

Za korisnika

Uputstvo za upotrebu



uniSTOR

Rezervoar za toplu vodu

RS

Izdavač/proizvođač

Vaillant GmbH

Berghauser Str. 40 ■ D-42859 Remscheid

Telefon 021 91 18-0 ■ Telefax 021 91 18-28 10

info@vaillant.de ■ www.vaillant.de

 **Vaillant**

Sadržaj

Sadržaj

1	Bezbednost	3
1.1	Upozoravajuće napomene koje se odnose na postupanje	3
1.2	Namenska upotreba	3
1.3	Opšte bezbednosne napomene	5
1.4	CE-oznaka	6
2	Napomene o dokumentaciji	7
2.1	Pridržavanje proratne važeće dokumentacije.....	7
2.2	Čuvanje dokumentacije	7
2.3	Oblast važenja uputstava	7
3	Opis uređaja i funkcija	7
3.1	Struktura	7
3.2	Podaci na tipskoj pločici.....	8
4	Nega proizvoda	9
5	Održavanje	9
6	Reciklaža i odlaganje otpada	10
7	Stavljanje van pogona	10
8	Garancija	10
9	Služba za korisnike	10



1 Bezbednost

1.1 Upozoravajuće napomene koje se odnose na postupanje

Klasifikacija upozorenja koja se odnose na određenu aktivnost

Upozoravajuće napomene prema vrsti radnje su uz pomoć znaka upozorenja i signalnih reči klasifikovane u pogledu stepena ozbiljnosti moguće opasnosti:

Znakovi upozorenja i signalne reči



Opasnost!

Neposredna opasnost po život ili opasnost od teških povreda ljudi



Opasnost!

Opasnost po život usled strujnog udara



Upozorenje!

Opasnost od lakih povreda ljudi



Oprez!

Rizik od materijalne štete ili štete po životnu sredinu

1.2 Namenska upotreba

Pri nepravilnoj ili nenamenskoj upotrebi mogu nastati opasnosti po zdravlje i život operatera postrojenja ili trećih lica, odn. do narušavanja kvaliteta proizvoda i drugih materijalnih vrednosti.

Rezervoar za toplu vodu je namenjen za to da za upotrebu drži spremnu maksimalno do 85 °C zagrejanu pijaću vodu u domaćinstvima i preduzetničkim pogonima. Proizvod je namenjen za to da se integriše u postrojenje za centralno grejanje. Predviđen je za kombinaciju sa grejnim uređajima, čija se snaga nalazi u granicama koje su navedene u sledećoj tabeli.





1 Bezbednost

	Prenosna snaga		Konstantna snaga *** [kW]
	Minimalno * [kW]	Maksimalno ** [kW]	
VIH R 120	10	31	22
VIH R 150	13	36	26
VIH R 200	15	41	30

* Temperatura polaznog voda 85 °C, temperatura rezervoara 60 °C
** Temperatura polaznog voda 85 °C, temperatura rezervoara 10 °C
*** Temperatura polaznog voda grejanja 80 °C, temperatura ispusta za toplu vodu 45 °C, temperatura upusta za hladnu vodu 10 °C

Za regulaciju pripreme tople vode možete da upotrebljavate regulatore koji se vode prema vremenskim prilikama kao i regulacije odgovarajućih grejnih uređaja. To su grejni uređaji koji su predviđeni za punjenje rezervoara i koji raspolažu sposobnošću da se priključe na senzor temperature.

Namenska upotreba obuhvata:



- poštovanje priloženih uputstava za upotrebu proizvoda, kao i svih ostalih komponentata postrojenja
- poštovanje svih uslova za inspekciju i održavanje navedenih u uputstvima.

Upotreba proizvoda u vozilima, kao npr. u mobilnim domovima ili kamp prikolicama, smatra se nenamenskom. Vozilima se ne smatraju jedinice koje su instalirane trajno i na određenom mestu (tzv. instalacija vezana za mesto).

Upotreba koja se razlikuje od one opisane u ovom uputstvu ili upotreba koja izlazi izvan okvira ovde opisane upotrebe, smatraće se nenamenskom. Nenamenska je i svaka neposredna komercijalna i industrijska upotreba.

Pažnja!

Svaka zloupotreba je zabranjena.



1.3 Opšte bezbednosne napomene

1.3.1 Instalacija samo od strane servisera

Instalaciju i puštanje u rad, inspekciju i održavanje, servisiranje i stavljanje proizvoda van pogona sme da vrši samo instalater.

1.3.2 Sprečavanje oštećenja usled smrzavanja

Ako proizvod duže vreme (npr. za vreme zimskog odmora) ostaje van pogona u nezagrejanj prostoriji, može doći do smrzavanja vode u proizvodu i u cevovodima.

- ▶ Pobrinite se da cela prostorija postavljanja uvek bude zaštićena od smrzavanja.

1.3.3 Materijalna oštećenja usled propuštanja

- ▶ Vodite računa da na priključnim vodovima ne dođe do mehaničkog naprezanja.
- ▶ Nemojte kačiti terete na cevovode (npr. odeću).

1.3.4 Ponašanje u slučaju propuštanja

- ▶ U slučaju propuštanja na postrojenju odmah zatvorite zaporni ventil za hladnu vodu.
- ▶ Po potrebi pitajte Vašeg instalatera, gde je montiran zaporni ventil za hladnu vodu.
- ▶ Neka propuštanje otkloni priznata instalaterska služba.

1.3.5 Opasnost usled promena u okruženju proizvoda

Usled promena u okruženju proizvoda mogu nastati opasnosti po zdravlje i život korisnika ili trećih lica, odn. do narušavanja kvaliteta proizvoda i drugih materijalnih vrednosti.

- ▶ Ni u kom slučaju nemojte stavljati sigurnosne uređaje van pogona.
- ▶ Nemojte da prepodešavate sigurnosne uređaje.
- ▶ Nemojte da uništavate niti uklanjate plombe komponenata. Samo ovlašćeni instalateri i fabrička služba za korisnike



1 Bezbednost

su ovlašćeni za vršenje izmena na plombiranim komponentama.

- ▶ Nemojte preduzimati nikakve promene:
 - na proizvodu
 - na vodovima za dovod gasa, vazduha, vode i struje
 - na odvodnom vodu i na sigurnosnom ventilu za vodu za grejanje
 - na zadatim građevinskim uslovima

1.3.6 Oplata u obliku ormara

Oplata proizvoda u obliku ormara mora da ispunjava odgovarajuće propise u pogledu izvedbe.

- ▶ Ako za proizvod želite oplatu u obliku ormara, obratite se ovlašćenom servisu. Ni u kom slučaju nemojte svojevolejno da pravite oplatu za proizvod.

1.3.7 Opasnost od povrede i rizik od materijalne štete zbog nestručnog ili neizvršenog održavanja i popravke

- ▶ Nemojte nikada sami da pokušavate da sprovedite radove na održavanju ili popravke na Vašem proizvodu.
- ▶ Neka smetnje i oštećenja odmah ukloni instalater.
- ▶ Pridržavajte se zadatih intervala održavanja.

1.4 CE-oznaka



CE-oznakom se dokumentuje da proizvodi u skladu sa pločicom sa oznakom tipa, ispunjavaju osnovne zahteve važećih smernica.

Izjava o usklađenosti se može dobiti na uvid kod proizvođača.



Napomene o dokumentaciji 2

2 Napomene o dokumentaciji

2.1 Pridravanje priložene dokumentacije

- ▶ Obavezno se pridržavajte svih uputstava za upotrebu koja su priložena komponentama postrojenja.

2.2 Čuvanje dokumentacije

- ▶ Čuvajte ovo uputstvo, kao i svu drugu dokumentaciju radi kasnijeg korišćenja.

2.3 Oblast važenja uputstava

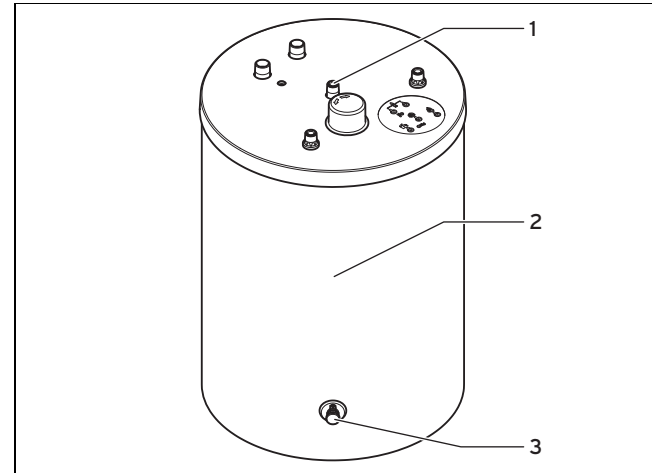
Ovo uputstvo važi isključivo za sledeće proizvode:

Oznaka tipa	Broj artikla
VIH R 120/6 B	0010015943
VIH R 150/6 B	0010015944
VIH R 200/6 B	0010015945
VIH R 120/6 M	0010015937
VIH R 150/6 M	0010015938
VIH R 200/6 M	0010015939

3 Opis uređaja i funkcija

3.1 Struktura

Oblast važenja: Svi uređaji od tipa VIH R ... B

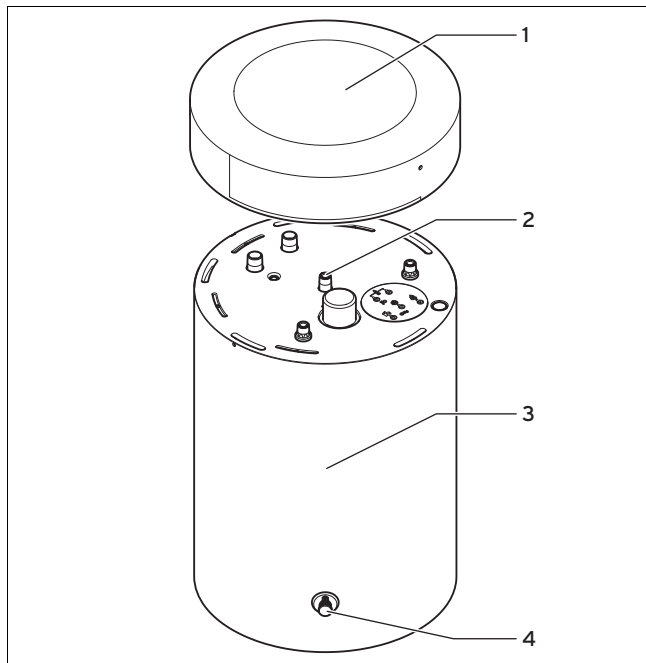


- 1 Priklučci za instalaciju od strane instalatera
- 2 Toplotna izolacija

- 3 Slavina za pražnjenje za održavanje od strane instalatera

3 Opis uređaja i funkcija

Oblast važenja: Svi uređaji od tipa **VIH R ... M**



- | | |
|---|---|
| 1 Poklopac oplate | 3 Toplotna izolacija |
| 2 Priključci za instalaciju od strane instalatera | 4 Slavina za pražnjenje za održavanje od strane instalatera |

Rezervoar za toplu vodu spolja je opremljen toplotnom izolacijom. Sud rezervoara za toplu vodu sastoji se od emajliranog čelika. U unutrašnjosti suda nalaze se spletovi cevi, koji prenose toplotu. Kao dodatnu zaštitu od korozije sud ima zaštitnu anodu.




Oblast važenja: Svi uređaji od tipa **VIH R ... B**



ILI Svi uređaji od tipa **VIH R ... M**

Opciono je primenljiva cirkulaciona pumpa za povećanje komfora kod tople vode, pre svega na jako udaljenim mestima za uzimanje.

3.2 Podaci na tipskoj pločici

Podatak na tipskoj pločici	Značenje
Serijski br.	Serijski broj
VIH R ...	Oznaka tipa
VIH	Vaillant, indirektno zagrevani rezervoar pod visokim pritiskom
R	okrugao
120, (150, 200)	Tip rezervoara
/6	Generacija uređaja
B, (M, H)	Izolacija: <ul style="list-style-type: none">- B = osnovni- M = srednji- H = visok

Podatak na tipskoj pločici	Značenje
A	Anoda za stranu struju
R	Otvor za čišćenje
ACI	Prikaz za magnezijumsku zaštitnu anodu
EN 12897:2006	Srodna norma
	Rezervoar
	Grejna spirala
V[l]	Nominalna zapremina
P _s [bar]	Maksimalan radni pritisak
T _{maksL} [°C]	maksimalna radna temperatura
A [m ²]	Površina za prenos toplote
Pt [bar]	Ispitni pritisak
P1	Konstantna snaga
V	Nominalna cirkulacija protoka
Heat loss	Gubitak u stanju mirovanja
Heater connection	Preporučeno dimenzionisanje cevovoda za priključak grejnog uređaja
	Pročitajte uputstvo!

Podatak na tipskoj pločici	Značenje
	→ Pogl. CE oznaka
Serial-No. 21054500100028300006000001N4  21054500100028300006000001N4	Bar kod sa serijskim brojem, 7. do 16. brojka čine broj artikla

4 Nega proizvoda



Oprez!

Rizik od materijalne štete usled neadekvatnog sredstva za čišćenje!

- ▶ Nemojte da koristite sprejeve, abrazivna sredstva, sredstva za ispiranje, sredstva za čišćenje koja sadrže razređivače ili hlor.

- ▶ Čistite oplatu vlažnom krpom i sa nešto sapuna bez razređivača.

5 Održavanje

Pretpostavka za konstantnu spremnost za rad i sigurnost, pouzdanost i dug vek trajanja proizvoda je redovno održavanje proizvoda od strane instalatera.

6 Reciklaža i odlaganje otpada

- ▶ Neka instalater posle 2 godine od puštanja u rad rezervoara za toplu vodu godišnje održava magnezijumsku zaštitnu anodu.

Ako je magnezijumska anoda potrošena do 60 %, onda instalater mora da zameni magnezijumsku zaštitnu anodu. Ako se prilikom zamene magnezijumske zaštitne anode u sudu utvrde nečistoće, onda instalater treba da ispere sud.

6 Reciklaža i odlaganje otpada

Odlaganje pakovanja

- ▶ Prepustite odlaganje pakovanja instalateru koji je instalirao proizvod.

Odlaganje proizvoda i pribora

- ▶ Nemojte odlagati proizvod i pribor u kućno smeće.
- ▶ Pobrinite se za propisno odlaganje proizvoda i svih pribora.
- ▶ Vodite računa o svim relevantnim propisima.

7 Stavljanje van pogona

- ▶ Pobrinite se za to da ovlašćeni instalater stavi proizvod van pogona.

8 Garancija

Fabrička garancija važi 2 godine uz račun sa datumom kupovine i overenim garantnim listom i to počevši od dana prodaje na malo. Korisnik je dužan da obavezno poštuje uslove navedene u garantnom listu.

Informacije o garanciji proizvođača možete da dobijete na adresi za kontakt navedenoj na poledini.

9 Služba za korisnike

Korisnik je dužan da pozove ovlašćeni servis za prvo puštanje uređaja u pogon i overu garantnog lista. U protivnom fabrička garancija nije važeća. Sve eventualne popravke na uređaju sme obavljati isključivo ovlašćeni servis.

Popis ovlašćenih servisa moguće je dobiti na prodajnim mestima ili u Predstavništvu firme Vaillant GmbH, Radnička 59, Beograd ili na Internet stranici: www.vaillant.rs

0020183909_01 ■ 08.12.2014

Vaillant GmbH - Predstavništvo u Srbiji

Radnička 59 ■ 11030 Beograd

tel. 011 35 40-050 ■ tel. 011 35 40-250

tel. 011 35 40-466 ■ fax 011 25 44-390

info@vaillant.rs ■ www.vaillant.rs

© Ova uputstva i njihovi delovi su zaštićena autorskim pravima i smeju da se umnožavaju ili distribuiraju samo uz pismenu saglasnost proizvođača.