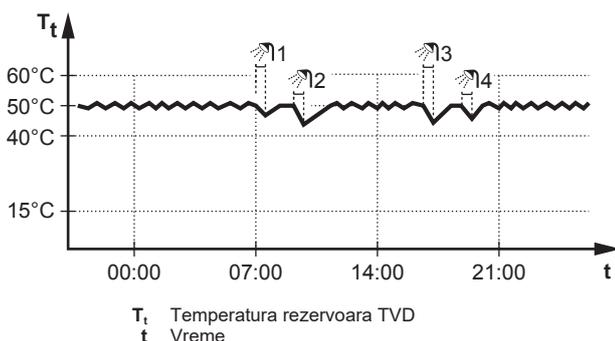
Ekran zadate vrednosti temperature izlazne vode možete koristiti za očitavanje i podešavanje željene temperature izlazne vode.

<p><b>1</b> Idite na [2]: SR20190625 ili [3]: Dodatna zona.</p> 	
<p><b>2</b> Podesite željenu temperaturu izlazne vode.</p>  <p><b>a</b> Stvarna temperatura izlazne vode <b>b</b> Željena temperatura izlazne vode</p>	

## 5.7 Upravljanje toplom vodom za domaćinstvo

### 5.7.1 Režim ponovnog zagrevanja

U režimu dogrevanja, rezervoar za TVD se neprekidno zagreva na temperaturu prikazanu na početnom ekranu (primer: 50°C) ako temperatura opadne ispod određene vrednosti.



#### INFORMACIJE

Rizik da kapacitet sistema za grejanje prostora bude nedovoljan za zagrevanje rezervoara tople vode za domaćinstvo bez dodatnog grejača: U slučaju čestog korišćenja tople vode za domaćinstvo, dolaziće do čestih i dužih prekida grejanja/hlađenja prostora ukoliko su izabrane sledeće opcije:

Rezervoar > Režim zagrevanja > Samo ponovno zagrevanje.



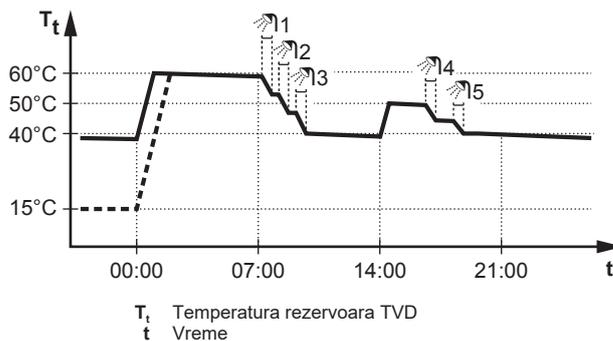
#### INFORMACIJE

Kada je režim rezervoara za toplu vodu u domaćinstvu u položaju ponovnog zagrevanja, opasnost od nedostatka kapaciteta i problema sa udobnošću je značajan. U slučaju čestog uključivanja radi dogrevanja, funkcija zagrevanja/hlađenja prostora se redovno prekida.

### 5.7.2 Režim po rasporedu

U režimu po rasporedu, rezervoar za TVD proizvodi toplu vodu prema važećem rasporedu. Najbolje vreme kad rezervoaru treba omogućiti da proizvodi vruću vodu jeste tokom noći, jer tada ima manje zahteva za grejanjem prostora.

Primer:

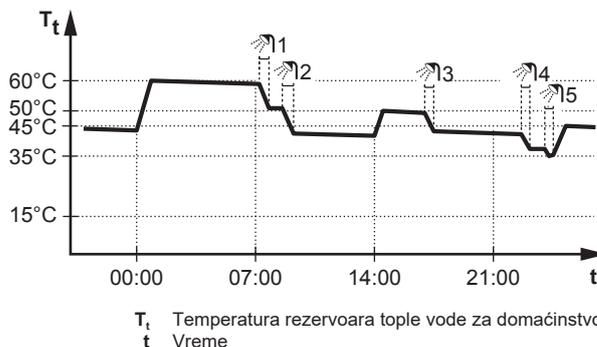


- U početku, temperatura u rezervoaru za TVD ista je kao i temperatura tople vode za domaćinstvo na ulazu u rezervoar za TVD (primer: 15°C).
- U 00:00 rezervoar za TVD programiran je da vodu zagreje na unapred podešenu vrednost (primer: Komfor = 60°C).
- Tokom jutra vi trošite vruću vodu i temperatura u rezervoaru za TVD opada.
- U 14:00 rezervoar za TVD programiran je da vodu zagreje na unapred podešenu vrednost (primer: EkoLoški = 50°C). Vruća voda vam je ponovo na raspolaganju.
- Tokom popodnevna i večeri vi ponovo trošite vruću vodu i temperatura u rezervoaru za TVD ponovo opada.
- U 00:00 sledećeg dana, ciklus se ponavlja.

### 5.7.3 Planirani režim + ponovno zagrevanje

U režimu planiranje + ponovno zagrevanje, upravljanje toplom vodom za domaćinstvo je isto kao u režimu planiranja. Međutim, kad temperatura u rezervoaru TVD padne ispod unapred podešene vrednosti (=temperatura ponovnog zagrevanja rezervoara – vrednost histereze; primer: 35°C), rezervoar TVD će se zagrevati sve dok ne dostigne zadatu tačku ponovnog zagrevanja (primer: 45°C). Na taj način se obezbeđuje da minimalna količina vruće vode bude dostupna u svakom trenutku.

Primer:



## 5 Operacija

### 5.7.4 Korišćenje "snažnog" režima TVD

#### O režimu snažnog rada

Najjači režim rada omogućava zagrevanje tople vode za domaćinstvo uz pomoć rezervnog grejača ili dodatnog grejača. Ovaj režim koristite onim danima kada je potrošnja vruće vode veća nego obično.

#### Provera da li je režim snažnog rada aktivan

Ako je ikona  prikazana na početnoj stranici, to znači da je režim snažnog rada aktivan.

Aktiviranje i deaktiviranje Najjači režim rada vrši se na sledeći način:

1	Idite na [5.1]: Rezervoar > Najjači režim rada	
2	"Snažni" režim rada prebacite na Isključeno ili Uključeno.	

#### Primer upotrebe: Hitno vam je potrebno još vruće vode

Nalazite se u sledećoj situaciji:

- Već ste potrošili veći deo tople vode za domaćinstvo.
- Ne možete da čekate na sledeću planiranu akciju zagrevanja rezervoara tople vode za domaćinstvo.

U tom slučaju, možete da aktivirate režim snažnog rada. Rezervoar tople vode za domaćinstvo počće da zagreva vodu do Komfor temperature.

#### INFORMACIJE

Za vreme dok je "snažni" režim rada aktivan, postoji značajan rizik da kapacitet sistema za grejanje prostora bude nedovoljan. U slučaju čestog korišćenja tople vode za domaćinstvo, dolazi do čestih i dužih prekida grejanja/hlađenja prostora.

## 5.8 Stranica za planiranje: Primer

U ovom primeru pokazano je kako da definišete plan sobne temperature u režimu grejanja za glavnu zonu.

#### INFORMACIJE

Postupak programiranja drugih planova je sličan.

#### Programiranje plana: pregled

**Primer:** Želite da programirate sledeći plan:

Korisnički definisano 1	
Pon	<input type="checkbox"/>
Uto	<input type="checkbox"/>
Sre	<input type="checkbox"/>
Čet	<input type="checkbox"/>
Pet	<input type="checkbox"/>
Sub	<input type="checkbox"/>
Ned	<input type="checkbox"/>

**Preduslovi:** Planiranje sobne temperature moguće je samo ukoliko je aktivno upravljanje sobnim termostatom. Ako je aktivno upravljanje temperature izlazne vode, onda umesto toga možete programirati plan glavne zone.

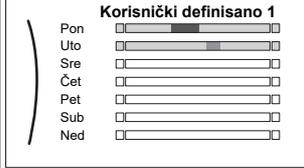
- 1 Otvorite plan.
- 2 (opciono) Obrišite sadržaj plana za čitavu sedmicu ili sadržaj plana za odabrani dan.
- 3 Programirajte plan za Ponedeljak.
- 4 Iskpirajte taj plan na ostale radne dane.
- 5 Programirajte plan za Subota i kopirajte ga na Nede1ja.
- 6 Dajte naziv novokreiranom planu.

#### Otvaranje plana

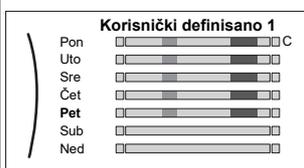
1	Idite na [1.1]: Prostorija > Plan.	
2	Podesite planiranje na Da.	

3	Idite na [1.2]: Prostorija > Plan grejanja.	
---	---	---

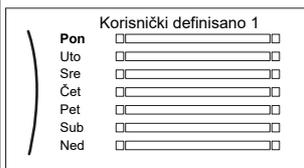
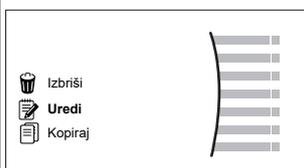
#### Brisanje sadržaja sedmičnog plana

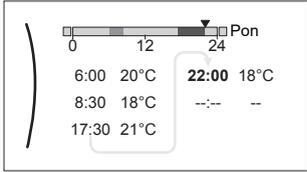
1	Odaberite naziv aktuelnog plana.	
		
2	Odaberite Izbrisi.	
		
3	Odaberite U redu da biste potvrdili.	

#### Brisanje sadržaja dnevnog plana

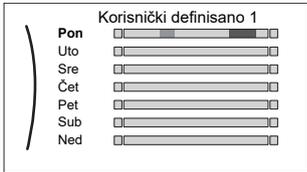
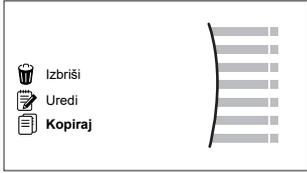
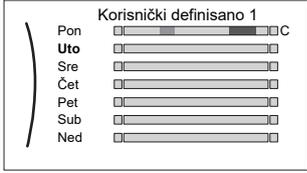
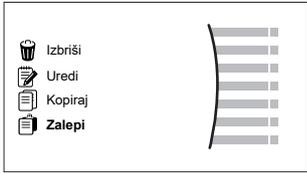
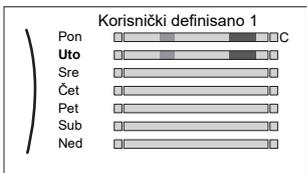
1	Odaberite dan za koji želite da obrišete sadržaj. Na primer Petak	
		
2	Odaberite Izbrisi.	
		
3	Odaberite U redu da biste potvrdili.	

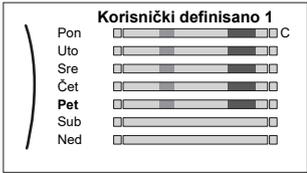
#### Programiranje plana za Ponedeljak

1	Odaberite Ponedeljak.	
		
2	Odaberite Uredi.	
		

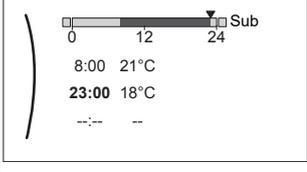
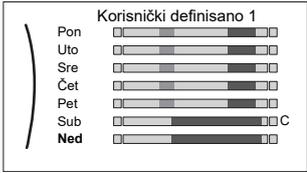
<p><b>3</b> Pomoću levog točkića odaberite željeni unos, pa zatim taj unos izmenite uz pomoć desnog točkića. Možete da programirate najviše do 6 akcija za svaki dan. Na traci je viša temperatura prikazana tamnijom bojom od niže temperature.</p>  <p><b>Napomena:</b> Da biste obrisali neku akciju, podesite da joj vreme bude isto kao za prethodnu akciju.</p>	
<p><b>4</b> Potvrdite unete izmene.</p> <p><b>Rezultat:</b> Plan za ponedeljak je definisan. Vrednost poslednje akcije validna je do sledeće programirane akcije. U ovom primeru, ponedeljak je prvi dan koji ste programirali. Prema tome, poslednja programirana akcija biće validna do prve akcije sledećeg ponedeljka.</p>	

## Kopiranje plana na ostale radne dane

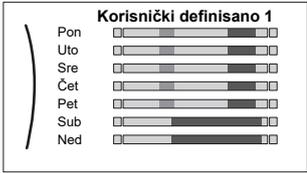
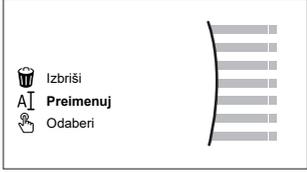
<p><b>1</b> Odaberite Ponedeljak.</p> 	
<p><b>2</b> Odaberite Kopiraj.</p>  <p><b>Rezultat:</b> Pored naziva kopiranog dana prikazano je slovo C.</p>	
<p><b>3</b> Odaberite Utorak.</p> 	
<p><b>4</b> Odaberite Zalepi.</p>  <p><b>Rezultat:</b></p> 	

<p><b>5</b> Ponovite ovu akciju za sve ostale radne dane.</p> 	<p>—</p>
--	----------

## Programiranje plana za Subota i njegovo kopiranje na Nedelja

<p><b>1</b> Odaberite Subota.</p>	
<p><b>2</b> Odaberite Uredi.</p>	
<p><b>3</b> Pomoću levog točkića odaberite željeni unos, pa zatim taj unos izmenite uz pomoć desnog točkića.</p> 	
<p><b>4</b> Potvrdite unete izmene.</p>	
<p><b>5</b> Odaberite Subota.</p>	
<p><b>6</b> Odaberite Kopiraj.</p>	
<p><b>7</b> Odaberite Nedelja.</p>	
<p><b>8</b> Odaberite Zalepi.</p> <p><b>Rezultat:</b></p> 	

## Promena naziva plana

<p><b>1</b> Odaberite naziv aktuelnog plana.</p> 	
<p><b>2</b> Odaberite Preimenuj.</p> 	
<p><b>3</b> (opciono) Radi brisanja tekućeg naziva plana, prelistavajte raspoložive znakove sve dok se na ekranu ne prikaže znak ← i zatim pritisnite kako biste obrisali prethodni znak. Postupak ponovite za svaki znak u nazivu plana.</p>	
<p><b>4</b> Radi davanja naziva tekućem planu, prelistavajte raspoložive znakove i potvrdite odabrani znak. Naziv plana može da sadrži najviše 15 znakova.</p>	
<p><b>5</b> Potvrdite novi naziv.</p>	



## INFORMACIJE

Promena naziva nije moguća kod svih planova.

## 5 Operacija

### 5.9 Kriva zavisnosti od vremena

#### 5.9.1 Šta predstavlja kriva zavisnosti od vremena?

##### Rad u režimu zavisnosti od vremena

Uređaj radi u režimu "zavisnosti od vremenskih uslova" ako se željena temperatura izlazne vode ili u rezervoaru automatski određuje na osnovu spoljne temperature. Stoga se uređaj povezuje sa senzorom temperature koji je postavljen na severnom zidu zgrade. Ako spoljna temperatura opadne ili poraste, uređaj će to odmah kompenzovati. Prema tome, uređaj ne mora da čeka na povratni signal sa termostata da bi povećao ili smanjio temperaturu izlazne vode ili rezervoara. Budući da uređaj brže reaguje, na taj način se sprečava veliki porast ili pad unutrašnje temperature vazduha i temperature vode na izlazu iz slavina.

##### Prednost

Rad u režimu zavisnosti od vremena smanjuje potrošnju energije.

##### Kriva zavisnosti od vremena

Da bi mogao da kompenzuje razlike u temperaturi, uređaj se oslanja na sopstvenu krivu zavisnosti od vremena. Ova kriva definiše kolika mora da bude temperatura rezervoara ili izlazne vode, pri različitim vrednostima spoljne temperature vazduha. Budući da nagib ove krive zavisi od lokalnih uslova, poput klimatskih uslova i toplotne izolacije zgrade, instalater i korisnik mogu da prilagođavaju krivu.

##### Tipovi krive zavisnosti od vremena

Postoje 2 tipa krive zavisnosti od vremena:

- Kriva sa 2 tačke
- Kriva sa pomakom nagiba

Koji tip krive ćete koristiti za podešavanja zavisiće od vaših ličnih afiniteta. Pogledajte "5.9.4 Korišćenje krivih zavisnosti od vremena" [▶ 17].

##### Dostupnost

Kriva zavisnosti od vremena dostupna je za:

- Glavnu zonu – grejanje
- Glavnu zonu – hlađenje
- Dodatnu zonu – grejanje
- Dodatna zonu – hlađenje
- Rezervoar (dostupan samo instalaterima)



##### INFORMACIJE

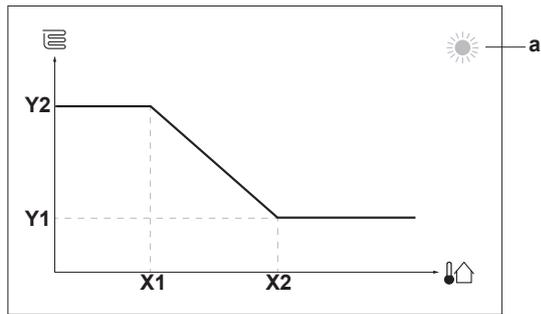
Da bi uređaj radio u režimu zavisnosti od vremenskih uslova, pravilno konfigurirate zadatu vrednost glavne zone, dodatne zone ili rezervoara. Pogledajte "5.9.4 Korišćenje krivih zavisnosti od vremena" [▶ 17].

#### 5.9.2 Kriva sa 2 tačke

Krivu zavisnosti od vremena definišite ovim dvema zadatim vrednostima:

- Zadana vrednost (X1, Y2)
- Zadana vrednost (X2, Y1)

##### Primer



Stavka	Opis
a	Izabrana zona rada u zavisnosti od vremenskih uslova: <ul style="list-style-type: none"><li>☀: Grejanje glavne zone ili dodatne zone</li><li>❄: Hlađenje glavne zone ili dodatne zone</li><li>🏠: Topla voda za domaćinstvo</li></ul>
X1, X2	Primeri spoljne temperature okruženja
Y1, Y2	Primeri željene temperature rezervoara ili izlazne vode. Ikonica odgovara emiteru toplote za tu zonu: <ul style="list-style-type: none"><li>🔥: Podno grejanje</li><li>🏠: Jedinica sa ventilatorom sa namotajem</li><li>🔥: Radijator</li><li>🏠: Rezervoar tople vode za domaćinstvo</li></ul>

##### Moguće radnje na ovom ekranu

🔥⋯⋯○	Prolazak kroz vrednosti temperature.
○⋯⋯🔥	Promena temperature.
○⋯⋯🏠	Prelazak na narednu vrednost temperature.
🏠⋯⋯○	Potvrda izmene i nastavak rada.

#### 5.9.3 Kriva sa pomakom nagiba

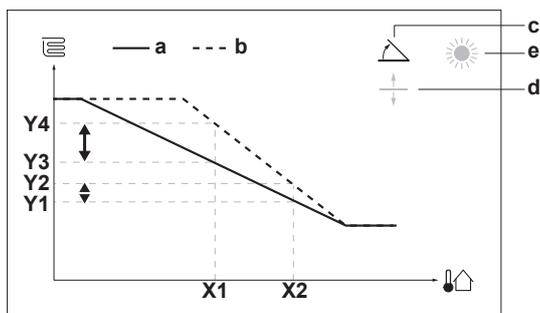
##### Nagib i pomak

Krivu zavisnosti od vremena definišite preko njenog nagiba i pomaka:

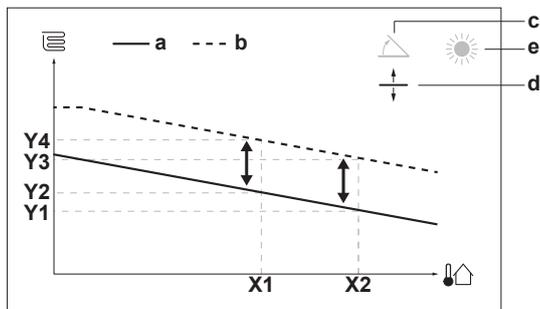
- Izmenite **nagib** ako želite da u različitoj meri povećavate ili smanjujete temperaturu izlazne vode za različite vrednosti temperature okruženja. Primera radi, ako je temperatura izlazne vode generalno dobra, ali je pri niskim temperaturama okruženja voda suviše hladna, povećajte nagib krive kako bi se izlazna voda sve više zagrevala na sve nižim temperaturama okruženja.
- Izmenite **pomak** ako želite da u podjednako meri povećavate ili smanjujete temperaturu izlazne vode za različite vrednosti temperature okruženja. Na primer, ako je temperatura izlazne vode uvek malo preniska pri različitim temperaturama okruženja, pomak pomerite nagore kako bi se temperatura izlazne vode u istoj meri povećavala za sve vrednosti temperature okruženja.

##### Primeri

Kriva zavisnosti od vremena ako je odabran nagib:



Kriva zavisnosti od vremena ako je odabran pomak:



Stavka	Opis
a	Kriva zavisnosti od vremena pre izvršenih izmena.
b	Kriva zavisnosti od vremena nakon izmena (kao primer): <ul style="list-style-type: none"> <li>Ako se promeni nagib, nova željena temperatura u tački X1 biće nejednako viša od željene temperature u tački X2.</li> <li>Ako se promeni pomak, nova željena temperatura u tački X1 biće podjednako viša kao i željena temperatura u tački X2.</li> </ul>
c	Nagib
d	Pomak
e	Izabrana zona rada u zavisnosti od vremenskih uslova: <ul style="list-style-type: none"> <li>: Grejanje glavne zone ili dodatne zone</li> <li>: Hlađenje glavne zone ili dodatne zone</li> <li>: Topla voda za domaćinstvo</li> </ul>
X1, X2	Primeri spoljne temperature okruženja
Y1, Y2, Y3, Y4	Primeri željene temperature rezervoara ili izlazne vode. Ikonica odgovara emiteru toplote za tu zonu: <ul style="list-style-type: none"> <li>: Podno grejanje</li> <li>: Jedinica sa ventilatorom sa namotajem</li> <li>: Radijator</li> <li>: Rezervoar tople vode za domaćinstvo</li> </ul>

#### Moguće radnje na ovom ekranu

	Odaberite nagib ili pomak.
	Povećajte ili smanjite nagib/pomak.
	Ako je selektovan nagib: podesite nagib i idite na pomak. Ako je selektovan pomak: podesite pomak.
	Potvrdite učinjene izmene i vratite se u podmeni.

### 5.9.4 Korišćenje krivih zavisnosti od vremena

Krive zavisnosti od vremena konfigurirate na sledeći način:

#### Definišite režim zadate vrednosti

Da biste mogli da koristite krivu zavisnosti od vremena treba da pravilno definišete režim zadate vrednosti:

Idite na režim zadate vrednosti...	Podesite režim zadate vrednosti na...
<b>Glavna zona – grejanje</b>	
[2.4] SR20190625 > Režim zadate vrednosti	VZ grejanje, fiksno hlađenje ILL Zavisno od vremenskih uslova
<b>Glavna zona – hlađenje</b>	
[2.4] SR20190625 > Režim zadate vrednosti	Zavisno od vremenskih uslova
<b>Dodatna zona – grejanje</b>	
[3.4] Dodatna zona > Režim zadate vrednosti	VZ grejanje, fiksno hlađenje ILL Zavisno od vremenskih uslova
<b>Dodatna zona – hlađenje</b>	
[3.4] Dodatna zona > Režim zadate vrednosti	Zavisno od vremenskih uslova
<b>Rezervoar</b>	
[5.B] Rezervoar > Režim zadate vrednosti	<b>Ograničenje:</b> Dostupno samo instalaterima. Zavisno od vremenskih uslova

#### Promena tipa krive zavisnosti od vremena

Da biste promenili tip krive za sve zone (glavnu+dodatnu) i za rezervoar, idite na [2.E] SR20190625 > Tip VZ krive.

Koji je tip krive selektovan možete pogledati i preko:

- [3.C] Dodatna zona > Tip VZ krive
- [5.E] Rezervoar > Tip VZ krive

**Ograničenje:** Dostupno samo instalaterima.

#### Promena krive zavisnosti od vremena

Zona	Idite na...
<b>Glavna zona – grejanje</b>	[2.5] SR20190625 > VZ kriva grejanja
<b>Glavna zona – hlađenje</b>	[2.6] SR20190625 > VZ kriva hlađenja
<b>Dodatna zona – grejanje</b>	[3.5] Dodatna zona > VZ kriva grejanja
<b>Dodatna zona – hlađenje</b>	[3.6] Dodatna zona > VZ kriva hlađenja
<b>Rezervoar</b>	<b>Ograničenje:</b> Dostupno samo instalaterima. [5.C] Rezervoar > VZ kriva



#### INFORMACIJE

##### Maksimalna i minimalna zadata vrednost

Krivu ne možete konfigurisati pomoću temperatura koje su više od maksimalne ili niže od minimalne zadate vrednosti za konkretnu zonu ili rezervoar. Kada se dostigne maksimalna ili minimalna zadata vrednost, kriva se ispravlja.

#### Fino podešavanje krive zavisnosti od vremena: kriva sa pomakom nagiba

U sledećoj tabeli objašnjeno je kako se vrši fino podešavanje krive zavisnosti od vremena za neku zonu ili rezervoar:

## 6 Saveti za štednju energije

Subjektivno vam je...		Fino podešavanje pomoću nagiba i pomaka:	
Pri normalnim spoljnim temperaturama...	Pri niskim spoljnim temperaturama...	Nagib	Pomak
U redu	Hladno	↑	—
U redu	Vruće	↓	—
Hladno	U redu	↓	↑
Hladno	Hladno	—	↑
Hladno	Vruće	↓	↑
Vruće	U redu	↑	↓
Vruće	Hladno	↑	↓
Vruće	Vruće	—	↓

### Fino podešavanje krive zavisnosti od vremena: kriva sa 2 tačke

U sledećoj tabeli objašnjeno je kako se vrši fino podešavanje krive zavisnosti od vremena za neku zonu ili rezervoar:

Subjektivno vam je...		Fino podešavanje uz pomoć zadatih vrednosti:			
Pri normalnim spoljnim temperaturama...	Pri niskim spoljnim temperaturama...	Y2 <sup>(a)</sup>	Y1 <sup>(a)</sup>	X1 <sup>(a)</sup>	X2 <sup>(a)</sup>
U redu	Hladno	↑	—	↑	—
U redu	Vruće	↓	—	↓	—
Hladno	U redu	—	↑	—	↑
Hladno	Hladno	↑	↑	↑	↑
Hladno	Vruće	↓	↑	↓	↑
Vruće	U redu	—	↓	—	↓
Vruće	Hladno	↑	↓	↑	↓
Vruće	Vruće	↓	↓	↓	↓

<sup>(a)</sup> Pogledajte "5.9.2 Kriva sa 2 tačke" ▶ 16].

## 6 Saveti za štednju energije

### Saveti u vezi sa sobnom temperaturom

- Povedite računa da željena sobna temperatura NIKAD ne bude previsoka (u režimu grejanja) ili preniska (u režimu hlađenja) već UVEK u skladu sa vašim stvarnim potrebama. Svaki sačuvani stepen može da uštedi do 6% troškova za grejanje/hlađenje.
- NEMOJTE povećavati/smanjivati željenu vrednost sobne temperature ukoliko želite da ubrzate proces grejanja/hlađenja prostora. Na taj način se prostor NEĆE brže zagrejati/ohladiti.
- Ako vaš sistem u sebi sadrži spore emitere toplote (primer: podno grejanje) izbegavajte velike fluktuacije željene sobne temperature i NEMOJTE dozvoliti da sobna temperatura pada suviše nisko ili da previsoko raste. Biće potrebno više vremena i energije da se soba ponovo zagreje/ohladi.
- Koristite sedmični plan za vaše uobičajene potrebe u pogledu zagrevanja ili hlađenja prostora. Ako bude potrebno, lako možete odstupiti od plana:
  - Za kraće periode: Možete preinačiti planiranu vrednost sobne temperature do sledeće planirane akcije. **Primer:** Kada pravite žurku ili ako odlazite od kuće na nekoliko sati.
  - Za duže periode: Možete koristiti praznični režim.

### Saveti u vezi sa temperaturom rezervoara TVD

- Koristite sedmični plan za vaše uobičajene potrebe u pogledu tople vode za domaćinstvo (SAMO u režimu planiranja).
  - Programirajte zagrevanje rezervoara TVD na unapred podešenu vrednost (Komfor = viša temperatura rezervoara TVD) u toku noći, jer tada ima manje zahteva za grejanjem prostora.
  - Ako zagrevanje rezervoara TVD jednom u toku noći NIJE dovoljno, programirajte dodatno zagrevanje rezervoara TVD na unapred podešenu vrednost (Ekološki = niža temperatura rezervoara TVD) tokom dana.
- Vodite računa da željena temperatura rezervoara za TVD, NIJE previsoka. **Primer:** Nakon ugradnje, svakog dana snižavajte temperaturu rezervoara za TVD za 1°C i proveravajte da li još uvek imate dovoljno tople vode.
- Programirajte UKLJUČIVANJE pumpe za toplu vodu za domaćinstvo SAMO u onim periodima u toku dana kada je neophodno da vruća voda bude odmah na raspolaganju. **Primer:** U toku jutra i večeri.

## 7 Održavanje i servis

### 7.1 Pregled: Održavanje i servisiranje

Instalater mora da obavlja godišnje održavanje. Broj kontakta/službe za pomoć korisnicima možete pronaći preko korisničkog interfejsa.

1	Idite na [8.3]: Informacije > Informacije o dobavljaču.	
---	---	--

Kao krajnji korisnik, vi morate da:

- Održavate prostor oko uređaja čistim.
- Održavate korisnički interfejs čistim pomoću suve vlažne krpe. NEMOJTE koristiti nikakve deterdžente.
- Redovno proveravate da li je pritisak vode veći od 1 bar.

### Rashladno sredstvo

Ovaj proizvod sadrži fluorovane gasove sa efektom staklene bašte. NE ispuštajte gasove u atmosferu.

Vrsta rashladnog sredstva: R32

Vrednost globalnog potencijala zagrevanja (GWP): 675

U zavisnosti od primenjivog zakona, možda su neophodne periodične inspekcije na curenja rashladnog sredstva. Obratite se instalateru za dodatne informacije.

**UPOZORENJE: SLABO ZAPALJIV MATERIJAL**

Rashladno sredstvo koje se nalazi u ovoj jedinici je slabo zapaljivo.

**UPOZORENJE**

- Rashladno sredstvo koje se nalazi u ovoj jedinici je slabo zapaljivo, ali pod normalnim uslovima NE curi. Ako rashladno sredstvo iscuri u prostoriju i dođe u kontakt sa plamenom iz plamenika, grejalice ili šporeta, to može dovesti do požara ili stvaranja štetnog gasa.
- ISKLJUČITE sve zapaljive uređaje za grejanje, provetrite sobu, i obratite se dobavljaču od koga ste nabavili uređaj.
- NEMOJTE koristiti jedinicu dok serviser ne potvrdi da je popravljen deo iz koga je rashladno sredstvo curelo.

**UPOZORENJE**

Aparat mora da se skladišti u prostoriji bez izvora paljenja koji konstantno rade (primer: otvoreni plamen, aparat na gas koji radi ili električni grejač koji radi).

**UPOZORENJE**

- NEMOJTE bušiti niti spaljivati delove kroz koje protiče rashladno sredstvo.
- NEMOJTE koristiti materije za čišćenje ili sredstva za ubrzavanje postupka odmrzavanja, osim onih koja je preporučio proizvođač.
- Imajte u vidu da je rashladno sredstvo u sistemu bez mirisa.

**OBAVEŠTENJE**

Važeći zakoni o fluorinisanim gasovima staklene bašte zahtevaju da se punjenje rashladnog sredstva u jedinici navede i u težini i u CO<sub>2</sub> ekvivalentu.

**Formula za izračunavanje količine ekvivalentne tonama CO<sub>2</sub>:** vrednost potencijala u pogledu globalnog zagrevanja (GWP) rashladnog sredstva × ukupna količina rashladnog sredstva [u kg]/1000

Obratite se instalateru za više informacija.

## 8 Rešavanje problema

### Kontakt

U slučaju simptoma datih u nastavku, problem možete pokušati da otklonite samostalno. Za sve ostale probleme obratite se svom instalateru. Broj kontakta/službe za pomoć korisnicima možete pronaći preko korisničkog interfejsa.

1	Idite na [8.3]: Informacije > Informacije o dobavljaču.	
---	---	--

### 8.1 Prikazivanje teksta za pomoć u slučaju kvara

U slučaju kvara i zavisno od njegove ozbiljnosti, na početnoj stranici biće prikazano sledeće:

- : Greška
- : Kvar

Do kraćeg ili dužeg opisa kvara možete doći na sledeći način:

1	Pritisnite levi točičić da biste otvorili glavni meni, pa idite na Kvarovi tokom rada. <b>Rezultat:</b> Na ekranu će biti prikazan kratki opis greške i šifra greške.	
2	Pritisnite ? na stranici greške. <b>Rezultat:</b> Na ekranu će biti prikazan detaljan opis greške.	?

### 8.2 Pregled istorije kvarova

**Uslov:** Nivo korisničkih dozvola podešen je na "napredni krajnji korisnik".

1	Idite na [8.2]: Informacije > Istorija kvarova.	
---	---	--

Videćete listu najskorijih kvarova.

### 8.3 Simptom: Osećate da vam je previše hladno (toplo) u dnevnoj sobi

Mogući uzrok	Korektivna mera
Željena sobna temperatura je suviše niska (visoka).	Povećajte (smanjite) vrednost željene sobne temperature. Pogledajte <a href="#">"5.6.2 Promena željene sobne temperature"</a> [ 12].  Ako se ovaj problem javlja svakodnevno, preduzmite jednu od sledećih mera: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Povećajte (smanjite) unapred podešenu vrednost sobne temperature. Pogledajte referentni vodič za korisnike.</li> <li>▪ Prilagodite plan sobne temperature. Pogledajte <a href="#">"5.8 Stranica za planiranje: Primer"</a> [ 14].</li> </ul>
Ne može da se postigne željena sobna temperatura.	Povećajte željenu temperaturu izlazne vode u skladu sa tipom emitera toplote. Pogledajte <a href="#">"5.6.3 Promena željene temperature izlazne vode"</a> [ 12].
Kriva zavisnosti od vremena nije pravilno podešena.	Podesite krivu zavisnosti od vremena. Pogledajte <a href="#">"5.9 Kriva zavisnosti od vremena"</a> [ 16].

### 8.4 Simptom: Voda na česmi je previše hladna

Mogući uzrok	Korektivna mera
Ostali ste bez tople vode za domaćinstvo usled neuobičajeno visoke potrošnje.	Ako vam je topla voda za domaćinstvo hitno potrebna, aktivirajte Najjači režim rada rezervoara za TVD. Na ovaj način će, međutim, biti utrošena dodatna energija. Pogledajte <a href="#">"5.7.4 Korišćenje "snažnog" režima TVD"</a> [ 14].
Željena temperatura u rezervoaru za TVD je suviše niska.	Ako se problem javlja svakodnevno, preduzmite jednu od sledećih mera: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Povećajte unapred podešenu vrednost temperature u rezervoaru za TVD. Pogledajte referentni vodič za korisnike.</li> <li>▪ Prilagodite plan temperature u rezervoaru za TVD. <b>Primer:</b> Programirajte dodatno zagrevanje rezervoara za TVD na unapred podešenu vrednost (Zadata eko vrednost=niža temperatura rezervoara) u toku dana. Pogledajte <a href="#">"5.8 Stranica za planiranje: Primer"</a> [ 14].</li> </ul>

### 8.5 Simptom: Kvar na toplotnoj pumpi

Ukoliko je toplotna pumpa neispravna, rezervni grejač i/ili dodatni grejač mogu da posluže kao grejači u slučaju vanredne situacije. U tom slučaju će on opterećenje preuzeti bilo automatski ili putem ručne interakcije.

## 9 Uklanjanje na otpad

- Ako je Hitan slučaj podešeno na Automatski i dođe do otkaza toplotne pumpe:
  - Za ELVH/X: Rezervni grejač automatski preuzima zadatak proizvodnje tople vode za domaćinstvo i grejanja prostora.
  - Za ELBH/X: Rezervni grejač automatski preuzima toplotno opterećenje, a dodatni grejač u opcionom rezervoaru preuzima na sebe proizvodnju tople vode za domaćinstvo.
- Ako je Hitan slučaj podešeno na Ručno prekida se proizvodnja tople vode za domaćinstvo i grejanje prostora.

Da biste ih ručno vratili preko korisničkog interfejsa, idite na glavnu stranicu menija Kvarovi tokom rada i potvrdite da li rezervni grejač i/ili dodatni grejač mogu da preuzmu na sebe toplotno opterećenje ili ne.

- Alternativno, ako je Hitan slučaj podešeno na:
  - automatsko SG smanjeno / TVD uključena, grejanje prostora je redukovano, ali je topla voda za domaćinstvo i dalje dostupna.
  - automatsko SG smanjeno / TVD isključena, grejanje prostora je redukovano, a topla voda za domaćinstvo NIJE dostupna.
  - automatsko SG normalno / TVD isključena, grejanje prostora funkcioniše normalno, ali topla voda za domaćinstvo NIJE dostupna.

Slično kao i u Ručno režimu, uređaj će moći da sa rezervnim grejačem i/ili dodatnim grejačem preuzme puno opterećenje, ukoliko je korisnik to aktivirao preko glavne stranice Kvarovi tokom rada menija.

Kad dođe do otkaza toplotne pumpe, ikonica  ili  pojaviće se na korisničkom interfejsu.

Mogući uzrok	Korektivna mera
Toplotna pumpa je oštećena.	Pogledajte "8.1 Prikazivanje teksta za pomoć u slučaju kvara" ► 19].



### INFORMACIJE

Kada rezervni grejač ili dodatni grejač preuzme na sebe toplotno opterećenje, potrošnja električne energije će biti znatno veća.

- <sup>(a)</sup> Preporučujemo ispuštanje vazduha korišćenjem funkcije za ispuštanje vazduha na samom uređaju (ovo treba da obavi instalater). Ako vazduh ispuštate iz emitera toplote ili kolektora, vodite računa o sledećem:



### UPOZORENJE

**Ispuštanje vazduha iz emitera toplote ili kolektora.** Pre ispuštanja vazduha iz emitera toplote ili kolektora, proverite da li je ikonica  ili  prikazana na početnoj stranici korisničkog interfejsa.

- Ako nije, možete odmah započeti sa ispuštanjem vazduha.
- Ako jeste, postarajte se da prostorija u kojoj želite da obavite ispuštanje vazduha bude dovoljno provetrena. **Razlog:** Rashladno sredstvo može da prodre u kolo za vodu, a zatim i u prostoriju u kojoj vršite ispuštanje vazduha iz emitera toplote ili kolektora.

## 9 Uklanjanje na otpad



### OBAVEŠTENJE

NE pokušavajte sami da demontirate sistem: demontaža sistema, tretman rashladnog sredstva, ulja i drugih delova MORAJU biti izvedeni u skladu sa važećim zakonom. Jedinice MORAJU da budu tretirane u specijalizovanom postrojenju za obradu radi ponovne upotrebe, reciklaže i obnavljanja.

## 10 Rečnik pojmova

### TVD = Topla voda za domaćinstvo

Topla voda koja se koristi, u bilo kojoj vrsti objekta, za potrebe u domaćinstvu.

### TIV = temperatura izlazne vode

Temperatura vode na izlazu za vodu jedinice.

## 11 Instalaterska podešavanja: table popunjavanja instalater

### 11.1 Čarobnjak za konfigurisanje

### 8.6 Simptom: Nakon puštanja u rad, iz sistema se čuju zvuci nalik na žuborenje

Mogući uzrok	Korektivna mera
U sistemu ima vazduha.	Ispustite vazduh iz sistema. <sup>(a)</sup>
Pogrešna hidraulična ravnoteža.	Radnje koje treba da obavi instalater: <ol style="list-style-type: none"> <li>Izvršiti hidraulično uravnoteženje kako bi se obezbedilo da protok bude pravilno raspodeljen između emitera.</li> <li>Ako hidraulično uravnoteženje nije dovoljno, promeniti postavke ograničenja pumpe ([9-0D] i [9-0E] ako je primenljivo).</li> </ol>
Razni kvarovi.	Proveriti da li je ikonica  ili  prikazana na početnoj stranici korisničkog interfejsa. Pogledajte "8.1 Prikazivanje teksta za pomoć u slučaju kvara" ► 19] za više informacija o kvaru.

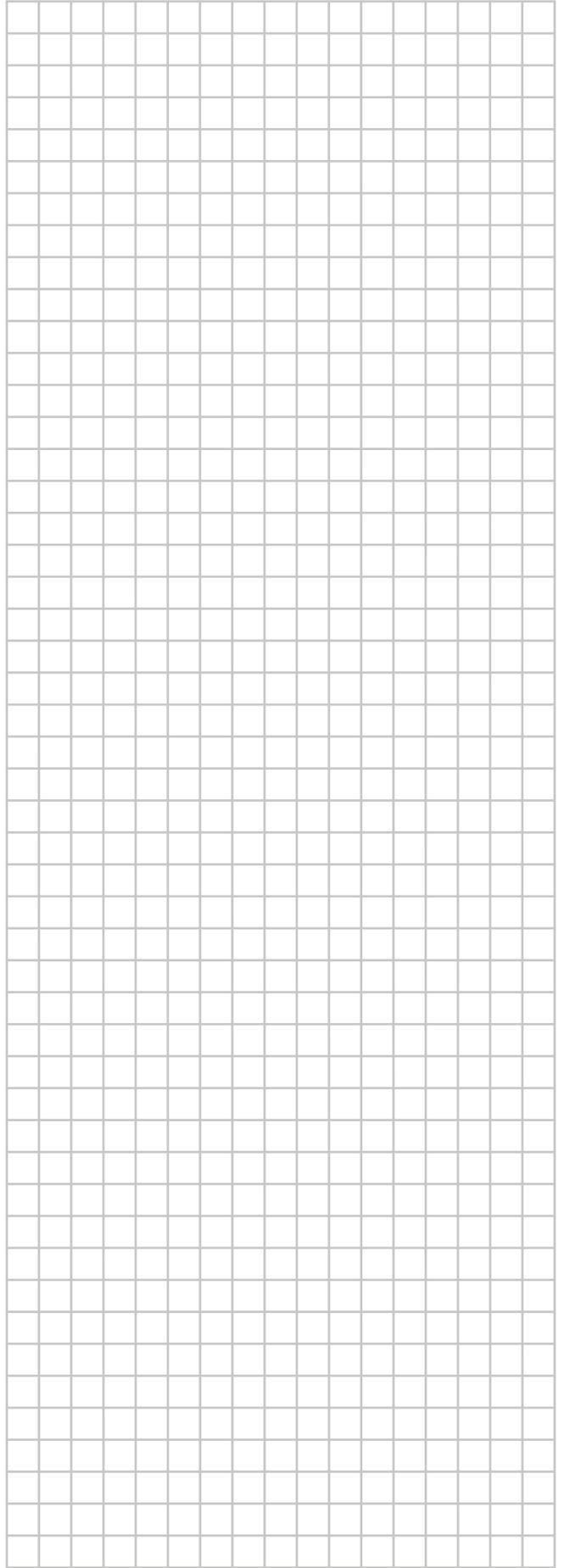
Postavka	Popunite...
Sistem	
Tip unutrašnje jedinice (samo očitavanje)	
Tip rezervnog grejača [9.3.1] (samo očitavanje)	
Topla voda za domaćinstvo [9.2.1]	
Hitan slučaj [9.5]	
Broj zona [4.4]	
Kapacitet dodatnog grejača [9.4.1] (ako je primenljivo)	
Rezervni grejač	
Napon [9.3.2]	
Konfiguracija [9.3.3]	
Korak kapaciteta 1 [9.3.4]	
Korak dodatnog kapaciteta 2 [9.3.5] (ako je primenljivo)	

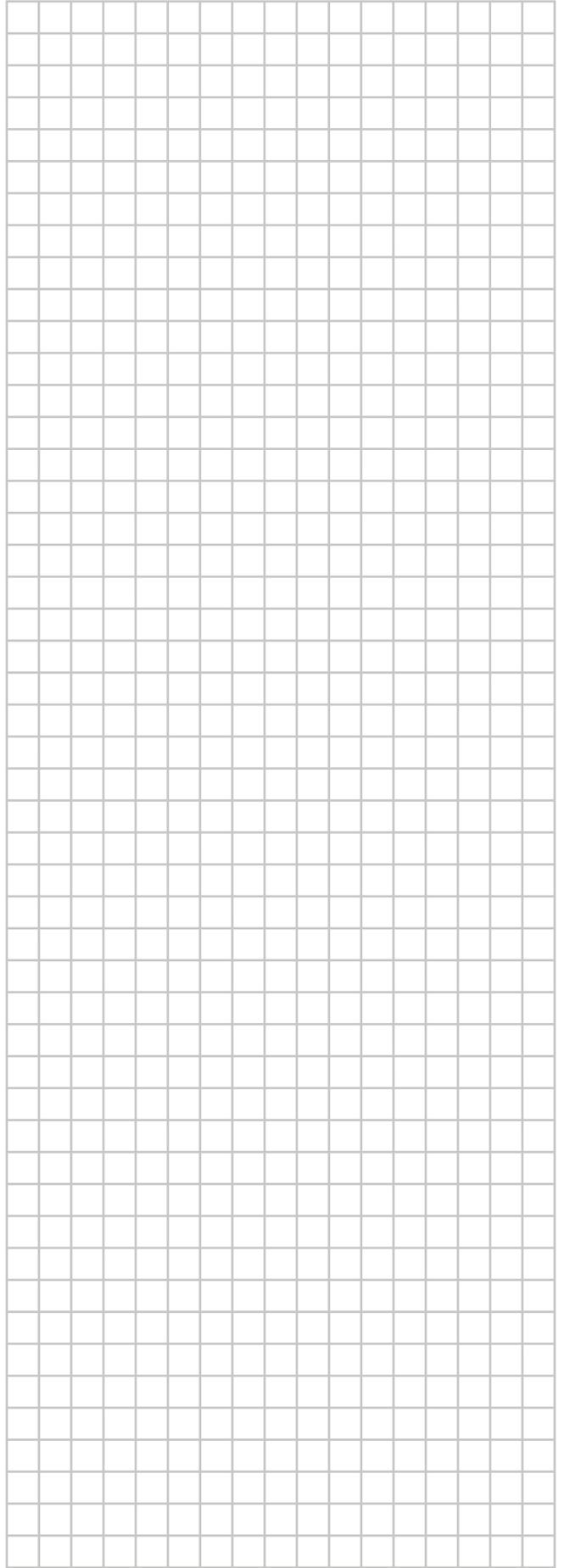
## 11 Instalaterska podešavanja: tabele popunjavanja instalater

Postavka	Popunite...
SR20190625	
Tip emitera [2.7]	
Kontrola [2.9]	
Režim zadate vrednosti [2.4]	
Plan [2.1]	
Tip VZ krive [2.E]	
Dodatna zona (samo ako [4.4]=1, dvozonski)	
Tip emitera [3.7]	
Kontrola (samo očitavanje) [3.9]	
Režim zadate vrednosti [3.4]	
Plan [3.1]	
Tip VZ krive [3.C] (samo očitavanje)	
Rezervoar (ako je primenljivo)	
Režim zagrevanja [5.6]	
Zadata vrednost komfora [5.2]	
Zadata eko vrednost [5.3]	
Zadata vrednost ponovnog zagrevanja [5.4]	
Režim zadate vrednosti [5.B]	
Tip VZ krive [5.E] (samo očitavanje)	

### 11.2 Meni sa postavkama

Postavka	Popunite...
SR20190625	
Tip spoljnog termostata [2.A]	
Dodatna zona (ako je primenljivo)	
Tip spoljnog termostata [3.A]	
Informacije	
Informacije o dobavljaču [8.3]	





ERC



4P708473-1 000000R

Copyright 2023 Daikin

**DAIKIN EUROPE N.V.**

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P708473-1 2023.01