



Skenirajte kodo QR,
da preberete priročnik
v različnih jezikih



Skenirajte kodo QR,
da namestite nadzorno
aplikacijo.

PRIROČNIK ZA UPORABO



Pozorno preberite ta priročnik in ga shranite za poznejšo uporabo.

Vse slike v tem priročniku so samo za ponazoritev.

Zaslon žičnega upravljalnika ima sedem tipk na dotik namesto zaslona na dotik.

VSEBINA

1 SPLOŠNI VARNOSTNI UKREPI	01
1.1 Varnostni znaki	01
1.2 Opomba uporabnikom	01
2 DOKUMENTACIJA	03
3 UPORABNIŠKI VMESNIK	04
3.1 Imena in funkcije	04
3.2 Stikalo vmesnika	05
3.3 Postavitev vmesnika	06
4 OSNOVNE OPERACIJE	15
4.1 Zaslon zakleni/odkleni	15
4.2 Enota VKLOP/IZKLOP	15
4.3 Temperaturne nastavitve	15
4.4 Sprememba načina	16

5 DRUGE FUNKCIJE IN NASTAVITVE	19
5.1 Urnik	19
5.2 Nast. vrem. temp.	30
5.3 Nast. STV	36
5.4 Nastavitve.....	39
5.5 Status enote	46
5.6 Informacije o napaki	51
5.7 Pogosto zastavljena vprašanja.....	53
5.8 Nastavitve rezervnega senzorja	54
5.9 APP	55
6 KONFIGURACIJA NAMESTITVE	61
7 PARAMETRI DELOVANJA	67

1 SPLOŠNI VARNOSTNI UKREPI

- Ta dokument velja samo za žični krmilnik. Pred uporabo žičnega krmilnika preberite ta dokument in natančno upoštevajte navodila.
- Vedno upoštevajte vsa navodila za uporabo.
- Predajte ta navodila in vse druge ustrezne dokumente končnemu uporabniku.



OPOZORILO

Za pravilno uporabo enote toplotne črpalke upoštevajte varnostne ukrepe v PRIROČNIKU ZA NAMESTITEV.

1.1 Varnostni znaki

Opozorila v dokumentu glede dejanj:



OPOZORILO

Označuje nevarnost s srednjo stopnjo tveganja, ki lahko, če se ji ne izognete, povzroči smrt ali resne poškodbe.



OPOMBA

Dodatne informacije.

1.2 Opomba uporabnikom

Če niste prepričani, kako upravljati enoto, se obrnite na svojega monterja.

- To napravo lahko uporabljajo otroci, stari 8 let in več, ter osebe z zmanjšanimi fizičnimi, senzoričnimi ali duševnimi sposobnostmi ali s pomanjkanjem izkušenj in znanja, pod pogojem, da so bili pod nadzorom ali so prejeli navodila glede varne uporabe naprave in da razumejo vključene nevarnosti. Otroci se ne smejo igrati z napravo. Otroci ne smejo izvajati čiščenja in vzdrževanja brez nadzora.
- Enota je označena z naslednjim simbolom:



To pomeni, da električnih in elektronskih izdelkov ni dovoljeno mešati z nerazvrščenimi gospodinjskimi odpadki. Ne poskušajte sami razstavljati sistema. Demontažo sistema in obdelavo hladilnega sredstva, olja in drugih delov mora opraviti pooblaščen monter in mora biti v skladu z veljavno zakonodajo.

Enoto obdelajte v specializiranem obratu za obdelavo za ponovno uporabo, recikliranje in predelavo. Če pravilno zavržete ta izdelek, boste pomagali preprečiti morebitne negativne posledice za okolje in zdravje ljudi. Za več informacij se obrnite na svojega monterja ali lokalne oblasti.

- Delovni pogoji žičnega krmilnika.

Vhodna napetost	18 V DC
Delovna temperatura	−10 do 43 °C
Vlažnost	≤ RH 90 %

2 DOKUMENTACIJA

- Skenirajte kodo QR na desni za druge jezike.

Ta dokument je del nabora dokumentacije.

Celoten nabor sestavljajo:

- **Priročnik za namestitvev**

Kratka navodila za nastavitvev

Format: papir (priložen zunanji enoti)

- **Priročnik za uporabo (ta priročnik)**

Hitri vodnik za osnovno uporabo

Format: papir (priložen zunanji enoti)

- **Priročnik s tehničnimi podatki**

Podatki o zmogljivosti in informacije ERP

Format: papir (priložen zunanji enoti)

Spletna orodja (APLIKACIJA)

APLIKACIJA: skenirajte kodo QR na desni ali na prvi strani, da prenesete aplikacijo



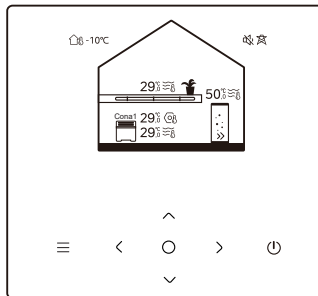
Skenirajte kodo QR,
da preberete
priročnik v različnih
jezikih



Skenirajte kodo QR,
da namestite
nadzorno aplikacijo

3 UPORABNIŠKI VMESNIK

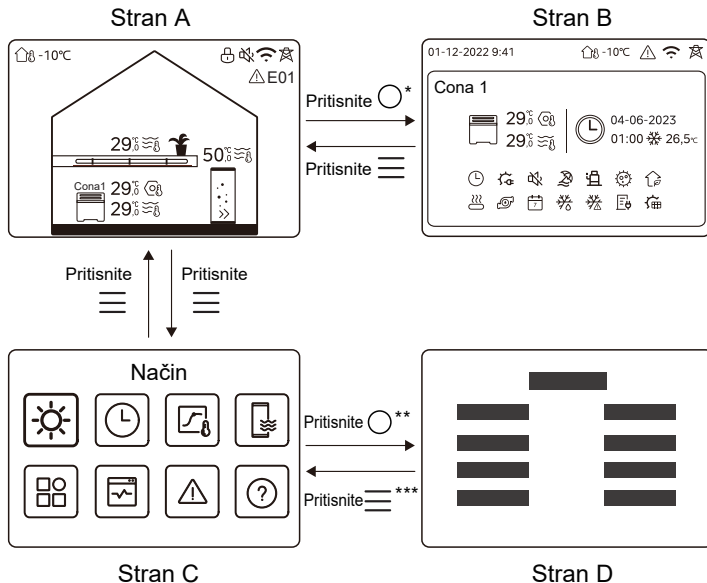
3.1 Imena in funkcije



Ikona	Ime	Opredelitev
≡	Meni/nazaj*	Pritisnite za dostop do menijske strani (z domače strani)/vrnitev na prejšnjo stran (s strani, ki ni domača stran)
○	Potrdi	Potrdite izbiro/Shranite nastavitve/Dostopajte do naslednje strani
⏻	VKLOP/IZKLOP	Turn vklop/izklop cona 1/cona 2/STV Pritisnite in 3 sekunde držite za vklop/izklop vseh naprav (cona 1/cona 2/STV).
^ v < >	Pomikanje: gor, dol, levo, desno	Pritisnite za krmarjenje po kazalcu za prilagajanje nastavitev (če ga držite 1 sekundo, lahko vklopite hitro prilagajanje)

*Držite 2 sekundi, da se vrnete na glavno stran.

3.2 Stikalo vmesnika



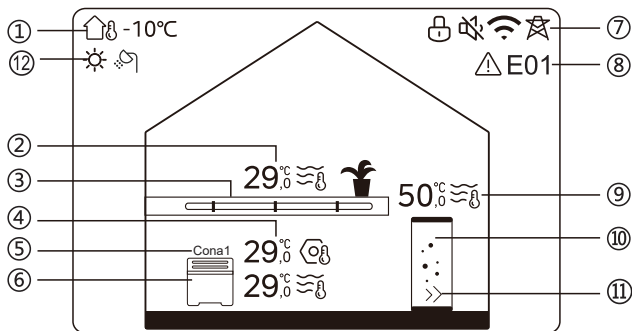
*Če želite preklopiti s strani A na stran B, najprej izberite aparat.

**Če želite preklopiti s strani C na stran D, najprej izberite ciljno ikono.

***Za preklomp s strani D na stran C večkrat pritisnite (odvisno od ravni strani).

3.3 Postavitve vmesnika

Stran A – domača stran



Ne	Ime	Ikona	Opomba
1	Zunanja temperatura okolja	-10°C	Trenutna zunanja temperatura okolja
2*	Temperatura cone 2	Temperatura	29.0°C
		Trenutna sobna temperatura	Kazalnik zasveti, ko je cona 2 VKLOPLJENA, in posivi, ko je cona 2 IZKLOPLJENA. Ko temperaturo nadzirate s sobno temperaturo, se prikaže .
		Temperatura trenutne vode	Ko temperaturo nadzirate s temperaturo vode, se prikaže .

		Nastavljena temperatura		Ko je izbrana cona 2, sta vidna kazalnik cone in nastavljena temperatura.
3*	Naprave cone 2	Radiator		Prikaže , ali odvisno od nastavitve namestitvenega programa. Barva ikone je oranžna, ko je cona 2 v načinu ogrevanja. Barva ikone je modra, ko je cona 2 v načinu hlajenja. Barva ikone je siva, ko je cona 2 IZKLOPLJENA.
		Talno ogrevanje		
		Ventilatorska konvektorska enota		
4	Temperatura cone 1	Temperatura	29 ^{°C} 29 ^{°C}	Kazalnik zasveti, ko je cona 1 VKLOPLJENA, in posivi, ko je cona 1 IZKLOPLJENA. Ko temperaturo nadzirate s sobno temperaturo, se prikaže . Ko temperaturo nadzirate s temperaturo vode, se prikaže . Ko je izbrana cona 1, sta vidna kazalnik cone in nastavljena temperatura.
		Trenutna sobna temperatura		
		Temperatura trenutne vode		
		Nastavljena temperatura		
5	Kazalnik cone 1		Cona 1	Označuje, da je to območje cona 1.

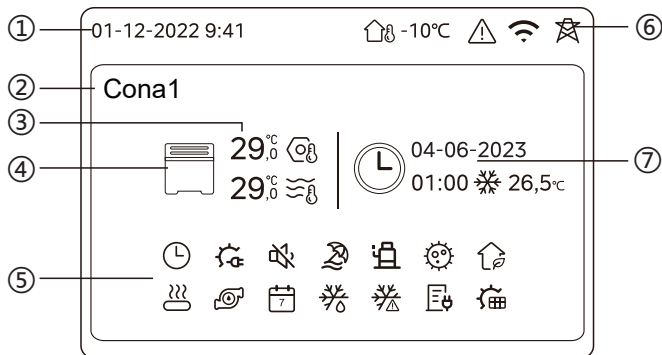
6	Naprava cone 1	Radiator		Prikaže  , ali  odvisno od nastavitve namestitvenega programa. Barva ikone je oranžna, ko je cona 1 v načinu ogrevanja. Barva ikone je modra, ko je cona 1 v načinu hlajenja. Barva ikone je siva, ko je cona 1 IZKLOPLJENA.
		Talno ogrevanje		
		Ventilatorska konvektorska enota		
7	Zakleni			Vidno, ko je zaslon zaklenjen.
	Tihi način			Vidno, ko je aktiven tihi način.
	WLAN povezava			Vidno med povezovanjem WLAN in po uspešni povezavi WLAN.
	Pametna mreža			Vidno, ko je aktivna funkcija pametne mreže.
8	NAPAKA		 E01	Vidno, ko obstaja kakšna napaka.
9**	Temperatura posode STV	Temperatura	50°C 	Kazalnik zasveti, ko je STV KLOPLJENA, in posivi, ko je STV ZKLOPLJENA. Ko je izbran način STV, se prikaže nastavljena temperatura.
		Temperatura trenutne vode		

		Nastavljena temperatura		
10**	Rezervoar STV			Barva ikone je oranžna, ko je ogrevanje STV VKLOPLJENO. Barva ikone je siva, ko je ogrevanje STV IZKLOPLJENO.
11**	Hiter STV			Vidno, ko je aktiven hiter način STV.
12	Trenutni način delovanja	Gretje		Kazalnik zasveti, ko je vklopljen način gretja.
		Hlajenje		Kazalnik zasveti, ko je vklopljen način hlajenja.
		STV		Kazalnik zasveti, ko je vklopljen način STV.

*Nevidno, če je DVOJNA CONA onemogočena.

**Nevidno, če je NAČIN STV onemogočen.

Stran B – stran z napravami



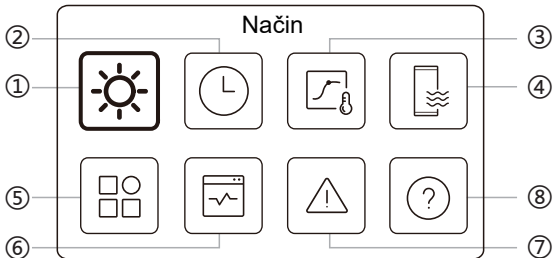
Ne	Ime	Ikona	Opomba
1	Datum	01-12-2022	Trenutni datum (DD-MM-LLLL) in čas (HH:MM) žičnega krmilnika.
	Čas	9:41	
2	Kazalnik cone	Cona1	Prikaz 1 ali 2, odvisno od območja, ki ste ga izbrali.

3	Temperatura		29 ^{°C} 29 ^{°C}	Ko temperaturo nadzirate s sobno temperaturo, se prikaže . Ko temperaturo nadzirate s temperaturo vode, se prikaže .
	Trenutna sobna temperatura			
	Temperatura trenutne vode			
	Nastavljena temperatura			
4	Naprava	Radiator		Prikaže  ,  ali  odvisno od nastavitve namestitvenega programa. Barva ikone je oranžna, ko je izbrana naprava v načinu ogrevanja. Barva ikone je modra, ko je izbrana naprava v načinu hlajenja. Barva ikone je siva, ko je izbrana naprava IZKLOPLJENA.
		Talno ogrevanje		
		Ventilatorska konvektorska enota		
5	Električni grelnik			Vidno, če je aktiven kateri koli električni grelec.
	Dnevni časomer			Vidno, če je aktiven dnevni časomer.
	Tihi način			Vidno, ko je aktiven tihi način.

5	Način dopusta		Vidno, ko je aktiven način Dopust.
	Kompresor		Vidno, ko kompresor deluje.
	Vodna črpalka		Vidno, ko deluje vgrajena vodna črpalka.
	Način varčevanja z energijo		Vidno, ko je aktiven način ECO.
	Proti zmrzovanju		Vidno, ko je aktivna funkcija proti zmrzovanju.
	Odmrzovanje		Vidno, ko je aktivna funkcija odmrzovanja.
	Dodaten vir toplote		Vidno, ko je aktiven dodatni vir toplote.
	Električno omrežje		Vidno, ko je funkcija pametne mreže aktivna in je vhodni signal omrežna električna energija.
	Konična električna energija		Vidno, ko je funkcija pametne mreže aktivna in je vhodni signal konična električna energija.
	Zelena energija		Vidno, ko je funkcija pametne mreže aktivna in je vhodni signal brezplačna električna energija.
	Solarno		Vidno, ko je aktivna funkcija solarnega ogrevanja.
	Razkuževanje		Vidno, ko je aktivna funkcija dezinfekcije.
	Teden. časomer		Vidno, ko je aktiven tedenski časomer.

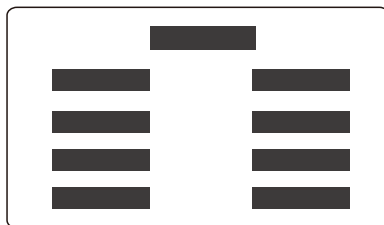
6	Zunanja temperatura okolja		-10°C	Trenutna zunanja temperatura okolja.
	NAPAKA			Vidno, ko obstaja kakšna napaka.
	WLAN povezava			Vidno med povezovanjem WLAN in po uspešni povezavi WLAN
	Pametna mreža			Vidno, ko je aktivna funkcija pametne mreže.
7	Kazalnik časomera	Ikona časa		Prikaže nedavne informacije o časomeru (samo za časomer urnika). Ko noben časomer ni aktiven, se prikaže »---«.
		Čas časomera	01:00	
		Datum časomera	04-06-2023	
		Nastavite način delovanja časomera		
		Nastavite temperaturo časomera	26,5°C	

Stran C – menijska stran



Ne.	Ime	Ikona	Opredelitev
1	Način		Nastavite način delovanja enote.
2	Urn timer		Sistem deluje po urniku.
3	Nast. vrem. temp.		Pustite uravnavanje temperature vode glede na zunanjo temperaturo okolja.
4	Nast. STV		Nastavitve za STV.
5	Nastav.		Splošne nastavitve.
6	Status enote		Več informacij o enoti in njenem stanju delovanja.
7	Inf. o napaki		Zgodovina napak.
8	PV		Pomoč pri pogostih vprašanjih.

Stran D – stran z nastavitvami in informacijami



Postavitev strani se razlikuje glede na vašo izbiro. To je bodisi stran z nastavitvami, na kateri je mogoče prilagoditi parametre, bodisi stran z informacijami, ki ponuja samo dodatne informacije.

4 OSNOVNE OPERACIJE

4.1 Zaslon zakleni/odkleni

Zaslon se zatemni 30 sekund po prenehanju uporabe in se nato čez 10 sekund ugasne.

Za zaklepanje ali odklepanje zaslona hkrati za 1,5 sekunde držite

 in .

4.2 Enota VKLOP/IZKLOP

Izberite napravo (ikona 3, 6 ali 10) na strani A in pritisnite , da VKLOPITE/IZKLOPITE izbrano napravo.

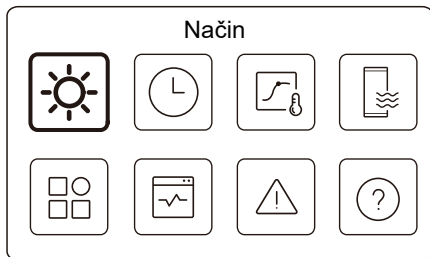
Barva naprav na žičnem krmilniku	Stanje naprave
Temno siva	IZKLOP
Svetlo oranžna	VKLOP (način ogrevanja)
Svetlo modra	VKLOP (način hlajenja)

4.3 Nastavitev temp.

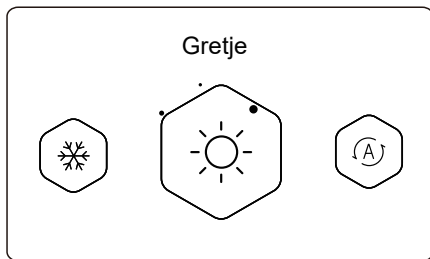
Izberite aparat in pritisnite  ter  za prilagoditev nastavljenе temperature.

- Prilagoditev nastavljenе temperature je možna ne glede na stanje aparata.

4.4 Sprememba načina



Dostopajte do ikone 1 na strani C, da spremenite način delovanja.



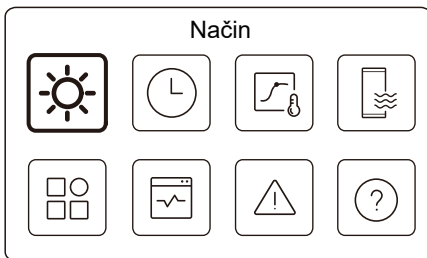
Pritisnite < ali > za spremembo načina delovanja.
Izbirni so trije načini: Ogrevanje, hlajenje in samodejno.

💡 OPOMBA

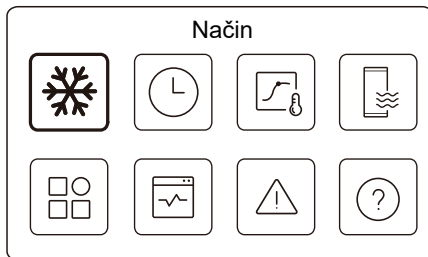
O SAMODEJNEM načinu:

- Enota samodejno izbere način delovanja glede na zunanjo temperaturo okolja in nekatere napredne nastavitve monterja.

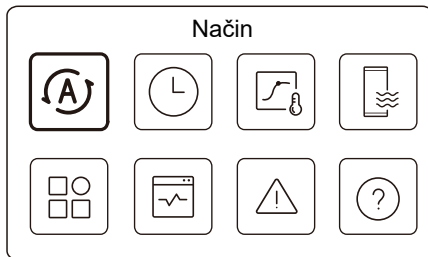
Spodaj so prikazani vmesniki, ko enota deluje v različnih načinih. Gretje:



Hlajenje:



Samodejno:



💡 OPOMBA

Način hlajenja za cono 2 je na voljo samo za določene modele.

5 DRUGE FUNKCIJE IN NASTAVITVE

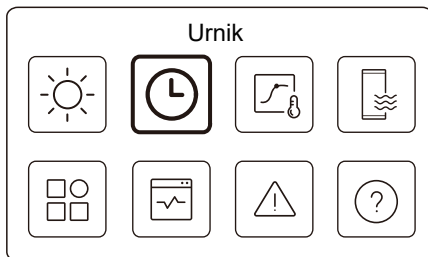
Nastavitve in vodnik za uporabo ikon 2, 3, 4, 5, 6, 7 in 8 na strani C so prikazani spodaj.

OPOMBA

Spodnja ikona je kazalnik stanja.

 pomeni neaktiven,  pa pomeni aktiven.

5.1 Urnik



Ustvarite lahko urnike za delovanje enote.

Urník	
Dnevni časomer Cona 1	VKLOP >
Dnevni časomer Cona 2	VKLOP >
Dnevni časomer STV	IZKLOP >
Teden. urnik za cono 1	VKLOP >

Urník	
Teden. urnik za cono 2	VKLOP
Teden. časomer STV	VKLOP >
Dopust drugje	IZKLOP >
Počitnice doma	VKLOP >

Kazalnik stanja na desni strani vmesnika prikazuje »VKLOP«, ko je urnik aktiven, in »IZKLOP«, ko je urnik neaktiven.

OPOMBA

Morda boste videli manj elementov, kot je prikazano zgoraj. Število vidni elementov je odvisno od dejanske uporabe. Ta funkcija temelji na trenutnem času, prikazanem na žičnem krmilniku. Prepričajte se, da je čas pravilen.

Dnevni časomer cona 1

Za dnevni urnik za cono 1 je mogoče nastaviti 4 parametre. Nastavite lahko do 6 ukazov.

Dnevni časomer Cona 1				
Ne.	Čas	Način	Zač.	
01	01:00		26 °C	
02	20:00		26 °C	
03	00:30	IZKLOP	0 °C	
04	00:30		26 °C	

OPOMBA

Dnevni urnik: Ukazi se ponavljajo dnevno.

Čas	Čas, ko enota začne izvajati naslednji ukaz.
Način	Način, v katerem enota začne delovati od nastavljenega časa. IZKLOP pomeni, da se cona 1 izklopi ob nastavljenem času.
Temp.	Ciljna temperatura enote v nastavljenem načinu.
Stanje	Stanje nastavitve urnika. Če ni aktiven noben časomer, je dnevni časomer cone 1 neaktiven.

Dnevni časomer Cona 2

Dnevni urnik za cono 2. Glejte dnevni časomer cone 1.
Ta element je neviden, če je DVOJNA CONA onemogočena.

Dnevni časomer STV

Dnevni urnik za ogrevanje STV. Glejte dnevni časomer cone 1.
Nevidno, če je NAČIN STV onemogočen.

Teden. urnik za cono 1

Tedenski urnik za cono 1 Nastavite lahko do 4 ukaze.

Teden. urnik za cono 1

Urnik 1	VKLOP >
Urnik 2	VKLOP >
Urnik 3	IZKLOP >
Urnik 4	VKLOP >

OPOMBA

Tedenski urnik: Ukazi se ponavljajo tedensko.

Teden. urnik 1 cona 1

Tedenski urnik ☒

Pritisnite ☐ in spodaj boste videli vmesnik.

Teden. urnik 1 cona 1

Tedenski urnik ☒

Dan Vsak dan >

Ukaz >

Dan:

Teden. urnik za cono 1	
nedelja	☒
ponedeljek	☐
torek	☐
sreda	☐

Ukaz:

Teden. urnik 1 cona 1				
Ne.	Čas	Način	Zač.	
01	01:00		26,5 °C	☒
02	20:00		26,5 °C	☒
03	00:30		26,5 °C	☒
04	00:30		26,5 °C	☒

Tedenski urnik	Označuje stanje tedenskega urnika.
Dan	Dan, ko je naslednji ukaz aktiven v roku enega tedna. Izberite vsaj en dan.
Ukaz	Glejte dnevni časomer cone 1.

Teden. urnik za cono 2

Tedenski urnik za cono 2 Glejte tedenski urnik za cono 1.

Ta element je neviden, če je DVOJNA CONA onemogočena.

Teden. časomer STV

Tedenski urnik za ogrevanje STV. Glejte tedenski urnik za cono 1 in dnevni časomer STV.

Nevidno, če je NAČIN STV onemogočen.

Dopust drugje

Urn timer, ki zagotavlja blago temperaturo za bivanje, da se prepreči zmrzovanje.

Dopust drugje

Tren. stanje

☒

Pritisnite ☐ in spodaj boste videli vmesnik.

Dopust drugje

Tren. stanje
☒

Od
15. 8. 2022

Do
17. 9. 2022

Način gretja
☒

Dopust drugje

Nač. STV
☒

Dezinfekcija
☒

Tren. stanje	Označuje stanje načina Dopust drugje.
Od	Dan, ko se začne način Dopust drugje (00:00 tistega dne).
Do	Dan, ko se začne način Dopust drugje (24:00 tistega dne).

Način gretja*	Označuje stanje načina ogrevanja.
Temp. vode za gretje*	Ciljna temperatura enote v načinu ogrevanja.
Način STV**	Označuje stanje načina ogrevanja STV.
STV temp.**	Ciljna temperatura enote v načinu ogrevanja STV.
Dezinfekcija***	Označuje stanje funkcije dezinfekcije.

*Nevidno, če način ogrevanja ni aktiven.

**Nevidno, če način STV ni aktiven.

***Nevidno, če način STV ali dezinfekcija nista aktivna.



OPOMBA

Morda boste videli manj elementov, kot je prikazano zgoraj. Število vidni elementov je odvisno od dejanske uporabe.

Vnaprej zapustite način Dopust drugje:

Ko je način Dopust drugje aktiven, pritisnite kateri koli gumb na žičnem krmilniku. Nato se prikaže potrditvena stran.

Za več informacij glejte pogosto zastavljena vprašanja.

Počitnice doma

V primeru, da uporabnik med dopustom ostane doma, si lahko ustvari urnik po meri.

Počitnice doma

Tren. stanje ☐

Pritisnite ☐ in spodaj boste videli vmesnik.

Počitnice doma

Tren. stanje ☒

Od 15. 8. 2022

Do 17. 9. 2022

Dop. časomer Cona 1 VKLOP >

Počitnice doma

Dop. časomer Cona 2 VKLOP >

Dop. časomer STV VKLOP >|

Tren. stanje	Označuje stanje načina Dopust doma.
Od*	Dan, ko se začne način Dopust doma (00:00 tistega dne)
Do*	Dan, ko se konča način Dopust doma (24:00 tistega dne)
Dop. časomer Cona 1.*	Dop. časomer Cona 1.
Dop. časomer Cona 2.*	Dop. časomer Cona 2.
Dop. časomer STV*	Dop. časomer STV

*Nevidno, če način Dopust doma ni aktiven.

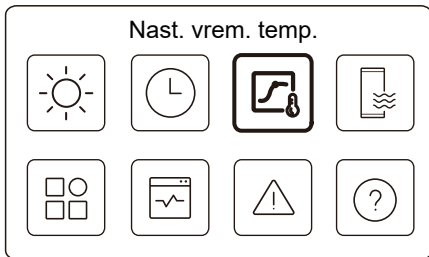
OPOMBA

Morda boste videli manj elementov, kot je prikazano zgoraj. Število vidni elementov je odvisno od dejanske uporabe.

Vnaprej zapustite način Dopust doma:

Ko je način Dopust doma aktiven, pritisnite katero koli tipko na žičnem krmilniku. Nato se prikaže potrditvena stran. Za več informacij glejte pogosto zastavljena vprašanja.

5.2 Nast. vrem. temp.



Nastavljena temperatura vode se samodejno uravnava glede na zunanjo temperaturo okolja.

Ta funkcija je samo za ogrevanje in hlajenje prostorov. Ko je funkcija aktivna, bo enota uporabila temperaturne krivulje, če je trenutni način delovanja skladen z aktivirano funkcijo

Nast. vrem. temp.

Uvod nast. vrem. temp. >

Način gretja cona 1 VKLOP >|

Način hlajenja cona 1 IZKLOP >

Način gretja cona 2 IZKLOP >

Nast. vrem. temp.

Način hlajenja cona 2 IZKLOP >

Kazalnik stanja na desni strani vmesnika prikazuje »VKLOP«, ko je nastavitev aktivna, in »IZKLOP«, ko je nastavitev neaktivna.



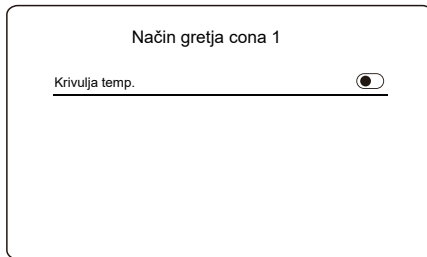
OPOMBA

- Če temperaturo nadzirate s temperaturo vode, ne morete ročno prilagoditi nastavljenih temperature (na domači strani), ko je ta funkcija omogočena.

- Če temperaturo nadzira sobna temperatura, lahko nastavljeno temperaturo (na domači strani) prilagodite kot običajno.
- Ta funkcija ni veljavna, če je enota v načinu Dopust drugje ali Dopust doma; funkcija samodejno postane veljavna (če je ta funkcija nastavljena kot aktivna), ko enota zapusti način Dopust drugje ali Dopust doma.

Način gretja cona 1

Nastavitev krivulje temperature ogrevanja za cono 1.



Pritisnite  in spodaj boste videli vmesnik

Način gretja cona 1

Krivulja temp.	
Vrsta krivulje temp.	Standard
Raven temp.	4
Odstopanje temp.	0°C

Krivulja temp.	Označuje stanje funkcije temperaturne krivulje.
Vrsta krivulje temp.*	Izberite vrsto krivulje, ki jo želite uporabiti. Vsega skupaj tri vrste: Standardno, ECO, Po meri. Standardno: Krivulje predvsem za običajne pogoje, ki jih prednastavi proizvajalec ECO: Krivulje za varčevanje z energijo, ki jih je prednastavil proizvajalec Po meri: Parametre krivulje je mogoče prilagoditi, zlasti za napredne uporabnike.
Standard	
Raven temp.*	Proizvajalec prednastavi do 8 krivulj, med katerimi lahko izberete eno.
Odstopanje temp.*	Natančno prilagodite krivuljo. – Rahlo povečajte ali znižajte temperaturo krivulje.

ECO**	
Raven temp.*	Proizvajalec prednastavi do 8 krivulj, med katerimi lahko izberete eno.
ECO časomer*	ECO časomer: Označuje stanje časomera ECO. – Če časomer ECO ni aktiven, bo enota ves čas delovala v načinu ECO. – Če je časomer ECO aktiven, bo enota delovala v načinu ECO samo v nastavljenem časovnem obdobju. Začetek: ura, ko je krivulja ECO omogočena; konec: ura, ko je krivulja ECO onemogočena – Če je nastavljeni začetni čas poznejši od nastavljenega končnega časa, bo enota ves dan delovala v načinu ECO. Začetnega in Končnega časa ni mogoče nastaviti na isto vrednost. Drugače najnovejša nastavitve ni veljavna in se pojavi okno z opombo.
Po meri	
Nastavitev temp.*	Parametre krivulje je mogoče prilagoditi.

*Nevidno, če je funkcija temperaturne krivulje neaktivna.

****Na voljo samo za način gretja cone 1 in enoconsko uporabo.**

Način hlajenja cona 1

Nastavitev krivulje temperature hlajenja za cono 1.

Glejte način gretja cone 1.

Način gretja cona 2

Nastavitev krivulje temperature ogrevanja za cono 2.

Glejte način gretja cone 1.



OPOMBA

Neviden, če je DVOJNA CONA onemogočena.

Način hlajenja cona 2

Nastavitev krivulje temperature hlajenja za cono 2.

Glejte način gretja cone 2.



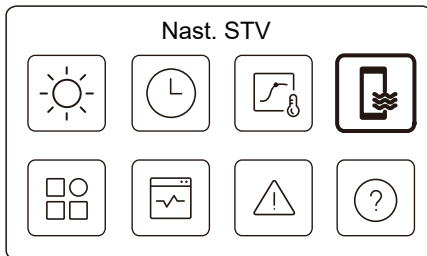
OPOMBA

Neviden, če je DVOJNA CONA onemogočena.

Uvod nastavitve vremenskih temp.

Ponuja nekaj osnovnih informacij o temperaturni krivulji. Za več informacij glejte pogosto zastavljena vprašanja.

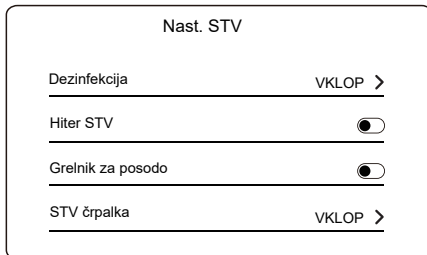
5.3 Nast. STV



OPOMBA

Nevidno, če je NAČIN STV onemogočen.

Kazalnik stanja na desni strani vmesnika prikazuje »VKLOP«, ko je nastavitev aktivna, in »IZKLOP«, ko je nastavitev neaktivna.



Dezinfekcija	Ubijte legionelo z visoko temperaturo.
→ Časovnik dezinfekcije	Označuje stanje funkcije dezinfekcije.
→ Dan delov.	Dan, ko je funkcija dezinfekcije aktivna v roku enega tedna. Izberite vsaj en dan.
→ Pričetek	Ura, ko se začne funkcija dezinfekcije.
Hiter STV*	Označuje stanje funkcije Hiter STV. – Funkcija Hiter STV prisili enoto, da deluje v načinu STV (enota bo takoj preklopila v način STV). – Hiter STV služi za aktiviranje pomožnih virov toplote kot so TBH, AHS in IBH za ogrevanje STV.
Grelnik za posodo*	Označuje status funkcije grelnika za posodo. – Funkcija grelnik za posodo služi za aktiviranje TBH.
STV črpalka	Dnevni urnik za črpalke STV – Nastavite lahko do 12 ukazov. Čas delovanja črpalk STV za posamezen ukaz je 5 minut.

*Kazalnik stanja se bo po koncu funkcije samodejno IZKLOPIL.

Dezinfekcija

Dezinfekcija

Časovnik dezinfekcije ☒

Pritisnite ☐ in spodaj boste videli vmesnik

Dezinfekcija

Časovnik dezinfekcije ☒

Dan delov. Vsak dan

Pričetek 01:00

OPOMBA

- Če je med delovanjem funkcije dezinfekcije izklopljen časomer STV. Funkcija dezinfekcije se ustavi brez obvestila.

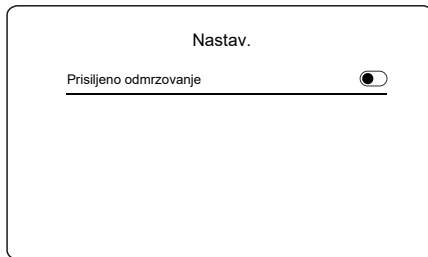
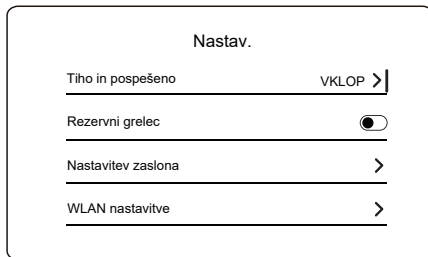
STV črpalka

STV črpalka	
Ne.	Čas
01	☒ 01:00
02	☒ 20:00
03	☒ 00:30
04	☒ 00:30

5.4 Nastavitve

Nastav.			
			
			

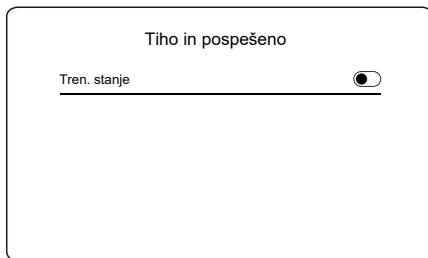
Kazalnik stanja na desni strani vmesnika prikazuje »VKLOP«, ko je nastavev aktivna, in »IZKLOP«, ko je nastavev neaktivna.



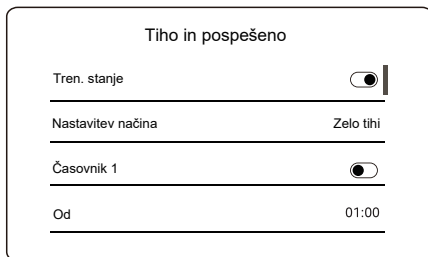
Tiho in pospešeno

Nastavite lahko tihi ali ojačevalni način.

V tistem načinu enota deluje brez večjega hrupa. V ojačevalnem načinu enota deluje z večjo zmogljivostjo in višjim hrupom, prav tako pa tudi z večjo porabo energije.



Pritisnite in spodaj boste videli vmesnik.



OPOMBA

Ojačevalni način je na voljo samo za določene modele.

Tiho in pospešeno

Do
12:00

Časovnik 2
☒

Od
01:00

Do
06:00

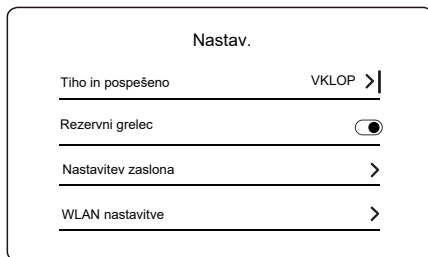
Tren. stanje	Označuje stanje nastavitve tihega in ojačevalnega načina.
Nastavitev načina	Izberite raven, ki jo želite uporabiti: (1) Tihi; (2) Zelo tihi; (3) Pospešek
Časovnik 1	Označuje stanje časomera 1.
Od	Čas začetka nastavitve tihega in ojačevalnega načina časomera 1
Do	Čas konca nastavitve tihega in ojačevalnega načina časomera 1
Časovnik 2	Označuje stanje časomera 2.
Od	Čas začetka nastavitve tihega in ojačevalnega načina časomera 2
Do	Čas konca nastavitve tihega in ojačevalnega načina časomera 2

- Ko je trenutno stanje aktivno in časomer ni aktiven, enota ves čas deluje v tihem ali ojačevalnem načinu. Ko je trenutno stanje aktivno in je aktiven tudi časomer, enota deluje v tihem ali ojačevalnem načinu samo v nastavljenem časovnem obdobju.
- Če je nastavljeni čas začetka poznejši od nastavljenega časa konca, enota deluje v tihem ali ojačevalnem načinu ves dan. Začetnega in Končnega časa ni mogoče nastaviti na isto vrednost. Drugače najnovejša nastavitve ni veljavna in se pojavi okno z opombo.

Rezervni grelec

- Neviden, ko je funkcija IBH/AHS onemogočena.

Če je funkcija izklopljena, se bo kazalnik stanja samodejno IZKLOPIL.



Nastavitev zaslona

Nastavitev zaslona

Čas	12:30
Datum	15. 8. 2022
Poletni čas	>
Jezik	Slovenščina >

Nastavitev zaslona

Alarm	☒
Osvetlitev ozadja	>
Zaklepanje zaslona	>
Čas zaklepanja zaslona	120 s

Čas	Nastavite trenutni čas HMI.
Datum	Nastavite trenutni datum HMI.
Poletni čas	Nastavite čas začetka in konca poletnega časa.  OPOMBA Časomer je mogoče preskočiti, ko žični krmilnik preklopi na poletni čas.
Jezik	Nastavite jezik HMI.
Osvetlitev ozadja	Nastavite svetlost osvetlitve ozadja.
Alarm	Označuje stanje alarma.
Zaklepanje zaslona	Uporabnika opomni, kako zakleniti in odkleniti zaslon.
Čas zaklepanja zaslona	Nastavite časomer za samodejno zaklepanje zaslona.
Decimalno ločilo	Spremenite vrsto decimalnega ločila.

WLAN nastavitve

WLAN nastavitve

Pametna povezava >

Obnovi WLAN nastavitve >

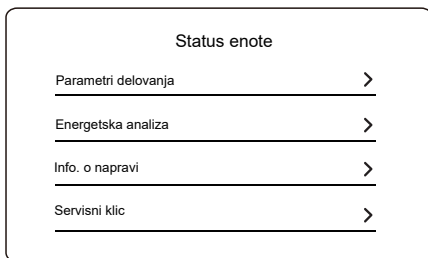
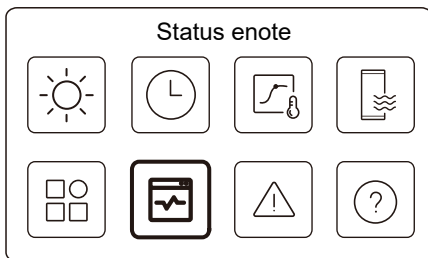
Pametna povezava	Skoči na novo stran, ki vsebuje kodo SN žičnega krmilnika. – Vsakič, ko odprete zaslon Smart Link, se povezava WLAN aktivira za 5 minut. – Ko je povezava WLAN aktivirana, se povežite z enoto prek aplikacije. Za več informacij glejte navodila aplikacije.
Obnovi WLAN nastavitve	Prikaže se stran za potrditev. – Če potrdite ponastavitev, bo enota prekinila povezavo z aplikacijo. Če želite uporabljati aplikacijo za upravljanje enote, znova povežite enoto s povezavo WLAN.

Prisiljeno odmrzovanje

Tren. stanje: Označuje stanje prisiljenega odmrzovanja.

- Kazalnik stanja se bo samodejno IZKLOPIL po koncu prisiljenega odmrzovanja.

5.5 Status enote



Parametri delovanja

Seznam parametrov, povezanih z enotami (nadrejenimi in podrejenimi enotami). Preverite lahko trenutno stanje vsakega parametra. Pritisnite < ali > za preklop enote.

- Za več informacij o vsakem parametru se obrnite na svojega monterja.

Energetska analiza	Za vsako vrsto lahko preverite proizvedeno energijo, porabljeno moč in učinkovitost enote. Vsega skupaj tri vrste: – Podatki grelne en.* – Podatki en. hlaj.* – Podatki en. STV* Dve funkciji: – Podatki en.: preverite lahko urne, dnevne, tedenske, mesečne ali letne podatke ali skupne podatke. – Podatki en.: preverite lahko zgodovinske podatke.  OPOMBA • COP/EER se izračuna v normalnih delovnih pogojih.
Info. o napravi	Oznaka SN in različica programske opreme žičnega krnilnika zunanje ali notranje enote (če obstaja). Pritisnite  ali  za preklapljanje med stranmi z informacijami (koda SN in programska oprema) Pritisnite  ali  za preklapljanje med enotami (nadrejene in podrejene enote).
Servisni klic	Telefonska številka vašega monterja ali prodajalca.

*Vidno s prikazanim ---, če je funkcija ustrezno onemogočena.

Parametri delovanja

Parametri delovanja				
Enota	NE.			
#00	1	Splet. št. enote	1	
#00	2	Model ODU	5 kW	
#00	3	Nač. delovanja	Gretje	
#00	4	Stanje delovanja	VKLOP	

Energetska analiza

Energetska analiza	
Podatki grelne en.	>
Podatki en. hlaj.	>
Podatki en. STV	>

Podatki grelne en.

Podatki en. >

Podatki en. >

Podatki en.:

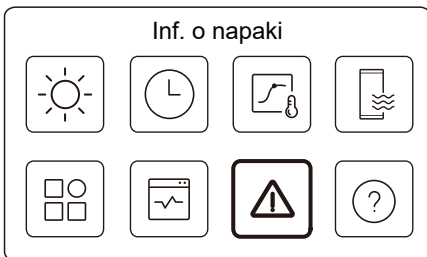
Toplotna energija: Ura

Proizvedena en.	8,50 kW
Proizvedena re. energ.	6,50 kW
Poraba el.	2,50 kW
KU	3,40

Podatki en.:

En. gretja	
Skp. ⌵ 2021 < >	
Proizvedena en.	6000,00 kWh
Proizvedena re. energ.	3455,00 kWh
Poraba el.	1456,00 kWh
KU	4,12

5.6 Informacije o napaki



Dostopajte do ikone 7 na strani C. Nato se prikažejo napake enot (če obstajajo).

Inf. o napaki				
Enota	Koda	Čas	Datum	
#00	E8 (70%)	11:27	19. 12. 2022	
#02	E0 (50%)	15:30	19. 12. 2022	
#01	E2	10:30	02. 12. 2022	
#00	E8 (70%)	11:27	25. 10. 2022	

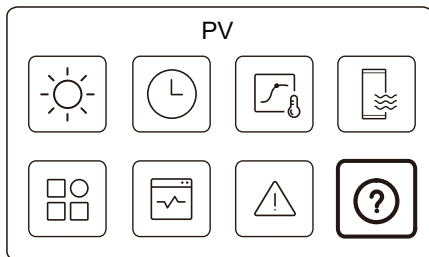
Pri vsakem zapisu lahko pritisnete , da preverite definicijo kode napake.

Inf. o napaki				
Enota	Koda	Čas	Datum	
#01	E1	11:27	19. 12. 2022	
Napaka vodnega pretoka				

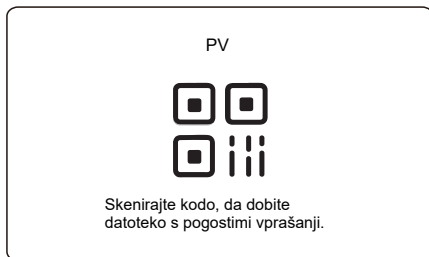
Počistite informacije o napaki.

Pritisnite in pridržite  za 5 sekund, da počistite vse zapise v informacijah o napaki.

5.7 Pogosto zastavljena vprašanja



Dostopajte do ikone 8 na strani C. Nato se prikaže koda QR.



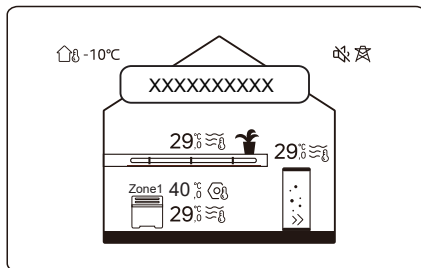
Za več podrobnosti o žičnem krmilniku skenirajte kodo QR.

5.8 Nastavitve rezervnega senzorja

OPOMBA

- Ta funkcija je na voljo samo za določene modele.

Ta funkcija se samodejno aktivira, ko v enoti pride do neke določene napake. Omogoča, da enota deluje še 48 ur. Če se težava ne odpravi v ustreznem času, se enota samodejno izklopi. Ko je aktivna funkcija rezervnega senzorja, se na glavni strani prikaže trajno okno.



V oknu je prikazan tudi preostali čas delovanja te funkcije.

OPOMBA

- Za pravočasno rešitev težave se obrnite na monterja.

5.9 APP

WLAN nastavitve

Pametna povezava >

Obnovi WLAN nastavitve >

Povezujem

SN:XXXXXXXXXXXX

Ko je omogočeno pametno omrežno povezovanje, lahko pametne naprave upravljate z aplikacijo.

Navodila za omrežno povezovanje naprav pametnega doma

1. Prenos aplikacije SmartHome

V trgovini z aplikacijami (Google Play Store, Apple App Store) poiščite **SmartHome*** in poiščite aplikacijo SmartHome. Prenesite jo in jo namestite v telefon. Aplikacijo lahko prenesete tudi tako, da skenirate spodnjo kodo QR.



2. Registracija in prijava

Odprite aplikacijo SmartHome in za začetek ustvarite nov račun (registrirate se lahko tudi prek računa tretje osebe). Če že imate račun, ga uporabite za prijavo.



3. Vzpostavljanje povezave z aplikacijo SmartHome

- 1 Prepričajte se, ali je mobilni telefon povezan z brezžičnim omrežjem. Če ni, pojdite v Nastavitve in omogočite brezžična omrežja in Bluetooth.
- 2 V žičnem krmilniku aktivirajte funkcijo omrežne povezave.
- 3 V telefonu odprite aplikacijo SmartHome.
- 4 Če se prikaže sporočilo »Smart devices discovered nearby« (V bližini so zaznane pametne naprave), kliknite za dodajanje.



- 5 Če se ne prikaže sporočilo, na strani izberite »+« in na seznamu bližnjih razpoložljivih naprav izberite svojo napravo. Če vaše naprave ni na seznamu, jo dodajte ročno po kategoriji in modelu naprave.



- 6 Napravo povežite z brezžičnim omrežjem v skladu z navodili v aplikaciji. Če povezava ne uspe, za nadaljevanje delovanja upoštevajte navodila iz aplikacije.





OPOMBA

Napotki za omrežno povezovanje:

- Pri povezovanju izdelka v omrežje poskrbite, da bo mobilni telefon čim bližje izdelku.
- Glede na nasvete v aplikaciji, če izdelek podpira samo komunikacijo WiFi 2,4 GHz, za povezavo izberite omrežje 2,4 GHz.
- Midea priporoča, da imena SSID usmerjevalnika WiFi vsebujejo samo alfanumerične vrednosti. Če uporabite posebne znake, ločila ali presledke, se lahko zgodi, da se ime SSID ne bo prikazalo med razpoložljivimi omrežji za pridružitve v aplikaciji. Poskusite, in če se SSID prikaže, ga lahko uporabite, sicer se prijavite v usmerjevalnik in spremenite ime SSID.
- Veliko število naprav v usmerjevalniku WiFi lahko vpliva na stabilnost omrežja, pri čemer družba Midea ne more svetovati posebne omejitve števila, saj je to odvisno od kakovosti usmerjevalnika in številnih drugih dejavnikov.
- Če se spremenita usmerjevalnik ali ime WiFi in geslo WiFi, ponovite zgornji postopek, da se ponovno povežete z omrežjem.
- Ker se tehnologija izdelka posodablja, se lahko vsebina aplikacije SmartHome spremeni in prevlada dejanski prikaz v aplikaciji SmartHome.



Odpravljanje težav v omrežju

Ko izdelek povezuje z omrežjem, naj bo izdelek čim bližje telefonu.

Trenutno izdelek podpira samo pasovne usmerjevalnike s frekvenco 2,4 GHz.

Posebni znaki, kot so ločila in presledek, niso priporočljivi kot del imena WLAN.

Število naprav, ki se povezujejo na isti usmerjevalnik, ne sme presegati 10. V nasprotnem primeru lahko pride do prekinitve povezave med napravami zaradi nestabilnih signalov.

Če je geslo usmerjevalnika ali WLAN spremenjeno, počistite vse nastavitve in ponastavite napravo.

Vsebina aplikacije se lahko spremeni v posodobitvah različice in prevlada dejansko delovanje.

Informacije o povezavi WIFI

Frekvenčno območje prenosa WIFI: 2,400~2,4835 GHz

EIRP $\leq$ 20 dBm

Frekvenčno območje prenosa BLE: 2,402~2,480 GHz

EIRP $\leq$ 10 dBm

6 KONFIGURACIJA NAMESTITVE

Izpolni monter.

Koda	Nastav.		Enota
Datum			
Nastavitev STV			
Nač. STV			/
Dezinfekcija			/
Prioriteta STV			/
ČRPALKA_D			/
Nast. prior. časa STV			/
dT5_ON			°C
dT1S5			°C
T4DHWMAX			°C
T4DHWMIN			°C
T5S_DISINFECT			°C
t_DI_HIGHTEMP.			Minute
t_DI_MAX			Minute
t_DHWHP_RESTRICT			Minute
t_DHWHP_MAX			Minute
PUMP_D TIMER			/
PUMP_D RUNNING TIME			Minute
PUMP_D DISINFECT			/

Nastavitev hlajenja			
Način hlajenja			/
t_T4_FRESH_C			Ura
T4CMAX			°C
T4CMIN			°C
dT1SC			°C
dTSC			°C
C-emisija na coni 1			/
C-emisija na coni 2			/
Nastavitev gretja			
Način gretja			/
t_T4_FRESH_H			Ure
T4HMAX			°C
T4HMIN			°C
dT1SH			°C
dTSH			°C
H-emisija na coni 1			/
H-emisija na coni 2			/
Prisiljeno odmrzovanje			/
Nast. SAMOD. načina			
T4AUTOCMIN			°C
T4AUTOHMAX			°C

Nast. tipa temp.			
TEMP. VOD. TOKA			/
SOBNA TEMP.			/
DVOJNA CONA			/
Nast. sobn. termostata			
SOBNI TERMOSTAT			/
PRIOR. NAST. NAČINA			/
Drugi vir toplote			
Funkcija IBH			/
dT1_IBH_ON			°C
t_IBH_DELAY			Minute
T4_IBH_ON			°C
P_IBH1			kW
P_IBH2			kW
Funkcija AHS			/
AHS_PUMPI CONTROL			/
dT1_AHS_ON			°C
t_AHS_DELAY			Minute
T4_AHS_ON			°C
EnStikaloPDC			/
PLIN-STROŠEK			Cena/m ³
ELEKTRIKA-STROŠEK			Cena/kWh
MAKS-NASTGRELNIK			°C

MIN-NASTGRELNIK			°C
MAKS-SIGRELNIK			V
MIN-SIGRELNIK			V
FUNKCIJA TBH			/
dT5_TBH_OFF			°C
t_TBH_DELAY			Minute
T4_TBH_ON			°C
P_TBH			kW
Solarna funkcija			/
Solarni nadzor			/
Deltasol			°C
Posebna funkcija			
Predgretje za tla			/
T1S			°C
t_ARSTH			Ure
Sušenje tal			/
t_Dryup			Dnevi
t_vrhunec			Dnevi
t_Drydown			Dnevi
t_Drypeak			°C
Čas začetka			h/min
Datum začetka			dd/mm/ll

SAM. PON. ZAGON			
SAM. PON. Z. HLAJ./GR.			/
SAM. PON. Z. NAČ. STV			/
OMEJITEV VHODNE MOČI			
OMEJITEV VHODNE MOČI			/
DOLOČI VHOD			
M1 M2			/
TBT			/
P_XVHOD			/
Pump_I tihi način			/
Mešalni ventil SV3			/
Nastavitev mešalnega ventila SV3			sekunde
Ventil proti zmrzovanju.			/
PADAJOČA NASTAVITEV			
PER_ZAČ			%
ČAS_PRILAG			Minute
NAST. NASLOVA HMI			
HMI NASL. ZA BMS			/
Zaust. BIT			/

Obič. nast.			
ČRP t_ZAOST			Minute
ČRP t1_PROTIZAKL			Ure
TOK ČRP. t2_PROTIZAKL.			Sekunde
SV t1-PROTIZAKL			Ure
TOK SV t2-PROTIZAKL			Sekunde
Ta-prilag.			°C
DOLŽ F-CEVI			/
TIH IZHOD ČRP_I			%
Energetska analiza			/
ČRPALKA_O			/
Glikol			/
Koncentracija glikola			%
Najmanjša moč črpalke_I			%
Nastavitve inteligentne funkcije			
Popravek energije			/
Način rezervnega senzorja			/
Pametna mreža			/
Nastavitev omejitve moči			kW



OPOMBA

Obstajajo nekateri drugi elementi, ki niso vidni, če je funkcija onemogočena ali ni na voljo.

7 PARAMETRI DELOVANJA

Ne.	Koda	Vrednost		
	Datum			
1	Model ODU			
2	Nač. delovanja			
3	Frekvenca komp.			
4	Hitrost ventilatorja 1			
5	Hitrost ventilatorja 2 (če je na voljo)			
6	Ekspanzijski ventil 1			
7	Ekspanzijski ventil 2 (če je na voljo)			
8	Ekspanzijski ventil 3 (če je na voljo)			
9	Tp izhodna temp. komp.			
10	Th sesalna temp. komp.			
11	T3 temp. zun. men.			
12	Temp. TL razdel.			
13	T4 temp. zun. zrak			
14	Temp. TF Modul			
15	T9i temp (če je na voljo)			
16	T9o temp (če je na voljo)			
17	P1 kompr. tlak			
18	P2 kompr. tlak			
19	T2b Plošči F-in temp.			
20	T2 Plošči F-out temp.			

21	Tw_in Plošči vhodna temp.			
22	Tw_out Plošči izhoda temp.			
23	T1 temp. izhodne vode			
24	Tw2 tok2 temp. H2O			
25	Ta sobna temp.			
26	T5 temp. H2O pos.			
27	Bl. pos. TBt temp.			
28	Temp. T1S_C1 CLI.			
29	Temp. T1S2_C2 CLI.			
30	Tlak vode			
31	Pretok vode			
32	Tok ODU			
33	Napetost ODU			
34	Napetost DC			
35	Tok DC			
36	Pump_I PWM			

OPOMBA

- Obstajajo nekateri drugi elementi, ki niso vidni, če je funkcija onemogočena ali ni na voljo.
- Ta tabela vsebuje le del parametrov, zato glejte dejansko enoto.

OPOMBA

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

16110600000825 V.J

S tem družba GD Midea Heating & Ventilating Equipment Co., Ltd. izjavlja, da je ta model v skladu z bistvenimi zahtevami in drugimi ustreznimi določbami Direktive RE 2014/53/EU. Kopija celotne izjave o skladnosti je priložena.

技术要求

规格：120*120mm

材料：封面封底120g双胶纸，内页双胶纸80g、双面黑白印刷

更改说明（本页不打印）

版本升级	更改人	更改日期	更改主要内容	涉及更改页面 (印刷页码)
A-B	吴臻茂	23.6.20	整本修改	整本修改
B-C	吴臻茂	23.7.26	见修改附件表	见修改附件表
C-D	吴臻茂	23.9.9	见修改附件表	见修改附件表
D-E	吴臻茂	23.12.9	见修改附件表	见修改附件表
E-F	吴臻茂	24.01.16	见修改附件表	见修改附件表
F-G	吴臻茂	24.10.24	见修改附件表	见修改附件表
G-H	吴臻茂	25.01.03	见修改附件表	见修改附件表
H-I	吴臻茂	25.04.07	见修改附件表	见修改附件表
I-J	郭锦杰	25.12.10	见修改附件表	见修改附件表