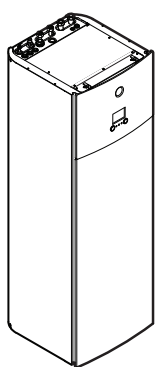


Referentni vodič za korisnika

X Series – rezervoar (180 l / 230 l)



Download the
ONECTA app

 STAND BY ME

Discover our service offer

CHVX07S18A▲4V▼
CHVX07S23A▲4V▼

CHVX07S18A▲9W▼
CHVX07S23A▲9W▼

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

Sadržaj

1	O ovom dokumentu	4
1.1	Značenje upozorenja i simbola	5
2	Sigurnosne upute za korisnike	7
2.1	Općenito	7
2.2	Upute za sigurno rukovanje	8
3	O sistemu	10
3.1	Komponente u tipičnom rasporedu sistema	10
4	Brzi vodič	11
4.1	Nivo korisničke dozvole	11
4.2	Grijanje/hlađenje prostora	12
4.3	Topla voda za domaćinstvo	15
5	Rad	17
5.1	Korisnički interfejs: Pregled	17
5.2	Struktura menija: Pregled korisničkih postavki	19
5.3	Mogući ekrani: Pregled	20
5.3.1	Početni ekran	20
5.3.2	Ekran glavnog menija	22
5.3.3	Ekran zadane vrijednosti	23
5.3.4	Detaljan ekran sa vrijednostima	24
5.4	UKLJUČIVANJE ili ISKLJUČIVANJE rada	24
5.4.1	Vizuelna indikacija	24
5.4.2	Da UKLJUČITE ili ISKLJUČITE	25
5.5	Informacije koje je moguće pročitati	26
5.6	Upravljanje grijanjem/hlađenjem prostora	26
5.6.1	O upravljanju grijanjem/hlađenjem prostora	26
5.6.2	Postavljanje Režim rada	27
5.6.3	Utvrđivanje načina upravljanja temperaturom koji koristite	28
5.6.4	Promjena željene temperature u prostoriji	29
5.6.5	Promjena željene temperature odlazne vode	29
5.7	Regulacija tople vode za domaćinstvo	30
5.7.1	O toploj vodi za domaćinstvo	30
5.7.2	Režim Ponovno zagrijavanje	31
5.7.3	Režim Planirano	33
5.7.4	Režim raspored + ponovno zagrijavanje	33
5.7.5	Promjena temperature tople vode za domaćinstvo	34
5.7.6	Korištenje snažnog rada TVD	34
5.7.7	Dezinfekcija	35
5.8	Unaprijed postavljene vrijednosti i rasporedi	37
5.8.1	Raspored prioriteta	37
5.8.2	Korištenje unaprijed postavljenih vrijednosti	39
5.8.3	Korištenje i programiranje rasporeda	39
5.8.4	Ekran rasporeda: Primjer	43
5.9	Krivulja ovisna od vremenskih prilika	47
5.9.1	Šta je krivulja ovisna od vremenskih prilika?	47
5.9.2	Krivulja sa 2 tačke	48
5.9.3	Krivulja pomičnog nagiba	49
5.9.4	Korištenje krivulja ovisnih od vremenskih prilika	50
5.10	Raspored prioriteta	52
5.11	Režim rada	54
5.12	Postavljanje mjerenja energije	54
5.12.1	Proizvedena toplota	55
5.12.2	Potrošena energija	55
5.13	Ostale funkcionalnosti	55
5.13.1	Za postavljanje Vrijeme/datum	55
5.13.2	Korišćenje tihog režima	56
5.13.3	Korišćenje režima odmora	58
5.13.4	Korišćenje WLAN	59
6	Savjeti za uštedu energije	62
7	Održavanje i servis	63
7.1	Pregled: Održavanje i servis	63

8	Rješavanje problema	65
8.1	Prikaz teksta pomoći u slučaju kvara	65
8.2	Za provjeru istorije kvarova.....	65
8.3	Simptom: u dnevnoj sobi vam je prehladno (prevruće).....	66
8.4	Simptom: Voda na slavini je previše hladna	67
8.5	Simptom: Kvar toplotne pumpe.....	67
8.6	Simptom: Sistem stvara buku nakon puštanja u rad.....	67
8.7	Simptom: niska temperatura u prostoriji i nedovoljno tople vode za domaćinstvo tokom istovremenog rada.....	68
8.8	Simptom: toplotna pumpa se ne pokreće odmah.....	69
8.9	Simptom: topla voda za domaćinstvo ne zagrijava se dovoljno brzo tokom istovremenog rada	69
8.10	Simptom: sistem daje prednost tihom radu.....	69
9	Promjena lokacije	70
9.1	Pregled: Promjena lokacije.....	70
10	Odlaganje	71
11	Rječnik pojmova	72
12	Postavke instalatera: Tabele koje popunjava instalater	73
12.1	Čarobnjak za konfiguraciju	73
12.2	Meni postavki	74

1 O ovom dokumentu

Hvala vam na kupovini ovog proizvoda. Molimo vas:

- Prije upotrebe korisničkog sučelja pažljivo pročitajte dokumentaciju kako biste osigurali najbolje performanse.
- Zatražite od instalatera da vas upozna s postavkama korištenim za konfiguraciju sistema. Provjerite jesu li tabele postavki instalatera popunjene. Ako NISU, zatražite od instalatera da ih popuni.
- Čuvajte dokumentaciju za dalju upotrebu.

Ciljna publika

Krajnji korisnici

Komplet dokumentacije

Ovaj dokument je dio skupa dokumentacije. Kompletan set se sastoji od:

- **Opće sigurnosne mjere opreza:**
 - Sigurnosne upute koje morate pročitati prije instaliranja
 - Format: Papir (u kutiji unutarnje jedinice)
- **Priručnik za rad:**
 - Brzi vodič za osnovnu upotrebu
 - Format: Papir (u kutiji unutarnje jedinice)
- **Referentni vodič za korisnika:**
 - Detaljne upute korak po korak i pozadinske informacije za osnovnu i naprednu upotrebu
 - Format: Digitalne datoteke na <https://www.daikin.eu>. Pronađite svoj model putem funkcije za pretraživanje 🔍.
- **Priručnik za instalaciju – Vanjska jedinica:**
 - Upute za instalaciju
 - Format: Papir (u kutiji vanjske jedinice)
- **Priručnik za instalaciju – Unutarnja jedinica:**
 - Upute za instalaciju
 - Format: Papir (u kutiji unutarnje jedinice)
- **Referentni vodič za instalatera:**
 - Priprema instalacije, dobre prakse, referentni podaci, ...
 - Format: Digitalne datoteke na <https://www.daikin.eu>. Pronađite svoj model putem funkcije za pretraživanje 🔍.
- **Dodatak za opcionalnu opremu:**
 - Dodatne informacije o instalaciji opcionalne opreme
 - Format: štampani dokument (u kutiji unutrašnje jedinice) i digitalne datoteke na adresi <https://www.daikin.eu>. Koristite funkciju pretraživanja 🔍 da pronađete svoj model.

Najnovije revizije priložene dokumentacije možete pronaći na web stranicama kompanije Daikin ili kod vašeg instalatera.

Originalna uputstva su napisana na engleskom jeziku. Svi drugi jezici su prijevodi originalnog uputstva.

ONECTA aplikacija



Ako je postavio vaš instalater, možete koristiti aplikaciju ONECTA za kontrolu i praćenje statusa vašeg sistema. Za više informacija pogledajte:

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



Navigacija sa putanjom

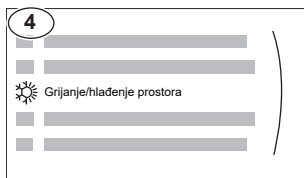
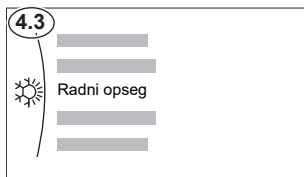
Navigacijske putanje (primjer: **[4.3]**) pomažu vam da odredite gdje se nalazite u strukturi menija korisničkog interfejsa.

1	Da biste omogućili navigaciju sa putanjom: Na početnom ekranu ili ekranu glavnog menija pritisnite dugme za pomoć. Navigacija sa putanjom se pojavljuje u gornjem lijevom uglu ekrana.	?
2	Da biste onemogućili navigaciju sa putanjom: Ponovo pritisnite dugme za pomoć.	?

Ovaj dokument također pominje ove navigacije sa putanjom. **Primjer:**

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

Ovo znači:

1	Počevši od početnog ekrana, okrenite lijevi kotačić za biranje i idite na Grijanje/hlađenje prostora . 	
2	Pritisnite lijevi kotačić za biranje za ulazak u podmeni.	
3	Okrenite lijevi kotačić za biranje i idite na Radni opseg . 	
4	Pritisnite lijevi kotačić za biranje za ulazak u podmeni.	

1.1 Značenje upozorenja i simbola

**OPASNOST**

Označava situaciju koja dovodi do smrti ili ozbiljne ozljede.

**OPASNOST: RIZIK OD ELEKTRIČNOG UDARA**

Označava situaciju koja može dovesti do strujnog udara.


OPASNOST: RIZIK OD VATRE/PARE

Označava situaciju koja može dovesti do opekline/oparina zbog ekstremno visokih ili niskih temperatura.


OPASNOST: RIZIK OD EKSPLOZIJE

Označava situaciju koja može dovesti do eksplozije.


UPOZORENJE

Označava situaciju koja može dovesti do smrti ili ozbiljne ozljede.


UPOZORENJE: ZAPALJIVI MATERIJAL

OPREZ

Označava situaciju koja može dovesti do lakše ili umjerene ozljede.


OBAVJEŠTENJE

Označava situaciju koja može dovesti do oštećenja opreme ili imovine.


INFORMACIJA

Označava korisne savjete ili dodatne informacije.

Simboli korišteni na jedinici:

Simbol	Objašnjenje
	Prije instalacije, pročitajte priručnik za instalaciju i rukovanje, i list uputa za ožičenje.
	Prije izvođenja radova na održavanju i servisnih zadataka, pročitajte servisni priručnik.
	Za više informacija pogledajte referentni vodič za instalatera i korisnika.
	Jedinica sadrži rotirajuće dijelove. Budite oprezni prilikom servisiranja ili pregledavanja jedinice.

Simboli korišteni u dokumentaciji:

Simbol	Objašnjenje
	Označava naslov slike ili referencu na nju. Primjer: "▲ Naslov slike 1–3 " znači "Slika 3 u poglavlju 1".
	Označava naslov tabele ili referencu na nju. Primjer: "■ Naslov tabele 1–3" znači "Tabela 3 u poglavlju 1".

2 Sigurnosne upute za korisnike

Uvijek se pridržavajte sljedećih sigurnosnih uputa i propisa.

2.1 Općenito



UPOZORENJE

Ako NISTE sigurni kako se uređajem rukuje, obratite se svom instalateru.



UPOZORENJE

Uređaj mogu koristiti djeca u dobi od 8 i više godina te osobe smanjenih fizičkih, senzornih ili mentalnih sposobnosti ili bez iskustva i znanja ako su pod nadzorom ili ako su dobili upute u vezi sa sigurnim korištenjem uređaja te ako su svjesni mogućih opasnosti.

Djeca SE NE SMIJU igrati uređajem.

Djeca NE SMIJU obavljati čišćenje i korisničko održavanje bez nadzora.



UPOZORENJE

Da biste spriječili strujni udar ili požar:

- NEMOJTE ispirati jedinicu.
- NEMOJTE rukovati jedinicom mokrim rukama.
- NEMOJTE na jedinicu stavljati nikakve predmete koji sadržavaju vodu.



OPREZ

- NEMOJTE stavljati nikakve predmete ili opremu na gornju ploču jedinice.
- NEMOJTE sjediti, penjati se ili stajati na jedinici.

- Jedinice su označene sljedećim simbolom:



To znači da se električni i elektronički proizvodi NE SMIJU miješati s ostalim nerazvrstanim kućanskim otpadom. NE pokušavajte sami rastaviti sistem: rastavljanje sistema, postupanje s rashladnim sredstvom, uljem i svim ostalim dijelovima MORA izvršiti ovlašteni instalater koji to MORA obaviti u skladu s važećim zakonima.

Uređaji se MORAJU obraditi u specijaliziranom pogonu za ponovnu upotrebu, recikliranje i popravak. Osiguravanjem pravilnog odlaganja pomažete u sprečavanju mogućih negativnih posljedica za okoliš i ljudsko zdravlje. Više informacija zatražite od svog instalatera ili lokalnih nadležnih tijela.

- Baterije su označene sljedećim simbolom:



To znači da se baterije NE SMIJU miješati s ostalim nerazvrstanim kućanskim otpadom. Ako je ispod simbola otisnut hemijski simbol, taj hemijski simbol znači da baterija sadrži teške metale iznad određene koncentracije.

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

Istrošene baterije se MORAJU obraditi u specijaliziranom pogonu za ponovnu upotrebu. Osiguravanjem pravilnog odlaganja istrošenih baterija pomažete u sprečavanju mogućih negativnih posljedica za okoliš i ljudsko zdravlje.

2.2 Upute za sigurno rukovanje



A2L

UPOZORENJE: BLAGO ZAPALJIVI MATERIJAL

Rashladno sredstvo unutar jedinice je lako zapaljivo.



UPOZORENJE

Uređaj se mora skladištiti na sljedeći način:

- tako da se spriječe mehanička oštećenja.
- u dobro prozračenoj prostoriji bez izvora paljenja koji neprekidno rade (primjer: otvoreni plamen, uključeni plinski uređaj ili uključena električna grijalica).



UPOZORENJE

Za jedinice koje koriste rashladno sredstvo R32 neophodno je držati sve potrebne ventilacijske otvore i dimnjake bez prepreka.



UPOZORENJE

Ventilacioni otvori NE SMIJU biti blokirani.



UPOZORENJE

- NEMOJTE bušiti ili paliti dijelove kruga rashladnog sredstva.
- NEMOJTE koristiti nikakve materijale za čišćenje ili sredstva za ubrzavanje odleđavanja, osim onih koje je preporučio proizvođač.
- Imajte na umu da rashladno sredstvo u sistemu nema mirisa.



UPOZORENJE

- Rashladno sredstvo unutar jedinice je lako zapaljivo, ali obično NE curi. Ako rashladno sredstvo procuri u prostoriju i dođe u kontakt s plamenom plamenika, grijačem ili šporetom, to može dovesti do požara ili stvaranja štetnih plinova.
- Isključite uređaje za grijanje plamenom, prozračite prostoriju i obratite se trgovcu kod kojeg ste kupili uređaj.
- NEMOJTE koristiti jedinicu dok serviser ne potvrdi da je popravljen dio iz kojeg je iscurilo rashladno sredstvo.



UPOZORENJE

Ako je kabal za napajanje oštećen, MORA ga zamijeniti proizvođač, njegov ovlaštteni servis ili slične stručne osobe kako bi se izbjegle opasnosti.

**UPOZORENJE**

Ispuhivanje zraka iz emitera toplote ili kolektora. Prije pročišćivanja zraka iz emitera toplote ili kolektora, provjerite prikazuje li se  ili  na početnom ekranu korisničkog interfejsa.

- Ako nije, možete odmah pročistiti zrak.
- Ako jeste, pobrinite se da je prostorija u kojoj želite pročišćavati zrak dovoljno prozračena. **Razlog:** u slučaju kvara rashladno sredstvo može procuriti u vodeni krug, a zatim dospjeti u prostoriju prilikom pročišćivanja zraka iz emitera toplote ili kolektora.

3 O sistemu

U ovisnosti od rasporeda sistema, sistem može:

- Grijati prostor
- Hladiti prostor
- Proizvesti toplu vodu za domaćinstvo



INFORMACIJA

Unutrašnje jedinice DX imaju dva režima rada: grijanje i hlađenje.

U slučaju podnih unutrašnjih jedinica:

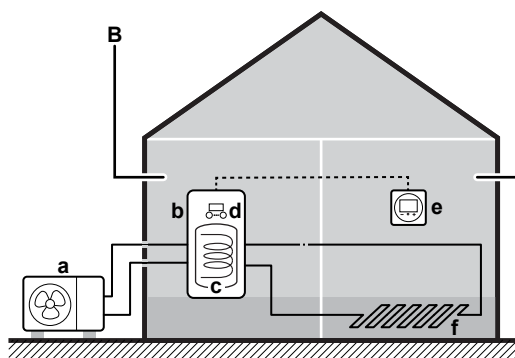
- Hlađenje je dozvoljeno samo uz podno grijanje i dvozonski komplet.
- U režimu hlađenja podešenu vrijednost kruga podnog grijanja ne možete postaviti na temperaturu nižu od 18°C.
- Hlađenje pomoću ventilatorskog konvektora ili radijatora nije dozvoljeno.



INFORMACIJA

Ako je ugrađeno podno grijanje, u režimu hlađenja može se osigurati samo blago rashlađivanje. Pravo hlađenje tada NIJE dozvoljeno.

3.1 Komponente u tipičnom rasporedu sistema



- A** Glavna zona. **Primjer:** Dnevni boravak.
- B** Tehnička prostorija. **Primjer:** Garaža.
- a** Toplotna pumpa vanjske jedinice
- b** Unutrašnja jedinica toplotne pumpe
- c** Rezervoar tople vode (TVD) za domaćinstvo
- d** Korisnički interfejs unutarnje jedinice
- e** Namjenski interfejs Human Comfort (BRC1HH, koristi se kao termostatsobne temperature)
- f** Podno grijanje, radijatori ili ventilatorski konvektori

4 Brzi vodič

4.1 Nivo korisničke dozvole

Količina informacija koju možete čitati i uređivati u strukturi menija ovisi o nivou vaše korisničke dozvole:

- **Korisnik:** Standardni režim
- **Napredni korisnik:** Možete da čitate i uređujete više informacija

Promjena nivoa korisničke dozvole

1	Idite na [B]: Korisnički profil . 	
2	Unesite odgovarajući pin kod za nivo dozvole korisnika.	—
	▪ Pregledajte listu cifara i promijenite odabranu cifru.	
	▪ Potvrdite cifru da biste prešli na sljedeću cifru.	 ili 
	▪ Ili pomaknite kursor s lijeva na desno.	
	▪ Potvrdite pin kod i nastavite.	

Pin kod korisnika

Pin kod **Korisnik** je **0000**.



Pin kod naprednog korisnika

Pin kod **Napredni korisnik** je **1234**. Dodatne stavke menija za korisnika su sada vidljive.



4.2 Grijanje/hlađenje prostora

Za UKLUČIVANJE ili ISKLJUČIVANJE grijanja/hlađenja prostora



INFORMACIJA

Unutrašnje jedinice DX imaju dva režima rada: grijanje i hlađenje.

U slučaju podnih unutrašnjih jedinica:

- Hlađenje je dozvoljeno samo uz podno grijanje i dvozonski komplet.
- U režimu hlađenja podešenu vrijednost kruga podnog grijanja ne možete postaviti na temperaturu nižu od 18°C.
- Hlađenje pomoću ventilatorskog konvektora ili radijatora nije dozvoljeno.



OBAVJEŠTENJE

Zaštita prostorije od smrzavanja. Čak i ako ISKLJUČITE grijanje/hlađenje prostora ([C.2]: Rad > Grijanje/hlađenje prostora), zaštita prostorije od smrzavanja – ako je omogućena – i dalje se može aktivirati. Međutim, pri kontroli temperature odlazne vode i kontroli putem vanjskog termostata sobne temperature zaštita NIJE zagarantovana.

1	Idite na [C.2]: Rad > Grijanje/hlađenje prostora.	
2	Postavite rad na Uključeno ili Isključeno.	

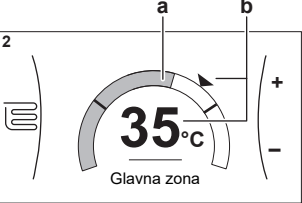
Promjena željene temperature u prostoriji

Tokom kontrole sobne temperature možete koristiti ekran s podešenom vrijednosti sobne temperature za očitavanje i podešavanje sobne temperature.

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

Promjena željene temperature odlazne vode

Možete koristiti ekran s podešenom vrijednosti temperature odlazne vode za očitavanje i podešavanje željene temperature odlazne vode.

1	Idite na [2]: Glavna zona. 	
2	Podesite željenu temperaturu odlazne vode.  <p>a Stvarna temperatura odlazne vode b Željena temperatura odlazne vode</p>	

Za promjenu krive zavisne od vremenskih uslova za zone grijanja/hlađenja

1 Idite na odgovarajuću zonu:

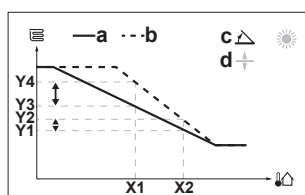
Zona	Idite na...
Glavna zona – grijanje	[2.5] Glavna zona > VZ krivulja grijanja
Glavna zona – hlađenje	[2.6] Glavna zona > VZ krivulja hlađenja

2 Promijenite krivu zavisnu od vremenskih uslova.

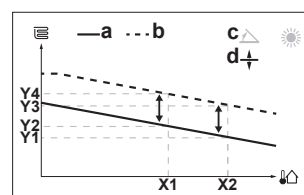
Postoje dvije vrste VZ krivih: **kriva s nagibom i ofsetom** (zadana) i **kriva sa dvije tačke**. Ako je potrebno, možete promijeniti tip u [2.E] Glavna zona > Tip VZ krivulje. Način podešavanja krive zavisi od vrste.

Krivulja pomičnog nagiba

Nagib. Kada se nagib promijeni, nova željena temperatura na X1 je nejednako viša od željene temperature na X2.



Ofset. Kada se pomak promijeni, nova željena temperatura na X1 je jednako viša od željene temperature na X2.

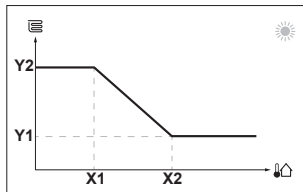


- X1, X2** Vanjska ambijentalna temperatura
Y1~Y4 Željena temperatura odlazne vode
a VZ kriva prije promjena
b VZ kriva nakon promjena
c Nagib
d Pomak

Moguće radnje na ovom ekranu	
	Odabir nagiba ili pomaka.
	Povećanje ili umanjeње nagiba/pomaka.

Moguće radnje na ovom ekranu	
	Kada je odabran nagib: postavljanje nagiba i prelazak na pomak. Kada je odabran pomak: postavljanje pomaka.
	Potvrda promjene i povratak u podmenije.

Krivulja sa 2 tačke



X1, X2 Vanjska ambijentalna temperatura

Y1, Y2 Željena temperatura odlazne vode

Moguće radnje na ovom ekranu	
	Prolazak kroz temperature.
	Promijena temperature.
	Idite na sljedeću temperaturu.
	Potvrdite promjene i nastavite.

Više informacija

Za više informacija pogledajte i:

- "5.4 UKLJUČIVANJE ili ISKLJUČIVANJE rada" [▶ 24]
- "5.6 Upravljanje grijanjem/hlađenjem prostora" [▶ 26]
- "5.8 Unaprijed postavljene vrijednosti i rasporedi" [▶ 37]
- "5.9 Krivulja ovisna od vremenskih prilika" [▶ 47]

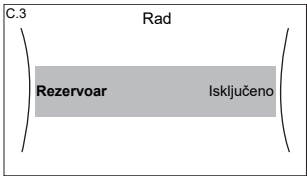
4.3 Topla voda za domaćinstvo

Za UKLJUČIVANJE ili ISKLJUČIVANJE rada grijanja rezervoara



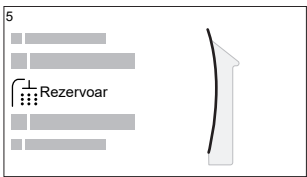
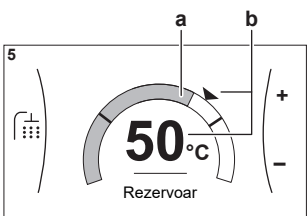
OBAVJEŠTENJE

Režim dezinfekcije. Čak i ako ISKLJUČITE grijanje rezervoara ([C.3]: Rad > Rezervoar), režim dezinfekcije će ostati aktivan. Međutim, ako ga ISKLJUČITE dok je dezinfekcija pokrenuta, javlja se greška AH-00.

1	Idite na [C.3]: Rad > Rezervoar. 	
2	Postavite rad na Uključeno ili Isključeno.	

Da bi ste promijenili zadane vrijednosti temperature rezervoara

U **Samo ponovno zagrijavanje** režimu, možete koristiti ekran zadane temperature rezervoara za očitavanje i podešavanje temperature tople vode za domaćinstvo.

1	Idite na [5]: Rezervoar. 	
2	Podesite temperaturu tople vode za domaćinstvo.  <p>a Stvarna temperatura tople vode za domaćinstvo b Željena temperatura tople vode za domaćinstvo</p>	

U drugim režimima možete samo da vidite ekran podešene vrijednosti, ali ne i da je mijenjate. Umjesto toga, možete izmijeniti postavke za **Zadana vrijednost komfora** [5.2], **Zadana eko vrijednost** [5.3] i **Zadana vrijednost ponovnog zagrijavanja** [5.4].



INFORMACIJA

U situacijama kada se očekuje vrlo niska potrošnja vode ili nikakva potrošnja vode, zadana temperatura rezervoara od $\leq 45^{\circ}\text{C}$ može rezultirati hladnijim temperaturama tople vode za domaćinstvo od očekivanih kada se koristi **Samo ponovno zagrijavanje** režim rada. U takvim situacijama preporučuje se prebacivanje na jedan od sljedećih režima rada:

- Samo raspored
- Raspored + ponovno zagrijavanje

Više informacija

Za više informacija pogledajte i:

- "5.4 UKLJUČIVANJE ili ISKLJUČIVANJE rada" [▶ 24]
- "5.7 Regulacija tople vode za domaćinstvo" [▶ 30]
- "5.8 Unaprijed postavljene vrijednosti i rasporedi" [▶ 37]

5 Rad



INFORMACIJA

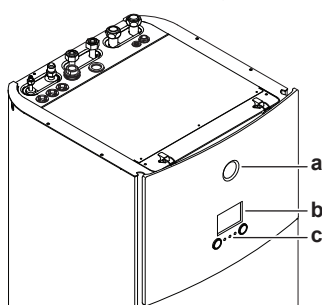
Unutrašnje jedinice DX imaju dva režima rada: grijanje i hlađenje.

U slučaju podnih unutrašnjih jedinica:

- Hlađenje je dozvoljeno samo uz podno grijanje i dvozonski komplet.
- U režimu hlađenja podešenu vrijednost kruga podnog grijanja ne možete postaviti na temperaturu nižu od 18°C.
- Hlađenje pomoću ventilatorskog konvektora ili radijatora nije dozvoljeno.

5.1 Korisnički interfejs: Pregled

Korisnički interfejs ima sljedeće komponente:



- a Indikator statusa
- b LCD ekran
- c Kotačići za biranje i dugmad

Indikator statusa

LED-ovi indikatora statusa svijetle ili trepere kako bi prikazali način rada jedinice.

LED	Režim	Opis
Treperi plavo	Pripravnost	Jedinica nije u funkciji.
Kontinuirano plavo	Rad	Jedinica je u funkciji.
Treperi crveno	Kvar	Pojavio se kvar. Pogledajte " 8.1 Prikaz teksta pomoći u slučaju kvara " [▶ 65] za više informacija.

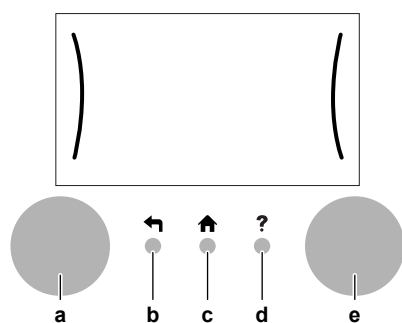
LCD ekran

LCD ekran ima funkciju mirovanja. Nakon 15 minuta bez interakcije s korisničkim interfejsom ekran se zatamnjuje. Pritiskanje bilo kojeg dugmeta ili okretanje bilo kojeg kotačića za biranje aktivira ekran.

Kotačići za biranje i dugmad

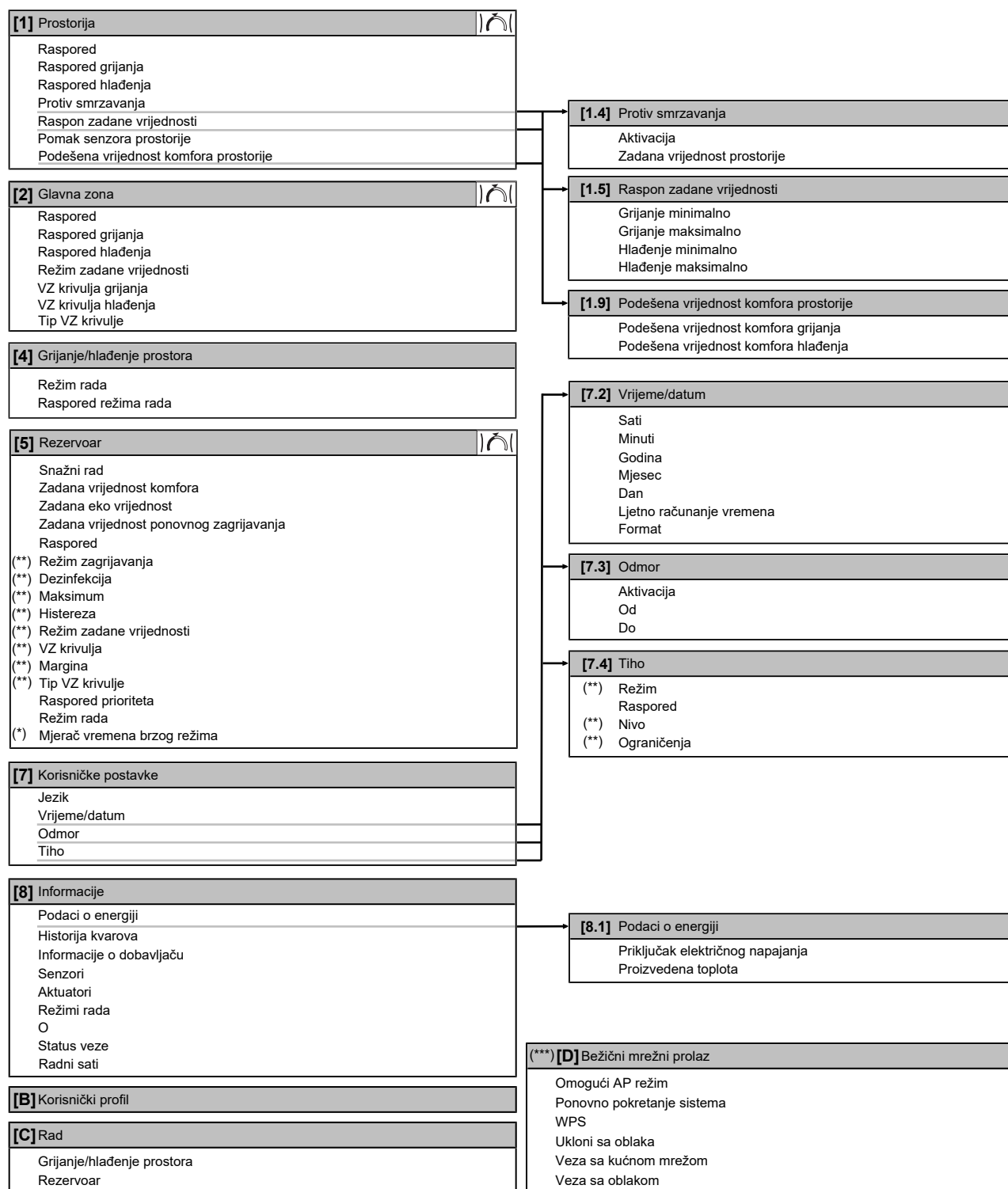
Koristite kotačiće za biranje i dugmad:

- Za kretanje kroz ekrane, menije i postavke LCD ekrana
- Za postavljanje vrijednosti



Stavka		Opis
a	Lijevi kotačić za biranje	<p>LCD prikazuje luk na lijevoj strani ekrana kada možete koristiti lijevi kotačić za biranje.</p> <ul style="list-style-type: none"> ◀⋯○: Okrenite, zatim pritisnite lijevi kotačić za biranje. Krećite se kroz strukturu menija. ◀⋯○: Okrenite lijevi kotačić za biranje. Odaberite stavku menija. ◀⋯○: Pritisne lijevi kotačić za biranje. Potvrdite svoj izbor ili idite na podmeni.
b	Dugme za povratak	<p>⬅: Pritisnite za povratak 1 korak unazad u strukturi menija.</p>
c	Dugme za početnu stranicu	<p>⬆: Pritisnite za povratak na početni ekran.</p>
d	Dugme za pomoć	<p>?: Pritisnite za prikaz teksta pomoći koji se odnosi na trenutnu stranicu (ako je dostupan).</p>
e	Desni kotačić za biranje	<p>LCD prikazuje luk na desnoj strani ekrana kada možete koristiti desni kotačić za biranje.</p> <ul style="list-style-type: none"> ○⋯▶: Okrenite, zatim pritisnite desni kotačić za biranje. Promijenite vrijednost ili postavku prikazanu na desnoj strani ekrana. ○⋯▶: Okrenite desni kotačić za biranje. Krećite se kroz moguće vrijednosti i postavke. ○⋯▶: Pritisne desni kotačić za biranje. Potvrdite svoj izbor i idite na sljedeću stavku menija.

5.2 Struktura menija: Pregled korisničkih postavki



Ekran zadane vrijednosti

(*)

Primjenjivo samo kada je način rada rezervoara Brzi

(**)

Dostupno samo instalaterima

(***)

Primjenjivo samo kada je instaliran WLAN

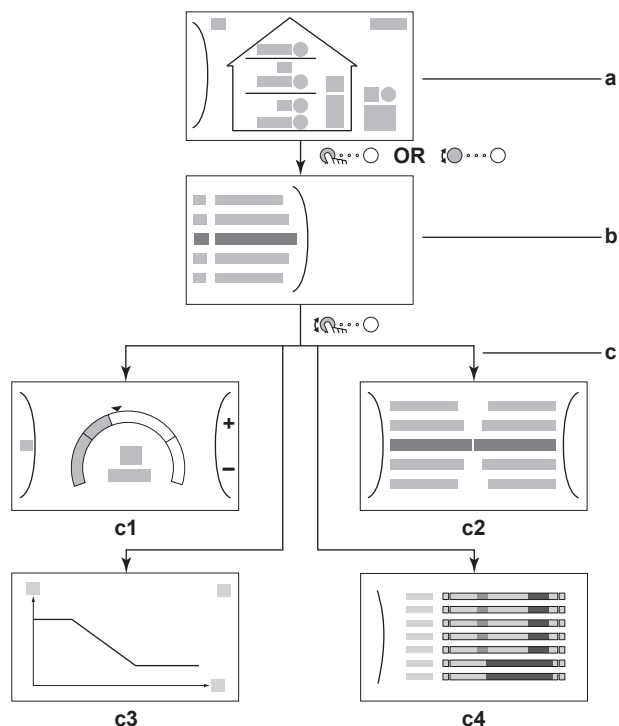


INFORMACIJA

Ovisno o odabranim postavkama instalatera i vrsti jedinice, postavke će biti vidljive/nevidljive.

5.3 Mogući ekrani: Pregled

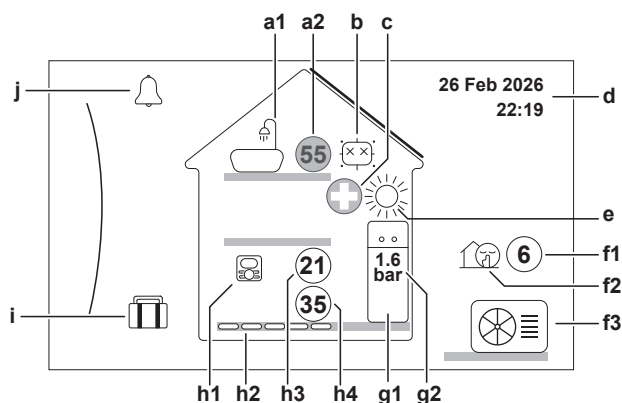
Najčešći su sljedeći ekrani:



- a** Početni ekran
- b** Ekran glavnog menija
- c** Ekran nižeg nivoa:
 - c1:** Ekran zadane vrijednosti
 - c2:** Detaljan ekran sa vrijednostima
 - c3:** Ekran sa krivuljom ovisnom od vremenskih prilika
 - c4:** Ekran sa rasporedom

5.3.1 Početni ekran

Pritisnite dugme za povratak na početni ekran. Možete vidjeti pregled konfiguracije jedinice i temperature prostorije i zadane vrijednosti. Na početnom ekranu su vidljivi samo simboli koji se primjenjuju na vašu konfiguraciju.



Moguće radnje na ovom ekranu	
	Prolazak kroz listu glavnog menija.
	Idite na ekran glavnog menija.
?	Omogućiti/onemogućiti navigaciju sa putanjom.

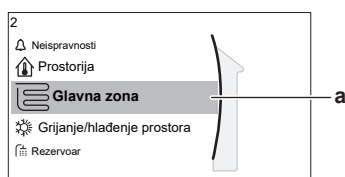
Stavka		Opis
a	Topla voda za domaćinstvo	
	a1	 Topla voda za domaćinstvo
	a2	 Izmjerena temperatura rezervoara ^(a)
b	Dezinfekcija / Snažno	
		Aktivan je režim Dezinfekcija
		Aktivan je režim rada Snažno
c	Hitan slučaj	
		Kvar toplotne pumpe i rad sistema u režimu Hitan slučaj ili je toplotna pumpa prinudno isključena.
d	Trenutni datum i vrijeme	
e	Režim grijanja/hlađenja prostora	
		Hlađenje
		Grijanje
f	Vanjski / tihi režim	
	f1	 Izmjerena vanjska temperatura ^(a)
	f2	 Aktivan je režim Tiho
	f3	 Vanjska jedinica
g	Unutarnja jedinica / rezervoar tople vode za domaćinstvo	
	g1	 Podna unutrašnja jedinica s ugrađenim rezervoarom
	g2	 Pritisak vode
h	Glavna zona	
	h1	Tip ugrađenog sobnog termostata:
		 Rad jedinice određuje se na osnovu ambijentalne temperature koju mjeri namjenski interfejs Human Comfort (BRC1HHDA, koristi se kao termostatsobne temperature).
		 Rad jedinice određuje vanjski termostatsobne temperature (žični ili bežični).
		— Nema ugrađenog ili podešenog termostatsobne temperature. Rad jedinice se određuje na osnovu temperature odlazne vode, bez obzira na stvarnu sobnu temperaturu i/ili potrebu za grijanjem prostorije.
	h2	Tip ugrađenog emitera toplote:
		 Podno grijanje
		 Ventilatorska izmjenjivačka jedinica
		 Radijator
	h3	 Mjerena sobna temperatura ^(a)
	h4	 Podešena vrijednost temperature odlazne vode ^(a)

Stavka		Opis
i	Režim Odmor	
		Aktivan je režim Odmor
j	Kvar	
		Pojavio se kvar.
		Pogledajte "8.1 Prikaz teksta pomoći u slučaju kvara" [▶ 65] za više informacija.

^(a) Ako odgovarajuća operacija (na primjer: grijanje prostora) nije aktivna, krug je zasivljen.

5.3.2 Ekran glavnog menija

Počevši od početnog ekrana, pritisnite () ili okrenite () lijevi kotačić za biranje da otvorite ekran glavnog menija. Iz glavnog menija možete pristupiti različitim ekranima zadane vrijednosti i podmenijima.



a Odabrani podmeni

Moguće radnje na ovom ekranu	
	Prolazak kroz listu.
	Ulazak u podmeni.
?	Omogući/onemogući navigaciju sa putanjom.

Podmeni		Opis
[0]	 ili  Neispravnosti	Ograničenje: Prikazuje se samo ako se pojavi kvar. Pogledajte "8.1 Prikaz teksta pomoći u slučaju kvara" [▶ 65] za više informacija.
[1]	 Prostorija	Ograničenje: Prikazuje se samo ako namjenski interfejs Human Comfort (BRC1HHDA, koristi se kao termostatska sobna temperatura) upravlja unutrašnjom jedinicom. Postavite temperaturu u prostoriji.
[2]	 Glavna zona	Prikazuje odgovarajući simbol za vrstu emitera u glavnoj zoni. Postavite temperaturu odlazne vode za glavnu zonu.
[4]	 Grijanje/hlađenje prostora	Prikazuje odgovarajući simbol vaše jedinice. Postavite jedinicu u režim grijanja ili režim hlađenja. Ne možete promijeniti režim rada ako instalater nije omogućio hlađenje.
[5]	 Rezervoar	Postavlja temperaturu rezervoara tople vode za domaćinstvo.

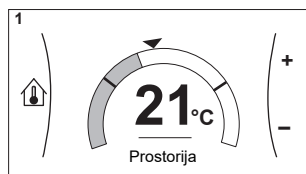
Podmeni		Opis
[7]	Korisničke postavke	Omogućava pristup postavkama korisnika kao što su režim odmor i tihi režim.
[8]	Informacije	Prikazuje podatke i informacije o unutarnjoj jedinici.
[9]	Postavke instalatera	Ograničenje: Samo za instalatera. Omogućava pristup naprednim postavkama.
[A]	Puštanje u rad	Ograničenje: Samo za instalatera. Izvršite testove i održavanje.
[B]	Korisnički profil	Promijenite profil aktivnog korisnika.
[C]	Rad	Uključite ili isključite funkciju grijanja/hlađenja i pripremu tople vode za domaćinstvo.
[D]	Bežični mrežni prolaz	Ograničenje: Prikazuje se samo ako je instaliran bežični LAN (WLAN). Sadrži postavke potrebne za konfiguriranje aplikacije ONECTA.

5.3.3 Ekran zadane vrijednosti

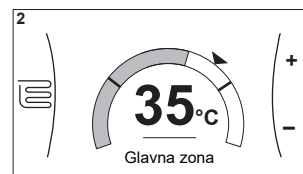
Ekran zadane vrijednosti se prikazuje za ekrane koji opisuju komponente sistema kojima je potrebna zadana vrijednosti.

Primjeri

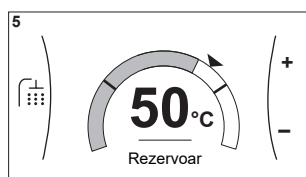
[1] Ekran sobne temperature



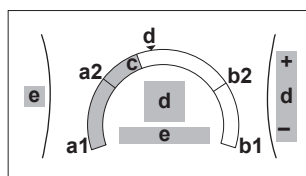
[2] Ekran glavne zone



[5] Ekran temperature rezervoara



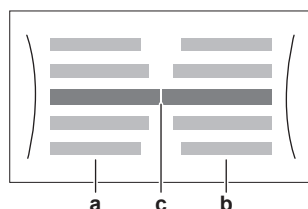
Objašnjenje



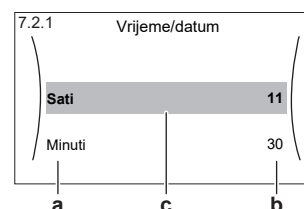
Moguće radnje na ovom ekranu	
	Prolazak kroz listu podmenija.
	Odlazak na podmeni.
	Podešavanje i automatska primjena željene temperature.

Stavka	Opis	
Ograničenje minimalne temperature	a1	Popravljen od strane jedinice
	a2	Ograničeno od strane instalatera
Ograničenje maksimalne temperature	b1	Popravljen od strane jedinice
	b2	Ograničeno od strane instalatera
Trenutna temperatura	c	Izmjereno od strane jedinice
Željena temperatura	d	Okrenite desni kotačić da povećate/smanjite.
Podmeni	e	Okrenite ili pritisnite lijevi kotačić za biranje da biste otišli u podmeni.

5.3.4 Detaljan ekran sa vrijednostima



Primjer:



- a** Postavke
- b** Vrijednosti
- c** Odabrana postavka i vrijednost

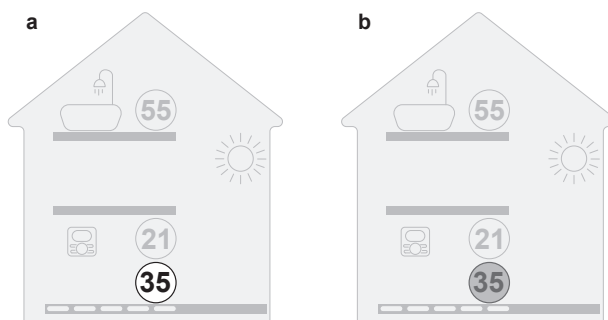
Moguće radnje na ovom ekranu	
	Prolazak kroz listu postavki.
	Mijenjanje vrijednosti.
	Idite na sljedeću postavku.
	Potvrdite promjene i nastavite.

5.4 UKLJUČIVANJE ili ISKLJUČIVANJE rada

5.4.1 Vizuelna indikacija

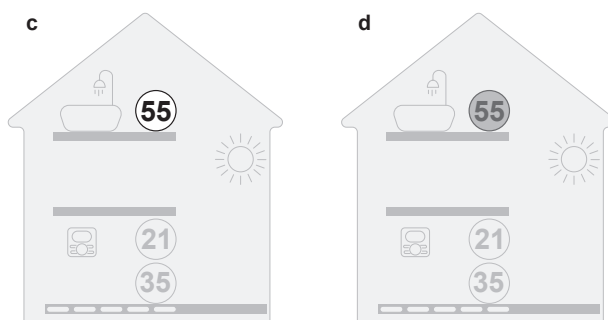
Određene funkcionalnosti jedinice mogu se posebno omogućiti ili onemogućiti. Ako je funkcija onemogućena, odgovarajuća ikona temperature na početnom ekranu će biti zasivljena.

Grijanje/hlađenje prostora



- a** Grijanje/hlađenje prostora UKLJUČENO
b Grijanje/hlađenje prostora ISKLJUČENO

Grijanje rezervoara



- c** Grijanje rezervoara UKLJUČENO
d Grijanje rezervoara ISKLJUČENO

5.4.2 Da UKLJUČITE ili ISKLJUČITE

Grijanje/hlađenje prostora



OBAVJEŠTENJE

Zaštita prostorije od smrzavanja. Čak i ako ISKLJUČITE grijanje/hlađenje prostora ([C.2]: Rad > Grijanje/hlađenje prostora), zaštita prostorije od smrzavanja – ako je omogućena – i dalje se može aktivirati. Međutim, pri kontroli temperature odlazne vode i kontroli putem vanjskog termostata sobne temperature zaštita NIJE zagarantovana.

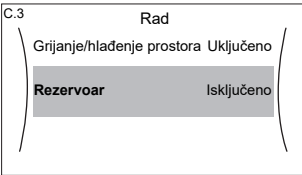
1	Idite na [C.2]: Rad > Grijanje/hlađenje prostora. <div data-bbox="580 1487 890 1666"> <div>C.2</div> <div>Rad</div> <div>Grijanje/hlađenje prostora</div> <div>Rezervoar</div> <div>Uključeno</div> <div>Isključeno</div> </div>	
2	Postavite rad na Uključeno ili Isključeno.	

Rad grijanja rezervoara



OBAVJEŠTENJE

Režim dezinfekcije. Čak i ako ISKLJUČITE grijanje rezervoara ([C.3]: Rad > Rezervoar), režim dezinfekcije će ostati aktivan. Međutim, ako ga ISKLJUČITE dok je dezinfekcija pokrenuta, javlja se AH greška.

1	Idite na [C.3]: Rad > Rezervoar.	
		
2	Postavite rad na Uključeno ili Isključeno .	

5.5 Informacije koje je moguće pročitati

Da pročitate informacije

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

Informacije koje je moguće čitati

U meniju...	Možete pročitati...
[8.1] Podaci o energiji	Proizvedena energija i potrošena električna energija
[8.2] Historija kvarova	Istoriju kvarova
[8.3] Informacije o dobavljaču	Broj za kontakt/pomoć
[8.4] Senzori	Sobna temperatura, vanjska temperatura, temperatura izlazne vode,...
[8.5] Aktuatori	Status/režim svakog aktuatora Primjer: Uključivanje/isključivanje jedinice pumpe
[8.6] Režimi rada	Trenutni režimi rada Primjer: Režim Odmrzavanje/povrat ulja
[8.7] O	Informacije o verziji sistema
[8.8] Status veze	Informacije o statusu veze jedinice, sobnog termostata i WLAN-a
[8.9] Radni sati	Sati rada određenih komponenti sistema

5.6 Upravljanje grijanjem/hlađenjem prostora

5.6.1 O upravljanju grijanjem/hlađenjem prostora

Upravljanje grijanjem/hlađenjem prostora obično se sastoji od sljedećih faza:

- 1 Postavljanje režima grijanja/hlađenja prostora
- 2 Upravljanje temperaturom

U zavisnosti od rasporeda sistema i konfiguracije instalatera, koristi se drugačiji način upravljanja temperaturom:

- Upravljanje termostatom sobne temperature
- Upravljanje temperaturom odlazne vode
- Upravljanje vanjskim sobnim termostatom

5.6.2 Postavljanje Režim rada

**INFORMACIJA**

- Istovremeno hlađenje i grijanje prostora nije moguće.
- Kada povezani klima-uređaj radi u režimu hlađenja, grijanje prostora i priprema tople vode za domaćinstvo mogu biti privremeno nedostupni.
- Kada povezani klima-uređaj radi u režimu grijanja, hlađenje prostora nije moguće.
- Kada traženi režim rada ponovo postane dostupan, jedinica će automatski nastaviti s radom.

O režimima grijanja/hlađenja prostora

Ako se doda komplet za miješanje, vaša jedinica može biti model za grijanje ili model za grijanje/hlađenje:

- Ako je vaša jedinica model za grijanje, može grijati prostor.
- Ako je vaša jedinica model za grijanje/hlađenje, može i grijati i hladiti prostor. Morate odrediti koji režim rada sistem treba koristiti.

Da biste utvrdili je li instaliran model toplotne pumpe za grijanje/hlađenje

1	Idite na [4]: Grijanje/hlađenje prostora .	
2	Provjerite je li [4.1] Režim rada naveden i može li se uređivati. Ako jeste, instaliran je model toplotne pumpe za grijanje/hlađenje.	

Da biste odredili koji režim rada sistem treba koristiti, možete:

Možete...	Lokacija
Provjerite koji se režim rada trenutno koristi.	Početni ekran
Trajno postavite režim grijanja/hlađenja prostora.	Glavni meni
Ograničite automatsko prebacivanje prema mjesečnom rasporedu.	

Da biste provjerili koji se režim rada sistem trenutno koristi

Režim rada prikazan je na početnom ekranu:

- Kada je jedinica u režimu grijanja, prikazuje se ikona
- Kada je jedinica u režimu hlađenja, prikazuje se ikona

Indikator statusa pokazuje da li jedinica trenutno radi:

- Kada jedinica ne radi, indikator statusa pulsirat će plavom bojom otprilike svakih 5 sekundi.
- Dok jedinica radi, indikator statusa neprekidno će svijetliti plavom bojom.

Za postavljanje režima rada

1	Idite na [4.1]: Grijanje/hlađenje prostora > Režim rada	
2	Odaberite jednu od opcija u nastavku: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Grijanje: Samo režim grijanja ▪ Hlađenje: Samo režim hlađenja ▪ Automatski: Režim rada automatski se prebacuje između grijanja i hlađenja u zavisnosti od vanjske temperature. Ograničeno po mjesecu u skladu s Raspored režima rada [4.2]. 	

Za ograničavanje automatskog prebacivanja u skladu s rasporedom

Uslovi: Postavili ste režim rada na **Automatski**.

1	Idite na [4.2]: Grijanje/hlađenje prostora > Raspored režima rada .	
2	Odaberite mjesec.	
3	Odaberite jednu opciju za svaki mjesec: ▪ Reverzibilno: Nije ograničeno ▪ Samo grijanje: Ograničeno ▪ Samo hlađenje: Ograničeno	
4	Potvrdite promjene.	

Primjer: Ograničenja prebacivanja

Kada	Ograničenje
Tokom hladne sezone. Primjer: oktobar, novembar, decembar, januar, februar i mart.	Samo grijanje
Tokom tople sezone. Primjer: juni, juli i august.	Samo hlađenje
Prijelazni period. Primjer: april, maj i septembar.	Reverzibilno

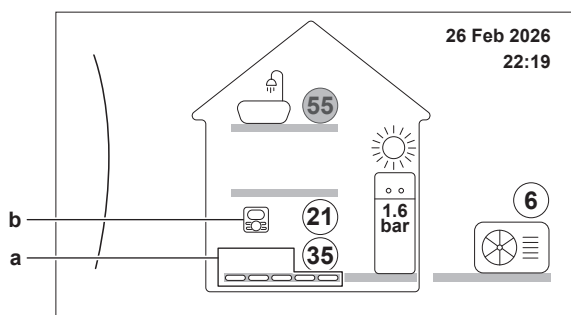
5.6.3 Utvrđivanje načina upravljanja temperaturom koji koristite

Da biste utvrdili koji način upravljanja temperaturom koristite (metoda 1)

Provjerite tabelu postavki instalatera koju je popunio instalater.

Da biste utvrdili koji način upravljanja temperaturom koristite (metoda 2)

Na početnom ekranu možete vidjeti koji način upravljanja temperaturom koristite.



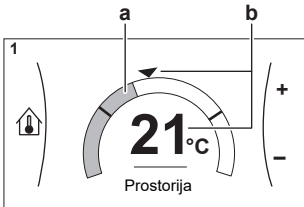
- a Emiter toplote glavne zone (u ovom primjeru Podno grijanje)
b Vrsta termostata sobne temperature glavne zone:

Ako je b=...	Tada je način upravljanja temperaturom...	
	Glavna zona	Dodatna zona (ako postoji)
	Upravljanje termostatom sobne temperature	Upravljanje vanjskim sobnim termostatom
	Upravljanje vanjskim sobnim termostatom	

Ako je b=...	Tada je način upravljanja temperaturom...	
	Glavna zona	Dodatna zona (ako postoji)
Nema ikone	Upravljanje temperaturom odlazne vode	Upravljanje temperaturom odlazne vode

5.6.4 Promjena željene temperature u prostoriji

Tokom kontrole sobne temperature možete koristiti ekran s podešenom vrijednosti sobne temperature za očitavanje i podešavanje sobne temperature.

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

Ako je aktiviran rad prema rasporedu, nakon promjene željene sobne temperature

- Temperatura će ostati nepromijenjena sve dok se ne izvrši neka radnja prema rasporedu.
- Željena sobna temperatura vratit će se na vrijednost određenu rasporedom svaki put kada se izvrši neka radnja prema rasporedu.

Rad prema rasporedu možete izbjeći tako što ćete ga (privremeno) isključiti.

Za isključivanje rada prema rasporedu sobne temperature

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

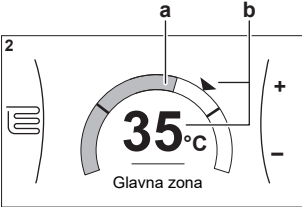
5.6.5 Promjena željene temperature odlazne vode



INFORMACIJA

Odlazna voda je voda koja se šalje na emitere toplote. Željenu temperaturu odlazne vode postavlja vaš instalater u skladu s vrstom emitera toplote. Postavke temperature odlazne vode prilagođavajte samo u slučaju problema.

Možete koristiti ekran s podešenom vrijednosti temperature odlazne vode za očitavanje i podešavanje željene temperature odlazne vode.

1	Idite na [2]: Glavna zona .	
2	<p>Podesite željenu temperaturu odlazne vode.</p>  <p>a Stvarna temperatura odlazne vode b Željena temperatura odlazne vode</p>	

Ako je raspored uključen nakon promjene željene temperature odlazne vode

- Temperatura će ostati nepromijenjena sve dok se ne izvrši neka radnja prema rasporedu.
- Željena temperatura odlazne vode vratit će se na vrijednost prema rasporedu svaki put kada se izvrši radnja prema rasporedu.

Rad prema rasporedu možete izbjeći tako što ćete ga (privremeno) isključiti.

Za isključivanje rasporeda temperature odlazne vode

1	Idite na jedno od sljedećeg: ▪ [2.1]: Glavna zona > Raspored	
2	Odaberite Ne .	

Za omogućavanje rada zavisnog od vremenskih uslova za temperaturu odlazne vode

Pogledajte dio "[5.9.4 Korištenje krivulja ovisnih od vremenskih prilika](#)" [► 50].

5.7 Regulacija tople vode za domaćinstvo



INFORMACIJA

Pri istovremenom radu raspoloživi kapacitet grijanja dijeli se u skladu s radnim uslovima i potrebama sistema.

Zbog toga se učinak zagrijavanja tople vode za domaćinstvo i grijanja prostora može privremeno smanjiti, a rezervni grijač može se uključiti radi podrške sistemu. Normalno je da se rezervni grijač uključi radi podrške radu sistema.

5.7.1 O toploj vodi za domaćinstvo

Ovisno o načinu rada rezervoara TVD (postavka instalatera), koristite drugačiju regulaciju tople vode za domaćinstvo:

- Samo ponovno zagrijavanje
- Raspored + ponovno zagrijavanje
- Samo raspored

**INFORMACIJA**

U slučaju koda greške AH i ako nije došlo do prekida funkcije dezinfekcije zbog dovoda tople vode za domaćinstvo, preporučuju se sljedeće radnje:

- Kada je odabran režim **Samo ponovno zagrijavanje** ili **Raspored + ponovno zagrijavanje**, preporučuje se programiranje pokretanja funkcije dezinfekcije za najmanje 4 sata nakon posljednjeg očekivanog velikog korištenja tople vode. Ovo pokretanje se može podesiti postavkama instalatera (funkcija dezinfekcije).
- Kada je odabran režim **Samo raspored**, preporučuje se programiranje radnje **Eko** 3 sata prije planiranog pokretanja funkcije dezinfekcije radi prethodnog zagrijavanja rezervoara.

Kada se za rezervoar koristi rad zavisn od vremenskih uslova, temperatura rezervoara automatski se određuje prema vanjskoj temperaturi. Za više informacija pogledajte "5.9 Krivulja ovisna od vremenskih prilika" [► 47].

Da biste utvrdili koji režim tople vode za domaćinstvo koristite (metod 1)

Provjerite tabelu postavki instalatera koju je popunio instalater.

Da biste utvrdili koji režim tople vode za domaćinstvo koristite (metod 2)

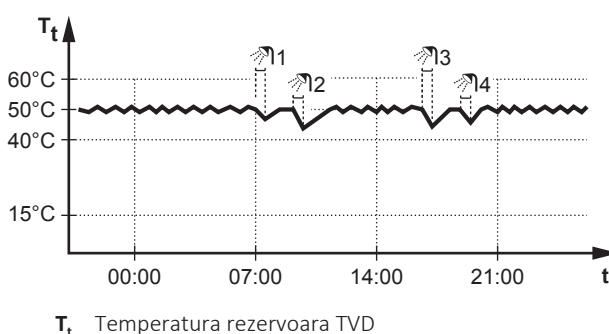
1	Idite na [5]: Rezervoar.	
2	Provjerite koje su stavke prikazane: 	

Ako je... prikazano	Tada je režim rezervoara TVD =...
Samo [5.1] Snažni rad	Samo ponovno zagrijavanje
Prikazuju se sve stavke osim [5.4] Zadana vrijednost ponovnog zagrijavanja	Samo raspored
Prikazuju se sve stavke uključujući i [5.4] Zadana vrijednost ponovnog zagrijavanja	Raspored + ponovno zagrijavanje

5.7.2 Režim Ponovno zagrijavanje

U režimu ponovnog zagrijavanja, rezervoar TVD se kontinuirano zagrijava do temperature prikazane na početnom ekranu (primjer: 50°C) kada temperatura padne ispod određene vrijednosti.

Primjer:



t Vrijeme

**INFORMACIJA**

Rizik od nedovoljnog kapaciteta za grijanje prostora / klimatizaciju zbog rada rezervoara tople vode za domaćinstvo: ako rezervoar tople vode za domaćinstvo često radi, pri odabiru sljedećih opcija dolazit će do čestih i dugotrajnih prekida grijanja/hlađenja prostora i grijanja/hlađenja pomoću klima-uređaja:

Rezervoar > Režim zagrijavanja > Samo ponovno zagrijavanje.

**INFORMACIJA**

Kada je Raspored prioriteta postavljen na TVD (pogledajte "5.8.1 Raspored prioriteta" [▶ 37]) i režim rezervoara TVD se istovremeno ponovno zagrijava, rizik od problema udobnosti su značajni. Pri čestom ponovnom zagrijavanju rad grijanja/hlađenja klimatizacijom redovno se prekida.

**INFORMACIJA**

Primjena histereze (iznos pada temperature koji će pokrenuti zagrijavanje) može varirati ovisno o tome da li je ciljna temperatura unutar radnog opsega vanjske jedinice. Molimo konsultujte se sa instalaterom.

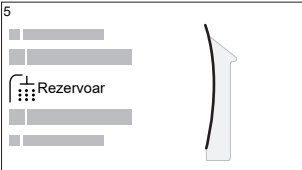
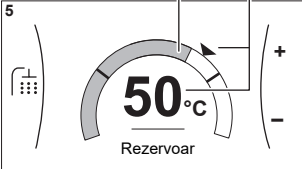
**INFORMACIJA**

U situacijama kada se očekuje vrlo niska potrošnja vode ili nikakva potrošnja vode, **Samo ponovno zagrijavanje** režim rada može rezultirati hladnijim temperaturama tople vode za domaćinstvo od očekivanih. U takvim situacijama preporučuje se prebacivanje na jedan od sljedećih režima rada:

- Samo raspored
- Raspored + ponovno zagrijavanje

Da bi ste promjenili zadane vrijednosti temperature rezervoara

U **Samo ponovno zagrijavanje** režimu, možete koristiti ekran zadane temperature rezervoara za očitavanje i podešavanje temperature tople vode za domaćinstvo.

1	Idite na [5]: Rezervoar. <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;">  </div>	
2	Podesite temperaturu tople vode za domaćinstvo. <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;">  </div> <p>a Stvarna temperatura tople vode za domaćinstvo</p> <p>b Željena temperatura tople vode za domaćinstvo</p>	

U drugim režimima možete samo da vidite ekran podešene vrijednosti, ali ne i da je mijenjate. Umjesto toga, možete izmijeniti postavke za **Zadana vrijednost komfora** [5.2], **Zadana eko vrijednost** [5.3] i **Zadana vrijednost ponovnog zagrijavanja** [5.4].



INFORMACIJA

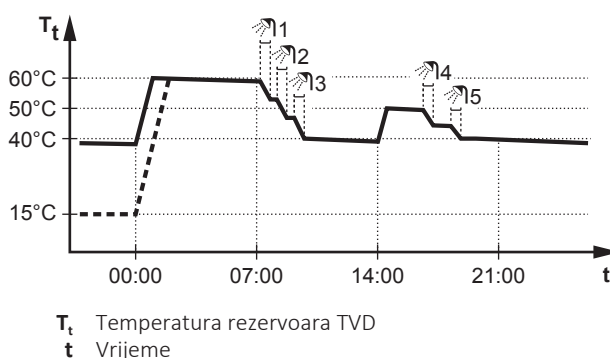
U situacijama kada se očekuje vrlo niska potrošnja vode ili nikakva potrošnja vode, zadana temperatura rezervoara od $\leq 45^{\circ}\text{C}$ može rezultirati hladnijim temperaturama tople vode za domaćinstvo od očekivanih kada se koristi **Samo ponovno zagrijavanje** režim rada. U takvim situacijama preporučuje se prebacivanje na jedan od sljedećih režima rada:

- Samo raspored
- Raspored + ponovno zagrijavanje

5.7.3 Režim Planirano

U režimu raspored, rezervoar TVD proizvodi toplu vodu u skladu s rasporedom. Najbolje je omogućiti pripremu tople vode u rezervoaru tokom noći jer je tada potreba za grijanjem prostora i grijanjem putem klima-uređaja manja.

Primjer:



- U početku je temperatura rezervoar TVD ista kao i temperatura vode za domaćinstvo koja ulazi u rezervoar TVD (primjer: **15°C**).
- Rezervoar TVD je programiran da u 00:00 zagrije vodu na unaprijed postavljenu vrijednost (primjer: **Komforan = 60°C**).
- Tokom jutra vi trošite toplu vodu i temperatura rezervoara TVD se smanjuje.
- U 14:00 rezervoar TVD je programiran da zagrije vodu na unaprijed postavljenu vrijednost (primjer: **Eko = 50°C**). Topla voda je ponovo dostupna.
- U popodnevnim i večernjim satima vi ponovo trošite toplu vodu i temperatura rezervoara TVD ponovo opada.
- U 00:00 narednog dana ciklus se ponavlja.

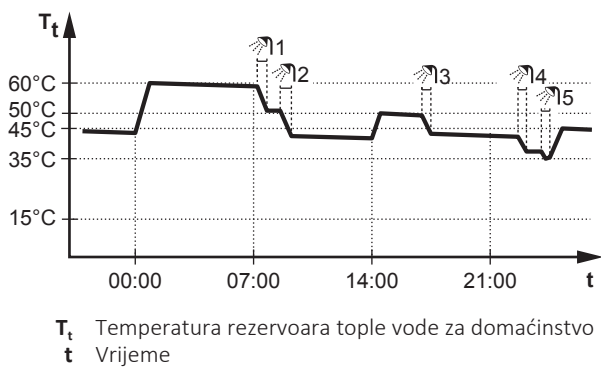
Za postavljanje rasporeda

Primjer postavljanja rasporeda potražite na ["5.8.4 Ekran rasporeda: Primjer"](#) [▶ 43].

5.7.4 Režim raspored + ponovno zagrijavanje

U režimu raspored + ponovno zagrijavanje, regulacija tople vode za domaćinstvo je ista kao u režimu rasporeda. Međutim, kada temperatura rezervoara TVD padne ispod unaprijed postavljene vrijednosti (=temperatura za ponovno zagrijavanje rezervoara - vrijednost histereze; primjer: 35°C), rezervoar TVD se zagrijava dok ne dostigne zadanu vrijednost ponovnog zagrijavanja (primjer: 45°C). Ovo osigurava da je minimalna količina tople vode dostupna u svakom trenutku.

Primjer:

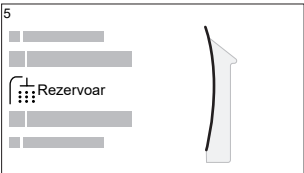
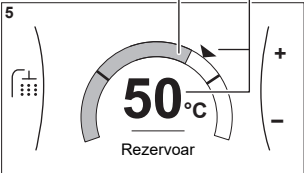


INFORMACIJA

Primjena histereze (iznos pada temperature koji će pokrenuti zagrijavanje) može varirati ovisno o tome da li je ciljna temperatura unutar radnog opsega vanjske jedinice. Molimo konsultujte se sa instalaterom.

5.7.5 Promjena temperature tople vode za domaćinstvo

U **Samo ponovno zagrijavanje** režimu, možete koristiti ekran zadane temperature rezervoara za očitavanje i podešavanje temperature tople vode za domaćinstvo.

1	Idite na [5]: Rezervoar. 	
2	Podesite temperaturu tople vode za domaćinstvo.  a Stvarna temperatura tople vode za domaćinstvo b Željena temperatura tople vode za domaćinstvo	

U drugim režimima možete samo da vidite ekran podešene vrijednosti, ali ne i da je mijenjate. Umjesto toga, možete izmijeniti postavke za **Zadana vrijednost komfora** [5.2], **Zadana eko vrijednost** [5.3] i **Zadana vrijednost ponovnog zagrijavanja** [5.4].

Kada se za rezervoar koristi rad zavisen od vremenskih uslova, temperatura rezervoara automatski se određuje prema vanjskoj temperaturi. Za više informacija pogledajte "[5.9 Krivulja ovisna od vremenskih prilika](#)" [▶ 47].

5.7.6 Korištenje snažnog rada TVD

O snažnom radu

Snažni rad omogućava zagrijavanje tople vode za domaćinstvo pomoću rezervnog grijača. Koristite ovaj režim u danima kada je potrošnja tople vode veća nego inače.

Da biste provjerili je li aktivan snažan rad

Ako je  prikazano na početnom ekranu, aktivan je snažan rad.

Aktivirajte ili deaktivirajte **Snažni rad** na sljedeći način:

1	Idite na [5.1]: Rezervoar > Snažni rad	
2	Snažan rad Isključeno ili Uključeno.	

Primjer upotrebe: treba vam još tople vode odmah

Nalazite se u sljedećoj situaciji:

- Već ste potrošili najveći dio tople vode za domaćinstvo.
- Ne možete čekati sljedeću planiranu radnju za zagrijavanje rezervoara tople vode za domaćinstvo.

Tada možete aktivirati snažan rad. Rezervoar tople vode za domaćinstvo će početi da zagrijava vodu do **Komforan** temperature.



INFORMACIJA

Kada se aktivira snažan rad, toplotna pumpa i rezervni grijač će raditi s maksimalnom snagom. Ako se pojačani rad za pripremu tople vode za domaćinstvo aktivira prečesto, može doći do čestih i dugotrajnih prekida grijanja/hlađenja prostora i grijanja/hlađenja klimatizacijom.

5.7.7 Dezinfekcija

Funkcija dezinfekcije dezinficira rezervoar tople vode za domaćinstvo periodičnim zagrijavanjem tople vode za domaćinstvo na određenu temperaturu.



INFORMACIJA

Tokom normalnog rada rezervni grijač koristi se za povećanje temperature tople vode za domaćinstvo do zadane temperature dezinfekcije. To može dovesti do privremene veće potrošnje električne energije.

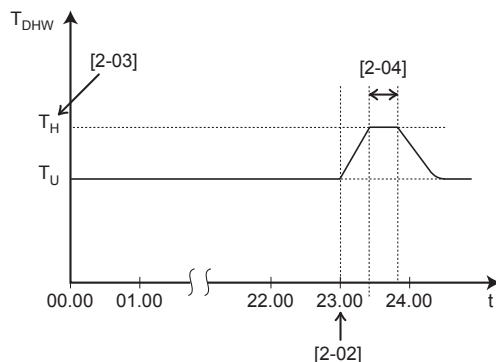


OPREZ

Postavke funkcije dezinfekcije MORA konfigurirati instalater u skladu s primjenjivim zakonodavstvom.

#	Kod	Opis
[5.7.1]	[2-01]	Aktivacija: <ul style="list-style-type: none"> ▪ 0: Ne ▪ 1: Da
[5.7.2]	[2-00]	Dan rada: <ul style="list-style-type: none"> ▪ 0: Svakog dana ▪ 1: Ponedjeljak ▪ 2: Utorak ▪ 3: Srijeda ▪ 4: Četvrtak ▪ 5: Petak ▪ 6: Subota ▪ 7: Nedjelja
[5.7.3]	[2-02]	Vrijeme pokretanja

#	Kod	Opis
[5.7.4]	[2-03]	Zadana vrijednost rezervoara 60°C
[5.7.5]	[2-04]	Trajanje: 40~60 minuta



DHW Temperatura tople vode za domaćinstvo
T_U Korisnički zadana temperatura
T_H Visoka podešena vrijednost temperature [2-03]
t Vrijeme



UPOZORENJE

Imajte na umu da će temperatura tople vode za domaćinstvo na slavini tople vode biti jednaka vrijednosti odabranoj u postavkama na terenu [2-03] nakon postupka dezinfekcije.

Kada visoka temperatura tople vode za domaćinstvo može predstavljati potencijalni rizik za ljudske ozljede, ventil za miješanje (snabdijevanje na terenu) treba biti instaliran na izlazu tople vode rezervoara tople vode za domaćinstvo. Ovaj ventil za miješanje osigurava da temperatura tople vode na slavini za toplu vodu nikada ne poraste iznad postavljene maksimalne vrijednosti. Ova maksimalna dopuštena temperatura tople vode odabire se u skladu s primjenjivim zakonodavstvom.



OPREZ

Uvjerite se da vrijeme početka funkcije dezinfekcije [5.7.3] s definiranim trajanjem [5.7.5] NE bude prekinuto mogućim zahtjevom za toplom vodom za domaćinstvo.



OBAVJEŠTENJE

Režim dezinfekcije. Čak i ako ISKLJUČITE grijanje rezervoara ([C.3]: Rad > Rezervoar), režim dezinfekcije će ostati aktivan. Međutim, ako ga ISKLJUČITE dok je dezinfekcija pokrenuta, javlja se AH greška.



INFORMACIJA

U slučaju koda greške AH i ako nije došlo do prekida funkcije dezinfekcije zbog dovoda tople vode za domaćinstvo, preporučuju se sljedeće radnje:

- Kada je odabran režim **Samo ponovno zagrijavanje** ili **Raspored + ponovno zagrijavanje**, preporučuje se programiranje pokretanja funkcije dezinfekcije za najmanje 4 sata nakon posljednjeg očekivanog velikog korištenja tople vode. Ovo pokretanje se može podesiti postavkama instalatera (funkcija dezinfekcije).
- Kada je odabran režim **Samo raspored**, preporučuje se programiranje radnje **Eko** 3 sata prije planiranog pokretanja funkcije dezinfekcije radi prethodnog zagrijavanja rezervoara.

**INFORMACIJA**

Funkcija dezinfekcije ponovno se pokreće u slučaju da temperatura tople vode za domaćinstvo padne 5°C ispod ciljane temperature dezinfekcije unutar vremena trajanja.

**INFORMACIJA**

Tokom normalnog rada rezervni grijač koristi se za povećanje temperature tople vode za domaćinstvo do zadane temperature dezinfekcije. To može dovesti do privremene veće potrošnje električne energije.

**INFORMACIJA**

Tokom ciklusa dezinfekcije rezervoara, ako su funkcije **Klimatizacija** Priority i DX Cooling aktivne, vodu zagrijava rezervni grijač umjesto toplotne pumpe. To može dovesti do povećane potrošnje električne energije tokom ciklusa dezinfekcije.

5.8 Unaprijed postavljene vrijednosti i rasporedi

5.8.1 Raspored prioriteta

Prioritet klimatizacije ili tople vode za domaćinstvo

Kada je više unutarnjih jedinica spojeno na vanjsku jedinicu, korisnik može na korisničkom interfejsu za svaki mjesec podesiti da li će staviti toplu vodu **TÚV** ili klimatizaciju (**Klimatizacija**) kao prioritet. Ovo će odrediti kako će reagirati vanjska jedinica u slučaju da je više unutrašnjih jedinica zahtijeva rad u isto vrijeme.

Prva unutrašnja jedinica koju UKLJUČITE određuje režim rada sistema. Sve ostale unutrašnje jedinice moraju raditi u istom režimu da bi funkcionisale. Jedinice koje zahtijevaju drugi režim neće se pokrenuti i ostat će u režimu pripravnosti.

- Ako iz sistema **Klimatizacija** i **Hidro** stignu suprotni zahtjevi
 - Kada sistemi **Klimatizacija** i **Hydro** istovremeno zahtijevaju suprotne režime rada, usklađivanje rada može biti onemogućeno kako bi se spriječilo nepotrebno prebacivanje između režima **TÚV** i režima grijanja/hlađenja prostora.
- Ako je **Klimatizacija** postavljen kao prioritet
 - Usklađivanje se provodi samo kada vanjska jedinica već radi u režimu koji zahtijeva **Klimatizacija**.
 - U suprotnom, usklađivanje se ne provodi i aktivni režim rada **TÚV** zadržava prioritet.
- Ako je **TÚV** postavljen kao prioritet
 - Usklađivanje se ne provodi tokom režima **TÚV**.
 - Ciklus **TÚV** ima prioritet i nastavlja se do završetka.
 - Nakon završetka ciklusa **TÚV** nastavlja se uobičajeni redoslijed rada.

Da odaberete Raspored prioriteta

1	Idite na [5.F]: Rezervoar > Raspored prioriteta.	
----------	--	--

2	Odaberite mjesec koji želite postaviti.										
	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px;"> <p style="text-align: center;">Raspored prioriteta</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%; text-align: center;">Januar</td><td style="width: 33%; text-align: center;">TÚV</td><td style="width: 33%;"></td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">Februar</td><td style="text-align: center;">TÚV</td><td></td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">Mart</td><td style="text-align: center;">TÚV</td><td></td></tr> </table> </div>	Januar	TÚV		Februar	TÚV		Mart	TÚV		
Januar	TÚV										
Februar	TÚV										
Mart	TÚV										
3	Odaberite raspored prioriteta za taj mjesec.										
	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px;"> <p style="text-align: center;">Raspored prioriteta</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%; text-align: center;">Januar</td><td style="width: 33%; text-align: center;">TÚV</td><td style="width: 33%;"></td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">Februar</td><td style="text-align: center;">Klimatizacija</td><td></td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">Mart</td><td style="text-align: center;">TÚV</td><td></td></tr> </table> </div>	Januar	TÚV		Februar	Klimatizacija		Mart	TÚV		
Januar	TÚV										
Februar	Klimatizacija										
Mart	TÚV										

Primjer mogućih ishoda na osnovu planiranog Rasporeda prioriteta je sljedeći:

Ako je ...			Tada je rad toplotne pumpe = ... ^(a)
Šta je prioritet?	Zahtev klimatizacije je ...	Može vanjska jedinica raditi oboje? ^(b)	
TVD	Hlađenje	-	TVD, dok je klimatizacija stavljena na čekanje
	Grijanje	Da	TVD i klimatizacija zajedno
		Ne	TVD, dok je klimatizacija stavljena na čekanje
Klimatizacija	Hlađenje	-	Klimatizacija, dok je TVD preko rezervnog grijača
	Grijanje	Da	TVD i klimatizacija zajedno
		Ne	Klimatizacija, dok je TVD preko rezervnog grijača

^(a) Primjenjivo ako se zahtjevi za TVD i klimatizaciju javljaju u isto vrijeme, kada su vanjska temperatura okoline i ciljna temperatura rezervoara unutar radnog opsega vanjske jedinice.

^(b) Odlučila je vanjska jedinica.



INFORMACIJA

Ako rezervni grijač uvijek preuzima opterećenje grijanja TVD zbog postavljanja **Raspored prioriteta** na klimatizaciju **Klimatizacija**, potrošnja električne energije će biti znatno veća. Za mjeseci u kojima je grijanje/hlađenje pomoću klimatizacije manje važno, preporučuje se postavljanje **Raspored prioriteta** na toplu vodu **TÚV**.



INFORMACIJA

Ako je topla voda **TÚV** postavljena kao prioritet i očekuje se česti rad TVD, postoji rizik od problema udobnosti zbog prekida rada klimatizacije. Za mjeseci u kojima je grijanje/hlađenje pomoću klima uređaja više važno, preporučuje se postavljanje **Raspored prioriteta** na klimatizaciju **Klimatizacija**.

5.8.2 Korištenje unaprijed postavljenih vrijednosti

O unaprijed postavljenim vrijednostima

Za neke postavke u sistemu možete definirati unaprijed postavljene vrijednosti. Ove vrijednosti trebate postaviti samo jednom, a zatim ponovo koristiti te vrijednosti na drugim ekranima kao što je ekran za rasporede. Kada kasnije budete željeli promijeniti vrijednost, možete to učiniti na samo jednom mjestu.

Moguće unaprijed postavljene vrijednosti

Možete postaviti sljedeće unaprijed postavljene vrijednosti koje su korisnički definirane:

Unaprijed postavljena vrijednost		Gdje se koriste
Ciljna temperatura rezervoara, Režim rada , Mjerač vremena brzog režima	[5.2] Zadana vrijednost komfora	Ove unaprijed postavljene vrijednosti možete koristiti u [5.5] Raspored u (ekran sedmičnog rasporeda za rezervoar za toplu vodu za domaćinstvo) ako je režim rada rezervoara za toplu vodu za domaćinstvo jedan od sljedećih: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Samo raspored ▪ Raspored + ponovno zagrijavanje
	[5.3] Zadana eko vrijednost	
	[5.4] Zadana vrijednost ponovnog zagrijavanja	Softver koristi ovu unaprijed postavljenu vrijednost ako je režim rezervoara TVD Raspored + ponovno zagrijavanje
	[5.G] Režim rada	Možete odabrati dva načina rada TVD koji se odnose na rezervni grijač: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Efikasno ▪ Brzo
	[5.H] Mjerač vremena brzog režima	Ovaj mjerač vremena je primjenjiv samo ako je "Brzo" odabran kao Režim rada . Mogu se odabrati tri unaprijed postavljena mjerača vremena: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Turbo (10 minuta) ▪ Uobičajeno (20 minuta) ▪ Ekonomično (30 minuta)

Pored korisnički definiranih unaprijed postavljenih vrijednosti, sistem također sadrži neke sistemski definirane unaprijed postavljene vrijednosti koje možete koristiti prilikom programiranja rasporeda.

Primjer: U [7.4.2] **Korisničke postavke > Tiho > Raspored** (sedmični raspored koji određuje kada jedinica treba koristiti koji nivo tihog režima) možete koristiti sljedeće unaprijed postavljene vrijednosti sistema: **Tiše / Najtiše**.

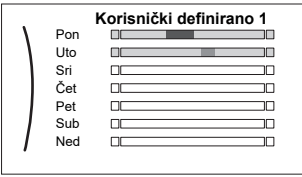
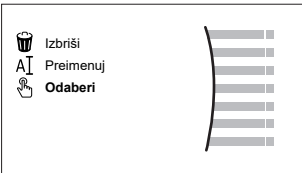
5.8.3 Korištenje i programiranje rasporeda

O rasporedima

Ovisno o izgledu vašeg sistema i konfiguraciji instalatera, mogu biti dostupni rasporedi za više kontrola.

Možete...	Pogledajte...
Postavite ako određena kontrola treba da djeluje prema rasporedu.	" Ekran za aktivaciju " u " Mogući rasporedi " [▶ 40]
Odaberite koji raspored trenutno želite koristiti za određenu kontrolu. Sistem sadrži neke unapred definirane rasporede. Možete:	
Provjerite koji je raspored trenutno odabran.	" Raspored/Kontrola " u " Mogući rasporedi " [▶ 40]
Po potrebi odaberite drugi raspored.	" Da biste odabrali raspored koji trenutno želite koristiti " [▶ 40]
Programirajte vlastite rasporede ako unaprijed definirani rasporedi nisu zadovoljavajući. Radnje koje možete programirati su specifične za kontrolu.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ "Moguće radnje" u "Mogući rasporedi" [▶ 40] ▪ "5.8.4 Ekran rasporeda: Primjer" [▶ 43]

Da biste odabrali raspored koji trenutno želite koristiti

1	Idite na raspored za odgovarajući način upravljanja. Pogledajte " Raspored/upravljanje " u " Mogući rasporedi " [▶ 40]. Primjer: Za raspored željene sobne temperature u režimu grijanja idite na [1.2] Prostorija > Raspored grijanja .	
2	Odaberite naziv trenutnog rasporeda. 	
3	Odaberite Odaberi . 	
4	Odaberite raspored koji trenutno želite koristiti.	

Mogući rasporedi

Tabela sadrži sljedeće informacije:

- **Raspored/Kontrola:** Ova kolona vam pokazuje gdje možete provjeriti trenutno odabrani raspored za određenu kontrolu. Po potrebi možete:
 - Odaberite drugi raspored. Pogledajte dio "**Da biste odabrali raspored koji trenutno želite koristiti**" [▶ 40].
 - Programirati svoj raspored. Pogledajte dio "**5.8.4 Ekran rasporeda: Primjer**" [▶ 43].
- **Unaprijed definirani rasporedi:** Broj dostupnih unaprijed definiranih rasporeda u sistemu za odgovarajući način upravljanja. Ako je potrebno, možete programirati vlastiti raspored.
- **Ekran za aktiviranje:** Za većinu kontrola, raspored je delotvoran samo ako je aktiviran na odgovarajućem ekranu za aktiviranje. Ovaj unos vam pokazuje gdje da ga aktivirate.

- **Moguće radnje:** Radnje koje možete koristiti prilikom programiranja rasporeda. Za većinu rasporeda možete programirati do 6 radnji dnevno.

Raspored/Kontrola	Opis
[1.2] Prostorija > Raspored grijanja Raspored željene sobne temperature u režimu grijanja.	Unaprijed definirani rasporedi: 3 Ekran za aktivaciju: [1.1] Raspored Moguće radnje: Temperature unutar raspona.
[1.3] Prostorija > Raspored hlađenja Raspored željene sobne temperature u režimu hlađenja.	Unaprijed definirani rasporedi: 1 Ekran za aktivaciju: [1.1] Raspored Moguće radnje: Temperature unutar raspona.
[2.2] Glavna zona > Raspored grijanja Raspored željene temperature odlazne vode za glavnu zonu u režimu grijanja.	Unaprijed definirani rasporedi: 3 Ekran za aktivaciju: [2.1] Raspored Moguće radnje: <ul style="list-style-type: none"> ▪ U slučaju zavisnosti od vremenskih uslova: Pomjerite temperature unutar raspona. ▪ U suprotnom: Temperature unutar raspona
[2.3] Glavna zona > Raspored hlađenja Raspored željene temperature odlazne vode za glavnu zonu u režimu hlađenja.	Unaprijed definirani rasporedi: 1 Ekran za aktivaciju: [2.1] Raspored Moguće radnje: <ul style="list-style-type: none"> ▪ U slučaju zavisnosti od vremenskih uslova: Pomjerite temperature unutar raspona. ▪ U suprotnom: Temperature unutar raspona
[4.2] Grijanje/hlađenje prostora > Raspored režima rada Raspored (po mjesecima) za rad jedinice u režimu grijanja i hlađenja.	Pogledajte dio " Za postavljanje režima rada " [► 27].

Raspored/Kontrola	Opis
<p>[5.5] Rezervoar > Raspored</p> <p>Raspored temperature rezervoara tople vode za domaćinstvo za vaše normalne potrebe tople vode za domaćinstvo.</p>	<p>Unaprijed definirani rasporedi: 1</p> <p>Ekran za aktiviranje: Nije primjenjivo. Ovaj raspored se automatski aktivira ako je režim TVD jedan od sljedećih:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Samo raspored ▪ Raspored + ponovno zagrijavanje <p>Moguće radnje:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Komforan: Kada započeti zagrijavanje rezervoara do korisnički definirane unaprijed postavljene vrijednosti [5.2] Zadana vrijednost komfora. ▪ Eko: Kada započeti zagrijavanje rezervoara do korisnički definirane unaprijed postavljene vrijednosti [5.3] Zadana eko vrijednost. ▪ Zaustavi: Kada zaustaviti zagrijavanje rezervoara, čak i ako željena temperatura rezervoara još nije dostignuta. <p>Napomena: U režimu Raspored + ponovno zagrijavanje, sistem također uzima u obzir korisnički definiranu unaprijed postavljenu vrijednost [5.4] Zadana vrijednost ponovnog zagrijavanja.</p>
<p>[5.F] Rezervoar > Raspored prioriteta</p> <p>Raspored za vanjsku jedinicu radi određivanja prioriteta između rada rezervoara tople vode za domaćinstvo i klimatizacije</p>	<p>Unaprijed definirani rasporedi: Topla voda za domaćinstvo kao prioritet za svaki mjesec</p> <p>Ekran za aktiviranje: Nije primjenjivo. Ovaj raspored se koristi samo kada je više od jedne unutarnje jedinice (npr. 1 rezervoar + 1 jedinica za klimatizaciju) spojeno na vanjsku jedinicu.</p> <p>Moguće radnje:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ TÚV : Ako postoje zahtjevi od više unutarnjih jedinica u isto vrijeme, vanjska jedinica će dati prioritet proizvodnji tople vode za domaćinstvo. ▪ Klimatizacija : Ako postoje zahtjevi od više unutarnjih jedinica u isto vrijeme, vanjska jedinica će dati prioritet radu klimatizacije (grijanje/hlađenje).

Raspored/Kontrola	Opis
<p>[7.4.2] Korisničke postavke > Tiho > Raspored</p> <p>Raspored koji određuje kada jedinica mora koristiti koji nivo tihog režima.</p>	<p>Unaprijed definirani rasporedi: 1</p> <p>Ekran za aktivaciju: [7.4.1] Aktivacija (dostupno samo instalaterima).</p> <p>Moguće radnje: Možete koristiti sljedeće sistemski definirane unaprijed postavljene vrijednosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Isključeno ▪ Tiho Ova unaprijed postavljena vrijednost nije podržana na ovom modelu. Odabir ove unaprijed postavljene vrijednosti nema utjecaja na rad. ▪ Tiše ▪ Najtiše <p>Pogledajte dio "O tihom režimu" [▶ 56].</p>

5.8.4 Ekran rasporeda: Primjer

Ovaj primjer pokazuje kako postaviti raspored temperature prostorije u režimu grijanja.

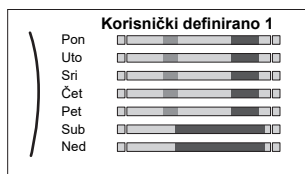


INFORMACIJA

Postupci za programiranje drugih rasporeda su slični.

Programiranje rasporeda: pregled

Primjer: Želite programirati sljedeći raspored:



Preduslov: Raspored sobne temperature dostupan je samo ako je aktivno upravljanje pomoću termostata sobne temperature. Ako je upravljanje temperaturom odlazne vode aktivno, umjesto toga možete programirati raspored glavne zone.

- 1 Idite na raspored.
- 2 (opciono) Obrišite sadržaj rasporeda za cijelu sedmicu ili sadržaj odabranog dnevnog rasporeda.
- 3 Programirajte raspored za **Ponedjeljak**.
- 4 Kopirajte raspored na ostale radne dane u sedmici.
- 5 Programirajte raspored za **Subota** i kopirajte ga na **Nedjelja**.
- 6 Dajte naziv rasporedu.

Idite na raspored

1	Idite na [1.1]: Prostorija > Raspored.	
2	Postavite raspored na Da.	
3	Idite na [1.2]: Prostorija > Raspored grijanja.	

Za brisanje sadržaja sedmičnog rasporeda

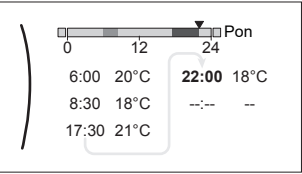
1	Odaberite naziv trenutnog rasporeda.	
2	Odaberite Izbriši .	
3	Odaberite OK za potvrdu.	

Za brisanje sadržaja dnevnog rasporeda

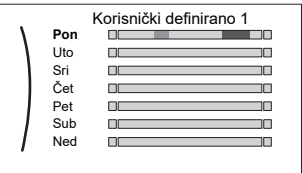
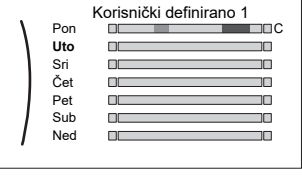
1	Odaberite dan za koji želite da obrišete sadržaj. Na primjer Petak	
2	Odaberite Izbriši .	
3	Odaberite OK za potvrdu.	

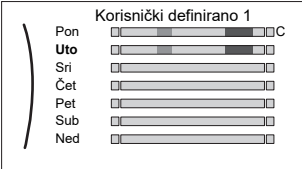
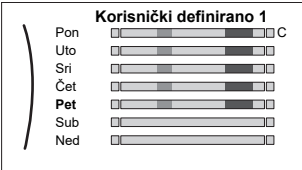
Da programirate raspored za Ponedjeljak

1	Odaberite Ponedjeljak .	
2	Odaberite Uredi .	

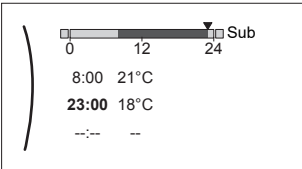
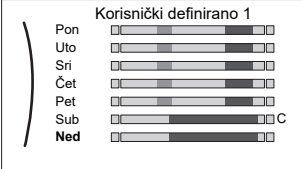
3	<p>Koristite lijevi kotačić za biranje da odaberete unos, a unos uredite desnim kotačićem za biranje. Možete programirati do 6 radnji svakog dana. Na traci je viša temperatura prikazana tamnijom bojom od niže temperature.</p>  <p>Napomena: Da biste obrisali radnju, postavite njeno vrijeme kao vrijeme prethodne radnje.</p>	
4	<p>Potvrdite promjene.</p> <p>Rezultat: Definisan je raspored za ponedjeljak. Vrijednost posljednje radnje vrijedi do sljedeće programirane radnje. U ovom primjeru, ponedjeljak je prvi dan koji ste programirali. Dakle, posljednja programirana radnja vrijedi do prve radnje sljedećeg ponedjeljka.</p>	

Da kopirate raspored na ostale dane u sedmici

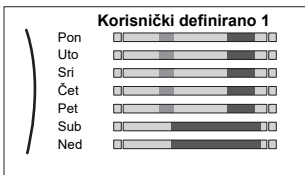
1	<p>Odaberite Ponedjeljak.</p> 	
2	<p>Odaberite Kopiraj.</p>  <p>Rezultat: Pored kopiranog dana prikazuje se "C".</p>	
3	<p>Odaberite Utorak.</p> 	

4	<p>Odaberite Zalijepi.</p>  <p>Rezultat:</p> 	
5	<p>Ponovite ovu radnju za sve ostale dane u sedmici.</p> 	—

Da programirate raspored za Subota i kopirate ga na Nedjelja

1	Odaberite Subota .	
2	Odaberite Uredi .	
3	<p>Koristite lijevi kotačić za biranje da odaberete unos, a unos uredite desnim kotačićem za biranje.</p> 	 
4	Potvrdite promjene.	
5	Odaberite Subota .	
6	Odaberite Kopiraj .	
7	Odaberite Nedjelja .	
8	<p>Odaberite Zalijepi.</p> <p>Rezultat:</p> 	

Za promjenu naziva rasporeda

1	Odaberite naziv trenutnog rasporeda.	
		
2	Odaberite Preimenuj.	
		
3	(opcionarno) Da biste izbrisali trenutni naziv rasporeda, krećite se kroz listu znakova dok se ne prikaže ←, a zatim pritisnite da biste izbrisali prethodni znak. Ponovite za svaki znak naziva rasporeda.	
4	Da biste postavili naziv trenutnog rasporeda, pregledajte listu znakova i potvrdite odabrani znak. Naziv rasporeda može sadržavati najviše 15 znakova.	
5	Potvrdite novi naziv.	



INFORMACIJA

Ne mogu se promijeniti nazivi svih rasporeda.

Primjer upotrebe: Radite u sistemu s 3 smjene

Ako radite u sistemu s 3 smjene, možete uraditi sljedeće:

- 1 Programirajte 3 rasporeda sobne temperature i dajte im odgovarajuće nazive.
Primjer: Rana smjena, dnevna smjena i kasna smjena
- 2 Odaberite raspored koji trenutno želite koristiti.

5.9 Krivulja ovisna od vremenskih prilika

5.9.1 Šta je krivulja ovisna od vremenskih prilika?

Rad ovisan od vremenskih prilika

Jedinica radi "ovisno od vremenskih prilika" ako je željena temperatura vode koja izlazi ili rezervoara automatski određena vanjskom temperaturom. Ako vanjska temperatura padne ili poraste, jedinica trenutno kompenzira. Dakle, jedinica ne mora čekati povratne informacije od strane termostata kako bi povećala ili smanjila temperaturu vode koja izlazi ili rezervoara. Budući da brže reagira, sprječava velike poraste i padove unutrašnje temperature i temperature vode na mjestima točenja.

Prednost

Rad ovisan o vremenskim prilikama smanjuje potrošnju energije.

Krivulja ovisna od vremenskih prilika

Da bi mogla kompenzirati razlike u temperaturi, jedinica se oslanja na svoju krivulju koja ovisi o vremenskim prilikama. Ova krivulja definira kolika temperatura rezervoara ili vode koja izlazi mora biti na različitim vanjskim temperaturama. Budući da nagib krivulje ovisi od lokalnih okolnosti kao što su klima i toplotna izolacija kuće, krivulju može podesiti instalater ili korisnik.

Vrste krivulja ovisnih od vremenskih prilika

Postoje dvije vrste krivih zavisnih od vremenskih uslova:

- Krivulja sa 2 tačke
- Krivulja pomičnog nagiba

Koju vrstu krivulje koristite za prilagođavanje ovisi od vaših ličnih preferencija. Pogledajte dio ["5.9.4 Korištenje krivulja ovisnih od vremenskih prilika"](#) [▶ 50].

Dostupnost

Krivulja ovisna od vremenskih prilika dostupna je za:

- Glavna zona – grijanje
- Glavna zona – hlađenje
- Rezervoar (dostupno samo za instalatere)



INFORMACIJA

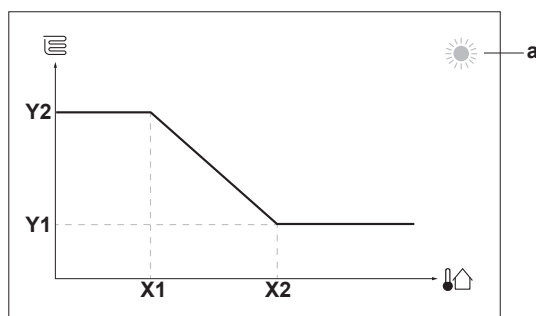
Za rad zavisn od vremenskih uslova, ispravno konfigurirajte zadanu vrijednost glavne zone ili rezervoara. Pogledajte dio ["5.9.4 Korištenje krivulja ovisnih od vremenskih prilika"](#) [▶ 50].

5.9.2 Krivulja sa 2 tačke

Definirajte krivulju ovisnu od vremenskih prilika sa ove dvije zadane vrijednosti:

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

Primjer



Stavka	Opis
a	Odabrana zona zavisna od vremenskih uslova: <ul style="list-style-type: none"> ☀: Grijanje glavne zone ❄: Hlađenje glavne zone 🏠: Topla voda za domaćinstvo
X1, X2	Primjeri vanjske temperature okoline
Y1, Y2	Primjeri željene temperature rezervoara ili temperature odlazne vode. Ikona odgovara emiteru toplote za tu zonu: <ul style="list-style-type: none"> 🔥: Podno grijanje 📄: Ventilatorski konvektor 🔱: Radijator 🛀: Rezervoar tople vode za domaćinstvo
Moguće radnje na ovom ekranu	
⌚...	Prolazak kroz temperature.
○...●	Promijena temperature.
○...🏠	Idite na sljedeću temperaturu.
👉...	Potvrdite promjene i nastavite.

5.9.3 Krivulja pomičnog nagiba

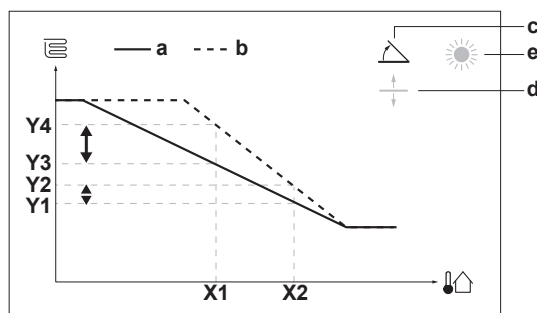
Nagib i pomak

Definirajte krivulju ovisnu od vremenskih prilika pomoću njenog nagiba i pomaka:

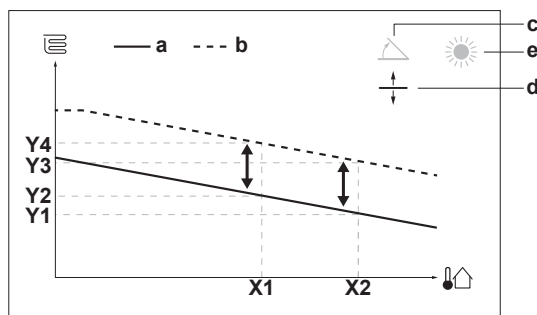
- Promijenite **nagib** da biste različito povisili ili snizili ciljnu temperaturu odlazne vode za različite vrijednosti ambijentalne temperature. Na primjer, ako je temperatura odlazne vode općenito odgovarajuća, ali je pri niskim ambijentalnim temperaturama preniska, povećajte nagib da bi se temperatura odlazne vode sve više povećavala što je ambijentalna temperatura niža.
- Promijenite **pomak** da biste jednako povisili ili snizili temperaturu odlazne vode pri različitim ambijentalnim temperaturama. Na primjer, ako je temperatura odlazne vode uvijek pomalo niska pri različitim vrijednostima ambijentalne temperature, pomjerite ofset naviše da biste jednako povećali temperaturu odlazne vode za sve vrijednosti ambijentalne temperature.

Primjeri

Krivulja ovisna o vremenskim prilikama kada je odabran nagib:



Krivulja ovisna o vremenskim prilikama kada je odabran pomak:



Stavka	Opis
a	VZ krivulja prije promjena.
b	VZ krivulja nakon promjena (kao u primjeru): <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kada se nagib promijeni, nova željena temperatura na X1 je nejednako viša od željene temperature na X2. ▪ Kada se pomak promijeni, nova željena temperatura na X1 je jednako viša od željene temperature na X2.
c	Nagib
d	Pomak
e	Odabrana zona zavisna od vremenskih uslova: <ul style="list-style-type: none"> ☀: Grijanje glavne zone ❄: Hlađenje glavne zone 🚿: Topla voda za domaćinstvo
X1, X2	Primjeri vanjske temperature okoline
Y1, Y2, Y3, Y4	Primjeri željene temperature rezervoara ili temperature odlazne vode. Ikona odgovara emiteru toplote za tu zonu: <ul style="list-style-type: none"> 🔥: Podno grijanje 🌀: Ventilatorski konvektor 🔥: Radijator 🚿: Rezervoar tople vode za domaćinstvo

Moguće radnje na ovom ekranu	
🔍...	Odabir nagiba ili pomaka.
○...🔍	Povećanje ili umanjenje nagiba/pomaka.
○...🔍	Kada je odabran nagib: postavljanje nagiba i prelazak na pomak. Kada je odabran pomak: postavljanje pomaka.
🔍...○	Potvrda promjene i povratak u podmenije.

5.9.4 Korištenje krivulja ovisnih od vremenskih prilika

Konfigurirajte krivulje ovisne od vremenskih prilika na sljedeći način:

Da definirate režim zadane vrijednosti

Da biste koristili krivulju ovisnu od vremenskih prilika, morate definirati ispravan način rada zadane vrijednosti:

Idite na režim zadane vrijednosti ...	Postavite režim zadane vrijednosti na...
Glavna zona – grijanje	

Idite na režim zadane vrijednosti ...	Postavite režim zadane vrijednosti na...
[2.4] Glavna zona > Režim zadane vrijednosti	VZ grijanje, fiksno hlađenje III Zavisno od vremenskih prilika
Glavna zona – hlađenje	
[2.4] Glavna zona > Režim zadane vrijednosti	Zavisno od vremenskih prilika
Rezervoar	
[5.B] Rezervoar > Režim zadane vrijednosti	Ograničenje: Dostupno samo za instalatere. Zavisno od vremenskih prilika

Za promjenu vrste krivulje ovisne od vremenskih prilika

Da biste promijenili tip za glavnu zonu i za rezervoar, idite na [2.E] Glavna zona > Tip VZ krivulje.

Odabrani tip možete pregledati i putem:

- [5.E] Rezervoar > Tip VZ krivulje
Ograničenje: Dostupno samo za instalatere.

Za promjenu krivulje ovisne od vremenskih prilika

Zona	Idite na ...
Glavna zona – grijanje	[2.5] Glavna zona > VZ krivulja grijanja
Glavna zona – hlađenje	[2.6] Glavna zona > VZ krivulja hlađenja
Rezervoar	Ograničenje: Dostupno samo za instalatere. [5.C] Rezervoar > VZ krivulja



INFORMACIJA

Maksimalne i minimalne zadane vrijednosti

Ne možete konfigurirati krivu s temperaturama koje su više ili niže od postavljenih maksimalnih i minimalnih vrijednosti za zonu ili rezervoar. Kada se dostigne maksimalna ili minimalna zadana vrijednost, krivulja se izravna.

Za fino podešavanje krivulje ovisne od vremenskih prilika: krivulja pomaka nagiba

U tabeli u nastavku opisano je kako fino podesiti krivu zavisnu od vremenskih uslova za zonu ili rezervoar:

Osjećate...		Fino podešavanje sa nagibom i pomakom:	
Na redovnim vanjskim temperaturama ...	Na hladnim vanjskim temperaturama ...	Nagib	Pomak
OK	Hladno	↑	—
OK	Toplo	↓	—
Hladno	OK	↓	↑
Hladno	Hladno	—	↑

Osjećate...		Fino podešavanje sa nagibom i pomakom:	
Na redovnim vanjskim temperaturama ...	Na hladnim vanjskim temperaturama ...	Nagib	Pomak
Hladno	Toplo	↓	↑
Toplo	OK	↑	↓
Toplo	Hladno	↑	↓
Toplo	Toplo	—	↓

Pogledajte dio "5.9.3 Krivulja pomičnog nagiba" [► 49].

Za fino podešavanje krivulje ovisne od vremenskih prilika: krivulja u 2 tačke

U tabeli u nastavku opisano je kako fino podesiti krivu zavisnu od vremenskih uslova za zonu ili rezervoar:

Osjećate...		Fino podešavanje sa zadanim vrijednostima:			
Na redovnim vanjskim temperaturama ...	Na hladnim vanjskim temperaturama ...	Y2 ^(a)	Y1 ^(a)	X1 ^(a)	X2 ^(a)
OK	Hladno	↑	—	↑	—
OK	Toplo	↓	—	↓	—
Hladno	OK	—	↑	—	↑
Hladno	Hladno	↑	↑	↑	↑
Hladno	Toplo	↓	↑	↓	↑
Toplo	OK	—	↓	—	↓
Toplo	Hladno	↑	↓	↑	↓
Toplo	Toplo	↓	↓	↓	↓

^(a) Pogledajte dio "5.9.2 Krivulja sa 2 tačke" [► 48].

5.10 Raspored prioriteta

Prioritet klimatizacije ili tople vode za domaćinstvo

Kada je više unutarnjih jedinica spojeno na vanjsku jedinicu, korisnik može na korisničkom interfejsu za svaki mjesec podesiti da li će staviti toplu vodu TUV ili klimatizaciju (Klimatizacija) kao prioritet. Ovo će odrediti kako će reagirati vanjska jedinica u slučaju da je više unutrašnjih jedinica zahtijeva rad u isto vrijeme.

Prva unutrašnja jedinica koju UKLJUČITE određuje režim rada sistema. Sve ostale unutrašnje jedinice moraju raditi u istom režimu da bi funkcionisale. Jedinice koje zahtijevaju drugi režim neće se pokrenuti i ostat će u režimu pripravnosti.

- Ako iz sistema **Klimatizacija** i **Hydro** stignu suprotni zahtjevi
 - Kada sistemi **Klimatizacija** i **Hydro** istovremeno zahtijevaju suprotne režime rada, usklađivanje rada može biti onemogućeno kako bi se spriječilo nepotrebno prebacivanje između režima TUV i režima grijanja/hlađenja prostora.

- Ako je **Klimatizacija** postavljen kao prioritet
 - Usklađivanje se provodi samo kada vanjska jedinica već radi u režimu koji zahtijeva **Klimatizacija**.
 - U suprotnom, usklađivanje se ne provodi i aktivni režim rada **TÚV** zadržava prioritet.
- Ako je **TÚV** postavljen kao prioritet
 - Usklađivanje se ne provodi tokom režima **TÚV**.
 - Ciklus **TÚV** ima prioritet i nastavlja se do završetka.
 - Nakon završetka ciklusa **TÚV** nastavlja se uobičajeni redoslijed rada.

Da odaberete Raspored prioriteta

1	Idite na [5.F]: Rezervoar > Raspored prioriteta .	
2	Odaberite mjesec koji želite postaviti. <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px auto; width: fit-content;"> Raspored prioriteta <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> Januar Februar Mart </div> <div style="text-align: center;"> TÚV TÚV TÚV </div> </div> </div>	
3	Odaberite raspored prioriteta za taj mjesec. <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px auto; width: fit-content;"> Raspored prioriteta <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> Januar Februar Mart </div> <div style="text-align: center;"> TÚV Klimatizacija TÚV </div> </div> </div>	

Primjer mogućih ishoda na osnovu planiranog Rasporeda prioriteta je sljedeći:

Ako je ...			Tada je rad toplotne pumpe = ... ^(a)
Šta je prioritet?	Zahtev klimatizacije je ...	Može vanjska jedinica raditi oboje? ^(b)	
TVD	Hlađenje	-	TVD, dok je klimatizacija stavljena na čekanje
	Grijanje	Da	TVD i klimatizacija zajedno
		Ne	TVD, dok je klimatizacija stavljena na čekanje
Klimatizacija	Hlađenje	-	Klimatizacija, dok je TVD preko rezervnog grijača
	Grijanje	Da	TVD i klimatizacija zajedno
		Ne	Klimatizacija, dok je TVD preko rezervnog grijača

^(a) Primjenjivo ako se zahtjevi za TVD i klimatizaciju javljaju u isto vrijeme, kada su vanjska temperatura okoline i ciljna temperatura rezervoara unutar radnog opsega vanjske jedinice.

^(b) Odlučila je vanjska jedinica.

**INFORMACIJA**

Ako rezervni grijač uvijek preuzima opterećenje grijanja TVD zbog postavljanja **Raspored prioriteta** na klimatizaciju **Klimatizacija**, potrošnja električne energije će biti znatno veća. Za mjesece u kojima je grijanje/hlađenje pomoću klimatizacije manje važno, preporučuje se postavljanje **Raspored prioriteta** na toplu vodu **TÚV**.

**INFORMACIJA**

Ako je topla voda **TÚV** postavljena kao prioritet i očekuje se česti rad TVD, postoji rizik od problema udobnosti zbog prekida rada klimatizacije. Za mjesece u kojima je grijanje/hlađenje pomoću klima uređaja više važno, preporučuje se postavljanje **Raspored prioriteta** na klimatizaciju **Klimatizacija**.

5.11 Režim rada

Odabir režima rada za toplu vodu **TÚV**.

1	Idite na [5.G] Rezervoar > Režim rada	
----------	---------------------------------------	--

Ovisno o tome da li se želi rani rad rezervnog grijača, mogu se odabrati dva načina rada za toplu vodu **TÚV** na sljedeći način:

- **Efikasno:** Rezervni grijač je dozvoljen samo kada vanjska jedinica ne može da se koristi za toplu vodu **TÚV** (npr. temperatura vode je izvan radnog opsega vanjske jedinice ili vanjska jedinica odluči da se koristi samo za klimatizaciju **Klimatizacija** – pogledajte "[5.10 Raspored prioriteta](#)" [► 52])
- **Brzo:** Rezervni grijač je dozvoljen ili nakon određenog vremena od početka rada za grijanje vode **TÚV** (pogledajte dolje) ili kada vanjska jedinica nije u mogućnosti da se koristi za toplu vodu **TÚV**.

Mjerač vremena za Brzi režim

Kada je odabran **Brzo** režim, korisnik može birati između 3 unaprijed postavljena mjerača vremena nakon kojih se rezervni grijač može aktivirati od početka rada za toplu vodu **TÚV**:

- Turbo: 10 minuta
- Uobičajeno: 20 minuta
- Ekonomično: 30 minuta

Kada je odabran **Efikasno** režim, **Mjerač vremena brzog režima** se ne koristi.

**INFORMACIJA**

Kada se dezinfekcija rezervoara izvodi u režimu **Efikasno** rezervni grijač se i dalje može pokrenuti nakon 20 minuta kako bi pomogao toplotnoj pumpi.

5.12 Postavljanje mjerenja energije

- Putem korisničkog interfejsa možete očitati sljedeće energetske podatke:
 - Proizvedena toplota
 - Potrošena energija

- Možete očitati podatke o energiji:
 - Za grijanje prostora putem hidrauličkog sistema
 - Za hlađenje prostora putem hidrauličkog sistema
 - Za proizvodnju tople vode za domaćinstvo
- Možete očitati podatke o energiji:
 - Po periodu od dva sata (za posljednjih 48 sati)
 - Po danu (za posljednjih 14 dana)
 - Mjesečno (za posljednja 24 mjeseca)
 - Ukupno od instalacije



INFORMACIJA

Izračunata proizvedena toplina i potrošena energija su procjena, tačnost se ne može garantovati.

5.12.1 Proizvedena toplota



INFORMACIJA

Senzori koji se koriste za izračunavanje proizvedene topline kalibriraju se automatski.

- Proizvedena toplina izračunava se interno na osnovu:
 - Temperatura vode koja izlazi i koja ulazi
 - Brzina protoka
- Postavljanje i konfiguracija: Nije potrebna dodatna oprema.

5.12.2 Potrošena energija

Za određivanje potrošene energije možete koristiti sljedeće metode:

- Izračunavanje

Izračunavanje potrošene energije

- Potrošena energija izračunava se interno na osnovu:
 - Stvarne ulazne snage vanjske jedinice
 - Postavljenog kapaciteta rezervnog grijača
 - Napona
- Postavljanje i konfiguracija: Da biste dobili tačne podatke o energiji, izmjerite kapacitet (mjerenje otpora) i podesite kapacitet putem korisničkog interfejsa za rezervni grijač (korak 1).

5.13 Ostale funkcionalnosti

5.13.1 Za postavljanje **Vrijeme/datum**

1 Idite na [7.2] **Korisničke postavke > Vrijeme/datum.**



5.13.2 Korišćenje tihog režima

O tihom režimu

Možete koristiti tihi režim kako bi ste smanjili zvuk vanjske jedinice. Međutim, ovo također smanjuje kapacitet grijanja/hlađenja sistema. Postoji više nivoa tihog režima.

Instalater može:

- Potpuno deaktivirati tihi režim
- Manuelno aktivirati nivo tihog režima
- Omogućiti korisniku da programira raspored tihog režima
- Konfigurirati ograničenja na osnovu lokalnih propisa

Ako to omogući instalater, korisnik može programirati raspored tihog režima.

**INFORMACIJA**

Ako je vanjska temperatura ispod nule, preporučujemo da NE koristite najtiši nivo.

Da biste provjerili je li aktivan tihi režim

Ako je  prikazano na početnom ekranu, aktivan je tihi režim.

Programiranje rasporeda tihog režima

Ograničenje: Moguće je samo ako je omogućio instalater.

1	Idite na [7.4.2]: Korisničke postavke > Tiho > Raspored.	
2	Programirajte raspored. Moguće radnje: Možete koristiti sljedeće sistemski definirane unaprijed postavljene vrijednosti: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Isključeno ▪ Tiho (N/A), ova unaprijed postavljena vrijednost nije dostupna za ovaj model ▪ Tiše ▪ Najtiše Za više informacija o pravljenju rasporeda pogledajte "5.8.3 Korišćenje i programiranje rasporeda" [▶ 39].	—

Korišćenje tihog režima

1	Idite na [7.4.1]: Korisničke postavke > Tiho > Režim.	
2	Uradite jedno od sljedećeg:	—
Ako želite da...		Onda...
Potpuno deaktivirati tihi režim	Odaberite Isključeno . Rezultat: Jedinica nikada ne radi u tihom režimu. Korisnik ovo ne može promijeniti.	

Ako želite da...	Onda...	
Manuelno aktivirati nivo tihog režima	Odaberite Manuelno .	
	Idite na [7.4.3] Nivo odaberite odgovarajući nivo tihog režima (za ovaj model primjenjivi su samo "Tiše" ili "Najtiše"). Primjer: Najtiše. Rezultat: Jedinica uvijek radi na odabranom nivou tihog režima. Korisnik ovo ne može promijeniti.	
<ul style="list-style-type: none"> Omogućuje korisniku da programira raspored tihog režima, I/II Konfigurirati ograničenja na osnovu lokalnih propisa 	Odaberite Automatski . Rezultat: <ul style="list-style-type: none"> Korisnik (ili vi) može programirati raspored u [7.4.2] Raspored. Za više informacija o pravljenju rasporeda pogledajte "5.8.4 Ekran rasporeda: Primjer" [▶ 43]. Ograničenja možete konfigurirati u [7.4.4] Ograničenja. Pogledajte ispod. Mogući ishodi za tihi režim razlikuju se ovisno o planu (ako je programiran) i ograničenjima (ako su omogućena/definirana). Pogledajte ispod. 	

Za konfiguriranje ograničenja

1	Omogućite ograničenja. Idite na [7.4.4.1]: Korisničke postavke > Tiho > Ograničenja > Omogući i odaberite Da .	
2	Definirajte ograničenja (vrijeme + nivo) koja će se koristiti prije podneva (AM): <ul style="list-style-type: none"> [7.4.4.2] Ograničeno vreme prije podne Primjer: Od 9 a.m. do 11 a.m. [7.4.4.3] Ograničen nivo prije podne Primjer: Tiše 	
3	Definirajte ograničenja (vrijeme + nivo) koja će se koristiti nakon podneva (PM): <ul style="list-style-type: none"> [7.4.4.4] Ograničeno vreme popodne Primjer: Od 3 p.m. do 7 p.m. [7.4.4.5] Ograničen nivo popodne Primjer: Najtiše 	

Mogući ishodi kada je tihi režim postavljen na Automatski

Ako ...			Onda je tihi režim =...
Ograničenja su omogućena?	Definirana ograničenja (vrijeme + nivo)?	Raspored je programiran?	
Ne	Nije dostupno	Ne	ISKLJUČENO
		Da	Prati raspored
Da	Ne	Ne	ISKLJUČENO
		Da	Prati raspored
	Da	Ne	Prati ograničenje
		Da	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Tokom ograničenog vremena: Ako je ograničeni nivo stroži od planiranog, onda prati ograničenje. Inače prati plan. ▪ Izvan ograničenog vremena: Prati plan.

5.13.3 Korištenje režima odmora

O režimu odmora

Tokom vašeg odmora, možete koristiti režim odmora da odstupite od uobičajenih rasporeda bez potrebe da ih mijenjate. Dok je režim Odmor aktivan, grijanje/hlađenje prostora i rad tople vode za domaćinstvo bit će isključeni. Zaštita prostorije od smrzavanja i dezinfekcija ostat će aktivne.

Tipičan radni tok

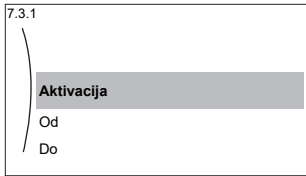
Korištenje režima odmora obično se sastoji od sljedećih faza:

- 1 Aktiviranje režima odmora.
- 2 Postavljanje datuma početka i završetka vašeg odmora.

Provjera da li je režim odmora aktiviran i/ili radi

Ako je  prikazano na početnom ekranu, režim odmora je aktivan.

Konfiguracija odmora

1	Aktiviranje režima odmora.	—
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Idite na [7.3.1]: Korisničke postavke > Odmor > Aktivacija. <div data-bbox="558 1657 865 1832">  </div>	
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Odaberite Uključeno. 	

2	Postavite prvi dan vašeg odmora.	—
	▪ Idite na [7.3.2]: Od .	
	▪ Odaberite datum.	
	▪ Potvrdite promjene.	
3	Postavite poslednji dan vašeg odmora.	—
	▪ Idite na [7.3.3]: Do .	
	▪ Odaberite datum.	
	▪ Potvrdite promjene.	

5.13.4 Korišćenje WLAN



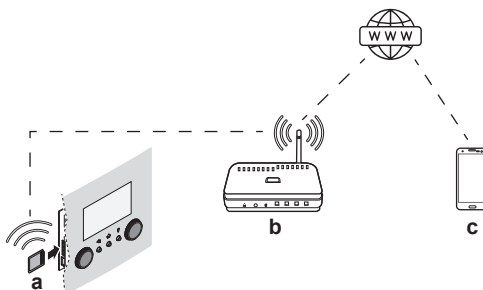
INFORMACIJA

Ograničenje: Postavke WLAN-a vidljive su samo kada je instaliran WLAN adapter ili WLAN modul.

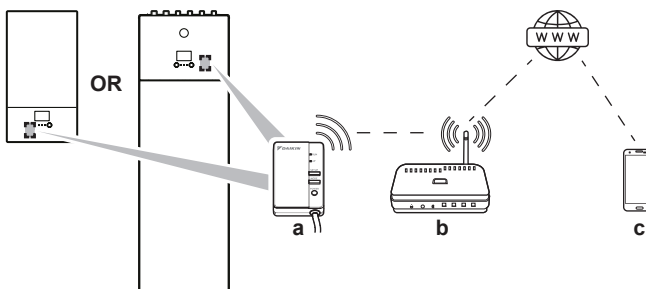
O WLAN adapteru ili WLAN modulu

WLAN adapter ili WLAN modul (potreban je samo jedan od njih) povezuje sistem s internetom. Kao korisnik tada možete kontrolirati sistem putem aplikacije ONECTA.

Za WLAN adapter potrebne su sljedeće komponente:



Za WLAN modul potrebne su sljedeće komponente:

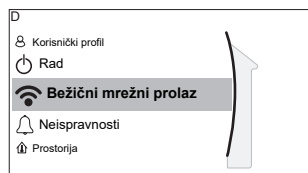


a	WLAN kertridž	WLAN kertridž mora biti umetnut u korisnički interfejs.
	WLAN modul	Instalater mora instalirati WLAN modul na unutrašnju jedinicu (s unutrašnje strane prednje ploče).
b	Usmjerivač	Vanjsko napajanje.

c	Pametni telefon + aplikacija 	Aplikacija ONECTA mora biti instalirana na pametnom telefonu korisnika. Pogledajte: http://www.onlinecontroller.daikineurope.com/ 
----------	---	---

Konfiguracija

Da biste konfigurirali aplikaciju ONECTA slijedite upute u aplikaciji. Dok to radite, potrebne su sljedeće radnje i informacije na korisničkom interfejsu:



[D] Bežični mrežni prolaz

[D.1] Omogući AP režim

[D.2] Ponovno pokretanje sistema

[D.3] WPS

[D.4] Ukloni sa oblaka

[D.5] Veza sa kućnom mrežom

[D.6] Veza sa oblakom

[D.1] Omogući AP režim: Aktivirajte WLAN adapter/modul kao pristupnu tačku:

1	Idite na [D.1]: Bežični mrežni prolaz > Omogući AP režim.	
2	<p>Ova postavka generira nasumični SSID i ključ (+ QR kod) koji su potrebni za aplikaciju ONECTA:</p> <div data-bbox="534 1142 1061 1456"> <p>D.1 AP režim rada je omogućen</p>  <p>SSID DaikinAPXXXXX</p> <p>Ključ XYZ12345</p> </div> <p>Iz tog se ekrana izlazi automatski nakon 10 minuta ili kada pritisnete  ili  (i potvrdite):</p> <div data-bbox="534 1556 1061 1870"> <p>Jeste li sigurni da želite izaći iz AP režima rada?</p> <p>Nazad</p> <p>OK</p> </div>	—

[D.2] Ponovno pokretanje sistema: Ponovo pokrenite WLAN adapter:

1	Idite na [D.2]: Bežični mrežni prolaz > Ponovno pokretanje sistema.	
2	U ekranu Ponovo pokreni mrežni prolaz, odaberite OK.	

[D.3] WPS: Povežite WLAN adapter s ruterom:

**INFORMACIJA**

Ovu funkciju možete koristiti samo ako je podržava verzija WLAN softvera i verzija softvera aplikacije ONECTA.

1	Idite na [D.3]: Bežični mrežni prolaz > WPS.	
2	U ekranu WPS, odaberite Da.	

[D.4] Ukloni sa oblaka: Uklonite WLAN adapter iz oblaka:

1	Idite na [D.4]: Bežični mrežni prolaz > Ukloni sa oblaka.	
2	U ekranu Ukloni sa oblaka, odaberite Da.	

[D.5] Veza sa kućnom mrežom: Očitajte status veze s kućnom mrežom:

1	Idite na [D.5]: Bežični mrežni prolaz > Veza sa kućnom mrežom.	
2	Pročitajte status veze: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Prekinuta veza sa [WLAN_SSID] ▪ Povezano sa [WLAN_SSID] 	

[D.6] Veza sa oblakom: Očitajte status veze s oblakom:

1	Idite na [D.6]: Bežični mrežni prolaz > Veza sa oblakom.	
2	Pročitajte status veze: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nije povezano ▪ Povezano 	

6 Savjeti za uštedu energije

Savjeti o sobnoj temperaturi

- Pobrinite se da željena sobna temperatura NE bude previsoka (u režimu grijanja) niti preniska (u režimu hlađenja), nego je prilagodite svojim stvarnim potrebama. Svakim stepenom možete smanjiti troškove grijanja/hlađenja do 6%.
- NE povećavajte ili smanjujte željenu sobnu temperaturu da biste ubrzali grijanje/hlađenje prostora. Prostor se NEĆE brže zagrijati ili ohladiti.
- Ako konfiguracija sistema obuhvata emitere toplote sa sporim odzivom (kao što je podno grijanje), izbjegavajte velike promjene željene sobne temperature i NE dopuštajte da sobna temperatura bude preniska ili previsoka. Za ponovno zagrijavanje ili hlađenje prostora bit će potrebno više vremena i energije.
- Koristite sedmični raspored za vaše uobičajene potrebe grijanja ili hlađenja. Ako je potrebno, možete jednostavno odstupiti od rasporeda:
 - Za kraće periode: temperaturu zadanu rasporedom možete privremeno promijeniti do sljedeće radnje prema rasporedu. **Primjer:** kada priređujete zabavu ili kada odlazite na nekoliko sati.
 - Za duža razdoblja: možete koristiti režim odmora.

Savjeti o temperaturi odlazne vode

- U režimu grijanja niža željena temperatura odlazne vode rezultira manjom potrošnjom energije i boljim performansama. Pri hlađenju vrijedi suprotno.
- Postavite željenu temperaturu odlazne vode u skladu s vrstom emitera toplote. **Primjer:** Podno grijanje projektovano je za nižu temperaturu odlazne vode nego radijatori i konvektori toplotne pumpe.

Savjeti o aktiviranju rezervnog grijača

- Rezervni grijač može se uključiti radi podrške u sljedećim slučajevima:
 - kapacitet nije dovoljan tokom početnog zagrijavanja ili prelaznog perioda
 - temperatura izmjenjivača toplote DX ne povećava se dovoljno
 - kompresor već radi maksimalnim kapacitetom
 - podešena vrijednost temperature odlazne vode NIJE dostignuta
 - temperatura odlazne vode NE povećava se dovoljno brzo unutar zadanog vremenskog okvira. Zadani vremenski period standardno iznosi 3 minute, ali se automatski prilagođava vašem sistemu tokom probnog rada grijanja prostora.
- Kako biste smanjili prekide grijanja/hlađenja prostora i sveli rad rezervnog grijača na najmanju moguću mjeru, zagrijavanje tople vode za domaćinstvo programirajte za periode kada je potreba za grijanjem/hlađenjem prostora mala.

7 Održavanje i servis

7.1 Pregled: Održavanje i servis

Godišnje održavanje mora obaviti instalater. Broj kontakta/službe za pomoć možete pronaći preko korisničkog interfejsa.

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

Kao krajnji korisnik, trebate da:

- Održavate prostor oko jedinice čistim.
- Održavate korisnički interfejs čistim pomoću meke, vlažne krpe. NEMOJTE koristiti nikakve deterdžente.
- Redovno provjeravajte putem [8.4] **Informacije > Senzori** ili početnog menija da li je pritisak vode iznad 1 bar.



OBAVJEŠTENJE

Pumpa je opremljena sigurnosnom funkcijom protiv blokiranja. To znači da tokom dužih perioda neaktivnosti pumpa radi kratko svakih 24 sata da bi se spriječilo njeno zaglavljivanje. Da bi ova funkcija bila omogućena, jedinica mora biti priključena na električno napajanje tokom cijele godine.

Rashladno sredstvo

Ovaj proizvod sadrži fluorirane stakleničke plinove. NE ispuštajte plinove u atmosferu.

Vrsta rashladnog sredstva: R32

Vrijednost potencijala globalnog zagrijavanja (GWP): 675

Periodični pregledi na curenje rashladnog sredstva mogu biti potrebni u zavisnosti od važećeg zakona. Obratite se svom instalateru za više informacija.



A2L

UPOZORENJE: BLAGO ZAPALJIVI MATERIJAL

Rashladno sredstvo unutar jedinice je lako zapaljivo.



UPOZORENJE: BLAGO ZAPALJIVI MATERIJAL

Rashladno sredstvo unutar jedinice je lako zapaljivo.



UPOZORENJE

- Rashladno sredstvo unutar jedinice je lako zapaljivo, ali obično NE curi. Ako rashladno sredstvo procuri u prostoriju i dođe u kontakt s plamenom plamenika, grijačem ili šporetom, to može dovesti do požara ili stvaranja štetnih plinova.
- Isključite uređaje za grijanje plamenom, prozračite prostoriju i obratite se trgovcu kod kojeg ste kupili uređaj.
- NEMOJTE koristiti jedinicu dok serviser ne potvrdi da je popravljen dio iz kojeg je iscurilo rashladno sredstvo.



UPOZORENJE

Uređaj treba čuvati u sobi bez kontinuiranih izvora zapaljenja (primjer: otvoreni plamen, plinski uređaj u radu ili električni grijač u radu).



UPOZORENJE

- NEMOJTE bušiti ili paliti dijelove kruga rashladnog sredstva.
- NEMOJTE koristiti nikakve materijale za čišćenje ili sredstva za ubrzavanje odleđavanja, osim onih koje je preporučio proizvođač.
- Imajte na umu da rashladno sredstvo u sistemu nema mirisa.



OBAVJEŠTENJE

Važeći propisi o **fluoriranim stakleničkim plinovima** zahtijevaju da punjenje rashladnog sredstva jedinice bude izraženo i u težini i u ekvivalentu CO₂.

Formula za izračunavanje količine ekvivalenta CO₂ u tonama: GWP vrijednost rashladnog sredstva × ukupna količina punjenja rashladnog sredstva [u kg] / 1000

Obratite se svom instalateru za više informacija.

8 Rješavanje problema

Kontakt

Za simptome navedene u nastavku, možete pokušati da sami riješite problem. Za bilo koji drugi problem, kontaktirajte svog instalatera. Broj kontakta/službe za pomoć možete pronaći preko korisničkog interfejsa.

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

8.1 Prikaz teksta pomoći u slučaju kvara

U slučaju kvara, na početnom ekranu će se pojaviti sljedeće u ovisnosti od ozbiljnosti:

- : Greška
- : Kvar

Možete dobiti kratak i dugačak opis kvara na sljedeći način:

1	Pritisnite lijevi kotačić za biranje da otvorite glavni meni i idite na Neispravnosti . Rezultat: Na ekranu se prikazuje kratak opis greške i kod greške.	
2	Pritisnite ? na ekranu greške. Rezultat: Na ekranu se prikazuje dugačak opis greške.	?



UPOZORENJE

U slučaju F3-00, postoji moguća opasnost od curenja rashladnog sredstva. Kontaktirajte svog instalatera.

8.2 Za provjeru istorije kvarova

Uslovi: Nivo korisničke dozvole je postavljen na naprednog krajnjeg korisnika.

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

Vidjet ćete listu najskorijih kvarova.

8.3 Simptom: u dnevnoj sobi vam je prehladno (prevruće)

Mogući uzrok	Korektivna radnja
Poželjna temperatura u prostoriji je preniska (previsoka).	<p>Povećajte (smanjite) željenu temperaturu u prostoriji. Pogledajte dio "5.6.4 Promjena željene temperature u prostoriji" [▶ 29].</p> <p>Ako se problem svakodnevno ponavlja, učinite jedno od sljedećeg:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Povećajte (smanjite) unaprijed podešenu vrijednost sobne temperature. Pogledajte dio "5.8.2 Korištenje unaprijed postavljenih vrijednosti" [▶ 39]. ▪ Podesite raspored sobne temperature. Pogledajte "5.8.3 Korištenje i programiranje rasporeda" [▶ 39] i "5.8.4 Ekran rasporeda: Primjer" [▶ 43].
Željenu sobnu temperaturu nije moguće dostići.	Povećajte željenu temperaturu odlazne vode u skladu s tipom emitera toplote. Pogledajte dio "5.6.5 Promjena željene temperature odlazne vode" [▶ 29].
Kriva zavisna od vremenskih uslova podešena je pogrešno.	Podesite krivu zavisnu od vremenskih uslova. Pogledajte dio "5.9 Krivulja ovisna od vremenskih prilika" [▶ 47].

8.4 Simptom: Voda na slavini je previše hladna

Mogući uzrok	Korektivna radnja
Nestalo vam je tople vode za domaćinstvo zbog neuobičajeno velike potrošnje.	Ako vam je odmah potrebna topla voda za domaćinstvo, aktivirajte Snažni rad rezervoara TVD. Međutim, to troši dodatnu energiju. Pogledajte dio "5.7.6 Korištenje snažnog rada TVD" [▶ 34].
Željena temperatura rezervoara TVD je preniska.	Ako se problemi ponavljaju svakodnevno, uradite nešto od sljedećeg: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Povećajte unaprijed podešenu vrijednost temperature rezervoara TVD. Pogledajte dio "5.8.2 Korištenje unaprijed postavljenih vrijednosti" [▶ 39]. ▪ Podesite raspored temperature rezervoara TVD. Primjer: Program za dodatno zagrijavanje rezervoara TVD na unaprijed postavljenu vrijednost (Zadana eko vrijednost = niža temperatura rezervoara) tokom dana. Pogledajte "5.8.3 Korištenje i programiranje rasporeda" [▶ 39] i "5.8.4 Ekran rasporeda: Primjer" [▶ 43].

8.5 Simptom: Kvar toplotne pumpe

Kada se toplotna pumpa pokvari,  ili  će se pojaviti na korisničkom interfejsu.

Mogući uzrok	Korektivna radnja
Toplotna pumpa je oštećena.	Pogledajte dio "8.1 Prikaz teksta pomoći u slučaju kvara" [▶ 65].



INFORMACIJA

Kada rezervni grijač preuzme toplotno opterećenje, potrošnja električne energije bit će znatno veća.

8.6 Simptom: Sistem stvara buku nakon puštanja u rad

Mogući uzrok	Korektivna radnja
U sistemu ima zraka.	Ispustite zrak iz sistema. ^(a)

Mogući uzrok	Korektivna radnja
Nepravilna hidraulična ravnoteža.	Instalater će izvršiti: <ol style="list-style-type: none"> 1 Provedite hidrauličko balansiranje da biste osigurali pravilnu raspodjelu protoka između emitera. 2 Ako hidrauličko balansiranje nije dovoljno, promijenite postavke ograničenja pumpe ([9-0D] i [9-0E] ako je primjenjivo).
Razni kvarovi.	Provjerite li  ili  prikazano na početnom ekranu korisničkog interfejsa. Pogledajte "8.1 Prikaz teksta pomoći u slučaju kvara" [▶ 65] za više informacija o kvaru.

^(a) Preporučujemo ispuštanje zraka funkcijom ispuštanja zraka jedinice (koju obavlja instalater). Ako pročišćujete zrak iz emitera toplote ili kolektora, imajte na umu sljedeće:



UPOZORENJE

Ispuhivanje zraka iz emitera toplote ili kolektora. Prije pročišćivanja zraka iz emitera toplote ili kolektora, provjerite prikazuje li se  ili  na početnom ekranu korisničkog interfejsa.

- Ako nije, možete odmah pročistiti zrak.
- Ako jeste, pobrinite se da je prostorija u kojoj želite pročišćavati zrak dovoljno prozračena. **Razlog:** u slučaju kvara rashladno sredstvo može procuriti u vodeni krug, a zatim dospjeti u prostoriju prilikom pročišćivanja zraka iz emitera toplote ili kolektora.

8.7 Simptom: niska temperatura u prostoriji i nedovoljno tople vode za domaćinstvo tokom istovremenog rada

Mogući uzrok	Korektivna radnja
Tokom istovremenog rada sobna temperatura je veoma niska i jedinica ne može dovoljno brzo dostići podešenu sobnu temperaturu.	<p>Ako je sobna temperatura veoma niska, najprije pričekajte da se povisi.</p> <p>Temperatura tople vode za domaćinstvo može se privremeno povećavati sporije ili ostati ispod željene temperature.</p> <p>U takvim slučajevima preporučuje se upotreba dodatnog izvora grijanja za povećanje unutrašnje temperature.</p>

8.8 Simptom: toplotna pumpa se ne pokreće odmah

Mogući uzrok	Korektivna radnja
Pri niskim vanjskim temperaturama kompresoru može biti potrebno dodatno vrijeme prije nego što toplotna pumpa počne raditi. Ako je temperatura povratne vode visoka, jedinica može privremeno koristiti rezervni grijač.	To je normalan rad. Pričekajte da toplotna pumpa automatski nastavi s radom.

8.9 Simptom: topla voda za domaćinstvo ne zagrijava se dovoljno brzo tokom istovremenog rada

Mogući uzrok	Korektivna radnja
Tokom istovremenog rada povezani klima-uređaji mogu se više puta pokretati i zaustavljati zbog zahtjeva termostata. Zbog toga zagrijavanje rezervoara tople vode za domaćinstvo može kasniti ili biti prekinuto.	<p>To je normalan rad. U određenim uslovima opterećenja zagrijavanje rezervoara tople vode za domaćinstvo može kasniti ili biti privremeno prekinuto.</p> <p>Ako se problem ponavlja, učinite jedno ili više od sljedećeg:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Koristite funkciju rasporeda da biste zagrijavanje tople vode za domaćinstvo programirali za periode kada je potreba za grijanjem/hlađenjem prostora manja. ▪ Izbjegavajte često ponovno zagrijavanje tople vode za domaćinstvo u periodima velike potrebe za grijanjem/hlađenjem prostora. ▪ Koristite postavku brzog režima pripreme tople vode za domaćinstvo da biste skratili vrijeme zagrijavanja rezervoara. ▪ Ako vam je odmah potrebna dodatna količina tople vode, aktivirajte pojačani rad za pripremu tople vode za domaćinstvo. Pogledajte dio "O snažnom radu" [▶ 34]

8.10 Simptom: sistem daje prednost tihom radu.

Ako je za unutrašnju i/ili vanjsku jedinicu odabran tihi režim, sistem daje prednost radu s niskim nivoom buke, pa se prostorija možda neće dovoljno ohladiti ili zagrijati.

Ako je potrebno jače hlađenje ili grijanje, isključite tihi režim (vanjska jedinica / unutrašnja jedinica DX).

9 Promjena lokacije

9.1 Pregled: Promjena lokacije

Ako želite da promijenite lokaciju dijelova vašeg sistema, kontaktirajte svog instalatera. Broj kontakta/slужbe za pomoć možete pronaći preko korisničkog interfejsa.

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

10 Odlaganje



OBAVJEŠTENJE

NEMOJTE pokušati sami rastaviti sistem: rastavljanje sistema, postupanje s rashladnim sredstvom, uljem i svim ostalim dijelovima, MORA biti provedeno u skladu s važećim propisima. Uređaji se MORAJU obraditi u specijaliziranom pogonu za ponovnu upotrebu, recikliranje i popravak.

11 Rječnik pojmova

DHW = topla voda za kućanstvo

Topla voda koja se u bilo kojoj vrsti zgrade koristi u svrhe kućanstva.

LWT = Temperatura izlazne vode

Temperatura vode na izlazu vode jedinice.

Dobavljač

Prodajni distributer za proizvod.

Ovlašteni instalater

Tehnički osposobljena osoba koja je kvalificirana za instalaciju proizvoda.

Korisnik

Osoba koja je vlasnik proizvoda i/ili njime upravlja.

Važeći zakoni

Sve međunarodne, evropske, nacionalne i lokalne direktive, zakoni, propisi i/ili kodeksi koji su relevantni i primjenjivi za određeni proizvod ili domenu.

Servisna kompanija

Kvalificirana kompanija koja može izvršiti ili koordinirati potrebno servisiranje proizvoda.

Priručnik za montiranje

Priručnik s uputama naveden za određeni proizvod ili aplikaciju koji objašnjava njegovo postavljanje, konfiguriranje i održavanje.

Priručnik za rukovanje

Priručnik s uputama naveden za određeni proizvod ili aplikaciju koji objašnjava kako se njime rukuje.

Dodatna oprema

Naljepnice, priručnici, informativni listovi i oprema koji se isporučuju s proizvodom i koji trebaju biti instalirani u skladu s uputama u pratećoj dokumentaciji.

Dodatna oprema

Oprema koju je proizvela ili odobrila kompanija Daikin koja se može kombinirati s proizvodom u skladu s uputama u pratećoj dokumentaciji.

Lokalna nabavka

Oprema koju NIJE proizvela kompanija Daikin koja se može kombinirati s proizvodom u skladu s uputama u pratećoj dokumentaciji.

12 Postavke instalatera: Tabele koje popunjava instalater

12.1 Čarobnjak za konfiguraciju

Postavka		Popunite...
Sistem		
	Tip unutarnje jedinice (samo za čitanje)	
	Tip dodatnog grijača [9.3.1] (samo za čitanje)	
	Topla voda za domaćinstvo [9.2.1]	
	Hitan slučaj [9.5]	
Rezervni grijač		
	Napon [9.3.2]	
	Konfiguracija [9.3.3]	
	Korak kapaciteta 1 [9.3.4]	
	Dodatni korak kapaciteta 2 [9.3.5] (ako je primjenjivo)	
Glavna zona		
	Tip emitera [2.7]	
	Kontrola [2.9]	
	Režim zadane vrijednosti [2.4]	
	Raspored [2.1]	
	Tip VZ krivulje [2.E]	
Rezervoar		
	Režim zagrijavanja [5.6]	
	Dezinfekcija [5.7]	
	Maksimum [5.8]	
	Histereza [5.9]	
	Histereza [5.A]	
	Zadana vrijednost komfora [5.2]	
	Zadana eko vrijednost [5.3]	
	Zadana vrijednost ponovnog zagrijavanja [5.4]	
	Režim zadane vrijednosti [5.B]	
	Tip VZ krivulje [5.E]	
	Režimi rada [5.G]	

12.2 Meni postavki

Postavka		Popunite...
Glavna zona		
	Tip vanjskog termostata [2.A]	
Informacije		
	Informacije o dobavljaču [8.3]	

