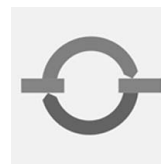


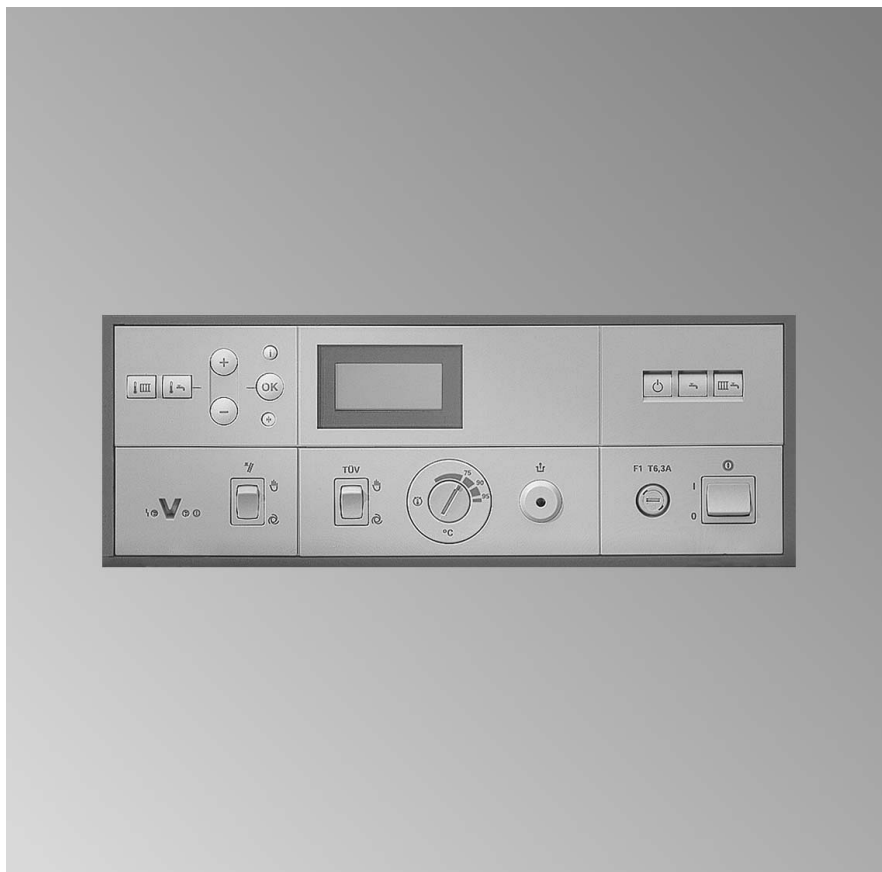
Uputa za upotrebu za korisnika instalacije

VIESMANN

Instalacija grijanja sa
elektroničkom regulacijom kruga kotla



VITOTRONIC 100



Za Vašu sigurnost



Molimo Vas da se pridržavate ovih sigurnosnih uputa kako bi se isključile opasnosti po čovjeka i nastajanje materijalnih šteta.

Pojašnjenja sigurnosne upute



Opasnost

Ovaj znak upozorava na mogućnost ozljeđivanja.



Pozor

Ovaj znak upozorava na moguće materijalne i ekološke štete.

Uputa

Podaci sa dodatkom Uputa sadrže dodatne informacije.

Ciljna grupa

Ove upute za upotrebu namijenjene su korisnicima instalacije grijanja.



Opasnost

Nestručno provedeni radovi na instalaciji grijanja mogu dovesti do smrtonosnih nesreća.

- Radove na plinskim instalacijama smiju izvoditi samo instalateri ovlašteni od strane distributera plina.
- Radove na elektrici smiju izvoditi samo stručni električari.

Upute za ponašanje kod mirisa plina



Opasnost

Izlazeći plin može dovesti do eksplozija koje mogu imati za posljedicu najteže ozljede.

- Zabranjeno pušenje! Spriječiti pojavu otvorenog plamena i nastajanje iskri. Nikada se ne smije uključivati prekidač za svjetlo i električne uređaje.
- Otvoriti prozore i vrata.
- Zatvoriti plinsku slavinu.
- Evakuirati osobe iz zone opasnosti.
- Obratiti pozornost na sigurnosne propise distributera plinom na plinskom brojilu.
- Obavijestiti stručnu firmu izvan zgrade.

Ponašanje kod mirisa dimnih plinova



Opasnost

Dimni plinovi mogu dovesti do smrtonosnih trovanja.

- Isključiti instalaciju grijanja.
- Prozračiti mjesto postavljanja.
- Zatvoriti vrata prema stambenom prostorijama.

Za Vašu sigurnost (nastavak)

Ponašanje kod požara



Opasnost

Kod vatre postoji opasnost od nastajanja opekлина i eksplozije.

- Isključiti instalaciju grijanja.
- Zatvoriti zaporne ventile u dovodima goriva.
- Koristite ispitani aparat za gašenje požara požarnog razreda ABC.

Uvjeti za kotlovcnicu



Pozor

Nedozvoljeni uvjeti okoline mogu prouzročiti štete na instalaciji grijanja i dovesti u opasnost siguran pogon.

- Osigurati temperaturu okruženja veću od 0 °C i manju od 35 °C.
- Izbjegavati onečišćenje zraka halogenim ugljikovodima (sadržani primjerice u bojama, otapalima i sredstvima za čišćenje) te jaku prašnost (npr. kod radova brušenja).
- Izbjegavati trajno visoku vlažnost zraka (npr. zbog čestog sušenja rublja).
- Postojeće otvore za dovodni zrak ne zatvarati.

Dodatne komponente, rezervni i potrošni dijelovi



Pozor

Komponente koje nisu ispitane sa instalacijom grijanja mogu izazvati štete na instalaciji grijanja ili mogu imati utjecaj na njezino funkcioniranje. Ugrađivanje odn. izmjenu treba izvesti isključivo stručna firma.

Popis sadržaja

Popis sadržaja

Prve informacije

Prvo puštanje u pogon	6
Vaša instalacije je predpodešena	6

Gdje opslužujete

Pregled elemenata opsluživanja i pokazivanja	7
■ Otvoriti regulaciju	7
■ Funkcije	8
■ Simboli u prozorčiću	9

Uključiti i isključiti

Uključiti instalaciju grijanja	10
Isključiti instalaciju grijanja	10
Uključiti krug grijanja i pripremu potrošne tople vode	11
Isključiti krug grijanja i pripremu potrošne tople vode	12
Uključiti samo toplu vodu	12
Isključiti toplu vodu	12

Podesiti temperaturu prostora	13
--	-----------

Podesiti toplu vodu	14
----------------------------------	-----------

Daljnja podešavanja

Ponovo uspostaviti osnovno podešavanje	15
--	----

Mogućnosti upita

Upitati temperature i pogonska stanja	16
Upitati prikaz smetnje	17

Što se mora učiniti?

Prostorije prehladne	18
Prostorije pretople	20
Nema tople vode	20
Topla voda prevruća	21

Narudžba lož ulja	22
--------------------------------	-----------

Radovi održavanja

Čišćenje	23
Inspekcija i održavanje	23

Upute za štednju energije	25
--	-----------

Popis sadržaja (nastavak)

Kazalo 26

Prve informacije

Prvo puštanje u pogon

Prvo puštanje u pogon i prilagođavanje regulacije mjesnim i građevinskim prilikama mora izvesti Vaša specijalizirana firma za grijanje.

Kao korisnik novog postrojenja loženja obvezni ste isto odmah prijaviti kod nadležnog dimnjačara. Okružni dimnjačar će Vas informirati o daljnim djelatnostima na Vašem postojenju loženja (npr. redovita mjerenja, čišćenje).

Vaša instalacije je predpodešena

Regulacija je tvornički podešena na »grijanje i toplu vodu«, tj. slijedi grijanje prostora i priprema potrošne tople vode (ako postoji spremnik tople vode).

Vaša instalacija je time spremna za pogon.

Tvorničko osnovno podešavanje možete mijenjati individualno prema Vašim željama.

Uputa

U slučaju nestanka struje svi podaci ostaju očuvani.

Pregled elemenata opsluživanja i pokazivanja

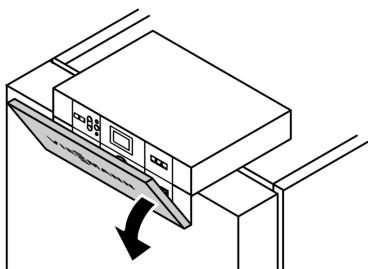
Osim temperature prostora Vašu instalaciju grijanja podešavate centralno na opslužnoj jedinici.

Temperaturu prostora podešavate na prostornom termostatu.



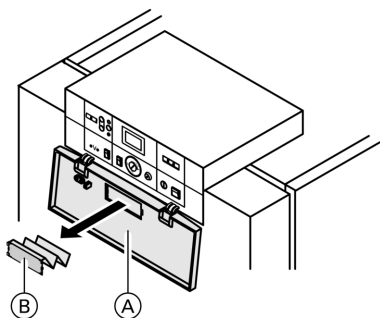
Uputa za upotrebu prostornog termostata

Otvoriti regulaciju



Zaklopku otvorite laganim potezom na gornjem rubu.

Na unutrašnjoj strani zaklopke nalazi se kratka uputa za upotrebu iza druge zaklopke. Kratka uputa za upotrebu može se izvaditi sa zaklopkom.



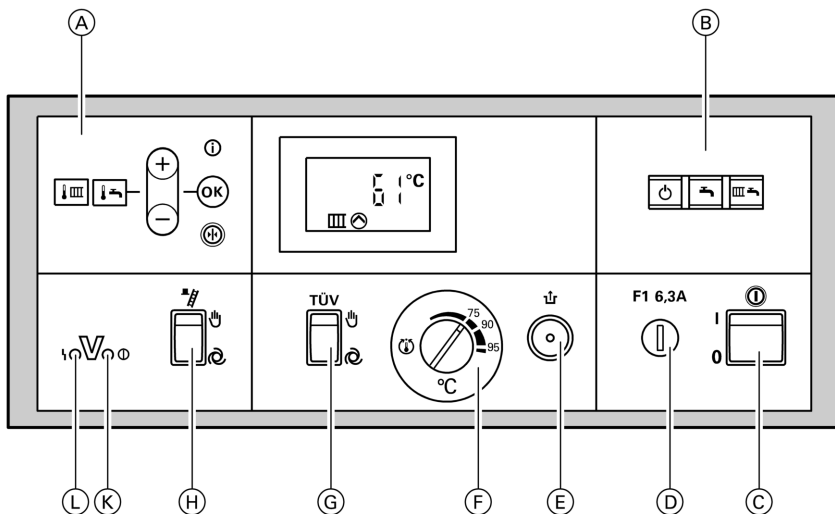
(A) Zaklopka

(B) Kratka uputa za upotrebu

Gdje opslužujete

Pregled elemenata opsluživanja i pokazivanja (nastavak)

Funkcije












- (A) Opslužno polje 1:**
- Zadana vrijednost temperature vode u kotlu (stranica 13)
 - Zadana vrijednost temperatura potrošne tople vode (stranica 14)
 - +**/**-** Podešavanje vrijednosti
 - OK** Potvrda
 - i** Informacija
 - +** Osnovno podešavanje (reset)
- (B) Opslužno polje 2:**
- Pogon za isključivanje (stranica 10)
 - Samo PTV (stranica 12)
 - Grijanje i topla voda (stranica 11)
- (C) Mrežna sklopka (stranica 10)**
- (D) Osigurač F1**
- (E) Deblokiranje nadtemperature**
- (F) Regulator temperature**
- (G) Tipka za tehnički pregled (TUV) (samo u servisne svrhe)**
- (H) Ispitna sklopka za dimnjačara (samo za stručnjake)**
- (K) Prikaz pogona (zeleno) (stranica 10)**
- (L) Prikaz smetnje (crveno) (od stranice 18)**

Pregled elemenata opsluživanja i pokazivanja (nastavak)

Simboli u prozorčiću

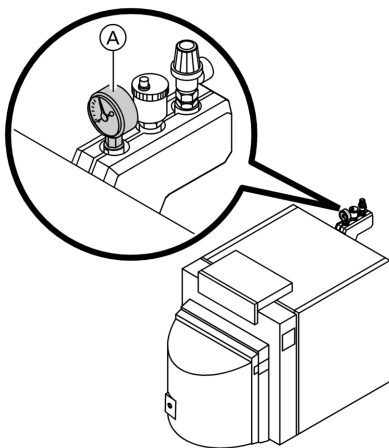
Simboli se ne pojavljuju stalno, već ovisno o izvedbi instalacije i o pogonskom stanju.

Svjetlucajuće vrijednosti u prozorčiću upozoravaju na to da se promjene mogu provesti.

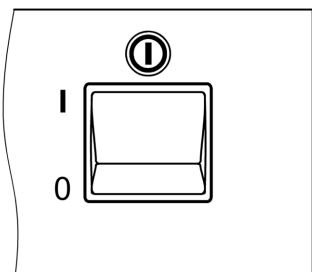
	Slijedi grijanje prostora		plamenik »uklj.«
	Crpka kruga grijanja radi		Dojava smetnje
	Priprema potrošne tople vode deblokirana		Informacija
	Cirkulacijska crpka za grijanje spremnika PTV-a radi		Ispitna funkcija za dimnjačara »uklj.«
			Oznaka kod upita

Uključiti i isključiti


Uključiti instalaciju grijanja



1. Kontrolirati tlak instalacije grijanja na manometru (A):
Ako se kazaljka nalazi ispod crvene oznake, tlak instalacije je prenizak. Onda dopunite vodu ili obavijestite Vašu specijaliziranu firmu za grijanje.
2. Otvorite zaporne ventile uljnog voda (na spremniku i filteru) odn. plinsku slavinu.
3. Uključite mrežni napon, npr. na osiguraču ili glavnoj sklopki.
4. Uključite mrežnu sklopku »Ⓢ« (vidi stranicu 8).
Svijetli zelena lampica (prikaz pogona).
Brzo nakon toga se na prozorčiću pojavljuje temperatura vode u kotlu. Vaša instalacija grijanja i prostorni termostat su sada spremni za pogon.



Isključiti instalaciju grijanja

U slučaju da **privremeno** ne želite koristiti Vašu instalaciju grijanja, npr. za vrijeme godišnjeg odmora, prebacite na pogon za isključivanje .

U »pogonu za isključivanje« slijedi:

- Nema grijanja prostora
- Nema pripreme potrošne tople vode
- Aktivna zaštita od smrzavanja kotla i spremnika tople vode (ako postoje)

Isključiti instalaciju grijanja (nastavak)

Uputa

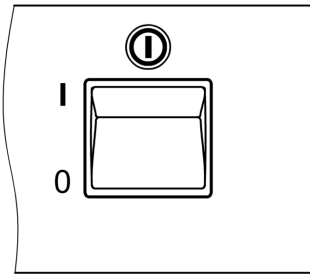
Crpka kruga grijanja radi stalno.


Cirkulacijska crpka za grijanje spremnika PTV-a (ako postoji) će se svaka 24 sata kratko uključiti, tako da ne blokira.

Ako Vašu instalaciju grijanja ne želite koristiti, istu možete isključiti.

Prije i nakon dugotrajnijeg stavljanja instalacije izvan pogona uputno je stupiti u kontakt sa specijaliziranom firmom za grijanje.

Ona može, ukoliko je nužno, poduzeti odgovarajuće mjere, npr. za zaštitu instalacije od smrzavanja ili za konzerviranje grijaćih površina.



1. Isključite mrežnu sklopku »« (vidi stranicu 8).
Zelena lampica nestaje (prikaz pogona).
2. Zatvorite zaporne ventile uljnih vodova (na spremniku i filtru) odn. plinsku slavinu.
3. Isključite instalaciju; npr. na osiguraču ili glavnoj sklopki.


Uputa

Ne postoji zaštita od smrzavanja.

Podешavanja regulacije ostaju očuvana.

Uključiti krug grijanja i pripremu potrošne tople vode

Želite zagrijati prostorije i imati na raspolaganju toplu vodu.

Pritisnite tipku .


U programu »Grijanje i topla voda« slijedi:

- Grijanje prostora
- Priprema potrošne tople vode (ako postoji spremnik PTV-a)
- Zaštita od smrzavanja kotla i spremnika tople vode

Uključiti i isključiti

Isključiti krug grijanja i pripremu potrošne tople vode

Ne želite zagrijavati prostorije niti želite imati na raspolaganju toplu vodu.

Pritisnite tipku .

U »pogonu za isključivanje«:


- Nema grijanja prostora
- Nema pripreme potrošne tople vode
- Aktivna zaštita od smrzavanja kotla i spremnika tople vode (ako postoje)

Uputa

Crpka kruga grijanja radi stalno. Cirkulacijska crpka za grijanje spremnika PTV-a (ako postoji) će se svaka 24 sata kratko uključiti, tako da ne blokira.

Uključiti samo toplu vodu

Ne želite grijati prostorije, ali želite imati na raspolaganju toplu vodu.

Pritisnite tipku .

U programu »Samo topla voda«:

- Nema grijanja prostora
- Priprema potrošne tople vode
- Zaštita od smrzavanja kotla i spremnika tople vode

Uputa

Crpka kruga grijanja radi stalno.

Isključiti toplu vodu

Želite grijati prostorije, ali **ne** želite imati na raspolaganju toplu vodu.

1. Pritisnite tipku .

2. Podesite zadanu vrijednost temperature PTV-a na 10 °C (vidi stranicu 14)

Uputa

Cirkulacijska crpka za grijanje spremnika PTV-a (ako postoji) će se svaka 24 sata kratko uključiti, tako da ne blokira.

Slijedi:


- Grijanje prostora
- nema pripreme potrošne tople vode
- Zaštita od smrzavanja kotla i spremnika tople vode



Podesiti temperaturu prostora

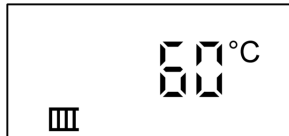
Temperaturu prostora podešavate na prostornom termostatu. Kako bi se mogla postići željena temperatura prostora, morate dovoljno visoko podesiti temperaturu vode u kotlu.

Podešavanje temperature vode u kotlu

Pritisnite sljedeće tipke:

1.  za »zadanu vrijednost temperature vode u kotlu«, dosada podešena vrijednost temperature svjetluca.


2.  za željenu vrijednost temperature.
3.  za potvrdu, vrijednost temperature više ne svjetluca i ista je memorirana.

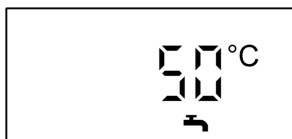




Podesiti toplu vodu

Podesiti toplu vodu

Pritisnite sljedeće tipke:

1.  za »zadanu vrijednost temperature potrošne tople vode«, dosada podešena vrijednost temperature svjetluca.



2.  za željenu vrijednost temperature.
3.  za potvrdu, vrijednost temperature više ne svjetluca i ista je memorirana.

Ponovo uspostaviti osnovno podešavanje

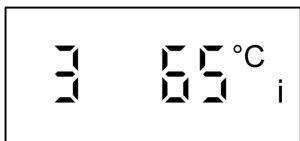
Imate mogućnost sve promijenjene vrijednosti vratiti na osnovno podešavanje od strane proizvođača.

Za to pritisnite tipku »⊕«.

Mogućnosti upita

Upitati temperature i pogonska stanja

Ovisno o priključenim komponentama se mogu upitati trenutne temperature i pogonska stanja.

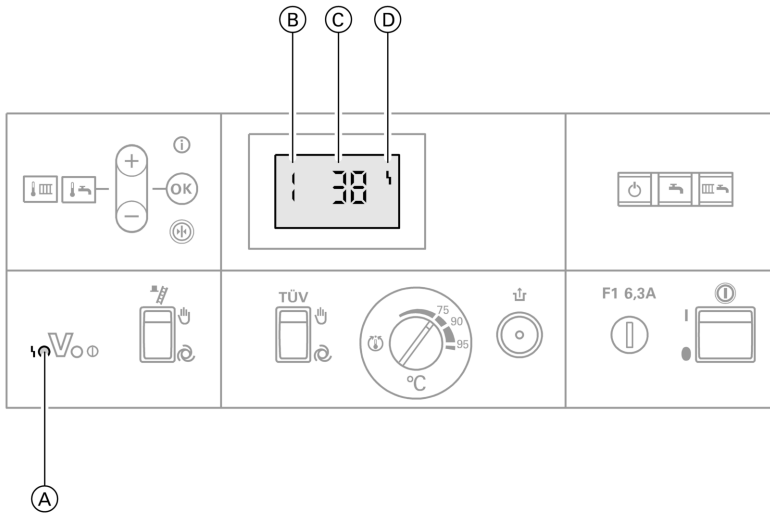


Pritisnite sljedeće tipke:

1. **i** za »informacije«, pojavljuje se temperatura vode u kotlu.
2. **+/-** za daljnje upite.
3. **OK** za završetak upita.

Prikaz	Objašnjenje
3 65 °C	Stvarna vrijednost temperature kotla
5 50 °C	Stvarna vrijednost temperature spremnika (ako postoji osjetnik temperature spremnika)
▲ 000571 h	Pogonski sati plamenika 1. stupnja (samo približne vrijednosti)
▲▲ 000042 h	Pogonski sati plamenika 2. stupnja (samo približne vrijednosti)
▲▲▲ 004085	Startovi plamenika

Upitati prikaz smetnje



- (A) Prikaz smetnje
(B) Broj smetnje

- (C) Kôd smetnje
(D) Simbol smetnje

Ako na Vašoj instalaciji postoji smetnja, ista se prikazuje u prozorčiću i to svjetlucanjem prikaza smetnje.

Možete pročitati kod smetnje u prikaznom prozorčiću i isti navesti Vašoj specijaliziranoj firmi za grijanje. Time stručnjaku za grijanje omogućujete bolju pripremu i u datom slučaju štedite dodatne putne troškove.

Pritisnite sljedeće tipke:

1. \oplus/\ominus za prikaz daljnjih kodova smetnje, u slučaju da postoji više smetnji.
2. OK za potvrdu svih dojava smetnji.

Kako bi se pozvale potvrđene dojave smetnje, pritisnite sljedeće tipke:

1. OK držite pritisnutim ca. 3 s.
2. \oplus/\ominus za prikaz daljnjih kodova smetnje, u slučaju da postoji više smetnji.




Uputa

Ako se smetnja ne otkloni, sljedećeg dana se dojava smetnje ponovo pojavljuje.

Crveni prikaz smetnje svjetluca tako dugo, dok se smetnja ne otkloni.

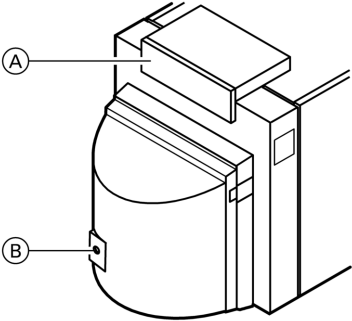
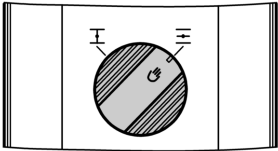
Što se mora učiniti?

Prostorije prehladne

Uzrok	Uklanjanje
Instalacija grijanja je isključena Prikaz pogona (zeleno) isklj. (vidi stranicu 8)	<ul style="list-style-type: none">■ Uključite mrežnu sklopku »Ⓢ« (vidi stranicu 8)■ Uključite glavnu sklopku, ako postoji (izvan kotlovnice)■ Provjerite osigurač u razdjeljivanju strujnih krugova (kućni osigurač) i u datom slučaju isti uključite
Regulacija odn. prostorni termostat je krivo podešen	Provjerite podešenja i ista u datom slučaju ispravite (vidi stranicu 11 odn. uputu za upotrebu prostornog termostata)
Samo kod pogona sa spremnikom tople vode: Prednost ima priprema potrošne tople vode (  na prozorčiću)	Pričekati dok se spremnik tople vode ne ugrije ( se gasi na prozorčiću)
Nedostaje goriva	Kod ulja/tekućeg plina: Ispitajte zalihu goriva i naručite naknadno po potrebi Kod zemnog plina: Otvorite plinsku slavinu ili raspitajte se po potrebi kod distributera plinom
Smetnja na regulaciji: Crveni prikaz smetnje svjetluca i u prozorčiću se pojavljuje dojava smetnje	Provjerite vrstu smetnje (vidi stranicu 17) i obavijestite Vašu specijaliziranu firmu za grijanje





Prostorije prehladne (nastavak)


Uzrok	Uklanjanje
<p>Pogrešan start plamenika: Crveni prikaz smetnje regulacije (A) svjetluca, a u prozorčiću se pojavljuje dojava smetnje i crveno svijetli lampica za prikaz smetnje na plameniku</p>	<p>Pritisnite deblokirni gumb (B) naprijed na poklopcu plamenika. Ako se plamenik ponovo ne uključuje, kontaktirajte Vašu specijaliziranu firmu za grijanje</p> 
<p>Kombinirana naprava za dodatni zrak Vitoair u kvaru</p>	<p>Obavijestite Vašu specijaliziranu firmu za grijanje. Vitoair prebaciti na ručni pogon: Pritisnite okretni gumb i isti okrenite preko položaja » III « do graničnika</p> 

Što se mora učiniti?

Prostorije pretople

Uzrok	Uklanjanje
Regulacija odn. prostorni termostat je krivo podešen	Provjerite podešenja i ista u datom slučaju ispravite (vidi stranicu 11 odn. uputu za upotrebu prostornog termostata)
Smetnja na regulaciji ili osjetnik temperature kotla u kvaru: Crveni prikaz smetnje svjetluca i u prozorčiću se pojavljuje dojava smetnje	Provjerite vrstu smetnje (vidi stranicu 17) i obavijestite Vašu specijaliziranu firmu za grijanje
Ispitna sklopka za dimnjačara se nalazi u ručnom pogonu »  «	Prebaciti ispitnu sklopku za dimnjačara na automatski pogon »  « (vidi stranicu 8)



Nema tople vode

Uzrok	Uklanjanje
Instalacija grijanja je isključena	<ul style="list-style-type: none">■ Uključite mrežnu sklopku »« (vidi stranicu 8)■ Uključite glavnu sklopku, ako postoji (izvan kotlovnice)■ Provjerite osigurač u razdjeljivanju strujnih krugova (kućni osigurač) i u datom slučaju isti uključite
Regulacija je krivo podešena	Provjerite podešenja i ista u datom slučaju ispravite (vidi od stranice 11)
Nedostaje goriva	Vidi stranicu 18 Ispitajte zalihu goriva i po potrebi naručite naknadno. Kod zemnog plina: Otvorite plinsku slavinu ili po potrebi upitajte distributera plinom.
Smetnja na regulaciji: Crveni prikaz smetnje svjetluca i u prozorčiću se pojavljuje dojava smetnje	Provjerite vrstu smetnje (vidi stranicu 17) i obavijestite Vašu specijaliziranu firmu za grijanje

Nema tople vode (nastavak)

Uzrok	Uklanjanje
Pogrešan start plamenika: Crveni prikaz smetnje regulacije svjetluca, a u prozorčiću se pojavljuje dojava smetnje i crveno svijetli lampica za prikaz smetnje na plameniku	Vidi stranicu 19
Kombinirana naprava za dodatni zrak u kvaru	Vidi stranicu 19

Topla voda prevruća

Uzrok	Uklanjanje
Regulacija je krivo podešena	Provjerite temperaturu potrošne tople vode i istu u datom slučaju ispravite (vidi od stranice 14)
Greška osjetnika	Obavijestite Vašu specijaliziranu firmu za grijanje
Ispitna sklopka za dimnjačara se nalazi u ručnom pogonu »  «	Prebaciti ispitnu sklopku za dimnjačara na automatski pogon »  « (vidi stranicu 8)

Narudžba lož ulja

Aditivi za lož ulje

Dodaci za lož ulje su dodatne tvari koje mogu biti dodane kako bi

- se poboljšala stabilnost uskladištenja goriva,
- se povećala termička stabilnost goriva,
- se reducirao razvoj mirisa kod uljevanja.

! **Pozor**
Aditivi za lož ulje mogu stvoriti ostatke i tako ugroziti siguran pogon.
Nije dozvoljeno korištenje aditiva za lož ulje koji kod izgaranja ostavljaju ostatke.

Poboljšivač izgaranja

Poboljšivači izgaranja su dodaci koji optimiraju izgaranje lož ulja. Poboljšivači izgaranja nisu potrebni kod uljnih plamenika tvrtke Viessmann budući da isti rade eficientno i s malim udjelom štetnih tvari.

! **Pozor**
Poboljšivači izgaranja mogu stvoriti ostatke i tako ugroziti siguran pogon.
Nije dozvoljeno korištenje poboljšivača izgaranja koji kod sagorijevanja ostavljaju ostatke.

Biološka goriva

Biološka goriva se proizvode iz biljnih ulja, npr. suncokret ili repica.

! **Pozor**
Biološka goriva mogu prouzročiti štete na uljnom plameniku tvrtke Viessmann.
Njihovo korištenje nije dozvoljeno.

Kod mogućih pitanja obratite se Vašem isporučitelju lož ulja.

Čišćenje

Uređaji se mogu očistiti sa običnim kućnim sredstvom za čišćenje (ne koristiti sredstva za ribanje).

Inspekcija i održavanje

Inspekciju i održavanje instalacija grijanja propisuje Odredba o uštedi energije DIN 4755, DIN 4756, DIN 1988-8 i EN 806.

Redovito održavanje jamči nesmetani, energetske štedljiv i ekološki pogon grijanja. Stoga s Vašom specijaliziranom firmom za grijanje sklopite ugovor o inspekciji i održavanju.

Kotlovo za grijanje

Povećanjem stupnja onečišćenja kotla povećava se temperatura dimnog plina, a time i gubitak energije. Stoga se svaki kotao za grijanje mora čistiti jednom godišnje.

Spremnik tople vode (ako postoji)

DIN 1988-8 i EN 806 propisuju da se najkasnije dvije godine nakon puštanja u pogon, a onda po potrebi, mora provoditi održavanje ili čišćenje. Unutarnje čišćenje spremnika tople vode uključujući priključke pitke vode smije provesti samo specijalizirana firma za grijanje.

Ako se u dovodu hladne vode u spremnik tople vode nalazi uređaj za pripremu vode (npr. zapornica ili modifikacijski uređaj), punilo se mora pravovremeno obnoviti. Molimo Vas da pri tome obratite pozornost na podatke proizvođača.

Dodatno kod Vitocell 100:

Za ispitivanje potrošne anode preporučamo godišnju provjeru funkcije od strane specijalizirane firme za grijanje. Provjera funkcije anode može uslijediti bez prekida pogona. Specijalizirana firma za grijanje mjeri zaštitnu struju ispitnim uređajem za anode.

Inspekcija i održavanje (nastavak)

Sigurnosni ventil (spremnik tople vode)

Korisnik ili specijalizirana firma provjerava spremnost na pogon sigurnosnog ventila propuhivanjem svake pola godine. Postoji opasnost onečišćenja na sjedištima ventila (vidi uputu proizvođača ventila).

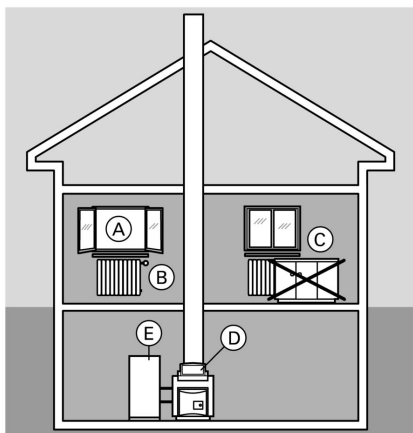
Filtar pitke vode (ako postoji)

Iz higijenskih razloga:

- Kod filtra s nepovratnim ispiranjem obnoviti filtarski uložak svakih 6 mjeseci (vizualna kontrola svaka 2 mjeseca)
- Kod filtara s povratnim ispiranjem ispirati ih svaka 2 mjeseca.

Upute za štednju energije

Sljedeće mjere dodatno štede energiju:



- Pravilno provjetravanje.
Kratko otvoriti prozor (A) i pri tome zatvoriti termostatske ventile (B)
- Ne pregrijavati,
težiti temperaturi prostora od 20 °C, svaki stupanj temperature prostora manje, štedi do 6% troškova za grijanje.
- Rolete na prozorima (ako postoje) zatvarati u sumrak.
- Termostatske ventile (B) pravilno podesiti.
- radijatore (C) i termostatske ventile (B) ne zaklanjati
- Koristiti mogućnosti podešavanja regulacije (D).
- podesiti temperaturu potrošne tople vode spremnika tople vode (E) na regulaciji (D).
- Kontrolirana potrošnja tople vode:
Tuširanje zahtjeva u pravilu manje energije od kupanja u kadi.

Kazalo

A		N	
Aditivi za lož ulje	22	Narudžba lož ulja	22
B		Narudžba ulja	22
Biološka goriva	22	Nestanak struje	6
Č		O	
Čišćenje	23	Održavanje	23
D		Opslužna jedinica	7
Daljinsko upravljanje	7	Osnovno podešavanje	6, 15
Dojava smetnje	9	Otklanjanje smetnji	18
F		P	
Filtar pitke vode	24	Plamenik	9
G		Plinska slavina	11
Gdje opslužujete	7	Poboljšivač izgaranja	22
Grijanje i topla voda	6, 11	Podesiti temperaturu prostora	13
Grijanje prostora	11	Podesiti temperaturu vode u kotlu	13
I		Podesiti zadanu temperaturu tople vode	14
Inspekcija	23	Pogon za isključivanje	10
Isključenje instalacije	10	Pogreška (smetnja)	17
Isključenje instalacije grijanja	10	Potvrda smetnje	17
Isključenje uređaja	10	Požar	3
Isključite pripremu potrošne tople vode	12	Prijava o završetku radova	6
Isključiti instalaciju	11	Prikaz pogona	10, 11
Isključiti instalaciju grijanja	11	Prostorni termostat	7
Isključiti regulaciju iz pogona	10	Prvo puštanje u pogon	6
Isključiti uređaj	11	Puštanje u pogon	6, 10
L		R	
Lampica (dioda)	8, 10, 11, 17	Radovi održavanja	23
M		Regulaciju isključiti iz pogona	11
Manometar	10	S	
Miris dimnih plinova	2	Sigurnosne upute	2
Mrežna sklopka	10, 11	Sigurnosni ventil (spremnik tople vode)	24
		Simboli u prozorčiću	9
		Smetnja	9
		Spremnik tople vode	23
		Stavljanje izvan pogona	10, 11
		Štediti energiju	25

Kazalo (nastavak)

T		V	
Tvorničko predpodešenje	6	Vitoair	19, 21
U		Z	
Ugovor o održavanju	23	Zaštita od smrzavanja	11
Uključiti instalaciju	10		
Uključiti instalaciju grijanja	10		
Uključiti krug grijanja i priprema potrošne tople vode	11		
Uključiti pripremu potrošne tople vode 8, 12			
Uključiti pripremu PTV-a	11		
Uključiti uređaj	10		
Uključiti zadanu vrijednost temperature vode u kotlu	8		
Upitati pogonska stanja	16		
Upitati prikaz smetnje	17		
Upitati temperature abfragen	16		
Upute za štednju energije	25		

Uputa o važnosti

Za instalacije grijanja s kotlom za grijanje, spremnikom PTV-a i Vitotronicom 100, tip KC2

Br. narudž. 7187 082

Vaš kontakt

Za popratna pitanja ili radove puštanja u pogon i održavanja vaše instalacije grijanja obratite se vašoj stručnoj firmi. Stručnu firmu u vašoj blizini naći ćete na internet stranici: www.viessmann.com

Viessmann d.o.o. HRVATSKA
Dr. Luje Naletilića 29
HR-10020 Zagreb
Telefon: 0 03 85-1-65 93-650
Telefax: 0 03 85-1-65 46-793
www.viessmann.com

Tiskano na ekološkom papiru,
izbijeljenom bez klora



5577 477 HR Prilježavamo pravo na tehničke izmjene!