

Za korisnika

Upute za korištenje



ecoVIT

VKK 186/5 .. ecoVIT – VKK 486/5 .. ecoVIT

HR

Proizvođač

Vaillant GmbH

Berghauser Str. 40 ■ D-42859 Remscheid

Tel. +49 21 91 18-0 ■ Fax +49 21 91 18-28 10

info@vaillant.de ■ www.vaillant.de

 **Vaillant**

Sadržaj

Sadržaj

1	Sigurnost	4	3.4	Osnovni prikaz.....	9
1.1	Upozorenja koja se odnose na rukovanje.....	4	3.5	Prikazani simboli.....	9
1.2	Namjenska uporaba.....	4	3.6	Koncept rukovanja.....	10
1.3	Opasnost zbog pogrešnog rukovanja.....	5	3.7	Razine za rukovanje.....	10
1.4	Opasnost po život zbog curenja plina.....	5	3.8	Podaci na tipskoj pločici.....	11
1.5	Opasnost po život zbog začepljenih ili propusnih dimovoda.....	5	3.9	Serijski broj.....	11
1.6	Opasnost po život zbog eksplozivnih i zapaljivih tvari.....	5	3.10	CE oznaka.....	11
1.7	Opasnost po život zbog preinaka proizvoda ili prostora oko proizvoda.....	6	4	Rad	11
1.8	Opasnost od trovanja zbog nedovoljnog dovoda zraka za izgaranje.....	6	4.1	Otvaranje zapornih uređaja.....	11
1.9	Opasnost od opekлина vrućom potrošnom vodom.....	6	4.2	Uključivanje proizvoda.....	11
1.10	Opasnost od ozljeda i rizik od materijalne štete uslijed nepravilnog ili neizvršenog održavanja i popravka.....	6	4.3	Ispitivanje tlaka punjenja sustava grijanja.....	12
1.11	Opasnost od oštećenja uslijed korozije izazvane zrakom za izgaranje i zrakom u prostoriji.....	6	4.4	Punjenje sustava grijanja.....	12
1.12	Rizik od materijalne štete uslijed stvaranja kamenca.....	7	4.5	Podošavanje temperature tople vode.....	12
1.13	Rizik od materijalne štete uslijed mraza.....	7	4.6	Podošavanje temperature polaznog voda grijanja.....	12
2	Napomene o dokumentaciji	8	4.7	Isključivanje funkcija proizvoda.....	13
2.1	Poštivanje važeće dokumentacije.....	8	4.8	Zaštita sustava grijanja od smrzavanja.....	13
2.2	Čuvanje dokumentacije.....	8	5	Prijava smetnje	13
2.3	Područje važenja uputa.....	8	5.1	Prepoznavanje i uklanjanje smetnji.....	13
3	Opis proizvoda	8	5.2	Prikaz koda greška.....	14
3.1	Izgled sprijeda.....	8	6	Održavanje i čišćenje	14
3.2	Upravljački elementi.....	8	6.1	Održavanje.....	14
3.3	Polje za rukovanje.....	9	6.2	Čišćenje proizvoda.....	14
			6.3	Ispitivanje voda za odvod kondenzata i odvodnog lijevka.....	14
			7	Razgradnja	14
			7.1	Privremeno stavljanje proizvoda izvan pogona.....	14
			7.2	Stavljanje proizvoda izvan pogona na stalno.....	15
			8	Recikliranje i zbrinjavanje otpada	15
			9	Jamstvo i servisna služba za korisnike	15
			9.1	Jamstvo.....	15
			9.2	Servisna služba za korisnike.....	15
			Dodatak	16	

Sadržaj

A	Podesive vrijednosti – pregled	16
B	Prepoznavanje i uklanjanje smetnji.....	16

1 Sigurnost

1 Sigurnost

1.1 Upozorenja koja se odnose na rukovanje

Klasifikacija upozorenja koja se odnose na određenu radnju

Upozorenja koja se odnose na određenu radnju klasificirana su znakovima upozorenja i signalnim riječima u pogledu moguće opasnosti na sljedeći način:

Znakovi upozorenja i signalne riječi



Opasnost!

Neposredna opasnost po život ili opasnost od teških tjelesnih ozljeda



Opasnost!

Opasnost po život od strujnog udara



Upozorenje!

Opasnost od lakših tjelesnih ozljeda



Oprez!

Rizik od materijalnih ili ekoloških šteta

1.2 Namjenska uporaba

U slučaju nestručne ili nenamjenske uporabe može doći do opasnosti do tjelesnih ozljeda i opasnosti po život korisnika ili trećih osoba, odn. oštećenja proizvoda i drugih materijalnih vrijednosti.

Proizvod je predviđen kao uređaj za grijanje u zatvorenim sustavima za grijanje i pripremu tople vode.

Namjenska uporaba obuhvaća:

- pridržavanje priloženih uputa za uporabu proizvoda te svih drugih komponenata postrojenja
- poštivanje svih uvjeta za inspekciju i održavanje navedenih u uputama.

Ovaj proizvod mogu upotrebljavati djeca od 8 godine starosti i više, kao i osobe sa smanjenim tjelesnim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima, odnosno sa nedovoljnim znanjem i iskustvom samo ako se nadziru ili ako su upućene u sigurnu upotrebu proizvoda, kao i ako razumiju opasnosti koje rezultiraju iz toga. Djeca se ne smiju igrati proizvodom. Čišćenje i radove održavanja za koja je zadužen korisnik ne smiju provoditi djeca bez nadzora.

Neka druga vrsta uporabe od one koja je navedena u ovim uputama ili uporaba koja prelazi granice ovdje opisane uporabe smatra se nenamjenskom. U nenamjensku uporabu ubraja se i svaka neposredna komercijalna i industrijska uporaba.

Pozor!

Zabranjena je svaka zlouporaba uređaja.

1.3 Opasnost zbog pogrešnog rukovanja

Pogrešnim rukovanjem možete ugroziti sebe i druge te prouzročiti materijalnu štetu.

- ▶ Pročitajte pažljivo ove upute i sve važeće dokumente, posebno poglavlje "Sigurnost" i upozoravajuće napomene.

1.4 Opasnost po život zbog curenja plina

U slučaju pojave mirisa dimnih plinova u objektima:

- ▶ Izbjegavajte prostorije s mirisom plina.
- ▶ Ako je moguće, širom otvorite vrata i prozore i omogućite propuh.
- ▶ Izbjegavajte stvaranje otvorenog plamena (npr. upaljačem, šibicama).
- ▶ Nemojte pušiti.
- ▶ Nemojte koristiti nikakve električne prekidače, mrežne utikače, zvona, telefone ili ostale interfone u zgradi.
- ▶ Zatvorite ventil ispod plinskog brojila ili glavni plinski ventil.
- ▶ Ako je moguće, zatvorite zapornu slavinu za plin na proizvodu.
- ▶ Upozorite ukućane glasno ih dozivajući.

- ▶ Odmah napustite objekt i spriječite ulazak ostalih.
- ▶ Čim se nalazite izvan zgrade, alarmirajte policiju i vatrogasnu službu.
- ▶ Putem telefonskog priključka izvan zgrade obavijestite dežurnu službu distributera plina.

1.5 Opasnost po život zbog začepljenih ili propusnih dimovoda

U slučaju pojave mirisa plina u objektima:

- ▶ Širom otvorite sva pristupačna vrata i prozore te napravite propuh.
- ▶ Isključite proizvod.
- ▶ Obavijestite ovlaštenog servisa.

1.6 Opasnost po život zbog eksplozivnih i zapaljivih tvari

- ▶ U prostoriji u kojoj je postavljen proizvod nemojte koristiti i skladištiti eksplozivne ili zapaljive tvari (npr. benzin, papir, boje).

1 Sigurnost

1.7 Opasnost po život zbog preinaka proizvoda ili prostora oko proizvoda

- ▶ Nemojte uklanjati, premestiti ili blokirati sigurnosne uređaje.
- ▶ Nemojte vršiti nikakve preinake na sigurnosnim uređajima.
- ▶ Nikada nemojte uništavati ili uklanjati plombe na sastavnim dijelovima.
- ▶ Nemojte vršiti nikakve promjene:
 - na proizvodu
 - na vodovima za dovod plina, za dovod zraka, za vodu i struju
 - na potpunom dimovodnom sustavu
 - na potpunom sustavu za odvod kondenzata
 - na sigurnosnom ventilu
 - na odvodnim vodovima
 - na građevinskim objektima koji mogu utjecati na pogonsku sigurnost proizvod

1.8 Opasnost od trovanja zbog nedovoljnog dovoda zraka za izgaranje

Uvjeti: Rad ovisan o zraku u prostoriji

- ▶ Osigurajte dovoljan dovod zraka za izgaranje.

1.9 Opasnost od opekline vrućom potrošnom vodom

Na mjestima potrošnje tople vode s temperaturama od preko 60 °C postoji opasnost od opekline. Za malu djecu ili starije osobe opasnost može postojati već i kod nižih temperatura.

- ▶ Temperaturu odaberite tako da nitko ne bude ugrožen.

1.10 Opasnost od ozljeda i rizik od materijalne štete uslijed nepravilnog ili neizvršenog održavanja i popravka

- ▶ Nikada nemojte sami pokušavati provoditi radove održavanja ili popravke svojeg proizvoda.
- ▶ Uklanjanje smetnji i oštećenja odmah bi trebao provesti ovlašteni serviser.
- ▶ Pridržavajte se zadanih intervala za radove održavanja.

1.11 Opasnost od oštećenja uslijed korozije izazvane zrakom za izgaranje i zrakom u prostoriji

Raspršivači, otapala, sredstva za čišćenje sa sadržajem klora, boje, ljepila, spojevi amonijaka, prašine i sl. mogu izazvati koroziju na proizvodu i u zrako/dimovodu.



- ▶ Pobrinite se o tome da do-
vod zraka za izgaranje uvijek
bude bez fluora, klora, sum-
pora, prašine itd.
- ▶ Pobrinite se o tome da se
na mjestu postavljanja ne
skladište kemijske tvari.

1.12 Rizik od materijalne štete uslijed stvaranja kamenca

Kod proizvoda s pripremom to-
ple vode koja ima tvrdoću veću
od $3,57 \text{ mol/m}^3$ postoji opasnost
od stvaranja kamenca.

- ▶ Temperaturu tople vode po-
desite na maksimalno $50 \text{ }^\circ\text{C}$.

1.13 Rizik od materijalne štete uslijed mraza

- ▶ Vodite računa o tome da su-
stav grijanja u slučaju mraza
u svakom slučaju ostane u
pogonu i da sve prostorije
imaju dostatnu temperaturu.
- ▶ Ako ne želite ostaviti uključen
pogon, onda neka ovlašteni
serviser isprazni sustav gria-
nja.



2 Napomene o dokumentaciji

2 Napomene o dokumentaciji 3.2 Upravljački elementi

2.1 Poštivanje važeće dokumentacije

- ▶ Obvezno obratite pozornost na sve upute za uporabu koje su priložene uz komponente sustava.

2.2 Čuvanje dokumentacije

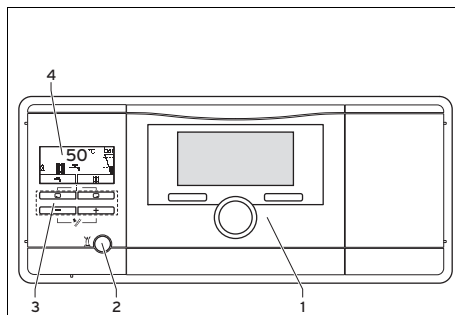
- ▶ Sačuvajte ove upute za rukovanje, kao i svu važeću dokumentaciju kako biste ih mogli koristiti i dalje.

2.3 Područje važenja uputa

Ove upute vrijede isključivo za:

Broj artikla proizvoda

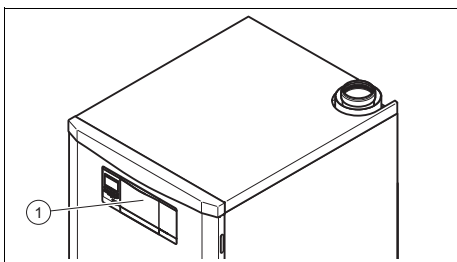
VKK 186/5 SEE/SK ecoVIT	0010019515
VKK 256/5 SEE/SK ecoVIT	0010019516
VKK 356/5 SEE/SK ecoVIT	0010019517
VKK 486/5 SEE/SK ecoVIT	0010019518



- 1 Ugradni regulator (pribor)
- 2 Tipka za stanje mirovanja i za uklanjanje smetnji (X)
- 3 Upravljačke tipke
- 4 Displej

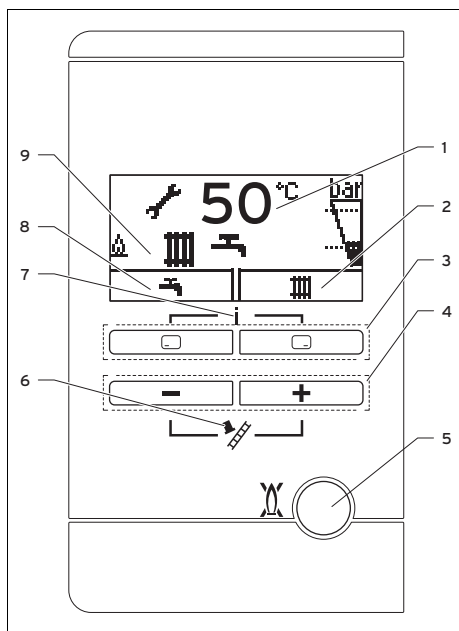
3 Opis proizvoda

3.1 Izgled sprijeda



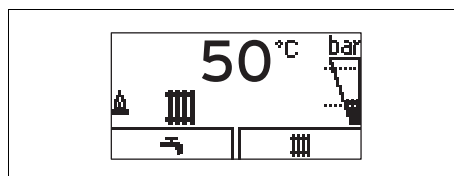
- 1 Upravljački elementi

3.3 Polje za rukovanje



- | | |
|--|---|
| <p>1 Aktualna temperatura polaznog voda grijanja, tlak punjenja sustava grijanja, način rada, kôd greške ili dodatne informacije</p> <p>2 Aktualna dodijeljena funkcija desnoj tipki za odabir</p> <p>3 Lijeva i desna tipka za odabir</p> | <p>4 i -tipka</p> <p>5 Tipka za stanje mirovanja i za uklanjanje smetnji</p> <p>6 Pogon za dimnjačara (samo za dimnjačara!)</p> <p>7 Pristup izborniku za dodatne informacije</p> <p>8 Aktualna dodijeljena funkcija lijevoj tipki za odabir</p> <p>9 Aktivno pogonsko stanje</p> |
|--|---|

3.4 Osnovni prikaz



Osnovni prikaz tada pokazuje aktualno stanje proizvoda. Ako pritisnete tipku za odabir, onda se na displeju prikazuje aktivirana funkcija.

Od toga je li regulator priključen na proizvod ovisi koja funkcija stoji na raspolaganju.

Na osnovni prikaz vraćate se tako što:







- pritisnete i tako napustite izborne razine
- dulje od 15 minuta ne pritisnete nijednu tipku.

Ako dođe do dojava greške, osnovni prikaz se mijenja na dojavu greške.







3.5 Prikazani simboli



Simbol	Značenje	Objašnjenje
	Propisan rad plamenika	Plamenik uklj.
	Trenutni tlak punjenja sustava grijanja Isprekidane linije označavaju dopušteno područje	<ul style="list-style-type: none"> - Nепrekidno uklj.: Tlak punjenja je u dopuštenom području - Trepće: Tlak punjenja je izvan dopuštenog područja

3 Opis proizvoda


Simbol	Značenje	Objašnjenje
	Priprema tople vode je aktivna	<ul style="list-style-type: none"> – neprekidno uklj.: punjenje spremnika odobreno – trepće: plamenik uključen u pogonu zagrijavanja spremnika
	Pogon grijanja je aktivan	<ul style="list-style-type: none"> – Neprekidno uklj.: zahtjev za toplinom kod pogona grijanja – Trepće: plamenik je uklj. u pogonu grijanja
	Neophodno je održavanje	Informacije uz dojavu za održavanje u „Live Monitoru“
	Ljetni pogon je aktivan Pogon grijanja je isključen	
	Vrijeme blokade plamenika je aktivno	Radi izbjegavanja čestog uključivanja i isključivanja (produžuje životni vijek proizvoda).
 F.XX	Greška u proizvodu	Pojavljuje se umjesto osnovnog prikaza.

3.6 Koncept rukovanja

Upravljački element	Funkcija
	<ul style="list-style-type: none"> – Podešavanje temperature tople vode – Prekid aktiviranja nekog načina rada – postavke – Pristup višoj izbornoj razini
	<ul style="list-style-type: none"> – Podešavanje temperature polaznog voda grijanja – Očitavanje tlaka sustava – Aktiviranje načina rada – Potvrda vrijednosti postavke – Pristup nižoj izbornoj razini
 +  is-todobno	– Pozivanje izbornika
 ili 	<ul style="list-style-type: none"> – Povećanje ili smanjenje vrijednosti postavke – Pomicanje po stavkama izbornika

Aktualna funkcija tipke  i  prikazana je na zaslonu.

Podesive vrijednosti uvijek se prikazuju treptanjem.

Promjenu vrijednosti morate uvijek potvrditi. Tek zatim se pohranjuje nova postavka. Pomoću  postupak možete prekinuti bilo kada.


3.7 Razine za rukovanje

Proizvod ima dvije razine za rukovanje.

- Razina za rukovanje namijenjena korisniku pokazuje najvažnije informacije i nudi mogućnosti podešavanja za koje nisu potrebna specifična predznanja.
- Na razini za rukovanje namijenjenoj serviserima smije se upravljati samo sa stručnim znanjem te je stoga zaštićena kodom.

3.8 Podaci na tipskoj pločici

Tipaska pločica smještena je na stražnjoj strani kutije s elektronikom i stražnjoj strani proizvoda.

Podatak na tipskoj pločici	Značenje
Serijski broj	radi identifikacije; broj od 7. do 16. znamenke = broj artikla proizvoda
VKK...	Vaillant plinski grijači kotao
18	Snaga u kW
6	s kondenzacijskom tehnikom
/5	Serija proizvoda
ecoVIT	Naziv proizvoda
2H, G20 - 20 mbar (2,0 kPa)	Tvornička skupina plina i priključni plinski tlak
Kat. (npr. I _{2H})	Kategorija uređaja
Tip (npr. C ₃₃)	Vrste plinskih uređaja
Qn	Opseg toplinskog opterećenja
Pn	Opseg nazivnog toplinskog učinka
PMS (npr. 3 bar (0,3 MPa))	Dopušteni ukupni pretlak
T _{maks.} (npr. 85 °C)	Maks. temperatura polaznog voda
NOX	Klasa NOx
230 V 50 Hz	Električni priključak
(npr. 40) W	Maks. potrošnja električne struje
IP (npr. 20)	Stupanj zaštite
	Pročitati upute!



Napomena

u to da proizvod odgovara grupi plina na mjestu postavljanja.

3.9 Serijski broj

Serijski broj ćete pronaći na tipskoj pločici.

3.10 CE oznaka



CE-oznakom je dokumentirano da proizvodi sukladno tipskoj pločici ispunjavaju osnovne zahtjeve važećih smjernica.

Uvid u izjavu o sukladnosti moguće je dobiti kod proizvođača.

4 Rad

4.1 Otvaranje zapornih uređaja

1. Neka vam ovlaštenu servisera koji je proizvod pustio u rad objasni gdje se nalaze zaporni uređaji i kako se njima rukuje.
2. Do graničnika otvorite zapornu slavinu za plin.
3. Ako su instalirane slavine za održavanje u polaznom i povratnom vodu sustava za grijanje, provjerite jesu li otvorene.

4.2 Uključivanje proizvoda

1. Proizvod isključite pomoću glavne sklopke koju je ovlaštenu servisera instalirao pored proizvoda.
 - < Kada je proizvod uključen, uključuje se zaslon. Nakon nekoliko sekundi proizvod je spreman za rad.

Uvjeti: Usprkos uključenoj glavnoj sklopki, zaslon ostaje taman

- ▶ Kratko pritisnite (< 3 sekunde) tipku za uklanjanje smetnji.

4 Rad

4.3 Ispitivanje tlaka punjenja sustava grijanja

1. Jednom mjesečno provjerite je li tlak punjenja u toplinskom krugu koji je prikazan na zaslonu unutar sljedećeg područja:
 - Tlak punjenja: 0,1 ... 0,2 MPa (1,0 ... 2,0 bar)
2. Ako je tlak punjenja prenizak, nadopunite vodu.
3. U slučaju čestog pada tlaka utvrdite uzrok gubitka ogrjevnog vode i otklonite ga. U vezi s tim kontaktirajte servisera.

4.4 Punjenje sustava grijanja



Oprez!

Rizik od materijalnih šteta zbog vrlo tvrde ili vrlo korozivne ogrjevnog vode, odn. vode s dodatkom kemikalija!

Neprikladna voda iz vodovoda oštećuje brtve i membrane, začepljuje dijelove proizvodnih sustava grijanja kroz kroje protječe voda i stvara šumove.

- ▶ Sustav grijanja punite samo prikladnom ogrjevnom vodom.
- ▶ Ako imate bilo kakvih dvojbi, obratite se serviseru.




Napomena

Serviser u dnevnik sustava unosi prvo punjenje, eventualna nadopunjavanja te redovite provjere kvalitete vode.




1. Pitajte servisera gdje se nalazi slavina za punjenje.
2. Slavinu za punjenje povežite s opskrbom za ogrjevnu vodu, po mogućnosti sa slavinom za hladnu vodu, kao što vam je serviser objasnio.
3. Otvorite sve ventile grijaćih tijela (termostatske ventile) sustava grijanja.

4. Otvorite slavinu za hladnu vodu.
5. Slavinu za punjenje polako otvorite.
6. Vodu nadolijevajte sve dok se ne dostigne neophodni tlak punjenja.
7. Zatvorite slavinu za hladnu vodu.
8. Odzračite sva grijaća tijela.
9. Nakon toga na zaslonu provjerite tlak punjenja.
10. Eventualno nadopunite još vode.
11. Zatvorite slavinu za punjenje.



4.5 Podešavanje temperature tople vode

1. Pritisnite  (T).
 - ◁ Na displeju treperi podešena temperatura tople vode.


Uvjeti: Nije priključen regulacijski uređaj

- ▶ Pomoću  ili  promijenite temperaturu tople vode.
- ▶ Potvrdite pomoću .

Uvjeti: Regulacijski uređaj priključen

- ▶ Podesite s  maksimalnu moguću temperaturu tople vode na proizvodu.
- ▶ Potvrdite sa .
- ▶ Podesite željenu temperaturu tople vode na regulacijskom uređaju (→ Upute za korištenje regulacijskog uređaja).

4.6 Podešavanje temperature polaznog voda grijanja




1. Pritisnite  (W).
 - ◁ Na displeju se pojavljuje zadana vrijednost temperature polaznog voda grijanja.



Napomena

Serviser je eventualno podesio maksimalnu moguću temperaturu.

Uvjeti: Nije priključen regulacijski uređaj

- ▶ Pomoću  ili  podesite temperaturu polaznog voda grijanja.
- ▶ Potvrdite sa .





Uvjeti: Regulacijski uređaj priključen

- ▶ Podesite željenu temperaturu polaznog voda grijanja na regulacijskom uređaju (→ Upute za korištenje regulacijskog uređaja).

4.7 Isključivanje funkcija proizvoda

4.7.1 Isključivanje pogona grijanja (ljetni pogon)

Uvjeti: Nije priključen regulacijski uređaj

- ▶ Kako biste isključili pogon grijanja, a pripremu tople vode i dalje ostavili funkcionalnom, pritisnite 
 - ◁ Na displeju se pojavljuje vrijednost temperature polaznog voda grijanja.
- ▶ Temperaturu polaznog voda grijanja pomoću  podesite na **off**.
- ▶ Potvrdite sa 
 - ◁ Pogon grijanja je isključen..
 - ◁ Na zaslonu se pojavljuje simbol .

Uvjeti: Regulacijski uređaj priključen

- ▶ Isključite pogon grijanja na regulacijskom uređaju (→ upute za korištenje regulacijskog uređaja).

4.8 Zaštita sustava grijanja od smrzavanja

4.8.1 Funkcija zaštite od smrzavanja



Oprez!
Rizik od materijalnih šteta zbog smrzavanja!

Protok kroz cjelokupno postrojenje za grijanje ne može se osigurati funkcijom zaštite od mraza, tako da se dijelovi postrojenja za grijanje smrzavaju i tako mogu oštetiti.

- ▶ Vodite računa o tome da za vrijeme odsutnosti u periodima s mogućim smrzavanjem sustav grijanja ostane uključen i da se sve prostorije zagrijavaju na dovoljnu temperaturu i tijekom vašeg odsutnosti.



Napomena

Kako bi oprema za zaštitu od smrzavanja ostala aktivna, proizvod bi se trebao uključivati i isključivati preko regulatora ukoliko je instaliran ili koristite funkciju stanja mirovanja.

Ako u stanju mirovanja temperatura polaznog voda za grijanje, kada je uključena glavna tipka, padne ispod 5 °C, proizvod počinje raditi i zagrijava cirkulirajući vodu na strani grijanja na oko 30 °C.

Ako temperatura u spremniku tople vode s osjetnikom temperature pade ispod 5 °C, spremnik se zagrijava na 10 °C.

4.8.2 Pražnjenje sustava grijanja

Druga mogućnost zaštite od smrzavanja za vrlo dugo razdoblje isključivanja predstavlja potpuno pražnjenje sustava grijanja i proizvoda.

- ▶ U vezi s tim obratite se ovlaštenom serviseru.

5 Prijava smetnje

5.1 Prepoznavanje i uklanjanje smetnji

- ▶ Ako pri radu proizvoda dođe do problema, onda neke točke možete provjeriti i sami pomoću tablice u dodatku.

6 Održavanje i čišćenje

Prepoznavanje i uklanjanje smetnji
(→ stranica 16)

- ▶ Ako proizvod ne radi besprijekorno nakon provjere pomoću tablice, onda se radi uklanjanja problema obratite ovlaštenom serviseru.

5.2 Prikaz kôda greška

Kodovi greške imaju prednost nad svim ostalim prikazima. Ako istovremeno nastupi više grešaka, iste će se naizmjenice prikazivati u trajanju od dvije sekunde.

- ▶ Ako proizvod prikazuje šifru greške (F.xx), obratite se ovlaštenom serviseru.

6 Održavanje i čišćenje

6.1 Održavanje

Preduvjet za trajnu pogonsku spremnost i sigurnost, pouzdanost i dugi životni vijek proizvoda predstavlja provođenje radova inspekcije svake godine i radova održavanja svake druge godine od strane ovlaštenog serviseru.

6.2 Čišćenje proizvoda



Oprez!

Rizik od materijalnih šteta zbog neprikladnih sredstava za čišćenje!

- ▶ Nemojte koristiti raspršivače, sredstva za ribanje, sredstva za pranje posuđa ili sredstva za čišćenje koja sadrže otapala ili klor.
-
- ▶ Oplatu čistite vlažnom krpom natopljenom u otopini vode s malo deterdženta koji ne sadrži otapala.

6.3 Ispitivanje voda za odvod kondenzata i odvodnog lijevka

Vod za ispuštanje kondenzata u ispusni lijevak uvijek moraju biti prohodni.

- ▶ Redovno kontrolirajte imaju li vod za ispuštanje kondenzata i ispusni lijevak nedostataka, a posebno jesu li začepljeni.

U vodu za ispuštanje kondenzata i ispusnom lijevku ne smiju se vidjeti ili osjetiti nikakve prepreke.

- ▶ Ako utvrdite nedostatke, onda odstranjivanje nedostataka povjerite ovlaštenom serviseru.

7 Razgradnja

7.1 Privremeno stavljanje proizvoda izvan pogona



Oprez!

Rizik od materijalnih šteta zbog smrzavanja!

Oprema za zaštitu od niskih temperatura i oprema za nadzor aktivne su samo ako ne postoji isključenje sa strujne mreže, ako je proizvod uključen preko glavnog prekidača koji je instalirao ovlaštenu serviser i ako je slavina za zatvaranje plina otvorena.

- ▶ Proizvod stavite privremeno izvan pogona samo ako ne postoji opasnost od smrzavanja ili koristite prilikom kratkotrajnog stavljanja izvan pogona funkciju stanja mirovanja.
-
- ▶ Proizvod isključite pomoću glavne sklopke instalirane s građevne strane.
 - ◁ Kada je proizvod isključen, gasi se zaslon.

Recikliranje i zbrinjavanje otpada 8

U slučaju stavljanja izvan pogona (npr. tijekom godišnjeg odmora) dodatno biste trebali zatvoriti zapornu slavinu za plin.

7.2 Stavljanje proizvoda izvan pogona na stalno

- ▶ Stavljanje proizvoda izvan pogona na stalno prepustite serviseru.

8 Recikliranje i zbrinjavanje otpada

- ▶ Zbrinjavanje ambalaže prepustite stručnom instalateru koji je instalirao uređaj.



Ako je proizvod obilježen sljedećom oznakom:

- ▶ U tom slučaju nemojte odlagati proizvod u kućni otpad.
- ▶ Umjesto toga predajte proizvod na mjestu za skupljanje električnih i elektroničkih starih uređaja.



Ako proizvod sadrži baterije označene ovim znakom, onda baterije mogu sadržati supstance štetne po zdravlje ili okoliš.

- ▶ U tom slučaju odložite baterije na mjestu za skupljanje baterija.

9 Jamstvo i servisna služba za korisnike

9.1 Jamstvo

Tvorničko jamstvo vrijedi 2 godine uz predočenje računa s datumom kupnje i ovjerenom potvrdom o jamstvu i to počevši od dana prodaje na malo. Korisnik je dužan obvezno poštivati uvjete navedene u jamstvenom listu.

9.2 Servisna služba za korisnike

Korisnik je dužan pozvati ovlaštenu servisnu službu za prvo puštanje uređaja u pogon i ovjeru jamstvenog lista. U protivnom tvorničko jamstvo nije važeće. Sve eventualne popravke na uređaju smije obavljati isključivo ovlaštenu servisnu službu. Popis ovlaštenih servisa moguće je dobiti na prodajnim mjestima ili u Predstavništvu tvrtke Vaillant d.o.o., Heinzelova 60, Zagreb ili na Internet stranici: www.vaillant.hr.

Dodatak

Dodatak

A Podesive vrijednosti – pregled

Podesive vrijednosti	Vrijednosti		Jed-nica	Raspon koraka, odabir	Tvornička postavka
	min.	maks.			
Pogon grijanja					
Temperatura polaznog voda grijanja	aktualna vrijednost		°C	1	40
	30	75 ¹⁾			
Pogon tople vode					
Temperatura tople vode	aktualna vrijednost		°C	1	60
	35	65 ²⁾			
1) Ovlašteni serviser može maksimalnu vrijednost povisiti na 85 °C.					
2) Ovlašteni serviser može maksimalnu vrijednost povisiti na 70 °C.					

B Prepoznavanje i uklanjanje smetnji

Problem	Mogući uzrok	Potrebna mjera za uklanjanje
Nema tople vode, grijanje ostaje hladno; proizvod ne prelazi u pogon	Zaporna slavina za plin na objektu je zatvorena	Otvorite zapornu slavinu za plin na objektu
	Isključeno je strujno napajanje na objektu	Uključite strujno napajanje na objektu
	Proizvod je u stanju mirovanja	Kratko pritisnite tipku za uklanjanje smetnji
	Isključena s građevne strane instalirana glavna sklopka	Uključivanje s građevne strane instalirane glavne sklopke
	Temperatura polaznog voda grijanja je podešena na prenisku vrijednost ili je podešena preniska vrijednost u postavki „Grijanje isključeno“ i/ili temperatura tople vode	Temperaturu polaznog voda grijanja podesite na željenu temperaturu i/ili temperaturu tople vode podesite na željenu temperaturu
	Tlak punjenja sustava grijanja nije dovoljan	Nadopunite vodu u sustavu grijanja
	Zrak u sustavu grijanja	Odzračite grijača tijela U slučaju ponavljanja problema: obavijestite ovlaštenog servisera
	Smetnja pri postupku paljenja Prikaz: F28 ili F29	Pritisnite tipku za uklanjanje smetnji dulje od 3 sekunde Ako smetnja postoji i nakon trećeg pokušaja uklanjanja smetnji: obavijestite ovlaštenog servisera U slučaju ponavljanja problema: obavijestite ovlaštenog servisera

Problem	Mogući uzrok	Potrebna mjera za uklanjanje
Priprema tople vode je bez smetnji; grijanje ne prelazi u pogon	Nema zahtjeva za toplinom od strane regulatora	Ispitajte vremenski program na regulatoru i eventualno ga ispravite Ispitajte sobnu temperaturu i eventualno korigirajte zadanu sobnu temperaturu („Upute za uporabu regulatora“)
	Temperatura polaznog voda grijanja je podešena prenisko ili je u podešavanju "Grijanje isključeno"	Podesite temperaturu polaznog voda grijanja na željenu temperaturu
	Zrak u sustavu grijanja	Odzračite grijača tijela U slučaju ponavljanja problema: obavijestite ovlaštenog servisera
nema tople vode, način rada grijanja bez pogreške	Temperatura tople vode je podešena prenisko ili je u podešavanju „Topla voda isključena“	Podešavanje temperature tople vode na željenu temperaturu
Tragovi vode ispod ili pored proizvoda	Vod za odvod kondenzata blokiran	Provjerite odnosno očistite vod za odvod kondenzata
	Propuštanje u postrojenju ili u proizvodu	Obavijestite ovlaštenog servisera
Na zaslonu se prikazuje reset	Smetnja	Tipku za uklanjanje smetnji pritisnite dulje od 3 sekunde, pričekajte pet sekundi; ako još uvijek postoji smetnja, obavijestite ovlaštenog servisera
Treperi prikaz tlaka	Pomanjkanje vode u sustavu	Nadopunite pripremljenu vodu U slučaju ponavljanja problema: obavijestite ovlaštenog servisera
Treperi prikaz tlaka	Tlak sustava je previsok	Odzračite jedno grijače tijelo U slučaju ponavljanja problema: obavijestite ovlaštenog servisera
Na zaslonu se prikazuje  F.XX	Dojava greške	Obavijestite ovlaštenog servisera

0020222577_00 ■ 06.11.2015

Vaillant d.o.o.

Heinzlova 60 ■ 10000 Zagreb

Tel. 01 61 88-670 ■ Tel. 01 61 88-671

Tel. 01 60 64-380 ■ Tehnički odjel 01 61 88-673

Fax 01 61 88-669

info@vaillant.hr ■ www.vaillant.hr

© Ove upute, kao i njezini dijelovi, zaštićene su autorskim pravima i smiju se umnožavati ili obrađivati samo uz pismenu suglasnost proizvođača.