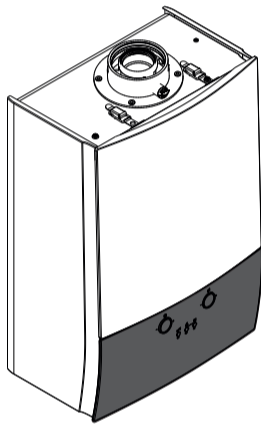




Priročnik za uporabo

Stenski kondenzacijski kotel



D2CND024A1AA
D2CND024A4AA

D2TND012A4AA
D2TND018A4AA
D2TND024A4AA

Priročnik za uporabo
Stenski kondenzacijski kotel

Slovenščina

Kazalo

Kazalo

1	Uvod	2
1.1	O enoti	2
1.2	O dokumentaciji	2
1.2.1	Pomen opozoril in simbolov	2
2	Varnostna navodila	2
2.1	Montaža	3
2.2	Vonj po plinu	3
2.3	Spremembe na enoti	3
2.4	Prehod na drugo vrsto plina	3
2.5	Za uporabnika	3
3	Upravljanje	4
3.1	Uporabniški vmesnik	4
3.1.1	Gumbi in vrtljivi gumbi	4
3.1.2	Zaslon LCD	4
3.1.3	Indikator stanja	4
3.2	Upravljanje enote	4
3.2.1	Vklop enote	4
3.2.2	O funkciji nizke temperature vode	5
3.2.3	O umerjanju elektronskega sistema za prilagajanje plina	5
3.3	Osnovna uporaba	5
3.3.1	O začetnem zaslonu	5
3.3.2	Izbira načina delovanja	5
3.3.3	Možni načini delovanja	5
3.3.4	Spreminjanje nastavitvenih točk temperature	6
3.3.5	Možni načini delovanja centralnega ogrevanja	6
3.3.6	O varčnem načinu centralnega ogrevanja	7
3.3.7	O delovanju priprave tople vode za gospodinjstvo	7
3.3.8	O udobnem načinu priprave tople vode za gospodinjstvo	7
3.3.9	O zaščiti kotla pred zmrzovanjem	7
3.4	Obdelava napak	7
3.5	Funkcije menija	8
3.5.1	Uporaba ravnih menijev 1	8
3.5.2	Meni z informacijami	8
3.5.3	Meni z uporabniškimi nastavitvami	8
3.5.4	Meni z nastavitvami monterja	9
4	Vzdrževanje in čiščenje	9
4.1	Čiščenje zunanje površine enote	10
5	Nasveti za varčno rabo energije	10
6	Stik	10
7	Kode napak	10

1 Uvod

1.1 O enoti

Ta enota Daikin je stenski plinski kondenzacijski kotel, ki lahko zagotavlja toploto za sisteme centralnega ogrevanja in pripravo tople vode za gospodinjstvo. Odvisno od nastavitve je enota mogoče uporabiti samo za pripravo tople vode ali samo za centralno ogrevanje. Vrsta oskrbe s toplo vodo je lahko takojšnja ali vnaprejšnja s pomočjo rezervoarja za skladiščenje tople vode. Vrsto kotla je mogoče prepoznati iz imena modela, zapisanega na identifikacijski nalepki, ki je na desnem pokrovu enote. Glejte naslednjo preglednico:

Model	Tip	Priprava tople vode za gospodinjstvo	Polnilna zanka
D2CND024A1AA	D2CND024	Takojšnja	Notranja
D2CND024A4AA	D2CND024	Takojšnja	Zunanja
D2TND012A4AA	D2TND012	Rezervoar za skladiščenje	Zunanja
D2TND018A4AA	D2TND018	Rezervoar za skladiščenje	Zunanja
D2TND024A4AA	D2TND024	Rezervoar za skladiščenje	Zunanja






Krmlina enota z vgrajenim uporabniškim vmesnikom nadzoruje vžig, varnostne sisteme in druge akuatorje. Interakcija uporabnika je na voljo prek tega uporabniškega vmesnika, ki ga lahko sestavljajo zaslon LCD, gumbi in dva vrtljiva gumba in ki je na sprednjem pokrovu enote.

1.2 O dokumentaciji

Navodila v tem dokumentu so namenjena vodenju skozi uporabo enote. Za poškodbe, ki jih povzročijo neupoštevanje teh navodil, ni odgovorna družba Daikin.

- Izvirna dokumentacija je pisana v angleščini. Dokumentacija v drugih jezikih je prevod.
- Napotki za varnost, opisani v tem dokumentu, so zapisani za uporabnike in obravnavajo zelo pomembne teme, ki jim skrbno sledite.
- Zaradi svoje varnosti in zdravja temeljito preberite navodila v priročniku.
- Hranite ta priročnik za prihodnjo rabo celotno obdobje uporabe enote.
- Monter naj vas obvesti o nastavitvah, ki jih je vnesel za konfiguracijo vašega sistema.

1.2.1 Pomen opozoril in simbolov

	NEVARNOST Označuje situacijo, ki vodi v smrt in hude telesne poškodbe.
	OPOZORILO Označuje situacijo, ki lahko povzroči smrt in hude telesne poškodbe.
	POZOR Označuje situacijo, ki lahko povzroči manjše ali srednje nevarne telesne poškodbe.
	OPOMBA Označuje situacijo, ki lahko povzroči poškodbe opreme ali lastnine.
	INFORMACIJE Označuje uporabne nasvete ali dodatne informacije.

2 Varnostna navodila

Vedno upoštevajte naslednja varnostna navodila in predpise.

2 Varnostna navodila

2.1 Montaža



OPOZORILO

Montažo, servis, vzdrževanje in popravilo kotla lahko opravijo samo ustrezno kvalificirane kompetentne osebe v skladu z veljavno zakonodajo, predpisi, pravili in smernicami.



OPOZORILO

Enota lahko deluje samo s pravilno montiranim ohišjem. V nasprotnem primeru lahko v neugodnih pogojih pride do poškodb materiala ali telesnih poškodb ali smrti.



POZOR

Da se prepreči stik s kondenzatom, je treba na sifon za kondenzat priključiti izpustno cev.

Če pride vaša koža v stik s kondenzatom, je treba mesto stika izprati z veliko količino vode. Kondenzata se ne sme nikoli uporabljati za čiščenje, zalivanje rastlin ali pitje.

2.2 Vonj po plinu



NEVARNOST

To je plinska enota. Uhanje plina lahko povzroči zastrupitev in eksplozije.

Če zavohate plin:

- Ne uporabljajte nobenih električnih stikal, vključno s stikali za luči.
- Ne uporabljajte telefonov v prizadetih območjih.
- Ne uporabljajte odprtega plamena, kot so vžigalice ali vžigalniki.
- Ne kadite.
- Izklopite glavni dovod plina.
- Odprite okna in vrata.
- Opozorite druge osebe v stavbi.
- Zapustite stavbo.
- Obvestite podjetje za oskrbo s plinom, serviserja ali drugo kompetentno osebo.

2.3 Spremembe na enoti



NEVARNOST

Okvare lahko povzročijo zastrupitev in eksplozije. Nikoli ne onemogočajte varnostnih naprav in jih ne spreminjajte, da ne poslabšate njihove funkcije.



POZOR

Neustrezna sprememba lahko povzroči škodo. Nikoli ne spreminjajte kotla ali drugih delov sistema. Nikoli ne poskušajte sami opraviti vzdrževanja ali popravila. Pokličite kvalificiranega serviserja.



POZOR

V bližini enote ne uporabljajte pršil, topil, kloriranih čistilnih sredstev, barv in lepil. Te snovi lahko povzročijo korozijo, tudi v sistemu zgorelih plinov.



NEVARNOST

Ne poškodujte in ne odstranjujte nobenih plomb na komponentah. Spreminjanje plombiranih komponent je dovoljeno samo kvalificiranim osebam.

Ne spreminjajte ničesar na naslednjih komponentah:

- Kotel

- Dovod plina, vode in elektrike
- Sistem zgorelih plinov

2.4 Prehod na drugo vrsto plina



OPOZORILO

Nikoli ne poskušajte sami opraviti prehoda na drugo vrsto plina. Prehod na drugo vrsto plina lahko pripravijo samo kvalificirane osebe. Obrnite se na svojega serviserja.

Ta enota omogoča delovanje z zemeljskim plinom in UNP. Vnaprej nastavljena vrsta plina je označena na identifikacijski nalepki enote. Če želite z enoto uporabljati drugo vrsto plina, se obrnite na svojega serviserja.

2.5 Za uporabnika



POZOR

Vsakršna napačna uporaba je prepovedana. Proizvajalec ni odgovoren za okvare in/ali škodo, ki jih lahko povzroči napačna uporaba.

- Enota je predvidena kot grelnik za sisteme centralnega ogrevanja in za pripravo tople vode za gospodinjstvo. Vsakršna druga uporaba je "napačna uporaba".
- Če niste prepričani, kako upravljati enoto, se obrnite na svojega serviserja.
- Otroci, stari 8 let in več, in osebe z zmanjšanimi fizičnimi, čutnimi ali mentalnimi sposobnostmi ali osebe, ki nimajo izkušenj in potrebnega znanja, lahko to napravo uporabljajo samo pod nadzorom odgovorne osebe ali če jih odgovorna oseba pouči o varni uporabi naprave in če razumejo povezane nevarnosti. Otroci se ne smejo igrati z napravo. Otroci ne smejo brez nadzora čistiti naprave in izvajati uporabniškega vzdrževanja.



POZOR

Ne umivajte enote. To bi lahko povzročilo električni udar ali požar.



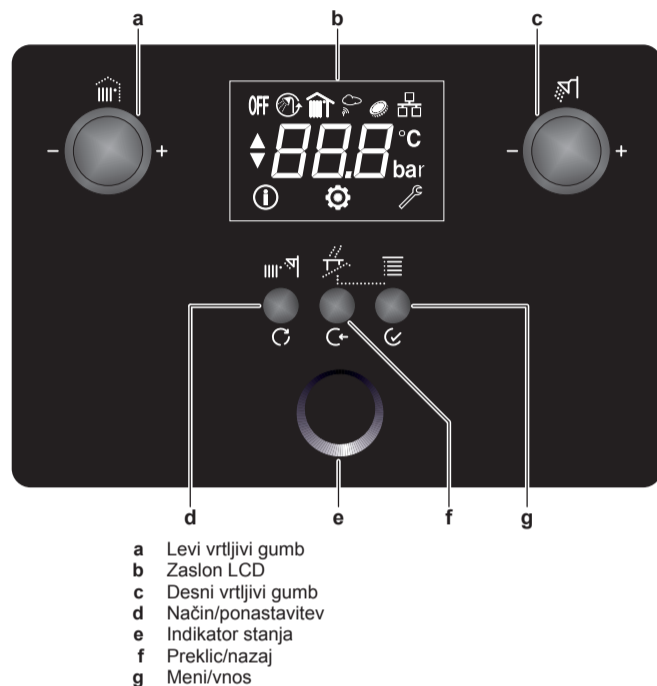
OPOMBA

- Na vrh enote ne postavljajte predmetov ali opreme.
- Ne sedite na napravi, ne plezajte nanjo in ne stojte na njej.

3 Upravljanje

3 Upravljanje

3.1 Uporabniški vmesnik



3.1.1 Gumbi in vrtljivi gumbi

Trije gumbi in dva vrtljiva gumba na uporabniškem vmesniku imajo različne funkcije v skladu z različnimi situacijami, ki so navedene v spodnji preglednici:

Gumb/vrtljivi gumb	Funkcija	Opis
Način/ponastavitev	Način	Način lahko izberete med poletnim, zimskim, samo centralnim ogrevanjem, pripravljenostjo in popolnim izklopom.
	Ponastavitev	Ponastavite napako z zaporo.
Preklic/nazaj	Preklic	Prekliče spremembe.
	Nazaj	Pojdite nazaj v nadrejeni meni.
Meni/vnos	Meni	Vstopite v funkcijo menija.
	Vnos	Prehod na naslednjo raven v strukturi menijev.
	Potrditev	Potrdite spremembe.
Levi vrtljivi gumb	Nivo interakcije uporabnika	Nastavitvena točka temperature centralnega ogrevanja. To je temperatura dviznega voda centralnega ogrevanja, temperatura prostora ali temperatura navideznega prostora, odvisno od konfiguracije sistema.
	Raven menija	Izbira informacij, uporabniškega ali servisnega menija.
Desni vrtljivi gumb	Nivo interakcije uporabnika	Nastavitvena točka temperature tople vode za gospodinjstvo.
	Raven menija	<ul style="list-style-type: none"> Izbira oznake parametra. Spremenite vrednosti parametrov.

3.1.2 Zaslon LCD

Zaslon LCD je prikazovalnik na uporabniškem vmesniku. Na tem zaslonu si lahko ogledate način delovanja kotla, nastavitvene točke, informacije o aktuatorjih in parametre menija.

Zaslon LCD ima funkcijo spanja. Če eno minuto ne naredite ničesar na uporabniškem vmesniku, se zaslon zatemni. Če pritisnete kateri koli gumb ali obrnete kateri koli vrtljivi gumb, se zaslon prebudi.

Ob vaši interakciji z uporabniškim vmesnikom zaslon LCD prikaže začetni zaslon aktivnega načina in povezanih nastavitvenih točk, odvisno od konfiguracije sistema (glejte "3.3.3 Možni načini delovanja" na strani 5).

Ikone stanj

Pomen ikon, ki se prikazujejo na zaslonu LCD:

Ikona	Opis
OFF	Način delovanja: način pripravljenosti
	Omogočena priprava tople vode za gospodinjstvo
	Omogočen je način udobne oskrbe s toplo vodo za gospodinjstvo
	Omogočeno centralno ogrevanje
	Temperatura prostora
	Povezava zunanega tipala
	Omogočen varčni način centralnega ogrevanja
	Omrežna povezava
	Meni z informacijami
	Meni z uporabniškimi nastavitvami
	Meni s servisnimi nastavitvami

3.1.3 Indikator stanja

Indikator stanja nudi prvo stopnjo povratnih informacij o načinu delovanja in stanju kotla.

Status	Opis
Pripravljenost	Če ni zahtev po toploti, indikator stanja to prikazuje z utripanjem modrega in belega LED-indikatorja.
Plamen	Ko se plamen vžge za centralno ogrevanje ali pripravo tople vode, obroč maksimalno vzplameni, nato žari med delovanjem gorilnika.
Napaka	Indikator stanja preide v način napake, ko se pojavi opozorilo, zapora ali napaka z blokado (glejte "3.4 Obdelava napak" na strani 7). Stanje napake neprekinjeno označuje utripajoči rdeči LED-indikator stanja.

OPOMBA

Pri napaki z opozorilom se indikator stanja obarva modro, medtem ko kotel deluje.

3.2 Upravljanje enote

3.2.1 Vklon enote

- Priključite enoto na omrežno napajanje.
- Za 5 sekund pritisnite gumb "Način", da vklopite enoto.
- Nato lahko izberete način delovanja tako, da na kratko pritisnete gumb "Način".

Uporaba enote je razložena v naslednjih delih tega priročnika.

3 Upravljanje

3.2.2 O funkciji nizke temperature vode

Funkcija nizke temperature vode je varnostna funkcija, ki se izvede ob prvem delovanju centralnega ogrevanja po vsaki prekinitvi napajanja in ob prvem delovanju centralnega ogrevanja po vsakih 90 dneh. Ko je ta funkcija aktivna, kotel deluje v skladu z določeno nastavljenostjo približno 15 minut in ikona ① utripa. Ko se ta funkcija konča, se nadaljuje običajno delovanje.

i INFORMACIJE

Funkcija nizke temperature vode je varnostna funkcija, ki je ni mogoče onemogočiti.

3.2.3 O umerjanju elektronskega sistema za prilagajanje plina

Elektronski sistem za prilagajanje plina se umeri v vnaprej določenih časovnih intervalih. Prvo umerjanje poteka takoj po prvem aktiviranju gorilnika po vsakem vklopu. Postopek umerjanja traja približno 60 sekund in ikona ② utripa. Ko se umerjanje zaključi, kotel modulira do potrebne moči. Postopek umerjanja ne vpliva na delovanje kotla.

3.3 Osnovna uporaba

3.3.1 O začetnem zaslonu

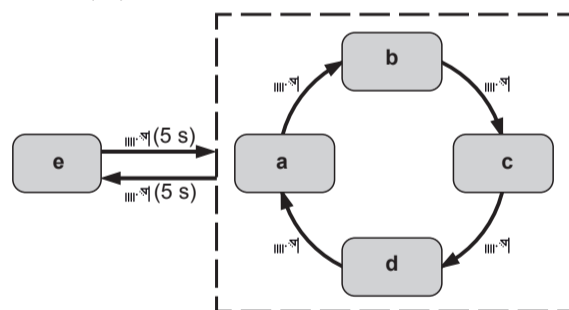
To je zaslon, ki se prikaže po aktiviranju zaslona LCD z enim od vrtljivih ali drugih gumbov. Začetni zaslon lahko uporabite za odčitavanje nastavitev, ki so namenjene dnevni uporabi. Od konfiguracije vašega sistema je odvisno, kaj se prikaže na začetnem zaslonu.

Možni so naslednji začetni zasloni:

- Temperatura prostora (priklučen sobni termostat Daikin)
- Nastavljena temperatura za centralno ogrevanje
- Temperatura navideznega prostora (z zunanjim tipalom)
- Nastavljena temperatura tople vode za gospodinjstvo
- Tlak sistema (v stanju pripravljenosti)


3.3.2 Izbira načina delovanja

Način delovanja lahko spremenite tako, da pritisnete gumb "Način" (☰☱).



- a Način samo za centralno ogrevanje
- b Način pripravljenosti
- c Poletni način
- d Zimski način
- e Način popolnega izklopa

3.3.3 Možni načini delovanja

Način delovanja	Opis
Način samo za centralno ogrevanje 	<ul style="list-style-type: none"> • Omogočen je način delovanja samo centralnega ogrevanja. • Nastavitvena točka temperature centralnega ogrevanja (od konfiguracije sistema je odvisno, katera nastavitvena točka je prikazana; glejte "3.3.5 Možni načini delovanja centralnega ogrevanja" na strani 6) in ikona ☰ sta prikazani na začetnem zaslonu. • Ikona ☰ utripa, če je centralno ogrevanje aktivno.
Način pripravljenosti 	<ul style="list-style-type: none"> • Centralno ogrevanje in priprava tople vode za gospodinjstvo sta onemogočena. • Funkcije zaščite, kot je zaščita pred zmrzovanjem, so aktivne tudi v načinu pripravljenosti. • Na začetnem zaslonu sta prikazana tlak sistema in ikona OFF.
Poletni način 	<ul style="list-style-type: none"> • Način samo priprave tople vode za gospodinjstvo je omogočen. Način centralnega ogrevanja je onemogočen. Kotel proizvaja samo toploto za toplo vodo za gospodinjstvo. • Nastavitvena točka tople vode za gospodinjstvo in ikona ☰ sta prikazani na začetnem zaslonu. • Ikona ☰ utripa, če je priprava tople vode za gospodinjstvo aktivna.
Zimski način 	<ul style="list-style-type: none"> • Omogočena sta način priprave tople vode za gospodinjstvo in način centralnega ogrevanja. Kotel lahko proizvede toplo vodo za gospodinjstvo in toploto za centralno ogrevanje. • Nastavitvena točka temperature centralnega ogrevanja (od konfiguracije sistema je odvisno, katera nastavitvena točka je prikazana; glejte "3.3.5 Možni načini delovanja centralnega ogrevanja" na strani 6), ikona ☰ in ikona ☰ sta prikazane na začetnem zaslonu. Ko je aktivna priprava tople vode za gospodinjstvo, je na začetnem zaslonu prikazana nastavitvena točka priprave tople vode za gospodinjstvo. • Ikona ☰ utripa, če je priprava tople vode za gospodinjstvo aktivna. • Ikona ☰ utripa, če je centralno ogrevanje aktivno.


3 Upravljanje

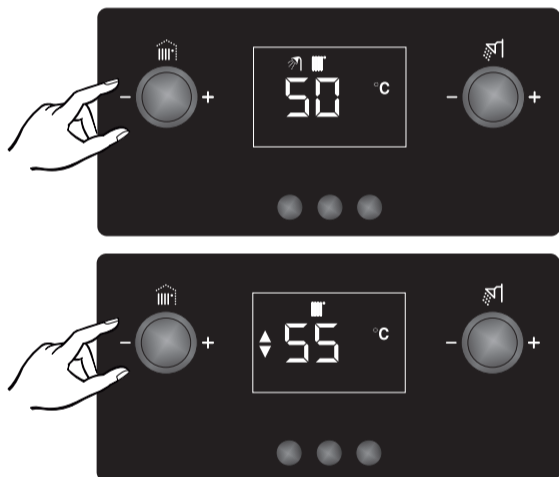
Način delovanja	Opis
Način popolnega izklopa	<ul style="list-style-type: none"> Centralno ogrevanje in priprava tople vode za gospodinjstvo sta onemogočena. Zaslon LCD bo zatemnjen in se ne aktivira z nobeno interakcijo uporabnika. Funkcije zaščite, kot je zaščita pred zmrzovanjem, so aktivne tudi v načinu popolnega izklopa. Način popolnega izklopa se omogoči in onemogoči tako, da za 5 sekund pritisnete gumb "Način", ko je kotel v poljubnem načinu.

3.3.4 Spreminjanje nastavitvenih točk temperature

Nastavitvene točke temperature je mogoče spremeniti z desnim/levim vrtljivim gumbom.


Spreminjanje nastavitvene točke temperature centralnega ogrevanja

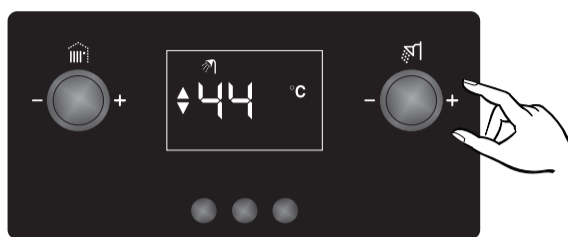
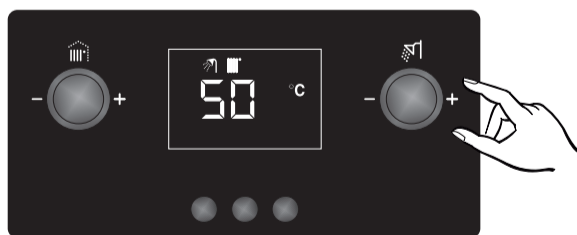
- Na začetnem zaslonu obrnite levi vrtljivi gumb. Zaslon z nastavitveno točko se prikaže, kot je prikazano spodaj, in nastavitveno točko je mogoče spremeniti z obračanjem levega vrtljivega gumba. **Opomba:** Ikona  pomeni, da ste na zaslonu z nastavitveno točko.



- Če želite uporabiti vnesene spremembe, počakajte 3 sekunde ali pritisnite gumb "Vnos". Če pritisnete gumb "Preklic", se prekličejo vse vnesene spremembe.

Spreminjanje nastavitvene točke za toplo vodo za gospodinjstvo

- Na začetnem zaslonu obrnite desni vrtljivi gumb. Zaslon z nastavitveno točko se prikaže, kot je prikazano spodaj, in nastavitveno točko je mogoče spremeniti z obračanjem desnega vrtljivega gumba. **Opomba:** Ikona  pomeni, da ste na zaslonu z nastavitveno točko.




- Če želite uporabiti vnesene spremembe, počakajte 3 sekunde ali pritisnite gumb "Vnos". Če pritisnete gumb "Preklic", se prekličejo vse vnesene spremembe.

! OPOMBA

Da bi lahko spreminjali nastavitveno točko centralnega ogrevanja ali priprave tople vode, mora biti ustrezen način delovanja omogočen. Če ni, povezani vrtljivi gumb nima nobene funkcije.

3.3.5 Možni načini delovanja centralnega ogrevanja

Način	Opis
Samo kotel	<p>To je primer, ko sistem obsega samo kotel. Sobni termostat ali zunanje tipalo nista priključena. Prikazana je nastavitvena točka temperature vode centralnega ogrevanja. Nastavitveno točko je mogoče prilagoditi z levim vrtljivim gumbom.</p> <p>Ikona  je prikazana na zaslonu, ko je način centralnega ogrevanja omogočen.</p>
Kombinacija s sobnim termostatom Daikin Opentherm (DOTT)	<p>To je primer, ko je sobni termostat Daikin Opentherm priključen na kotel. Prikazana je nastavitvena točka temperature prostora. Nastavitveno točko temperature prostora je mogoče nastaviti prek uporabniškega vmesnika z levim vrtljivim gumbom ali prek sobnega termostata Daikin.</p> <p>Ikona  je prikazana na zaslonu namesto ikone , ko je način centralnega ogrevanja omogočen.</p>
Kotel + zunanje tipalo (kompenzacija vremenskih razmer)	<p>To je primer, ko je zunanje tipalo priključeno na kotel. V tem primeru se temperatura vode centralnega ogrevanja uravnava skladno z zunanjo temperaturo. Prikazana je nastavitvena točka temperature navideznega prostora. Nastavitveno točko temperature navideznega prostora je mogoče nastaviti z levim vrtljivim gumbom. Povečanje ali zmanjšanje vrednosti nastavitvene točke se odraža na temperaturi vode centralnega ogrevanja oziroma na sobni temperaturi.</p> <p>Ikoni  in  sta prikazani na zaslonu, ko je način centralnega ogrevanja omogočen.</p>

! OPOMBA

Če želite omogočiti kompenzacijo vremenskih razmer, mora biti vrednost naklona ogrevanja več kot "5" (glejte "Meni z uporabniškimi nastavitvami: parametri (kratko)" na strani 8).

3 Upravljanje

i INFORMACIJE

Če je na kotel priključeno zunanje tipalo, skupaj s sobnim termostatom Opentherm (DOTT ali drugo), veljajo pravila za primer "Kombinacija s sobnim termostatom Opentherm". Zunanje tipalo zagotavlja samo podatke o zunanji temperaturi sobnemu termostatu za izračun temperature vode.

3.3.6 O varčnem načinu centralnega ogrevanja

Varčni način centralnega ogrevanja nudi gospodarnejše centralno ogrevanje. Glavni namen varčnega načina je delovanje kotla v obsegu temperature kondenzacije, da se poveča učinkovitost. Varčni način je mogoče aktivirati v vsakem od zgoraj opisanih način delovanja centralnega ogrevanja.

Varčni način je mogoče omogočiti iz menija uporabniških nastavitvev (glejte "Meni z uporabniškimi nastavitvami: parametri (kratko)" na strani 8).

i INFORMACIJE

Varčni način je samo za centralno ogrevanje, na pripravo tople vode za gospodinjstvo ne vpliva.

Ko je omogočen varčni način centralnega ogrevanja, je ikona prikazana na zaslonu, medtem ko je način centralnega ogrevanja omogočen.

3.3.7 O delovanju priprave tople vode za gospodinjstvo

Enota skladno z modelom kotla zagotavlja toplo vodo za gospodinjstvo s ploščnim izmenjevalnikom toplote (takojšnja) ali z rezervoarjem za skladiščenje tople vode.

Če je kotel namenjen takojšnji pripravi, se priprava tople vode za gospodinjstvo aktivira ob točenju vode. Hitrost pretoka vode mora biti najmanj 2,5 l/min.

Če se kotel uporablja za skladiščenje tople vode v rezervoarju, se priprava tople vode za gospodinjstvo aktivira skladno z vrednostjo temperature rezervoarja za skladiščenje.

Ikona utripa, ko je priprava tople vode za gospodinjstvo aktivna.

i INFORMACIJE

Način priprave tople vode za gospodinjstvo mora biti omogočen, da lahko kotel proizvaja toplo vodo za gospodinjstvo. (tj. poletni način ali zimski način).

3.3.8 O udobnem načinu priprave tople vode za gospodinjstvo

Udobni način priprave tople vode za gospodinjstvo vključuje funkcijo vnaprejšnjega ogrevanja tople vode za gospodinjstvo in funkcijo naknadnega ogrevanja tople vode za gospodinjstvo. Ko je omogočen udobni način, sta omogočeni funkciji vnaprejšnjega in naknadnega ogrevanja.

Funkcija vnaprejšnjega ogrevanja je samoučeči algoritem, v skladu s katerim kotel segreva toplo vodo za gospodinjstvo pred zahtevo po točenju. Algoritem temelji na vzorcu vaše osebne uporabe v zadnjih 24 urah.

Opomba: Ne glede na vzorec osebne uporabe, je funkcija vnaprejšnjega ogrevanja v udobnem načinu v uporabniških nastavitvah mogoče prilagoditi tako, da neprekinjeno deluje.

Funkcija naknadnega ogrevanja segreva izmenjevalnik toplote za pripravo tople vode za gospodinjstvo po točenju vode, kot je temperatura dvižnega voda kotla nižja od nastavitvene točke temperature tople vode za gospodinjstvo.

Udobni način je mogoče omogočiti iz menija uporabniških nastavitvev (glejte "Meni z uporabniškimi nastavitvami: parametri (kratko)" na strani 8).

i INFORMACIJE

Udobni način priprave tople vode velja samo za takojšnjo oskrbo s toplo vodo.

Ko je omogočen udobni način priprave tople vode za gospodinjstvo, je na zaslonu prikazana ikona.

Ikona utripa, ko je gorilnik vklopljen za udobni način.

3.3.9 O zaščiti kotla pred zmrzovanjem

Varnostni sistem za zaščito pred zmrzovanjem: Ta funkcija varuje enoto in ogrevalni sistem pred škodo zaradi zmrzovanja. Ta zaščita aktivira črpalko kotla, ko temperatura vode pade na manj kot 13°C, in aktivira gorilnik, ko temperatura vode pade na manj kot 8°C (tovarniška nastavitev). Enota deluje, dokler temperatura ne doseže 30°C. Da omogočite to funkcijo, je treba enoto priključiti na napajanje in njen glavni plinski ventil mora biti odprt. Garancija ne krije poškodb, ki jih povzročijo zmrzovanje. Zaščita pred zmrzovanjem je omogočena v vseh načinih, vključno z načinom pripravljenosti in načinom popolnega izklopa.

! OPOZORILO

Če kotel ni priključen na napajanje, zaščita pred zmrzovanjem ne deluje. Posledično lahko voda zmrzne in povzroči razpoke. Proizvajalec ni odgovoren za škodo, do katere lahko pride na ta način.

! OPOMBA

Močno priporočamo, da ne odklopite napajanja kotla, kadar ga ne uporabljate.

3.4 Obdelava napak

Ko pride do napake, se običajno obnašanje uporabniškega vmesnika prekine in stanje indikatorja stanja se spremeni. Vendar ne vplivajo vse napake enako na uporabniški vmesnik in indikator stanja.

Vrsta napake	Delovanje kotla	Uporabniški vmesnik in indikator stanja
Opozorilo	Nadaljuj	Indikator stanja ne preide v način napake, če je gorilnik vklopljen. Ko je gorilnik izklopljen, postane indikator stanja rdeč. Zaslon LCD ostane aktiven in prikazuje kodo napake.
Blokada	Delovanje je blokirano, povrne se, če vzrok izgine	Indikator stanja preide v način napake. Zaslon LCD ostane aktiven in prikazuje kodo napake.
Zapora	Delovanje je blokirano, potrebna je ponastavitev	Indikator stanja preide v način napake. Zaslon LCD ostane aktiven in prikazuje kodo napake. Tudi ikona začne utripati, kar označuje, da je potrebna ponastavitev.

V primeru opozorila ali napake z blokado uporabniški vmesnik zapusti način napake in se vrne na začetni zaslon, ko vzrok napake izgine.

V primeru napake z zaporo je treba ponastaviti kotel. Pritisnite gumb "Ponastavitev", da odstranite napako, če je vzrok napake odpravljen. Če je vzrok napake še vedno prisoten, uporabniški vmesnik znova preide v način napake. Ko je napaka odpravljena, se uporabniški vmesnik vrne na začetni zaslon.

Če obrnete kateri koli gumb oziroma pritisnete drug gumb (razen gumba "Ponastavitev"), uporabniški vmesnik prikaže začetni zaslon. Po izteku časovne omejitve brez interakcije se uporabniški vmesnik ne zatemni, temveč preide v način napake.

3 Upravljanje



OPOMBA

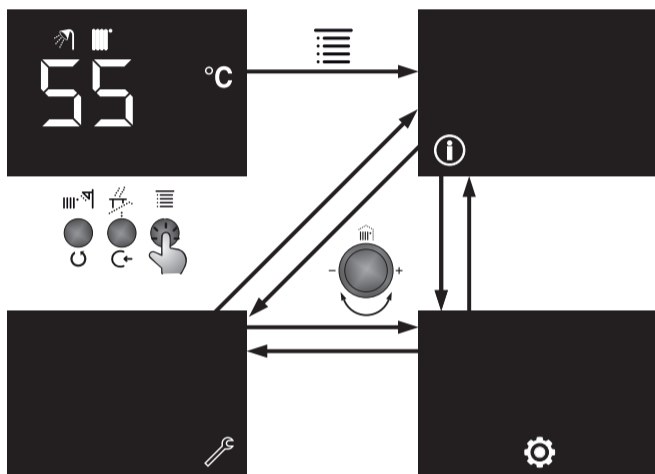
Preglednica z vsemi kodami napak, razlogi za njihov prikaz in možnimi rešitvami je na koncu tega priročnika.

3.5 Funkcije menija

3.5.1 Uporaba ravni menija 1

- 1 Na začetnem zaslonu pritisnite gumb "Meni", da se odpre zaslon z menijem. To je zaslon ravni menija 1.
- 2 Za preklapljanje med informacijami, uporabniškimi nastavitvami in servisnimi nastavitvami obrnite vrtljivi gumb v levo.
- 3 Če želite zapustiti meni in se vrniti na začetni zaslon, za 2 sekundi pritisnite gumb "Nazaj".

Če eno minuto ne naredite ničesar, uporabniški vmesnik zapusti meni in preklopi nazaj na prazen zaslon.



3.5.2 Meni z informacijami

Meni z informacijami: parametri

Meni z informacijami (i) zajema vse možne informacije, ki so na voljo končnemu uporabniku in monterju. Ti parametri so na voljo samo za branje in jih ni mogoče spreminjati.

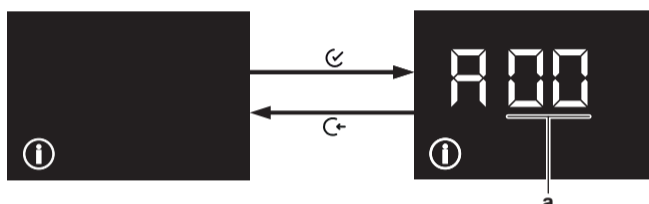
#	Opis (kratek)	Enota
A00	Dejanska temperatura dvižnega voda	°C
A01	Dejanska temperatura povratnega voda	°C
A02	Dejanska temperatura tople vode za gospodinjstvo	°C
A03	Dejanska temperatura zgorelih plinov	°C
A04 ^(a)	Dejanska zunanja temperatura (če je zunanje tipalo priključeno, v nasprotnem "--")	°C
A05 ^(a)	Dejanska solarna temperatura (če je solarno tipalo priključeno, v nasprotnem "--")	°C
A06	Dejanski vodni tlak	bar
A07	Dejanska hitrost pretoka tople vode za gospodinjstvo	l/min
A08 ^(b)	Trenutna nastavitvena točka moči gorilnika	%
A09 ^(b)	Dejanska moč kotla glede na nazivno moč	%
A10 ^(c)	Dejanska faza gorilnika	—
A11	Stanje sobnega termostata za vklop/izklop, označuje zahtevo po toploti (HC1)	—
A12	Dejanska koda napake kotla	—

#	Opis (kratek)	Enota
A13	Dejanska hitrost ventilatorja ((vrt./min)/100)	vrt./min
A14	Trenutna nastavitvena točka črpalke kotla	%

- (a) Se ne uporablja, če tipalo ni priključeno.
 (b) Maksimalna vrednost za centralno ogrevanje = 91%
 Maksimalna vrednost za toplo vodo za gospodinjstvo = 100%
 (c) A10=0: Način pripravljenosti, gorilnik ni aktiven
 A10=1: Zagon, priprava za vžig
 A10=2: Faza vžiga in stabilizacije plamena
 A10=3: Nadzor sprostitve (gorilnik je vklopljen, faza delovanja)
 A10=4: Faza po odzračevanju

Uporaba menija z informacijami

- 1 Ko je ikona (i) prikazana na zaslonu z ravno menija 1, pritisnite gumb "Vnos".
- 2 Z desnim vrtljivim gumbom izberite oznako od 00 do 14. Pritisnite gumb "Nazaj", da se vrnete na zaslon z ravno menija 1.



a Oznaka

3.5.3 Meni z uporabniškimi nastavitvami

Meni z uporabniškimi nastavitvami: parametri (kratko)

Meni z uporabniškimi nastavitvami (⚙) sestavljajo parametri, ki jih uporabniki lahko spremenijo in nastavijo. Parametre lahko odčitate in nastavite skladno z vašimi prednostnimi nastavitvami.



OPOMBA

Če niste prepričani o delovanju parametra, ga ne spreminjajte. Obrnite se na svojega serviserja.

#	Opis	Enota	Privzeto	Razpon
U00	Poletno-zimski preklon glede na temperaturo	°C	20	10~30
U01	Naklon ogrevanja	—	0	0~40
U02	Varčni način centralnega ogrevanja	—	0	0~1
U03	Način udobne oskrbe s toplo vodo za gospodinjstvo	—	0	0~1
U04	Nastavljena vrednost tople vode za gospodinjstvo	°C	50	35~60
U05	Nastavljena vrednost za sobni termostat v dnevnem načinu	°C	21	10~30
U06	Nastavljena vrednost za sobni termostat v zmanjšanem načinu	°C	18	10~30
U07	Nastavljena vrednost za temperaturo dvižnega voda v dnevnem načinu	°C	50	35~80
U08	Nastavljena vrednost za temperaturo dvižnega voda v zmanjšanem načinu	°C	35	35~80
U09	Odvisnost od uporabnikove uporabe načina udobne oskrbe s toplo vodo za gospodinjstvo	—	1	1, 2 ali 24

4 Vzdrževanje in čiščenje


#	Opis	Eno ta	Privzet o	Razpo n
U10	Nastavitvena točka temperature prostora, ki jo uporablja sobni termostat Daikin Opentherm ponoči	°C	18	10~30

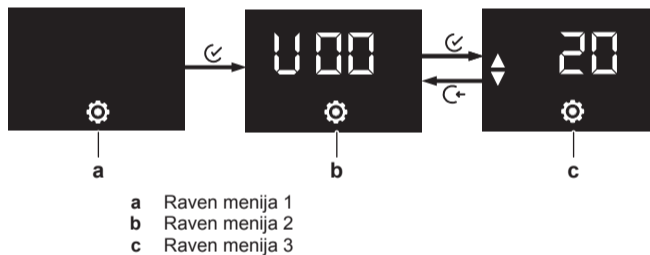
Meni z uporabniškimi nastavitvami: parametri (podrobno)

#	Opis
U00	Ko zunanja temperatura pri uporabi zunanega tipala presega vrednost tega parametra, kotel zazna sezono kot poletje in ne aktivira centralnega ogrevanja, čeprav je zahteva prisotna. Preklop med poletnim in zimskim delovanjem ima histerezo $\pm 1^\circ\text{C}$. tj.: Ko je ta parameter prilagojen na 20°C , kotel pri 21°C preklopi v poletni način in nazaj v zimski način pri 19°C .
U01	Ta vrednost se uporablja, če je samo zunanje tipalo priključeno na kotel (sobni termostat Opentherm ni priključen). Naklon ogrevanja parametra je pomemben za vremenskim razmeram primerno prilagoditev posamičnega ogrevalnega sistema, stavbe in toplotne izolacije. Naklon ogrevanja je mogoče prilagoditi od 0 do 40. Naklon ogrevanja je treba povečati tako, da se poveča nastavljena temperatura za centralno ogrevanje s kotlom. Hladnejša območja zahtevajo višjo vrednost naklona ogrevanja. Opomba: Če želite aktivirati kompenzacijo vremenskih razmer, mora biti vrednost naklona ogrevanja več kot "5".
U02	Omogočanje/onemogočanje varčnega načina centralnega ogrevanja. 1 = omogočeno, 0 = onemogočeno
U03	Omogočanje/onemogočanje udobnega načina priprave tople vode za gospodinjstvo. 1 = omogočeno, 0 = onemogočeno
U04	Nastavljena vrednost priprave tople vode za gospodinjstvo (enaka funkcija, ki jo je mogoče opraviti z desnim vrtljivim gumbom, ko je način priprave tople vode za gospodinjstvo omogočen).
U05	Ko sta sobni termostat za vklop/izklop in zunanje tipalo priključena, je vrednost tega parametra nastavitvena točka temperature navideznega prostora, ko je prisotna zahteva po toploti.
U06	Ko sta sobni termostat za vklop/izklop in zunanje tipalo priključena, je vrednost tega parametra nastavitvena točka temperature navideznega prostora, ko ni zahteve po toploti. Opomba: Da bi bila ta vrednost parametra aktivna, mora vaš serviser omogočiti način zmanjšanja, v nasprotnem primeru se način centralnega ogrevanja ne aktivira, če ni zahteve po toploti.
U07	Ko je sobni termostat za vklop/izklop priključen in zunanje tipalo ni priključeno, je vrednost tega parametra nastavitvena točka temperature za centralno ogrevanje, ko je prisotna zahteva po toploti.
U08	Ko je sobni termostat za vklop/izklop priključen in zunanje tipalo ni priključeno, je vrednost tega parametra nastavitvena točka temperature za centralno ogrevanje, ko ni zahteve po toploti. Opomba: Da bi bila ta vrednost parametra aktivna, mora vaš serviser omogočiti način zmanjšanja, v nasprotnem primeru se način centralnega ogrevanja ne aktivira, če ni zahteve po toploti.

#	Opis
U09	Če je parameter 1, je vnaprejšnje segrevanje v udobnem načinu odvisno od uporabnikove uporabe. Voda se bo vnaprej segrela skladno z uporabnikovo uporabo prejšnjega dne. Če je parameter 2, bo vnaprejšnje segrevanje v udobnem načinu neodvisno od uporabnikove uporabe in na najvišji ravni udobja (udobje s 3 zvezdicami v skladu s standardom EN 13302). Če je parameter 24, bo vnaprejšnje segrevanje v udobnem načinu neodvisno od uporabnikove uporabe. Opomba: Če povečate raven udobja, se poraba energije poveča.
U10	Nastavitvena točka temperature prostora, ki jo uporablja sobni termostat Daikin Opentherm v nočnem načinu. To je vidno samo, če je sobni termostat Daikin Opentherm priključen.

Uporaba menija z uporabniškimi nastavitvami

- Ko je ikona  prikazana na zaslonu z ravno menija 1, pritisnite gumb "Vnos".
Rezultat: Vrednosti parametrov si lahko ogledate na ravni menija 2.
- Z desnim vrtljivim gumbom izberite oznako od "00" do "10".
- Ko se prikaže parameter, ki ga želite spremeniti, pritisnite gumb "Vnos".
Rezultat: Prikaže se zaslon ravni menija 3. Prikažeta se puščici gor in dol.
- Z desnim vrtljivim gumbom spremenite parameter.
- Za potrditev pritisnite gumb "Vnos", za preklic pa gumb "Preklic". Ko pritisnete "Vnos" ali "Nazaj", se boste vrnili na raven menija 2



3.5.4 Meni z nastavitvami monterja

Dostop do menija z nastavitvami monterja je dovoljen samo kvalificiranim osebam.

4 Vzdrževanje in čiščenje

⚠ OPOZORILO
Vzdrževanje kotla mora pooblaščen oseb opravi vsako leto.

Letni cikel vzdrževanja je zelo pomemben za varno delovanje kotla in za zagotavljanje zanesljivega, učinkovitega in dolgotrajnega delovanja.

Za podrobnosti se obrnite na serviserja.

5 Nasveti za varčno rabo energije

NEVARNOST

Neppravilno vzdrževanje in nepravilna popravila lahko povzročijo telesne poškodbe in gmotno škodo.

- Nikoli ne poskušajte sami opraviti vzdrževalnih del ali popravil na enoti.
- Obrnite se na svojega serviserja.

4.1 Čiščenje zunanje površine enote

Očistite zunanjo površino kotla z vlažno krpo in malo mila, ki ne vsebuje topil.

POZOR

Pršila, topila in čistilna sredstva, ki vsebujejo klor, lahko poškodujejo zunanost, priključke ali upravljalno enoto. Ne uporabljajte jih za čiščenje.

5 Nasveti za varčno rabo energije

- Upravljanje enote v varčnem načinu centralnega ogrevanja nudi najgospodarnejše pogoje za delovanje centralnega ogrevanja.
- Ne zaženite kotla v načinu udobne priprave tople vode za gospodinjstvo. Udobni način priprave tople vode za gospodinjstvo vključuje vnaprejšnje in naknadno segrevanje, kar je luksuz in ne nujnost.
- Pri prezračevanju prostorov zaprite termostatske ventile radiatorjev.
- Do največje izgube toplote prihaja skozi okna in zunanja vrata. Preverite neprepustnost oken in vrat za zrak. Ponoči zaprite rolete.
- Ne zakrivajte radiatorjev z velikim pohoštvo (npr. s kavčem, mizo itd.). Ostati mora najmanj 50 cm razmika, v nasprotnem primeru segreti zrak ne more krožiti in prostor se ne bo zadostno segrel.
- Pazite, da se prostor ne pregreje. Zmanjšanje temperature prostora podnevi pomaga varčevati z energijo.
- Najmanj enkrat letno opravite vzdrževanje svojega kombiniranega kotla.
- Svoji stavbi zagotovite zadostno toplotno izolacijo.
- Uporabite termostatske ventile. Vsak prostor je treba prilagoditi v skladu s pogoji za udobje. V sprejemnih prostorih je to 20°C, v dnevnih sobah 22°C, v kuhinjah 18°C in v spalnicah 18°C.
- Pazite, da radiatorji ne bodo pokriti z zavesami.

6 Stik

Če imate kakršna koli vprašanja glede vzdrževanja in popravila svojega sistema, stopite v stik s kompetentnim lokalnim serviserjem. Podatki za stik z našimi kompetentnimi servisi so na voljo na naslovu www.daikin.com

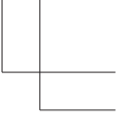
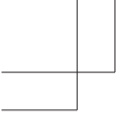
7 Kode napak

#	Težava	Rešitev
10-64	Napaka v krogu plinskega ventila	Opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.
10-65	Napaka toka plinskega ventila	Opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.

#	Težava	Rešitev
11-64	Vžig se ne izvede	Poskrbite, da je ventil v plinski napeljavi odprt. Po tretjem neuspešnem poskusu vžiga opravite ponastavitev.
11-65	Napaka pri stabilizaciji plamena	Počakajte na preizkus vžiga kotla.
11-66	Izguba signala plamena v varnostnem času	Po tretjem neuspešnem poskusu vžiga opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.
11-67	Izguba plamena med delovanjem	Začasna napaka. Počakajte na ponovni vžig kotla.
12-64	Odstopanje nadzora ionizacije je preveliko	Po potrebi opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.
12-65	Napaka aktuatorjev vžiga SCOT se ne zgodi	Po potrebi opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.
12-66	Osnovna vrednost ionizacije presega tovarniško spodnjo mejno vrednost	Opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.
12-67	Osnovna vrednost ionizacije presega tovarniško zgornjo mejno vrednost	Opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.
12-68	Osnovna vrednost ionizacije se bistveno razlikuje od prejšnje vrednosti	Po potrebi opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.
12-69	Prilagajanje zamika pri mejni vrednosti	Delovanje kotla se nadaljuje, vendar se obrnite na svojega serviserja.
12-70	Prilagoditev zamika ni izvedljiva	Delovanje kotla se nadaljuje, vendar se obrnite na svojega serviserja.
13-64	Napaka hitrosti ventilatorja	Po potrebi opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.
13-65	Napaka hitrosti ventilatorja	Opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.
16-64	Temperatura zgorelih plinov signalizira pregrevanje	Preverite pot izpusta zgorelih plinov. Po potrebi opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.
1J-64	Visoka mejna vrednost termostata signalizira pregrevanje	<ul style="list-style-type: none"> Preverite ventile radiatorjev v grelnem krogu. Preverite vodni tlak kombiniranega kotla. Če je nizek, napolnite grelni krog z vodo. Opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.
80-01	Napaka tipala temperature povratnega voda	Opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.
81-01	Napaka tipala temperature dvižnega voda	Opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.
81-65	Napaka tipala solarne temperature tople vode za gospodinjstvo	Delovanje kotla se nadaljuje, vendar je solarno tipalo okvarjeno. Obrnite se na svojega serviserja.

7 Kode napak

#	Težava	Rešitev	#	Težava	Rešitev
8A-46	Zaščita pred zmrzovanjem	Enota ne deluje, če je vrednost odčitka temperature dvižnega voda manj kot 1°C. Počakajte, da koda napake izgine z zaslona.	J6-01	Pregrevanje tipala temperature dvižnega voda (Lahko gre za napako z blokado ali zaporo.)	<ul style="list-style-type: none"> Preverite ventile radiatorjev v grelnem krogu. Preverite vodni tlak kombiniranega kotla. Če je nizek, napolnite grelni krog z vodo. Po potrebi opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.
8H-64	Strmo naraščanje temperature dvižnega voda	Prepričajte se, da so ventili radiatorjev dovolj odprti, da voda lahko kroži. Kotel se bo čez nekaj časa znova zagnal. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.	J6-20	Pregrevanje tipala temperature povratnega voda (Lahko gre za napako z blokado ali zaporo.)	Po potrebi opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.
8H-65	Razlika med dvižnim in povratnim vodom je prevelika	Prepričajte se, da so ventili radiatorjev dovolj odprti, da voda lahko kroži. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.	J6-21	Temperatura povratnega voda je višja od temperature dvižnega voda	Ponastavitev ni potrebna, gorilnik se po krajšem času sam znova zažene. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.
E1-64	Zaznava plamena pred zagonom gorilnika	Opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.	JJ-64	Napaka tipala temperature zgorelih plinov	Opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.
E1-65	Notranja napaka sistema SCOT	Po potrebi opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.	U2-01	Napajalna napetost je pod spodnjo mejno vrednostjo	Obrnite se na svojega serviserja.
E1-66	Napaka pogojev umerjanja	Ponastavitev ni potrebna. Počakajte, da se gorilnik znova zažene. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.	U2-01	Napajalna napetost presega zgornjo mejno vrednost	Kotel bo še naprej deloval, vendar se morate obrniti na svojega serviserja.
E1-67	Manjka umerjanje	Opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.	U4-65	Povezava sobnega termostata Opentherm je okvarjena	Kotel bo še naprej deloval, toda sobni termostat Opentherm ne deluje. Obrnite se na svojega serviserja.
E1-68	Osnovna vrednost ionizacije je izven tovarniških omejitev ali nepravilno shranjena	Opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.	U4-66	Časovna omejitev vodila CAN	Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.
E1-69	Napaka CRC parametra	Opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.	U4-67	Oddaljeni nadzor ponastavitve	Izklopite-vklopite napajanje. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.
E1-70	Napaka CRC parametra	Opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.	UA-64	Blokada med postopkom posodobitve BCC	Obrnite se na svojega serviserja.
E1-71	Napaka EK z zaporo	Trajna napaka. Obrnite se na svojega serviserja.	UA-65	Tiskano vezje potrebuje posodobitev BCC	Obrnite se na svojega serviserja.
E1-72	Ojačevalnik plamena SCOT	Po potrebi opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.	UA-66	Oznaka ID BCC notranjega EEPROM-a je nedosledna	Obrnite se na svojega serviserja.
E1-73	Notranja napaka na tiskanem vezju	Po potrebi opravite ponastavitev. Če težave ni mogoče odpraviti, se obrnite na svojega serviserja.	UA-67	BCC manjka	Obrnite se na svojega serviserja.
H9-01	Napaka zunanjega tipala	Delovanje kotla se nadaljuje, vendar je zunanje tipalo okvarjeno. Obrnite se na svojega serviserja.	UA-68	BCC ni združljiv s tiskanim vezjem (ID BCC)	Obrnite se na svojega serviserja.
HC-01	Napaka tipala temperature tople vode za gospodinjstvo	Delovanje kotla se nadaljuje, vendar se morate obrniti na svojega serviserja.	UA-69	BCC ni združljiv s tiskanim vezjem (strojna programska oprema)	Obrnite se na svojega serviserja.
HJ-08	Visok tlak v sistemu	Izpustite vodo, da tlak pade na 0,8 bara. (Lahko odzračite radiatorje.)	UA-70	Napaka pri posodobitvi BCC	Obrnite se na svojega serviserja.
HJ-09	Nizek tlak v sistemu	Povečajte tlak v sistemu na 0,8 bara			
HJ-10	Napaka tipala vodnega tlaka	Obrnite se na svojega serviserja.			



DAIKIN ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN.TİC. A.Ş.

Küçükbakkalköy Mah. Kayışdağı Cad. No: 1 Kat: 21-22 34750 Ataşehir
İSTANBUL / TÜRKİYE
Tel: 0216 453 27 00
Faks: 0216 671 06 00
Çağrı Merkezi: 444 999 0
Web: www.daikin.com.tr

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright 2017 Daikin

3P469438-3D 2017.07

