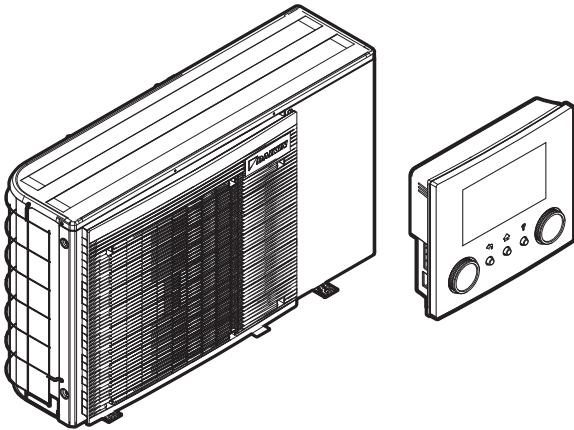




Uputstvo za rukovanje

**Zapakovani hladnjaci vode sa vazдушnim hlađenjem
i zapakovane toplotne pumpe vazduh-voda**



EWAA004D2V3P
EWAA006D2V3P
EWAA008D2V3P
EWAA004D2V3P-H
EWAA006D2V3P-H
EWAA008D2V3P-H

EWYA004D2V3P
EWYA006D2V3P
EWYA008D2V3P
EWYA004D2V3P-H
EWYA006D2V3P-H
EWYA008D2V3P-H

Uputstvo za rukovanje
Zapakovani hladnjaci vode sa vazдушnim hlađenjem
i zapakovane toplotne pumpe vazduh-voda

srpski

Sadržaj

1	O ovom dokumentu	2
2	Bezbednosno uputstvo za korisnika	3
2.1	Opšte	3
2.2	Uputstvo za bezbedan rad	3
3	O sistemu	4
3.1	Komponente sistema sa tipičnim rasporedom	4
4	Brzi vodič	4
4.1	Nivo korisničkih dozvola	4
4.2	Grejanje/hlađenje prostora	5
5	Operacija	6
5.1	Korisnički interfejs: Pregled	6
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	Stranica za planiranje: Primer	13
5.8	Kriva zavisnosti od vremena	14
5.8.1	Šta predstavlja kriva zavisnosti od vremena?	14
5.8.2	Kriva sa 2 tačke	15
5.8.3	Kriva sa pomakom nagiba	15
5.8.4	Korišćenje krivih zavisnosti od vremena	16
6	Saveti za štednju energije	16
7	Održavanje i servis	17
7.1	Pregled: Održavanje i servisiranje	17
8	Rešavanje problema	17
8.1	Prikazivanje teksta za pomoć u slučaju kvara	17
8.2	Pregled istorije kvarova	17
8.3	Simptom: Osećate da vam je previše hladno (toplo) u dnevnoj sobi	17
8.4	Simptom: otkazivanje uređaja	18
8.5	Simptom: Nakon puštanja u rad, iz sistema se čuju zvuci nalik na žuborenje	18
9	Uklanjanje na otpad	18
10	Instalaterska podešavanja: tabele popunjavanja instalater	18
10.1	Čarobnjak za konfigurisanje	18
10.2	Meni sa postavkama	19

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 ambalaži spoljne jedinice)
- **Uputstvo za rukovanje:**
 - Brzi vodič za osnovno korišćenje
 - Format: štampani (u ambalaži spoljne jedinice)
- **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:**
 - Uputstva za ugradnju
 - Format: štampani (u ambalaži spoljne jedinice)
- **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 spoljašnje 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


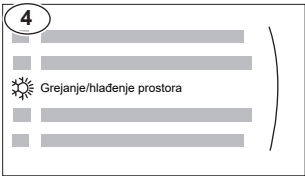


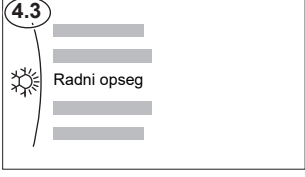

Putanje (primer: [4.3]) vam pomažu da locirate svoj trenutni položaj u strukturi menija korisničkog interfejsa.

1	Da biste omogućili 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 onemogućili 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.

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.


3 O sistemu

- 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

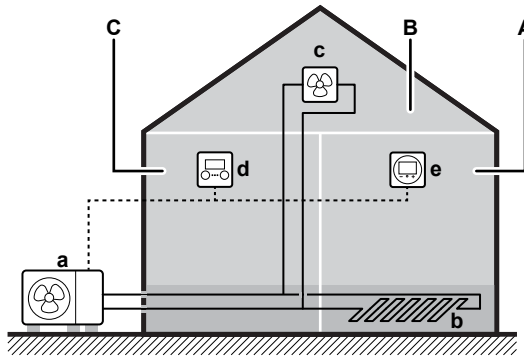
INFORMACIJE

Grejanje je moguće samo u slučaju 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 Spoljna jedinica
- b Podno grejanje
- c Jedinice za kalemom ventilatora
- d Komunikacijski problem
- e Namenski interfejs za povećanje komfora (BRC1HHDA koristi se kao sobni termostat)






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.	—
	▪ Pregledajte listu cifara i izmenite odabranu cifru.	
	▪ Pomerajte kursor sleva nadesno.	
	▪ Potvrdite pin broj i nastavite.	

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**

Da biste **UKLJUČILI** ili **ISKLJUČILI** kontrolu sobne temperature

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

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.

**OBAVEŠTENJE**

Sprečavanje smrzavanja cevi za vodu. Čak i kada ISKLJUČITE funkciju grejanja/hlađenja prostora ([C.2]: Režim rada > Grejanje/hlađenje prostora), sprečavanje smrzavanja cevi za vodu – ako je omogućeno – ostaje aktivno.

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

Promena krive zavisnosti od vremena za zone grejanja/hlađenja prostora

1 Idite na željenu zonu:

Zona	Idite na...
Glavna zona – grejanje	[2.5] Glavna zona > VZ kriva grejanja

5 Operacija

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

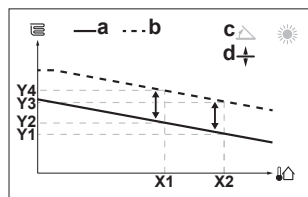
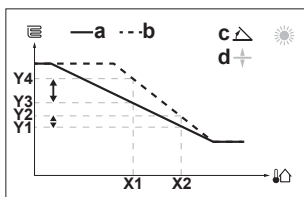
2 Promenite krivu zavisnosti od vremena.

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] Glavna zona > 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.

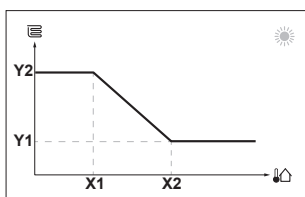
Pomak. Ako se promeni pomak, nova željena temperatura u tački X1 biće podjednako viša kao i željena temperatura u tački X2.



- 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]
- "5.7 Stranica za planiranje: Primer" [▶ 13]
- "5.8 Kriva zavisnosti od vremena" [▶ 14]
- Referentni vodič za korisnike

5 Operacija

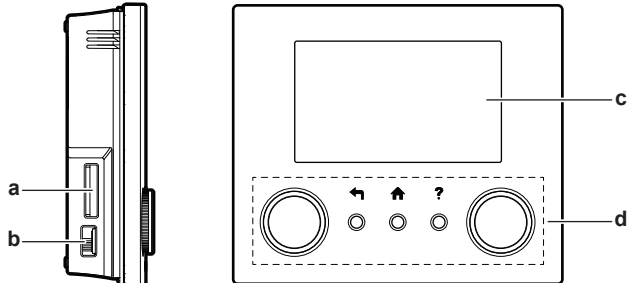


INFORMACIJE

Grejanje je moguće samo u slučaju reverzibilnih modela.

5.1 Korisnički interfejs: Pregled

Korisnički interfejs sastoji se od sledećih komponenti:



- a Prorez za kertridž za WLAN
 b USB priključak
 c LCD ekran
 d Točkići i dugmad

Prorez za kertridž za WLAN

Sa kertridžom za WLAN, instalater može da poveže sistem sa internetom. Kao korisnik, tada možete da upravljate sistemom putem aplikacije ONECTA. **Napomena:** Ovaj prorez ne može da se koristi za SD kartice.

USB priključak

Pomoću USB memorijske kartice, instalater može da:

- Ažurira softver. Za ovo je neophodna ispravna datoteka za konfiguraciju na USB memorijskoj kartici.
- Sa USB memorijske kartice uvezite postavke koje generiše E-konfigurator (Heating Solutions Navigator) u korisnički interfejs (MMI). Za ovo je neophodna ispravna datoteka za konfiguraciju na USB memorijskoj kartici.
- Izvezite trenutne postavke (tj. postavke polja, MMI EEPROM postavke, plan rada tajmera) sa korisničkog interfejsa (MMI) na USB memorijsku karticu.

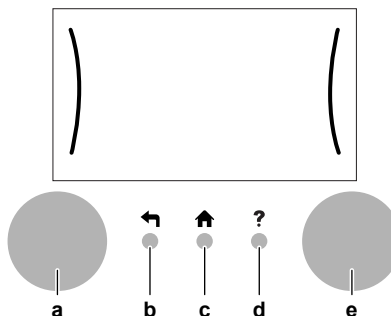
LCD ekran










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:

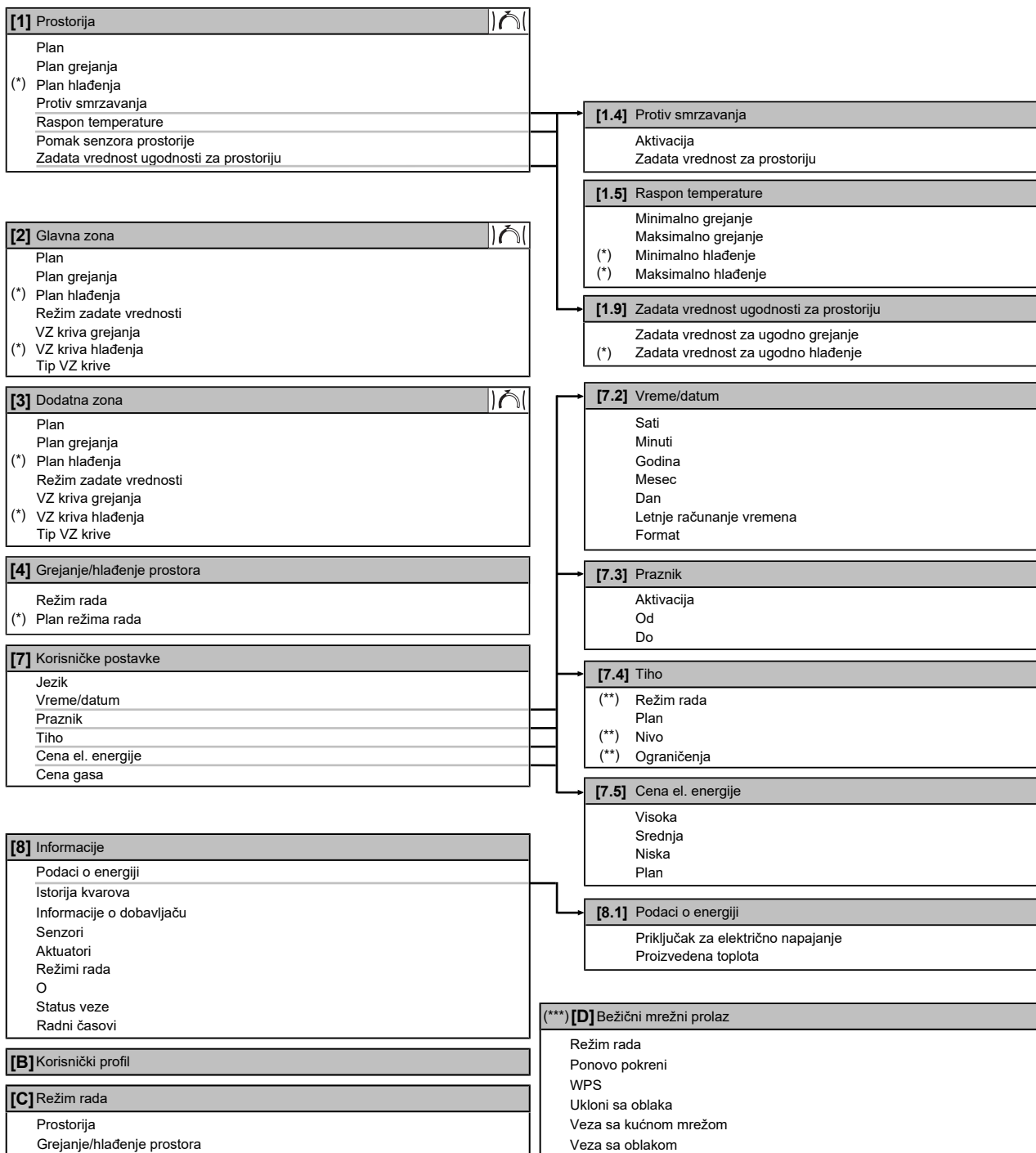
- Kretanje preko stranica, menija i postavki na LCD ekranu
- Podešavanje vrednosti



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

5 Operacija

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

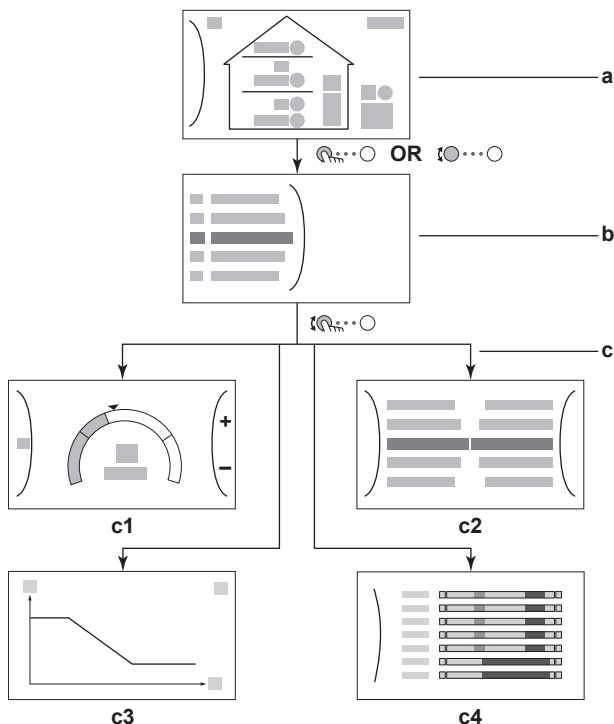


INFORMACIJE

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

5.3 Moguće stranice: Pregled

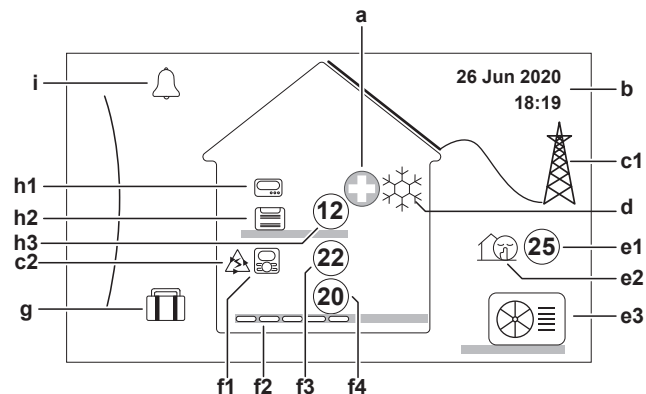
Najčešće su u upotrebi sledeće stranice:



- 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.
?	Omogući/onemogući prikaz putanje.

Stavka	Opis
a	Vanredna situacija
	Otkaz toplotne pumpe i sistem radi u režimu Hitan slučaj ili je toplotna pumpa prinudno isključena.
b	Tekući datum i vreme

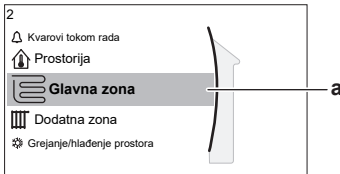
Stavka	Opis
c	Pametna energija
c1	Pametna energija je dostupna preko solarnih panela ili pametne mreže.
c2	Pametna energija se trenutno koristi za grejanje prostora.
d	Prostorni režim rada
	Hlađenje
	Grejanje
e	Spoljna / tihi režim
e1	(25) Izmerena spoljna temperatura ^(a)
e2	Tihi režim aktivan
e3	Spoljna jedinica
f	Glavna zona
f1	Tip ugrađenog sobnog termostata: <ul style="list-style-type: none"> Rad uređaja zasniva se na temperaturi okruženja specijalnog interfejsa za povećanje udobnosti (BRC1HHDA koji se koristi kao sobni termostat). 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.
f2	Tip ugrađenog emitera toplote: <ul style="list-style-type: none"> Podno grejanje Ventilatorsko-izmenjivačka jedinica Radijator
f3	(22) Izmerena sobna temperatura ^(a)
f4	(20) Zadana vrednost temperature izlazne vode ^(a)
g	Praznični režim
	Praznični režim aktivan
h	Dodatna zona
h1	Tip ugrađenog sobnog termostata: <ul style="list-style-type: none"> 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.
h2	Tip ugrađenog emitera toplote: <ul style="list-style-type: none"> Podno grejanje Ventilatorsko-izmenjivačka jedinica Radijator
h3	(12) Zadana vrednost temperature izlazne vode ^(a)
i	Kvar
	Došlo je do kvara.
	Pogledajte "8.1 Prikazivanje teksta za pomoć u slučaju kvara" [17] za više informacija.

^(a) Ako odgovarajuća funkcija (na primer: grejanje prostora) nije aktivna, kružić je zatamnjen.

5 Operacija

5.3.2 Stranica glavnog menija

Polazeći od početne stranice, pritisnite (🔍) ili okrenite (🔄) levi točkici 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	Ograničenje: Prikazuje se samo ukoliko dođe do kvara. Pogledajte "8.1 Prikazivanje teksta za pomoć u slučaju kvara" [▶ 17] za više informacija.
[1] 🏠 Prostorija	Ograničenje: Prikazuje se samo ako specijalni interfejs za povećanje udobnosti (BRC1HHDA koristi se kao sobni termostat) upravlja radom spoljne jedinice. Podesite sobnu temperaturu.
[2] 📄 Glavna zona	Prikazuje odgovarajući simbol za tip vašeg emitera glavne zone. Podesite temperaturu izlazne vode za glavnu zonu.
[3] 📄 Dodatna zona	Ograničenje: 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).
[4] ☀️ Grejanje/hlađenje prostora	Prikazuje odgovarajući simbol vašeg uređaja. Prebacite uređaj u režim grejanja ili režim hlađenja. Kod modela samo za hlađenje ne možete da menjate režim rada.
[7] ⚙️ Korisničke postavke	Daje pristup korisničkim postavkama, kao što su praznični režim i tihi režim rada.
[8] ⓘ Informacije	Prikazuje podatke i informacije o spoljnoj jedinici.
[9] ⚙️ Postavke instalatera	Ograničenje: Samo za instalatera. Daje pristup naprednim postavkama.
[A] 🛠️ Puštanje u rad	Ograničenje: Samo za instalatera. Obavlja testove i održavanje.
[B] 👤 Korisnički profil	Menja aktivni korisnički profil.
[C] ⏻ Režim rada	Uključite ili isključite funkciju grejanja/hlađenja.

Podmeni	Opis
[D] 📶 Bežični mrežni prolaz	Ograničenje: 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

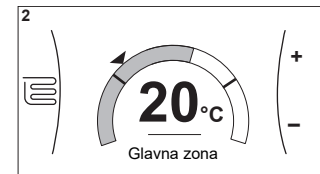
Ekran za zadavanje vrednosti prikazuje se zajedno sa opisom onih komponenti sistema kojima je neophodno zadati vrednost.

Primeri

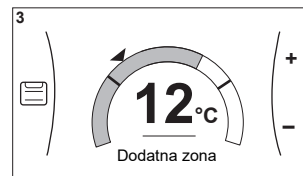
[1] Stranica sobne temperature



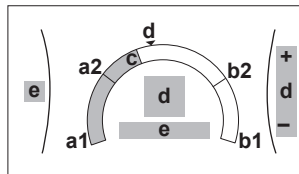
[2] Stranica glavne zone



[3] Stranica dodatne zone



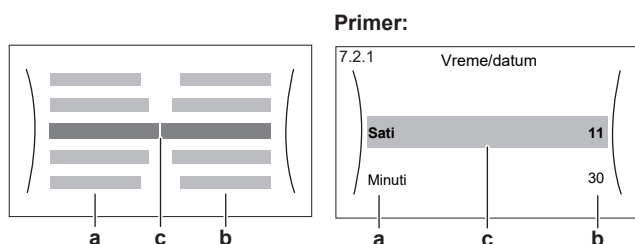
Objašnjenje



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
Željuna temperatura	d	Okrećite desni točkici radi povećanja/smanjenja.
Podmeni	e	Okrenite ili pritisnite levi točkici da biste ušli u podmeni.

5.3.4 Stranica sa detaljnim podacima i vrednostima



- a Postavke
b Vrednosti
c Izabrana postavka i vrednost

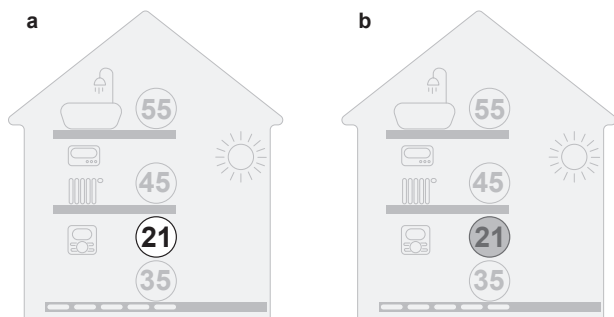
Moguće radnje na ovom ekranu	
	Prođite kroz listu raspoloživih postavki.
	Promenite vrednost.
	Predite na sledeću postavku.
	Potvrda izmene i nastavak rada.

5.4 UKLJUČIVANJE I ISKLJUČIVANJE radnih funkcija

5.4.1 Vizuelna indikacija

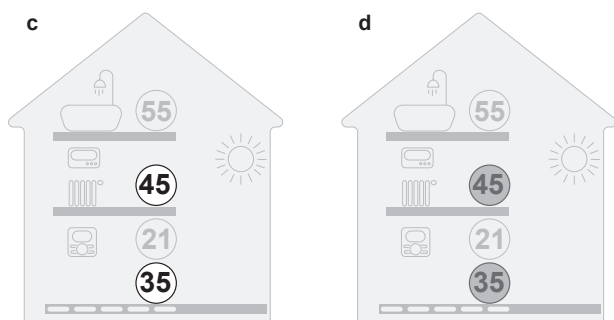
Određene funkcije uređaja mogu se zasebno omogućavati i onemogućavati. Ako je neka funkcija onemogućena, odgovarajuća ikonica temperature na početnoj stranici biće zatamnjena.

Kontrola sobne temperature



- a Kontrola sobne temperature UKLJUČENA
b Kontrola sobne temperature ISKLJUČENA

Funkcija grejanja/hlađenja prostora



- c Funkcija grejanja/hlađenja prostora UKLJUČENA
d Funkcija grejanja/hlađenja prostora ISKLJUČENA

5.4.2 Postupak UKLJUČENJA I ISKLJUČENJA

Kontrola sobne temperature

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

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.



OBAVEŠTENJE

Sprečavanje smrzavanja cevi za vodu. Čak i kada ISKLJUČITE funkciju grejanja/hlađenja prostora ([C.2]: Režim rada > Grejanje/hlađenje prostora), sprečavanje smrzavanja cevi za vodu – ako je omogućeno – ostaće aktivno.

1	Idite na [C.2]: Režim rada > Grejanje/hlađenje prostora.	
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
[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 Primer: Pumpa uređaja UKLJ/ ISKLJ
[8.6] Režimi rada	Trenutno aktivni režim rada Primer: Režim odmrzavanja/vraćanja ulja
[8.7] 0	Informacije o verziji sistema

5 Operacija

Na meniju...	Možete očitati...
[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

Vaš uređaj može da bude model za hlađenje ili za grejanje/hlađenje:

- Ako imate model za hlađenje, on može da hladi 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.	

O prostornim režimima rada

Vaš uređaj može da bude model za hlađenje ili za grejanje/hlađenje:

- Ako imate model za hlađenje, on može da hladi 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"> • Grejanje: Samo režim grejanja • Hlađenje: Samo režim hlađenja • Automatski: Režim rada menja se automatski između grejanja i hlađenja, na osnovu spoljne temperature. Ograničeno u okviru meseca prema Plan režima rada [4.2]. 	

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"> • Reverzibilna: Neograničeno • Samo grejanje: Ograničeno • Samo hlađenje: Ograničeno 	

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. <div style="text-align: center;"> <p>a Stvarna sobna temperatura b Željena sobna temperatura</p> </div>	

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.

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

1	Idite na [2]: Glavna zona ili [3]: Dodatna zona.	
2	<div style="text-align: center;"> <p>Glavna zona</p> </div>	
3	<div style="text-align: center;"> <p>Dodatna zona</p> </div>	

2	Podesite željenu temperaturu izlazne vode.	○●●●●
<p>a Stvarna temperatura izlazne vode b Željena temperatura izlazne vode</p>		

5.7 Stranica za planiranje: Primer

U primeru je prikazano kako se podešava plan sobne temperature u režimu hlađenja za glavnu zonu.

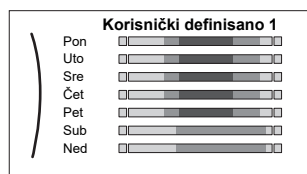


INFORMACIJE

Postupak programiranja drugih planova je sličan.

Programiranje plana: pregled

Primer: Želite da programirate sledeći plan:



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.

- Otvorite plan.
- (opciono) Obrišite sadržaj plana za čitavu sedmicu ili sadržaj plana za odabrani dan.
- Programirajte plan za Ponedeljak.
- Iskopirajte taj plan na ostale radne dane.
- Programirajte plan za Subota i kopirajte ga na Nedelja.
- Dajte naziv novokreiranom planu.

Otvaranje plana

1	Idite na [1.1]: Prostorija > Plan.	○●●●●
2	Podesite planiranje na Da.	○●●●●
3	Idite na [1.3]: Prostorija > Plan hlađenja	○●●●●

Brisanje sadržaja sedmičnog plana

1	Odaberite naziv aktuelnog plana.	○●●●●

2	Odaberite Izbriši.	○●●●●
3	Odaberite U redu da biste potvrdili.	○●●●●

Brisanje sadržaja dnevnog plana

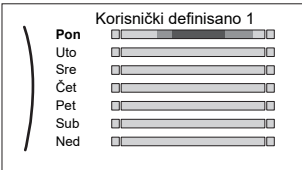



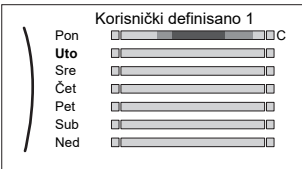



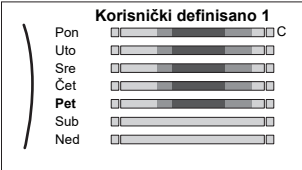
1	Odaberite dan za koji želite da obrišete sadržaj. Na primer Petak	○●●●●
2	Odaberite Izbriši.	○●●●●
3	Odaberite U redu da biste potvrdili.	○●●●●

Programiranje plana za Ponedeljak



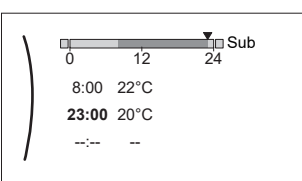




1	Odaberite Ponedeljak.	○●●●●
2	Odaberite Uredi.	○●●●●
3	Pomoću levog točkica odaberite željeni unos, pa zatim taj unos izmenite uz pomoć desnog točkica. Možete da programirate najviše do 6 akcija za svaki dan. Na traci je viša temperatura prikazana tamnijom bojom od niže temperature.	○●●●● ○●●●●
<p>Napomena: Da biste obrisali neku akciju, podesite da joj vreme bude isto kao za prethodnu akciju.</p>		
4	Potvrdite unete izmene.	○●●●●
<p>Rezultat: 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>		



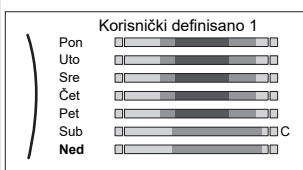
5 Operacija

Kopiranje plana na ostale radne dane

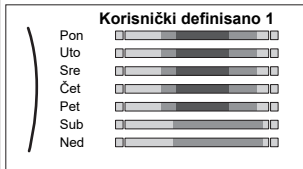

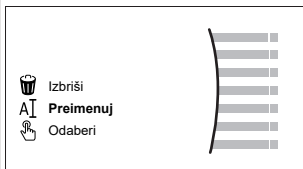




1	Odaberite Ponedjeljak.		
2	Odaberite Kopiraj.	 Rezultat: Pored naziva kopiranog dana prikazano je slovo C.	
3	Odaberite Utorak.		
4	Odaberite Zalepi.	 Rezultat:	
5	Ponovite ovu akciju za sve ostale radne dane.		—

Programiranje plana za Subota i njegovo kopiranje na Nedelja

1	Odaberite Subota.	
2	Odaberite Uredi.	
3	Pomoću levog točkica odaberite željeni unos, pa zatim taj unos izmenite uz pomoć desnog točkica.	 
4	Potvrdite unete izmene.	
5	Odaberite Subota.	
6	Odaberite Kopiraj.	

7	Odaberite Nedelja.	
8	Odaberite Zalepi.	
Rezultat:		

Promena naziva plana

1	Odaberite naziv aktuelnog plana.		
2	Odaberite Preimenuj.		
3	(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.		
4	Radi davanja naziva tekućem planu, prelistavajte raspoložive znakove i potvrdite odabrani znak. Naziv plana može da sadrži najviše 15 znakova.		
5	Potvrdite novi naziv.		



INFORMACIJE

Promena naziva nije moguća kod svih planova.

5.8 Kriva zavisnosti od vremena

5.8.1 Šta predstavlja kriva zavisnosti od vremena?

Rad u režimu zavisnosti od vremena

Uređaj radi "u zavisnosti od vremenskih uslova" ako se željena temperatura izlazne vode određuje automatski na osnovu spoljašnje 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. Na taj način, uređaj ne mora da čeka na povratne informacije iz termostata da bi povećao ili smanjio temperaturu izlazne vode. On reaguje mnogo brže i tako sprečava velike porate i padove unutrašnje temperature.

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 izlazne vode pri različitim spoljnim temperaturama. Budući da nagib ove krive zavisi od lokalnih uslova, poput klime i toplotne izolacije objekta, kriva se može podešavati od strane instalatera ili korisnika.

6 Saveti za štednju energije

Stavka	Opis
Y1, Y2, Y3, Y4	Primeri željene temperature izlazne vode. Ikonica odgovara emiteru toplote za tu zonu: <ul style="list-style-type: none"> : Podno grejanje : Jedinica sa ventilatorom sa namotajem : Radijator

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.

5.8.4 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...
Glavna zona – grejanje	
[2.4] Glavna zona > Režim zadate vrednosti	VZ grejanje, fiksno hlađenje ili Zavisno od vremenskih uslova
Glavna zona – hlađenje	
[2.4] Glavna zona > Režim zadate vrednosti	Zavisno od vremenskih uslova
Dodatna zona – grejanje	
[3.4] Dodatna zona > Režim zadate vrednosti	VZ grejanje, fiksno hlađenje ili Zavisno od vremenskih uslova
Dodatna zona – hlađenje	
[3.4] Dodatna zona > Režim zadate vrednosti	Zavisno od vremenskih uslova

Promena tipa krive zavisnosti od vremena

Da biste promenili tip za sve zone (glavna + dodatna), idite na [2.E] Glavna zona > Tip VZ krive.

Ako želite da pogledate koji je tip izabran, to možete da učinite i putem [3.C] Dodatna zona > Tip VZ krive

Promena krive zavisnosti od vremena

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



INFORMACIJE

Maksimalna i minimalna zadata vrednost

Ne možete da konfigurirate krivu sa temperaturama koje su više ili niže od podešene maksimalne i minimalne zadate vrednosti za tu zonu. Kada se dostigne maksimalna ili minimalna zadata vrednost, kriva se ispravlja.

Fino podešavanje krive zavisnosti od vremena: kriva sa pomakom nagiba

U sledećoj tabeli je prikazano kako se obavlja fino podešavanje krive zavisnosti od vremenskih uslova za zonu:

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 je prikazano kako se obavlja fino podešavanje krive zavisnosti od vremenskih uslova za zonu:

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

^(a) Pogledajte "5.8.2 Kriva sa 2 tačke" ▶ 15].

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/ohladi.
- 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.

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

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.



OBAVEŠTENJE

Važeći zakoni o fluorinisanim gasovima staklene bašte zahtevaju da se punjenje rashladnog sredstva u jedinici navede i u težini i u CO₂ ekvivalentu.

Formula za izračunavanje količine ekvivalentne tonama CO₂: 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 toččić da biste otvorili glavni meni, pa idite na Kvarovi tokom rada. Rezultat: Na ekranu će biti prikazan kratki opis greške i šifra greške.	
2	Pritisnite ? na stranici greške. Rezultat: 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 " 5.6.2 Promena željene sobne temperature " [▶ 12]. Ako se ovaj problem javlja svakodnevno, preduzmite jednu od sledećih mera: <ul style="list-style-type: none"> • Povećajte (smanjite) unapred podešenu vrednost sobne temperature. Pogledajte referentni vodič za korisnike. • Prilagodite plan sobne temperature. Pogledajte "5.7 Stranica za planiranje: Primer" [▶ 13].
Ne može da se postigne željena sobna temperatura.	Povećajte željenu temperaturu izlazne vode u skladu sa tipom emitera toplote. Pogledajte " 5.6.3 Promena željene temperature izlazne vode " [▶ 12].

9 Uklanjanje na otpad

Mogući uzrok	Korektivna mera
Kriva zavisnosti od vremena nije pravilno podešena.	Podesite krivu zavisnosti od vremena. Pogledajte "5.8 Kriva zavisnosti od vremena" [▶ 14].

8.4 Simptom: otkazivanje uređaja

Kada toplotne pumpe otkazu, opcioni komplet rezervnog grejača može da služi kao grejač u vanrednoj situaciji. U tom slučaju će on opterećenje preuzeti bilo automatski ili putem ručne interakcije.

- Kada se Hitan slučaj podesi na Automatski (ili na automatsko SG normalno / TVD isključena)⁽¹⁾ i dođe do otkazivanja toplotne pumpe, rezervni grejač automatski preuzima grejanje.
- Kada se Hitan slučaj podesi na Ručno i dođe do otkazivanja toplotne pumpe, grejanje prostora se prekida.

Da biste ih ručno povratili preko korisničkog interfejsa, idite na glavnu stranicu menija Kvarovi tokom rada i potvrdite da li rezervni grejač može da preuzme na sebe toplotno opterećenje ili ne.

- Kada se Hitan slučaj podesi na automatsko SG smanjeno / TVD isključena (ili na automatsko SG smanjeno / TVD uključena)⁽²⁾ i dođe do otkazivanja toplotne pumpe, grejanje prostora se smanjuje.

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

Kada uređaj otkaze, na korisničkom interfejsu će se prikazati  ili .

Mogući uzrok	Korektivna mera
Uređaj je oštećen.	Pogledajte "8.1 Prikazivanje teksta za pomoć u slučaju kvara" [▶ 17].



INFORMACIJE



Kada rezervni grejač preuzme na sebe toplotno opterećenje, potrošnja električne energije biće znatno veća.

8.5 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. ^(a)
Pogrešna hidraulična ravnoteža.	Radnje koje treba da obavi instalater: <ol style="list-style-type: none"> 1 Izvršiti hidraulično uravnoteženje kako bi se obezbedilo da protok bude pravilno raspodeljen između emitera. 2 Ako hidraulično uravnoteženje nije dovoljno, promeniti postavke ograničenja pumpe ([9-0D] i [9-0E] ako je primenljivo).

⁽¹⁾ automatsko SG normalno / TVD isključena ima isti efekat kao Automatski, ali NE treba da se koristi jer nema tople vode za domaćinstvo.



⁽²⁾ automatsko SG smanjeno / TVD uključena ima isti efekat kao automatsko SG smanjeno / TVD isključena, ali NE treba da se koristi jer nema tople vode za domaćinstvo.

Mogući uzrok	Korektivna mera
Razni kvarovi.	Proveriti da li je ikonica  ili  prikazana na početnoj stranici korisničkog interfejsa. Pogledajte "8.1 Prikazivanje teksta za pomoć u slučaju kvara" [▶ 17] za više informacija o kvaru.

^(a) 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 Instalaterska podešavanja: tabele popunjavanja instalater

10.1 Čarobnjak za konfigurisanje

Postavka	Popunite...
Sistem	
Tip rezervnog grejača [9.3.1]	
Hitan slučaj [9.5]	
Broj zona [4.4]	
Sistem napunjen glikolom (postavke polja za pregled [E-0D])	
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)	
Glavna zona	

10 Instalaterska podešavanja: tabele popunjavanja instalater

Postavka	Popunite...
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)	

10.2 Meni sa postavkama

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

ERC



4P688015-1 C 00000000

Copyright 2022 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P688015-1C 2022.09