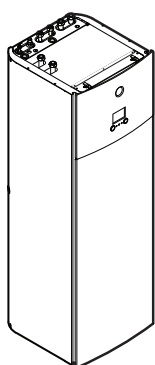




Priročnik za uporabo

Daikin Altherma 3 R F



EHVZ04S18DA6V7

**EHVZ08S18DA6V7
EHVZ08S23DA6V7**

**EHVZ08S18DA9W7
EHVZ08S23DA9W7**

Priročnik za uporabo
Daikin Altherma 3 R F

Slovenščina

Kazalo

1 O tem dokumentu	2
2 O sistemu	2
2.1 Komponente v običajni postavitvi sistema	3
3 Upravljanje	3
3.1 Uporabniški vmesnik: pregled	3
3.2 Možni zasloni: pregled	3
3.2.1 Začetni zaslon	4
3.2.2 Zaslon glavnega menija	4
3.2.3 Zaslon z nastavitveno točko	5
3.2.4 Zaslon s podrobnostmi vrednosti	5
3.3 Vključ ali izklop delovanja	6
3.3.1 Indikatorji	6
3.3.2 VKLAPLJANJE in IZKLAPLJANJE	6
3.4 Nadzor ogrevanja prostora	6
3.4.1 Nastavitev načina delovanja funkcij prostora	6
3.4.2 Spreminjanje temperature prostora	7
3.4.3 Spreminjanje zelene temperature izhodne vode	7
3.5 Nadzor tople vode za gospodinjstvo	7
3.5.1 Način za vnovično ogrevanje	7
3.5.2 Način po urniku	7
3.5.3 Po urniku + način za vnovično ogrevanje	8
3.5.4 Uporaba zmogljivega delovanja TV za gospodinjstvo	8
3.6 Napredna uporaba	8
3.7 Zaslon z urnikom: primer	8
3.8 Struktura menija: pregled uporabniških nastavitev	11
3.9 Nastavitve monterja: tabele, ki jih izpolni monter	12
3.9.1 Čarovnik za konfiguracijo	12
3.9.2 Meni z nastavitvami	12
4 Nasveti za varčno rabo energije	12
5 Vzdrževanje in servisiranje	12
5.1 Pregled: vzdrževanje in servisiranje	12
5.2 Iskanje številke za stik/podporo	13
6 Odpravljanje težav	13
6.1 Prikaz besedila pomoči v primeru okvare	13
6.2 Simptom: V dnevni sobi se vam zdi prehladno (prevroče)	13
6.3 Simptom: Voda iz pipe je prehladna	13
6.4 Simptom: Napaka toplotne črpalke	13
6.5 Simptom: Po zagonu se v sistemu pojavlja klokotajoč zvok	14
7 Odstranjevanje	14
8 Slovar	14

1 O tem dokumentu

Hvala, ker ste kupili ta izdelek. Prosimo:

- Pred uporabo daljinskega upravljalnika skrbno preberite dokumentacijo, da bi zagotovili najboljšo možno učinkovitost.
- Monter naj vas obvesti o nastavitvah, uporabljenih za konfiguracijo vašega sistema. Preverite, ali je monter izpolnil tabele v nastavitvah monterja. Če ni, ga prosite, naj to stori.
- Dokumentacijo shranite za uporabo v prihodnje.

Ciljni prejemniki

Končni uporabniki

Komplet dokumentacije

Ta dokument je del kompleta dokumentacije. Celotno dokumentacijo sestavljajo:

▪ Splošni napotki za varnost:

- Varnostna navodila, ki jih morate prebrati pred uporabo sistema
- Format: Papirni izvod (v škatli notranje enote)

▪ Priročnik za uporabo:

- Kratka navodila za osnovno uporabo
- Format: Papirni izvod (v škatli notranje enote)

▪ Vodnik za uporabnika:

- Podrobna navodila po korakih in dopolnilne informacije za osnovno in napredno uporabo
- Format: Digitalne datoteke so na voljo na naslovu <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>

V območnem spletnem mestu Daikin ali pri vašem monterju so morda na voljo najnovejše posodobitve priložene dokumentacije.

Izvirna dokumentacija je pisana v angleščini. Dokumentacija v drugih jezikih je prevod.

Poti v meniju

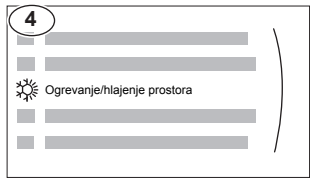
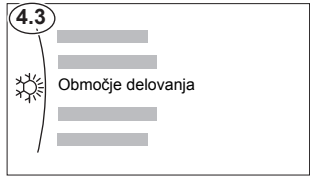
Poti v meniju (primer: **[4.3]**) vam pomagajo določiti mesto v menijski strukturi uporabniškega vmesnika.

1 Omogočanje poti v meniju: Na začetnem zaslonu ali zaslonu glavnega menija pritisnite gumb za pomoč. Poti v meniju se prikažejo v zgornjem levem kotu zaslona.	?
2 Onemogočanje poti v meniju: Znova pritisnite gumb za pomoč.	?

Poti so omenjene tudi v tem priročniku. **Primer:**

1 Pojdite na [4.3] : Ogrevanje/hlajenje prostora > Območje delovanja.	
---	---

To pomeni:

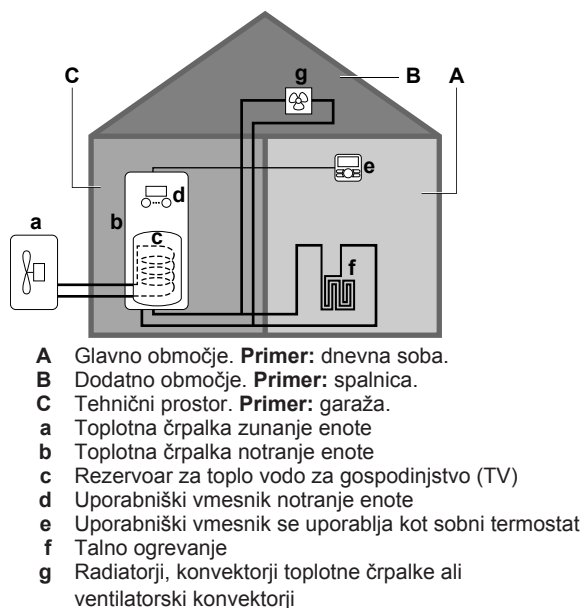
1 Začnete na začetnem zaslonu, obrnite levi vrtljivi gumb in pojdite na Ogrevanje/hlajenje prostora.	
	
2 Pritisnite levi vrtljivi gumb, da odprete podmeni.	
3 Pritisnite levi vrtljivi gumb in pojdite na Območje delovanja.	
	
4 Pritisnite levi vrtljivi gumb, da odprete podmeni.	

2 O sistemu

Odvisno od postavitve sistema, lahko sistem:

- Ogreva prostor
- Pripravlja toplo vodo za gospodinjstvo

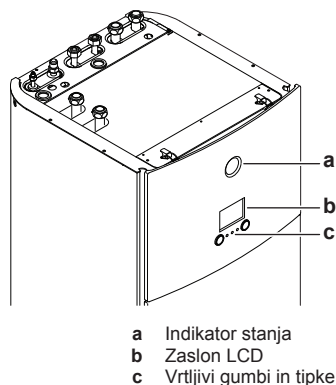
2.1 Komponente v običajni postavitvi sistema



3 Upravljanje

3.1 Uporabniški vmesnik: pregled

Uporabniški vmesnik ima naslednje sestavne dele:



Indikator stanja

LED-indikatorji stanja svetijo ali utripajo, s čimer prikazujejo način delovanja enote.

LED	Način	Opis
Modra utripa	Pripravljenost	Enota ne deluje.
Modra neprekinjeno sveti	Delovanje	Enota deluje.
Rdeča utripa	Okvara	Prišlo je do okvare. Za več informacij glejte "6.1 Prikaz besedila pomoči v primeru okvare" [13].

Zaslon LCD

Zaslon LCD ima funkcijo spanja. Če nekaj časa ne naredite ničesar na uporabniškem vmesniku, se zaslon zatemni. Če pritisnete kateri koli gumb ali obrnete kateri koli vrtljivi gumb, se zaslon prebudi. Čas nedejavnosti se razlikuje glede na nivo uporabniških dovoljenj:

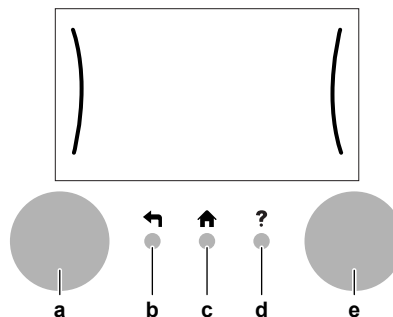
- Uporabnik ali Napredni končni uporabnik: 15 min

- Monter: 1 h

Vrtljivi gumbi in tipke

Namen vrtljivih gumbov in tipk:

- Krmarjenje po zaslonih, menijih in nastavitvah zaslona LCD
- Nastavitev vrednosti

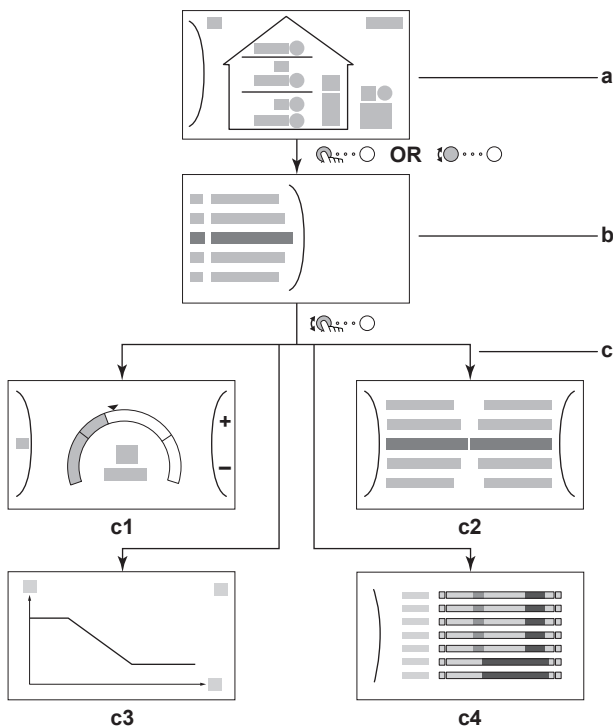


Element	Opis
a Levi vrtljivi gumb	Na levi strani zaslona LCD se prikaže lok, ko lahko uporabite levi vrtljivi gumb. : Obrnite, nato pritisnite levi vrtljivi gumb. Krmarite po strukturi menija. : Obrnite levi vrtljivi gumb. Izberite element menija. : Pritisnite levi vrtljivi gumb. Potrdite svoj izbor ali pojdite v podmeni.
b Gumb za premik nazaj	: Pritisnite ga, da se vrnete 1 korak v strukturi menija.
c Gumb za začetni zaslon	: Pritisnite ga za vrnitev na začetni zaslon.
d Gumb za pomoč	: Pritisnite ga, da se prikaže pomoč za trenutno stran (če je na voljo).
e Desni vrtljivi gumb	Na desni strani zaslona LCD se prikaže lok, ko lahko uporabite desni vrtljivi gumb. : Obrnite, nato pritisnite desni vrtljivi gumb. Spremenite vrednost ali nastavitev, prikazano na desni strani zaslona. : Obrnite desni vrtljivi gumb. Krmarite po možnih vrednostih in nastavitvah. : Pritisnite desni vrtljivi gumb. Potrdite svoj izbor in pojdite na naslednji element menija.

3.2 Možni zasloni: pregled

Najpogostejši zasloni so naslednji:

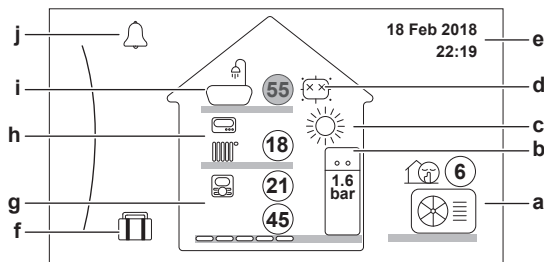
3 Upravljanje



- a Začetni zaslon
b Zaslon glavnega menija
c Zaslone nižje ravni:
c1: Zaslon z nastavitveno točko
c2: Zaslon s podrobnostmi vrednosti
c3: Zaslon s krivuljo za vremensko vodeno delovanje
c4: Zaslon z urnikom

3.2.1 Začetni zaslon

Pritisnite gumb , da se povrnete na začetni zaslon. Prikaže se pregled konfiguracije enote s temperaturama prostora in nastavitvene točke. Na začetnem zaslonu so vidne samo oznake, ki se uporabljajo v vaši konfiguraciji.



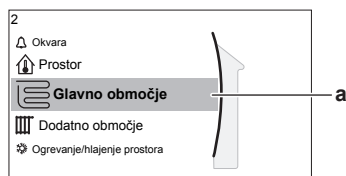
Možna dejanja na tem zaslonu	
	Preglejte seznam glavnega menija.
	Pojdite na zaslon glavnega menija.
?	Omogočite/onemogočite pot v meniju.

Element	Opis
	Temperature so prikazane v krogih. Če je krog siv, pripadajoči postopek (na primer: ogrevanje prostora) trenutno ni aktiven.
Zunanja enota   	a1  : Zunanja enota a2  : Tihi način je aktiven a3  : Izmerjena temperatura okolja

Element	Opis
Notranja enota/rezervoar za toplo vodo za gospodinjstvo	b1 Notranja enota:  : Talna notranja enota z vgrajenim rezervoarjem b2 Vodni tlak  
Način delovanja funkcije prostora	c  : Ogrevanje
Dezinfekcija a/zmogljivo delovanje	d  : Način dezinfekcije je aktiven  : Zmogljivo delovanje je aktivno
Datum/čas	e Trenutni datum in čas
Počitnice	f  : Način počitnic je aktiven
Glavno območje   	g1 Vrsta grelnega telesa:  : Talno ogrevanje  : Konvektorska enota  : Hladilnik g2 Nastavitvena točka temperature izhodne vode g3 Vrsta sobnega termostata:  : Uporabniški vmesnik Daikin se uporablja kot sobni termostat  : Zunanji nadzor  : Skrito: Nadzor glavne temperature izhodne vode g4 Izmerjena temperatura prostora
Dodatno območje  	h1 Vrsta grelnega telesa:  : Talno ogrevanje  : Konvektorska enota  : Hladilnik h2 Nastavitvena točka temperature izhodne vode h3 Vrsta sobnega termostata:  : Zunanji nadzor  : Skrito: Nadzor glavne temperature izhodne vode
Sanitarna topla voda 	i1  : Sanitarna topla voda i2 Izmerjena temperatura rezervoarja  
Okvara	j  ali  : Prišlo je do okvare Za več informacij glejte "6.1 Prikaz besedila pomoči v primeru okvare" [▶ 13].

3.2.2 Zaslon glavnega menija

Začnite na začetnem zaslonu in pritisnite () ali obrnite () levi vrtljivi gumb, da se odpre zaslon z glavnim menijem. Prek glavnega menija lahko dostopite do različnih zaslonov nastavitvenih točk in podmenijev.



a Izbrani podmeni

Možna dejanja na tem zaslonu	
	Preglejte seznam.
	Odprite podmeni.
	Omogočite/onemogočite pot v meniju.

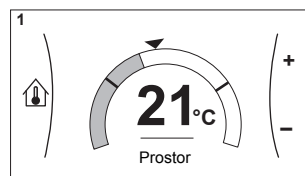
Podmeni	Opis
[0] ali Okvara	Omejitev: Prikaže se samo, če pride do okvare. Za več informacij glejte "6.1 Prikaz besedila pomoči v primeru okvare" ► 13].
[1] Prostor	Omejitev: Prikaže se samo, če je sobni termostat priključen na notranjo enoto. Nastavite temperaturo prostora.
[2] Glavno območje	Prikaže uporabno oznako za vašo vrsto grelnega telesa za glavno območje. Nastavite temperaturo izhodne vode za glavno območje.
[3] Dodatno območje	Omejitev: Prikaže se samo pri dveh območjih temperature izhodne vode. Prikaže uporabno oznako za vašo vrsto grelnega telesa za dodatno območje. Nastavite temperaturo izhodne vode za dodatno območje (če se uporablja).
[4] Ogrevanje/hlajenje prostora	Prikaže uporabno oznako za vašo enoto. Pri modelih, ki omogočajo samo ogrevanje, ne morete preklopiti načina delovanja.
[5] Rezer.	Omejitev: Prikaže se samo, če je montiran rezervoar za toplo vodo za gospodinjstvo. Nastavite temperaturo rezervoarja za toplo vodo za gospodinjstvo.
[7] Uporab. nastavitve	Zagotavlja dostop do uporabniških nastavitvev, kot je način počitnic ali tihi način.
[8] Informacije	Prikaže podatke in informacije o notranji enoti.
[9] Nastavitve monterja	Omejitev: Samo za monterja. Zagotavlja dostop do naprednih nastavitvev.
[A] Preizkusni zagon	Omejitev: Samo za monterja. Izvedite preizkuse in vzdrževanje.
[B] Uporab. profil	Spremenite profil aktivnega uporabnika.
[C] Uporaba	Vklopite ali izklopite funkcijo za ogrevanje in pripravo tople vode za gospodinjstvo.

3.2.3 Zaslon z nastavitveno točko

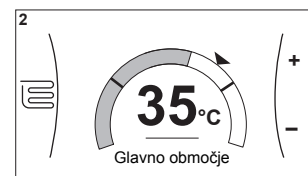
Zaslon z nastavitveno točko se prikaže za zaslone, ki opisujejo sestavne dele sistema, za katere je potrebna nastavitvena točka.

Primeri

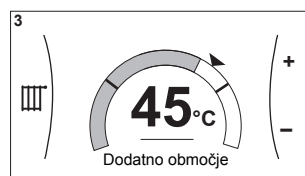
[1] Zaslon temperature prostora



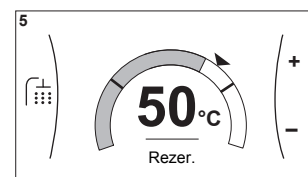
[2] Zaslon glavnega območja



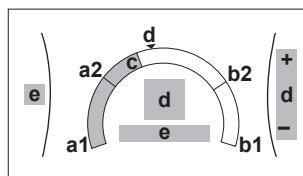
[3] Zaslon dodatnega območja



[5] Zaslon temperature rezervoarja



Razlaga

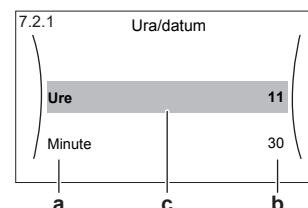
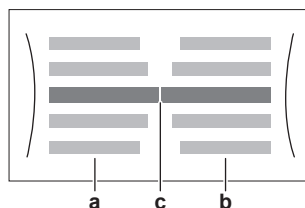


Možna dejanja na tem zaslonu	
	Preglejte seznam podmenija.
	Pojdite na podmeni.
	Nastavite in samodejno uporabite zeleno temperaturo.

Element	Opis	
Omejitev minimalne temperature	a1	Določi enota
	a2	Omeji monter
Omejitev maksimalne temperature	b1	Določi enota
	b2	Omeji monter
Trenutna temperatura	c	Izmeri enota
Želena temperatura	d	Za povečanje/zmanjšanje obrnite desni vrtljivi gumb.
Podmeni	e	Obrnite ali pritisnite levi vrtljivi gumb, da odprete podmeni.

3.2.4 Zaslon s podrobnostmi vrednosti

Primer:



- a Nastavitve
b Vrednosti
c Izbrana nastavitve in vrednost

Možna dejanja na tem zaslonu	
	Preglejte seznam nastavitvev.

3 Upravljanje

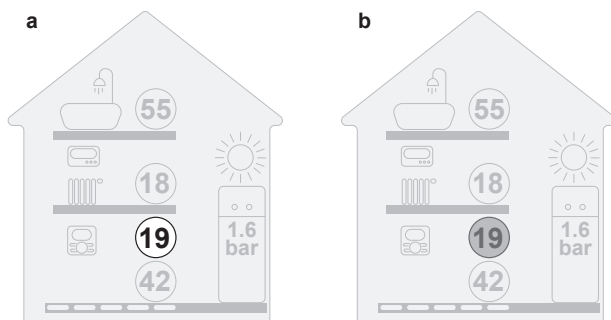
Možna dejanja na tem zaslonu	
○...○	Spremenite vrednost.
○...☞	Pojdite na naslednjo nastavitev.
☞...○	Potrdite spremembe in nadaljujte.

3.3 Vklop ali izklop delovanja

3.3.1 Indikatorji

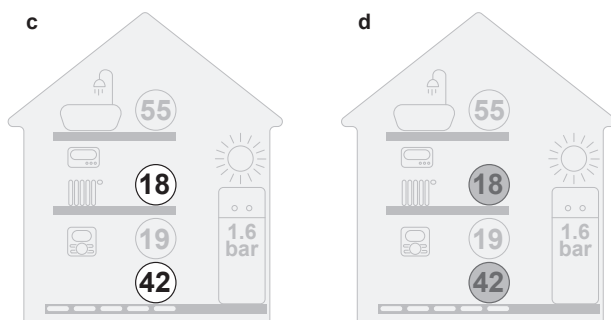
Nekatere funkcije te enote je mogoče ločeno omogočiti ali onemogočiti. Če je funkcija onemogočena, je ustrezna ikona temperature na začetnem zaslonu zatemnjena.

Nadzor temperature prostora



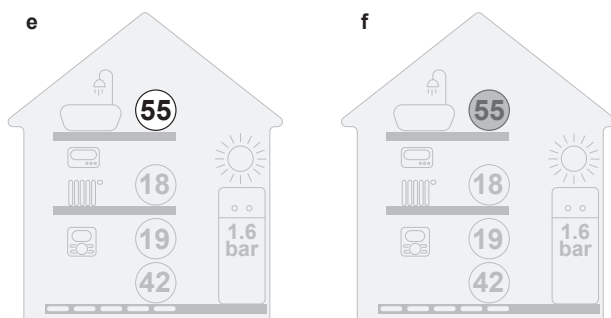
a Nadzor temperature prostora VKLOPLJEN
b Nadzor temperature prostora IZKLOPLJEN

Ogrevanje prostora



c Ogrevanje/hlajenje prostora VKLOPLJENO
d Ogrevanje/hlajenje prostora IZKLOPLJENO

Ogrevanje rezervoarja



e Ogrevanje rezervoarja VKLOPLJENO
f Ogrevanje rezervoarja IZKLOPLJENO

3.3.2 VKLAPLJANJE in IZKLAPLJANJE

Nadzor temperature prostora

1	Pojdite na [C.1]: Uporaba > Prostor.	
C.1 Uporaba Prostor Vklop Ogrevanje/hlajenje prostora Vklop		
2	Za delovanje nastavite Vklop ali Izklop.	

Ogrevanje prostora



OPOMBA

Zaščita pred zmrzovanjem. Tudi če izklopite ogrevanje/hlajenje ([C.2]: Uporaba > Ogrevanje/hlajenje prostora), zaščita prostora pred zmrzovanjem – če je omogočena – ostane aktivna.



OPOMBA

Preprečevanje zmrzovanja vodovodnih cevi. Tudi če izklopite ogrevanje/hlajenje ([C.2]: Uporaba > Ogrevanje/hlajenje prostora), preprečevanje zmrzovanja vodovodnih cevi – če je omogočeno – ostane aktivno.

1	Pojdite na [C.2]: Uporaba > Ogrevanje/hlajenje prostora.	
C.2 Uporaba Prostor Ogrevanje/hlajenje prostora Rezer. Vklop Vklop Izklop		
2	Za delovanje nastavite Vklop ali Izklop.	

Ogrevanje rezervoarja



OPOMBA

Način dezinfekcije. Tudi če izklopite ogrevanje rezervoarja ([C.3]: Uporaba > Rezer.), ostane način dezinfekcije aktiven. Toda če ga izklopite med delovanjem dezinfekcije, pride do napake AH.

1	Pojdite na [C.3]: Uporaba > Rezer..	
C.3 Uporaba Ogrevanje/hlajenje prostora Vklop Rezer. Izklop		
2	Za delovanje nastavite Vklop ali Izklop.	

3.4 Nadzor ogrevanja prostora

3.4.1 Nastavitev načina delovanja funkcij prostora

O načinih delovanja funkcij prostora

Ta model enote omogoča samo ogrevanje. Sistem lahko ogreje prostor, vendar ga NE more ohladiti.

3.4.2 Spreminjanje temperature prostora

Med nadzorom temperature prostora lahko uporabite zaslon z nastavitveno točko temperature prostora, da preberete in nastavite želeno temperaturo prostora.

1	Pojdite na [1]: Prostor.	
2	Nastavite želeno temperaturo prostora.	a Dejanska temperatura prostora b Želena temperatura prostora

Če je načrtovanje vključeno po spremembi želene temperature prostora

- Temperatura ostane enaka, če po urniku ni načrtovano nobeno dejanje.
- Želena temperatura prostora se vrne na načrtovano vrednost po urniku, kadar se izvede načrtovano dejanje.

Načrtovanemu obnašanju po urniku se lahko izognete z (začasnim) izklopom načrtovanja.

Izklop načrtovanja temperature prostora

1	Pojdite na [1.1]: Prostor > Urnik.	
2	Izberite Ne.	

3.4.3 Spreminjanje želene temperature izhodne vode



INFORMACIJE

Izhodna voda je voda, ki potuje na grelna telesa. Želeno temperaturo izhodne vode nastavi vaš monter glede na vrsto oddajnika toplote. Nastavitve temperature izhodne vode prilagodite samo, če pride do težav.

Zaslon z nastavitveno točko temperature izhodne vode lahko uporabite za branje in nastavitve želene temperature izhodne vode.

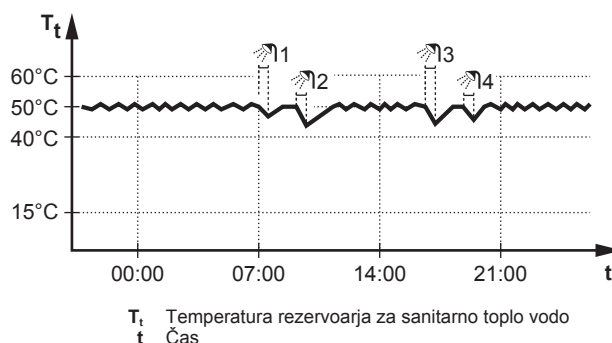
1	Pojdite na [2]: Glavno območje ali [3]: Dodatno območje.	
2		
3		

2	Nastavite želeno temperaturo izhodne vode.	
	a Dejanska temperatura izhodne vode b Želena temperatura izhodne vode	

3.5 Nadzor tople vode za gospodinjstvo

3.5.1 Način za vnovično ogrevanje

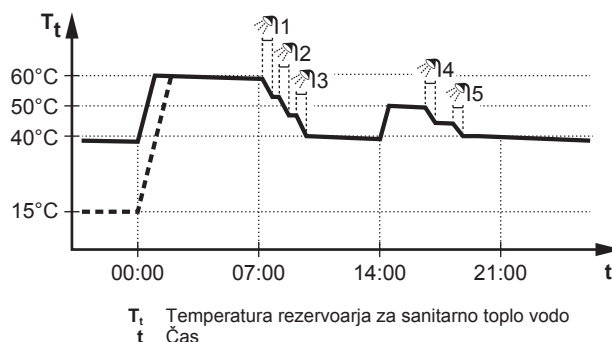
Ko temperatura pade pod določeno vrednost, se v načinu za vnovično ogrevanje rezervoar za sanitarno toplo vodo neprekinjeno ogreva na temperaturo, prikazano na začetnem zaslonu (primer: 50°C).



3.5.2 Način po urniku

V načinu po urniku rezervoar za sanitarno toplo vodo pripravlja toplo vodo v skladu z urnikom. Najprimerneje je, da rezervoar ponoči pripravi toplo vodo, ker je potreba po ogrevanju prostora manjša.

Primer:



- Sprva je temperatura rezervoarja za TV enaka temperaturi vode za gospodinjstvo, ki vstopa v rezervoar za TV (primer: 15°C).
- Rezervoar za toplo vodo za gospodinjstvo je programiran, da ob 00:00 ogreva vodo na prednastavljeno vrednost (primer: Udobno = 60°C).

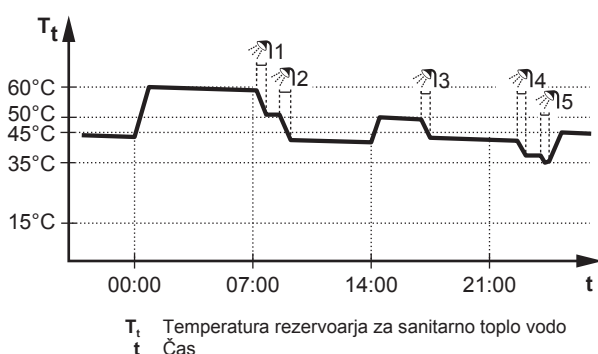
3 Upravljanje

- Zjutraj točite toplo vodo in temperatura rezervoarja za TV se zniža.
- Rezervoar za TV za gospodinjstvo je programiran, da ob 14:00 ogreva vodo na prednastavljeno vrednost (primer: Varčno = 50°C). Topla voda je znova na voljo.
- Popoldne in zvečer znova točite toplo vodo in temperatura rezervoarja za TV se ponovno zniža.
- Ob 00:00 naslednji dan se cikel ponovi.

3.5.3 Po urniku + način za vnovično ogrevanje

V načinu po urniku+vnovično ogrevanje je nadzor tople vode za gospodinjstvo enak kot v načinu po urniku. Toda ko temperatura rezervoarja za toplo vodo za gospodinjstvo pade pod prednastavljeno vrednost (=temperatura vnovičnega ogrevanja rezervoarja – vrednost histereze; primer: 35°C), se rezervoar za toplo vodo za gospodinjstvo ogreva, dokler ne doseže nastavitvene točke za vnovično ogrevanje (primer: 45°C). S tem je v vsakem trenutku zagotovljena neka minimalna količina tople vode.

Primer:



3.5.4 Uporaba zmogljivega delovanja TV za gospodinjstvo

O zmogljivem delovanju

Zmogljivo delovanje omogoča segrevanje tople vode za gospodinjstvo z rezervnim grelnikom. Ta način uporabite ob dneh, ko je poraba vode večja od običajne.

Preverjanje, ali je zmogljivo delovanje aktivno

Če se  prikaže na začetnem zaslonu, je aktivno zmogljivo delovanje.

Aktivirajte ali deaktivirajte Zmogljivo delovanje na naslednji način:

1	Pojdite na [5.1]: Rezer. > Zmogljivo delovanje	
2	Preklopite zmogljivo delovanje na Izklp ali Vklp.	

Primer uporabe: takoj potrebujete več tople vode

Situacija je naslednja:

- Večino tople vode za gospodinjstvo ste že porabili.
- Ne morete čakati na naslednje dejanje po urniku, da se rezervoar za toplo vodo za gospodinjstvo segreje.

Potem lahko aktivirate zmogljivo delovanje. Rezervoar za toplo vodo za gospodinjstvo bo začel segrevati vodo do temperature Udobno.



INFORMACIJE

Ko je aktivno zmogljivo delovanje, obstaja velika nevarnost težav pri zagotavljanju udobnega ogrevanja prostora in pomanjkanja zmogljivosti. Pri pogostem izvajanju priprave tople vode za gospodinjstvo prihaja do pogostih in dolgotrajnih prekinitev ogrevanja prostora.

3.6 Napredna uporaba

Obseg podatkov, ki jih lahko odčitate in uredite v strukturi menija, je odvisen od vašega nivoja uporabniških dovoljenj:

- Uporabnik: Standardni način
- Napredni končni uporabnik: Odčitate in uredite lahko več podatkov

Spreminjanje nivoja uporabniških dovoljenj

Nivo uporabniških dovoljenj lahko spremenite na naslednji način:

1	Pojdite na [B]: Uporab. profil.	
2	Vnesite ustrezno varnostno kodo za nivo uporabniškega dovoljenja.	—
	• Prebrskajte seznam števil in spremenite izbrano številko.	
	• Premaknite kazalec z leve na desno.	
	• Potrdite varnostno kodo in nadaljujte.	

Varnostna koda uporabnika

Varnostna koda ravni Uporabnik je 0000.



Varnostna koda naprednega uporabnika

Varnostna koda ravni Napredni končni uporabnik je 1234. S tem se prikažejo dodatni elementi menija.



3.7 Zaslon z urnikom: primer

V tem primeru je prikazan postopek nastavitve urnika temperature prostora v načinu ogrevanja za glavno območje.



INFORMACIJE

Postopki za programiranje drugih urnikov so podobni.

Programiranje urnika: pregled

Primer: Programirati želite naslednji urnik:

Uporab. dol. 1
Pon
Tor
Sre
Cet
Pet
Sob
Ned

Predpogoj: Urnik temperature prostora je na voljo samo, če je nadzor sobnega termostata aktiven. Če je nadzor temperature sobnega termostata aktiven, lahko namesto tega programirate urnik za glavno območje.

- 1 Pojdite na urnik.
- 2 (izbirno) Izbršite vsebino celotnega tedenskega urnika ali vsebino urnika za izbrani dan.
- 3 Programirajte urnik Ponedeljek.
- 4 Kopirajte urnik na druge dni v tednu.
- 5 Programirajte urnik Sobota in ga kopirajte na urnik Nedelja.
- 6 Poimenujte urnik.

Odpiranje urnika

1	Pojdite na [1.1]: Prostor > Urnik.	
2	Nastavite načrtovanje urnika na Da.	
3	Pojdite na [1.2]: Prostor > Urnik ogrevanja.	

Brisanje vsebine tedenskega urnika

1	Izberite ime trenutnega urnika. 	
2	Izberite Brisanje. 	
3	Za potrditev izberite V redu.	

Brisanje vsebine dnevnega urnika

1	Izberite dan, za katerega želite izbrisati vsebino. Primer Petek 	
2	Izberite Brisanje. 	
3	Za potrditev izberite V redu.	

Programiranje urnika Ponedeljek

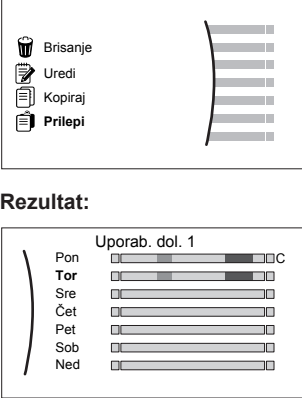
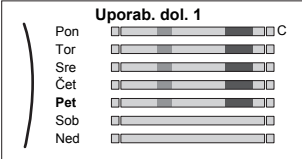
1	Izberite Ponedeljek. 	
---	--------------------------	--

2	Izberite Uredi. 	
3	Z levim vrtljivim gumbom izberite vnos in ga z desnim vrtljivim gumbom uredite. Programirate lahko do 6 dejanj vsak posamezni dan. V vrstici je visoka temperatura označena s temnejšo barvo kot nizka temperatura. 	
4	Potrdite spremembe. Rezultat: Urnik za ponedeljek je določen. Vrednost zadnjega dejanja je veljavna do naslednjega programiranega dejanja. V tem primeru je ponedeljek prvi dan, ki ste ga programirali. Nazadnje programirano dejanje je zato veljavno do prvega dejanja naslednji ponedeljek.	

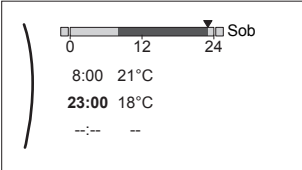
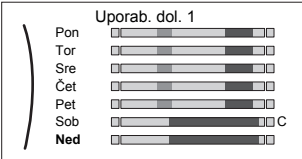
Kopiranje urnika na druge dni v tednu

1	Izberite Ponedeljek. 	
2	Izberite Kopiraj. 	
3	Izberite Torek. 	

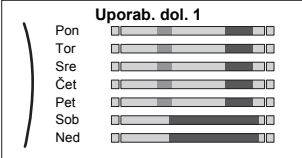
3 Upravljanje

4	Izberite Prilepi.	
		
5	Ponovite to dejanje za vse druge dni v tednu.	—
		

Programiranje urnika Sobota in kopiranje na urnik Nedelja

1	Izberite Sobota.	
2	Izberite Uredi.	
3	Z levim vrtljivim gumbom izberite vnos in ga z desnim vrtljivim gumbom uredite.	 
		
4	Potrdite spremembe.	
5	Izberite Sobota.	
6	Izberite Kopiraj.	
7	Izberite Nedelja.	
8	Izberite Prilepi.	
	Rezultat: 	

Preimenovanje urnika

1	Izberite ime trenutnega urnika.	
		

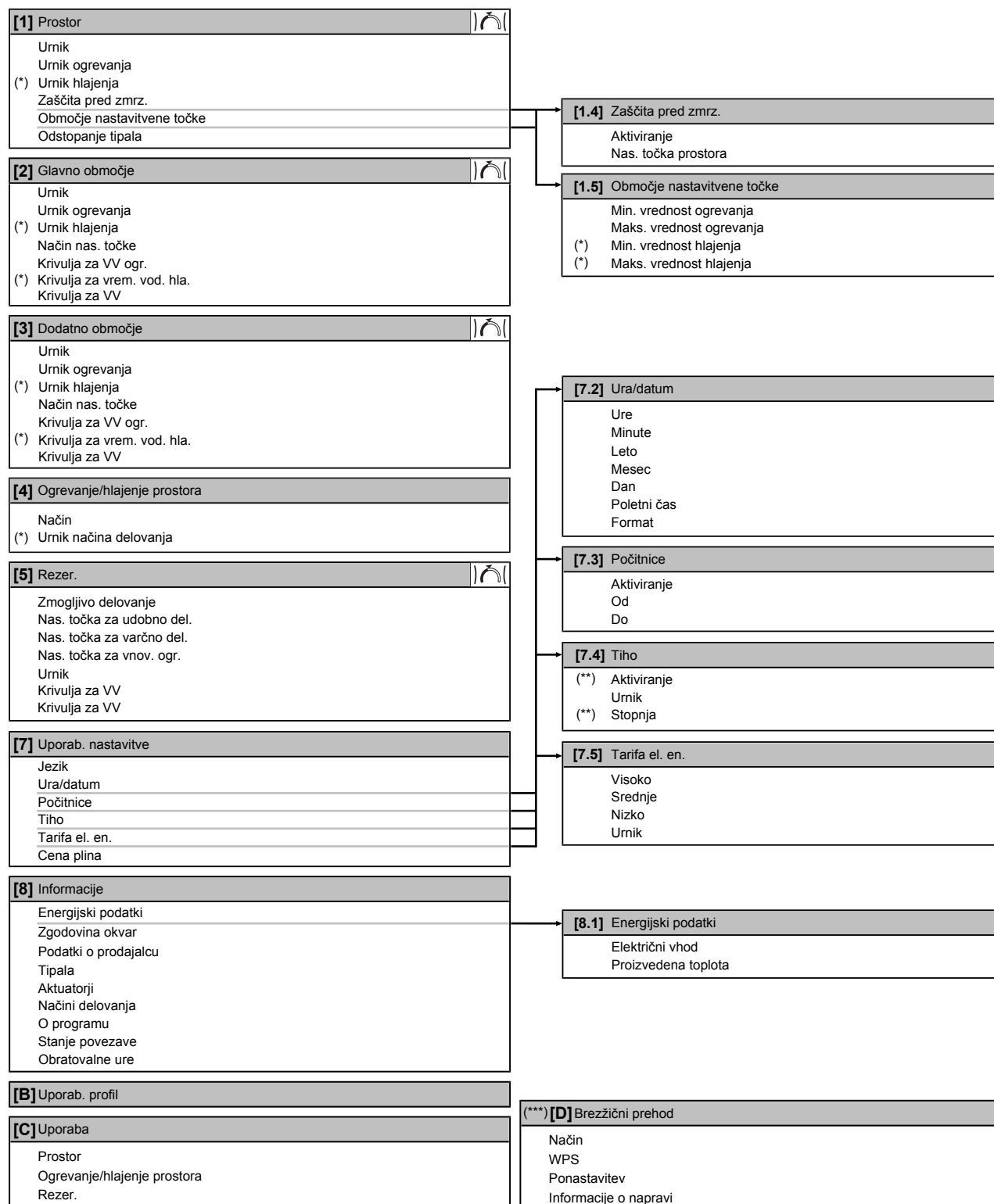
2	Izberite Preimenuj.	
		
3	(izbimo) Če želite izbrisati ime trenutnega urnika, pobrskajte po seznamu znakov, dokler se ne prikaže ←, nato pritisnite, da odstranite prejšnji znak. Ponovite postopek za vsak znak v imenu urnika.	
4	Če želite poimenovati trenutni urnik, prebrskajte seznam znakov in potrdite izbrani znak. Ime urnika ima lahko do 15 znakov.	
5	Potrdite novo ime.	



INFORMACIJE

Vseh urnikov ni mogoče preimenovati.

3.8 Struktura menija: pregled uporabniških nastavitev



Zaslona z nastavitveno točko

(*) Uporablja se samo pri reverzibilnih modelih ali modelih samo za ogrevanje+kompletu za predelavo

(**) Dostopno samo monterju

(***) Upoštevno samo, če je nameščen vmesnik LAN



INFORMACIJE

Odvisno od izbranih nastavitev monterja in vrste enote bodo nastavitve vidne/skrite.

4 Nasveti za varčno rabo energije

3.9 Nastavitve monterja: tabele, ki jih izpolni monter

3.9.1 Čarovnik za konfiguracijo

Nastavitev	Izpolnite ...
Sistem	
Vrsta notranje enote (samo za branje)	
Vrsta rezervnega grelnika [9.3.1]	
Topla voda za gos. [9.2.1]	
Zasilno del. [9.5]	
Število območij [4.4]	
Rezervni grelnik	
Napetost [9.3.2]	
Konfiguracija [9.3.3]	
Korak moči 1 [9.3.4]	
Dodaten korak moči 2 [9.3.5] (če se uporablja)	
Glavno območje	
Vrsta oddajnika toplo. [2.7]	
Nadzor [2.9]	
Način nas. točke [2.4]	
Urnik [2.1]	
Dodatno območje (samo če [4.4] = 1)	
Vrsta oddajnika toplo. [3.7]	
Nadzor (samo za branje) [3.9]	
Način nas. točke [3.4]	
Urnik [3.1]	
Rezer.	
Način ogrevanja [5.6]	
Nas. točka za udobno del. [5.2]	
Nas. točka za varčno del. [5.3]	
Nas. točka za vnov. ogr. [5.4]	

3.9.2 Meni z nastavitvami

Nastavitev	Izpolnite ...
Glavno območje	
Vrsta termostata [2.A]	
Dodatno območje (če se uporablja)	
Vrsta termostata [3.A]	
Informacije	
Podatki o prodajalcu [8.3]	

4 Nasveti za varčno rabo energije

Nasveti za temperaturo prostora

- Pazite, da želena temperatura prostora ne bo NIKOLI previsoka, temveč VEDNO skladna z vašimi dejanskimi potrebami. Vsaka prihranjena stopinja lahko prihrani do 6% stroškov ogrevanja.

- NE povečujte zelene temperature prostora, da bi pospešili ogrevanje prostora. Prostor se NE bo hitreje segrel.
- Če postavitev vašega sistema vključuje počasna grelna telesa (primer: talno ogrevanje), se izogibajte velikim nihanjem zelene temperature prostora in NE dovolite, da bi se temperatura prostora premočno znižala. V nasprotnem lahko ponovno ogrevanje prostora zahteva več časa in energije.
- Za običajne potrebe po ogrevanju prostora uporabite tedenski urnik. Po potrebi lahko urnik preprosto spremenite:
 - Za krajša obdobja: lahko prekličete temperaturo prostora po urniku do naslednjega dejanja po urniku. **Primer:** če imate zabavo ali če boste nekaj ur odsotni.
 - Za daljše obdobje: lahko uporabite način počitnic.

Nasveti za temperaturo rezervoarja za toplo vodo za gospodinjstvo

- Za običajne potrebe po topli vodi za gospodinjstvo uporabite tedenski urnik (samo v načinu po urniku).
 - Programirajte ogrevanje rezervoarja za toplo vodo za gospodinjstvo na prednastavljeno vrednost (Udobno = višja temperatura rezervoarja za toplo vodo za gospodinjstvo) ponoči, ker je takrat zahteva po ogrevanju prostora manjša.
 - Če ogrevanje rezervoarja za TV za gospodinjstvo enkrat dnevno ne zadostuje, programirajte dodatno ogrevanje rezervoarja za TV na prednastavljeno vrednost (Varčno = nižja temperatura rezervoarja za TV) podnevi.
- Pazite, da zelena temperatura rezervoarja za TV NE bo previsoka. **Primer:** Po namestitvi znižajte temperaturo rezervoarja za TV za 1°C in preverite, ali imate še vedno na voljo dovolj tople vode.
- Vklop črpalke za toplo vodo za gospodinjstvo programirajte samo za tisti čas dneva, ko je potrebna takojšnja razpoložljivost tople vode. **Primer:** zjutraj in zvečer.

5 Vzdrževanje in servisiranje

5.1 Pregled: vzdrževanje in servisiranje

Monter mora opraviti letno vzdrževanje. Številko za stik/podporo lahko poiščete preko uporabniškega vmesnika.

Kot končni uporabnik morate:

- Redno čistiti okolico enote.
- Z mehko vlažno krpo čistiti uporabniški vmesnik. NE uporabljajte čistilnih sredstev.

Hladivo

Izdelek vsebuje fluorirane toplogredne pline. Plinov NE izpuščajte v ozračje.

Tip hladiva: R32

Vrednost potenciala globalnega segrevanja (GWP): 675



OPOMBA

Zadevna zakonodaja o **toplogrednih fluoriranih plinih** zahteva, da je polnitev hladiva na enoti označena v teži in enakovredni vrednosti CO₂.

Formula za izračun enakovredne vrednosti v tonah CO₂: GWP vrednost hladiva × Skupno polnjenje hladiva [v kg] / 1000

Prosimo, da stopite v stik z monterjem, če želite več informacij.



OPOZORILO: VNETLJIV MATERIAL

Hladivo v enoti je blago vnetljivo.

**OPOZORILO**

Napravo je treba hraniti v prostoru, v katerem ni neprekinjeno delujočih virov vžiga (kot so odprti plameni, delujoča plinska naprava ali delujoči električni grelnik).

**OPOZORILO**

- NE luknjajte in ne sežigajte delov hladilnega kroga.
- NE uporabljajte čistilnih snovi ali sredstev za pospeševanje postopka odmrzovanja, razen tistih, ki jih priporoča proizvajalec.
- Zavedajte se, da hladivo v sistemu nima nikakršnega vonja.

**OPOZORILO**

Hladivo v enoti je blago vnetljivo, vendar navadno NE pušča. Če hladivo uhaja v prostor in pride v stik z ognjem z gorilnika, grelca ali štedilnika, lahko pride do požara ali do nastajanja škodljivega plina.

Izključite vse vnetljive grelne naprave, prostor prezračite in stopite v stik s prodajalcem, pri katerem ste kupili enoto.

Enote ne uporabljajte, dokler serviser ne potrdi, da je bil del, iz katerega je puščalo hladivo, popravljen.

5.2 Iskanje številke za stik/podporo

1	Pojdite na [8.3]: Informacije > Podatki o prodajalcu.	
---	---	--

6 Odpravljanje težav**Stik**

V primeru spodaj navedenih simptomov lahko sami poskusite odpraviti težavo. Pri vseh drugih težavah se obrnite na svojega monterja. Številko za stik/podporo lahko poiščete preko uporabniškega vmesnika.

6.1 Prikaz besedila pomoči v primeru okvare

V primeru okvare se na začetnem zaslonu skladno s stopnjo resnosti prikažejo naslednje informacije:

- : Napaka
- : Okvara

Prikaže se kratek in dolg opis okvare, kot v nadaljevanju:

1	Pritisnite levi vrtljivi gumb, da se odpre glavni meni, in pojdite na Okvara.	
	Rezultat: Na zaslonu se prikažeta kratek opis napake in koda napake.	
2	Na zaslonu napake pritisnite ?.	?
	Rezultat: Na zaslonu se prikaže dolg opis napake.	

6.2 Simptom: V dnevni sobi se vam zdi prehladno (prevroče)

Možni vzrok	Rešitev
Želena temperatura prostora je prenizka (previsoka).	Povečajte (zmanjšajte) zeleno temperaturo prostora. Glejte "3.4.2 Spreminjanje temperature prostora" [7]. Če se težava dnevno ponavlja, sledite eni od naslednjih možnosti: ▪ Povečajte (zmanjšajte) prednastavljeno vrednost zelene temperature prostora. Glejte referenčni vodnik za uporabnika. ▪ Prilagodite urnik temperature prostora. Glejte "3.7 Zaslon z urnikom: primer" [8].
Želene temperature prostora ni mogoče doseči.	Povečajte zeleno temperaturo izhodne vode glede na vrsto oddajnika toplote. Glejte "3.4.3 Spreminjanje zelene temperature izhodne vode" [7].
Krivulja za vremensko vodeno delovanje je nepravilno nastavljena.	Nastavite krivuljo za vremensko vodeno delovanje. Glejte referenčni vodnik za uporabnika.

6.3 Simptom: Voda iz pipe je prehladna

Možni vzrok	Rešitev
Zaradi neobičajno visoke porabe je zmanjkalo tople vode za gospodinjstvo.	Če takoj potrebujete toplo vodo za gospodinjstvo, aktivirajte Zmogljivo delovanje rezervoarja za toplo vodo za gospodinjstvo. Vendar boste tako porabili dodatno energijo. Glejte "3.5.4 Uporaba zmogljivega delovanja TV za gospodinjstvo" [8].
Želena temperatura rezervoarja za toplo vodo za gospodinjstvo je prenizka.	Če se težave dnevno ponavljajo, sledite eni od naslednjih možnosti: ▪ Povečajte prednastavljeno vrednost zelene temperature rezervoarja za TV. Glejte referenčni vodnik za uporabnika. ▪ Nastavite urnik temperature rezervoarja za TV. Primer: Programirajte dodatno ogrevanje rezervoarja za toplo vodo za gospodinjstvo na prednastavljeno vrednost (Nas. točka za varčno del. = nižja temperatura rezervoarja) podnevi. Glejte "3.7 Zaslon z urnikom: primer" [8].

6.4 Simptom: Napaka toplotne črpalke

Če toplotna črpalka ne deluje, lahko rezervni grelnik deluje kot zasilni grelnik in samodejno ali ne-samodejno prevzame zahteve po toploti.

7 Odstranjevanje

- Če je nastavitev samodejnega zasilnega delovanja Samodejno in na toplotni črpalki pride do napake, rezervni grelnik samodejno prevzame zahteve po toploti in pripravo tople vode za gospodinjstvo.
- Če je za samodejno zasilno delovanje izbrana nastavitev Ročno in pride do napake na toplotni črpalki, se priprava tople vode za gospodinjstvo in ogrevanje prostora zaustavi in ju je treba ročno obnoviti prek uporabniškega vmesnika. Za ročno obnovitev delovanja odprite zaslon z glavnim menijem Okvara, kjer vas uporabniški vmesnik pozove, da potrdite, ali želite, da rezervni grelnik prevzame zahteve po toploti.

Če pride do napake na toplotni črpalki, se na uporabniškem vmesniku prikaže  ali .

Možni vzrok	Rešitev
Toplotna črpalka je poškodovana.	Glejte "6.1 Prikaz besedila pomoči v primeru okvare" ► 13].



INFORMACIJE

Ko rezervni grelnik prevzame zahteve po toploti, se poraba električne energije bistveno poveča.

T izh.v. = Temperatura izhodne vode

Temperatura vode na odvodu vode toplotne črpalke.

6.5 Simptom: Po zagonu se v sistemu pojavlja kлокotajoč zvok

Možni vzrok	Rešitev
V sistemu je zrak.	Odzračite sistem. ^(a)
Različne okvare.	Preverite, ali se na začetnem zaslonu uporabniškega vmesnika prikaže  ali  . Za več informacij o okvari glejte "6.1 Prikaz besedila pomoči v primeru okvare" ► 13].

^(a) Priporočamo, da za odzračevanje uporabite funkcijo odzračevanja enote (izvesti jo mora monter). Pri odzračevanju grelnih teles in kolektorjev upoštevajte naslednje:



OPOZORILO

Odzračevanje grelnih teles in kolektorjev. Pred odzračevanjem grelnih teles in kolektorjev, preverite, ali se na začetnem zaslonu uporabniškega vmesnika prikaže  ali .

- Če se ne, lahko takoj odzračite.
- Če se, poskrbite za zadostno zračenje v prostoru, v katerem želite izvesti odzračevanje. **Razlog:** Pri odzračevanju grelnih teles in kolektorjev lahko hladivo izteče v vodovodni krog in posledično v prostor.

7 Odstranjevanje



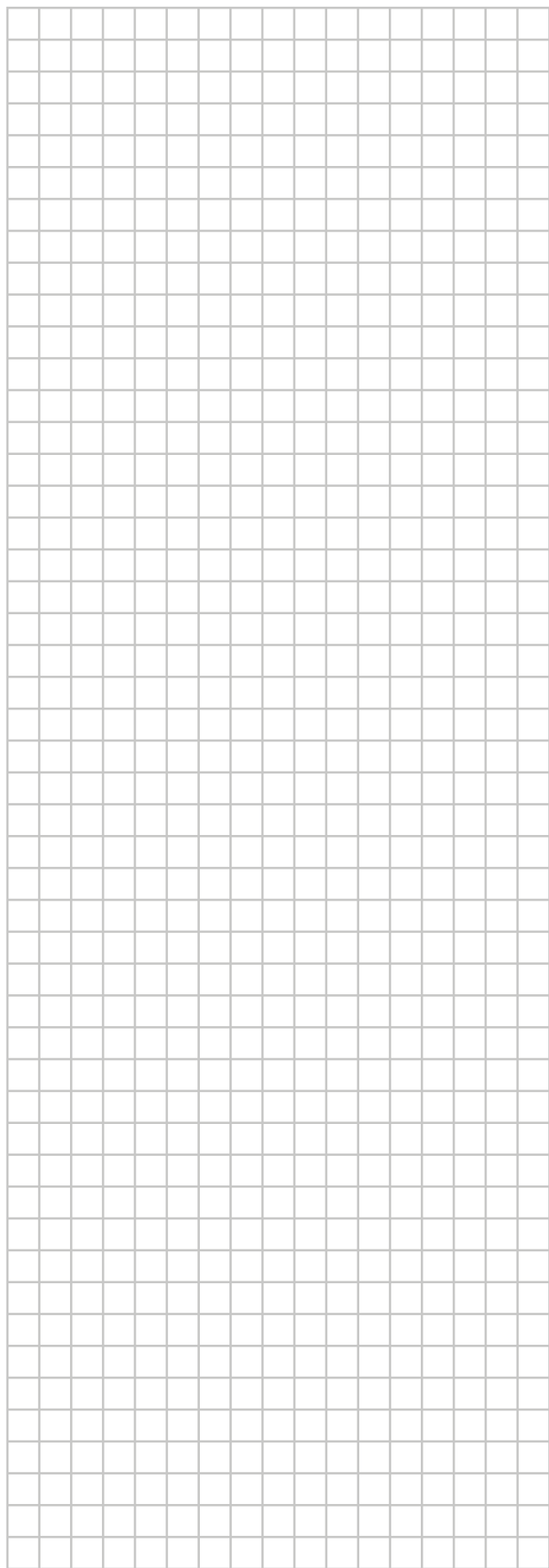
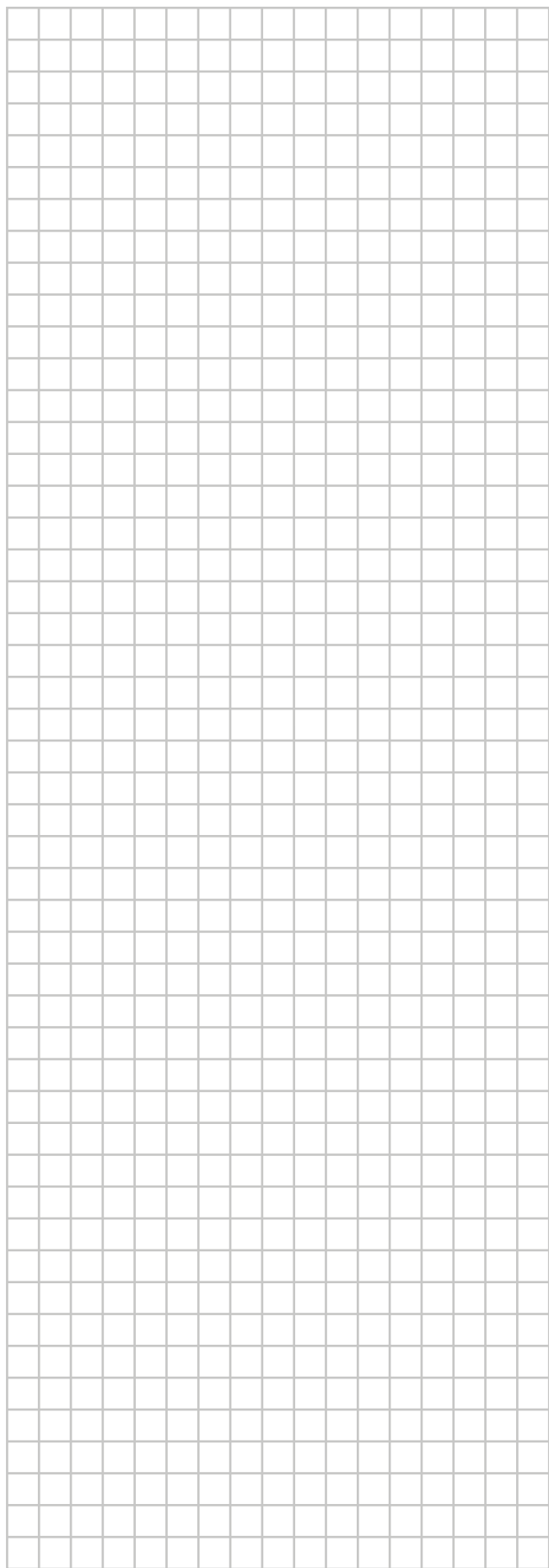
OPOMBA

Sistema nikar NE poskušajte razstaviti sami: razstavljanje sistema, delo s hladivom, oljem in drugimi deli MORA biti izvedeno v skladu z zadevno zakonodajo. Enote je treba obravnavati v specializiranem obratu za ponovno uporabo in reciklažo.

8 Slovar

TV = Topla voda za gospodinjstvo

Topla voda, ki se uporablja za gospodinjstvo v poljubni vrsti stavbe.



ERC



4P618953-1 0000000U

Copyright 2020 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P618953-1 2020.03