

Za korisnika

Uputa za uporabu



actoSTOR

Spremnik tople vode

HR

Izdavač / izvođač

**Vaillant GmbH**

Berghäuser Str. 40 ■ D-42859 Remscheid

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

info@vaillant.de ■ www.vaillant.de

# Sadržaj

## Sadržaj

<b>1</b>	<b>Sigurnost</b> .....	<b>3</b>
1.1	Upozorenja koja se odnose na rukovanje .....	3
1.2	Namjenska uporaba.....	3
1.3	Opće sigurnosne napomene .....	4
<b>2</b>	<b>Napomene o dokumentaciji</b> .....	<b>7</b>
2.1	Poštivanje važeće dokumentacije .....	7
2.2	Čuvanje dokumentacije .....	7
2.3	Područje važenja uputa .....	7
<b>3</b>	<b>Opis uređaja i funkcija</b> .....	<b>7</b>
3.1	Zadatak .....	7
3.2	Konstrukcija .....	7
3.3	Način funkcioniranja .....	8
3.4	Podešavanje temperature tople vode.....	8
<b>4</b>	<b>Njega proizvoda</b> .....	<b>9</b>
<b>5</b>	<b>Održavanje</b> .....	<b>9</b>
<b>6</b>	<b>Reciklaža i zbrinjavanje otpada</b> .....	<b>10</b>
<b>7</b>	<b>Razgradnja</b> .....	<b>10</b>
<b>8</b>	<b>Jamstvo</b> .....	<b>10</b>
<b>9</b>	<b>Servisna služba za korisnike</b> .....	<b>10</b>

## 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 opasnosti do tjelesnih ozljeda i opasnosti po život korisnika ili trećih osoba, odn. oštećenja proizvoda i drugih materijalnih vrijednosti.

Spremnik tople vode je predviđen za skladištenje pitke vode zagrijane do maksimalno 75 °C u kućanstvu i poduzeću u svrhu uporabe. Proizvod je predviđen za integraciju u sustav centralnog grijanja. Po pravilu spremnik tople vode radi u kombinaciji s kombiniranim uređajem za grijanje, koji zagrijava vruću vodu i pitku vodu. On je predviđen za kombinaciju s uređajima za grijanje sa snagom do 35 kW.

Namjenska uporaba obuhvaća:

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



# 1 Sigurnost

Korištenje proizvoda u vozilima, kao npr. u kamp prikolicama ili prikolicama za stanovanje, ubraja se u nenamjensku uporabu. Pod vozilima se ne smatraju cjeline koje su trajno instalirane na jednom mjestu (takozvana instalacija vezana za mjesto).

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 Opće sigurnosne napomene**

### **1.3.1 Instalacija samo od strane instalatera, a puštanje u pogon od strane servisera**

Instalaciju i puštanje u rad, inspekciju i održavanje, popravak i razgradnju smije provesti samo obrtnik.

### **1.3.2 Izbjegavanje oštećenja uslijed smrzavanja**

Ako proizvod neko dulje vrijeme (npr. tijekom zimskog odmora) ostane isključen i nezagrijanim prostorijama, onda može doći do smrzavanja vode u proizvodu i u cjevovodima.

- ▶ Vodite računa o tome da kompletna prostorija za postavljanje uvijek bude zaštićena od smrzavanja.

### **1.3.3 Materijalne štete zbog propusna mjesta**

- ▶ Pazite na to da na priključnim vodovima ne dođe do mehaničkog naprezanja.
- ▶ Na cjevovode nemojte vješati nikakve terete (npr. odjeću).

### **1.3.4 Postupanje pri propuštanju**

- ▶ U slučaju propuštanja na postrojenju, odmah zatvorite zaporni ventil za hladnu vodu.
- ▶ Eventualno pitajte vašeg obrtnika, gdje je montirao zaporni ventil za hladnu vodu.

- ▶ Prepustite ovlaštenom servisu otklanjanje propusnosti.

### 1.3.5 Opasnost od promjena okruŕja proizvoda

Promjenama okruŕja proizvoda moŕe doći opasnosti do tjelesnih ozljeda i opasnosti po ŕivot korisnika ili trećih osoba, odn. oštećenja proizvoda i drugih materijalnih vrijednosti.

- ▶ Ni u kojem sluĕaju nemojte onesposobiti funkcionalnost sigurnosne opreme.
- ▶ Nemojte vršiti nikakve manipulacije na sigurnosnoj opremi.
- ▶ Nikada nemojte uništavati ili uklanjati plombe na sastavnim dijelovima. Promjene na plombiranim sastavnim dijelovima smiju vršiti samo ovlašteni serviseri i tvornička sluŕba za korisnike.
- ▶ Nemojte vršiti nikakve promjene:
  - na proizvodu
  - na vodovima za dovod plina, za dovod zraka, za vodu i struju

- na odvodnom vodu i na sigurnosnom ventilu ogrjevne vode
- na građevinskim konstrukcijama

### 1.3.6 Oplata u obliku ormara

Oplata proizvoda u obliku ormara podlijeŕe posebnim propisima o izvedbi.

- ▶ Ako vaŕ proizvod ŕelite obloŕiti oplatom u obliku ormara, onda se obratite specijaliziranom poduzeću za grijanje. Proizvod nikada nemojte oblagati na vlastitu inicijativu.

### 1.3.7 Opasnost od ozljeda i rizik od materijalnih ŕteta zbog nepropisno obavljenih ili neizvršenih radova održavanja i popravaka!

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



# 1 Sigurnost

## 1.3.8 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.

## 2 Napomene o dokumentaciji

### 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 važe isključivo za sljedeće proizvode:

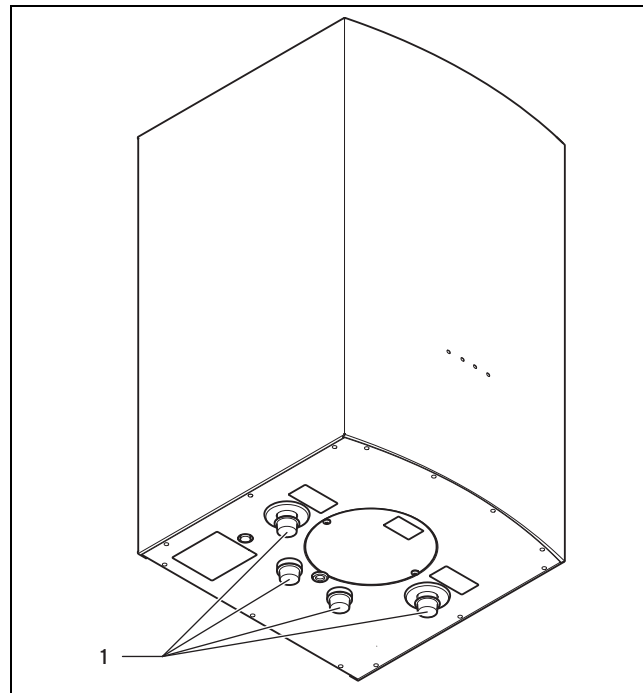
Oznaka tipa	Broj artikla
VIH QL 75 B	0010015988

## 3 Opis uređaja i funkcija

### 3.1 Zadatak

Spremnici tople vode **VIH QL** služe za skladištenje tople vode u kućanstvu i poduzećima. Oni po pravilu rade u kombinaciji s kombiniranim uređajem za grijanje, koji zagrijava vruću vodu i pitku vodu.

### 3.2 Konstrukcija



1 Instalacijski priključci

Spremnik tople vode izvana je opremljen toplinskom izolacijom. Posuda spremnika tople vode napravljena je od emaj-

## 3 Opis uređaja i funkcija

liranog čelika. Kao dodatnu zaštitu od korozije, posuda im magnezijску zaštitnu anodu.

### 3.3 Način funkcioniranja

Spremnici tople vode **VIH QL** spadaju u laminarne spremnike. To znači da je potreban vanjski generator topline, koji dovodi spremniku zagrijanu pitku vodu, npr. kombinirani uređaj za grijanje, koji grije vruću vodu i pitku vodu. Temperaturu tople vode regulira termostat, koji je obrtnik instalirao kod Vas (→ **Upute za laminarni komplet**).

### 3.4 Podešavanje temperature tople vode



#### Napomena

Temperatura tople vode spremnika tople vode se može podesiti preko uređaja za grijanje (jednokratno) i termostata (standardno).

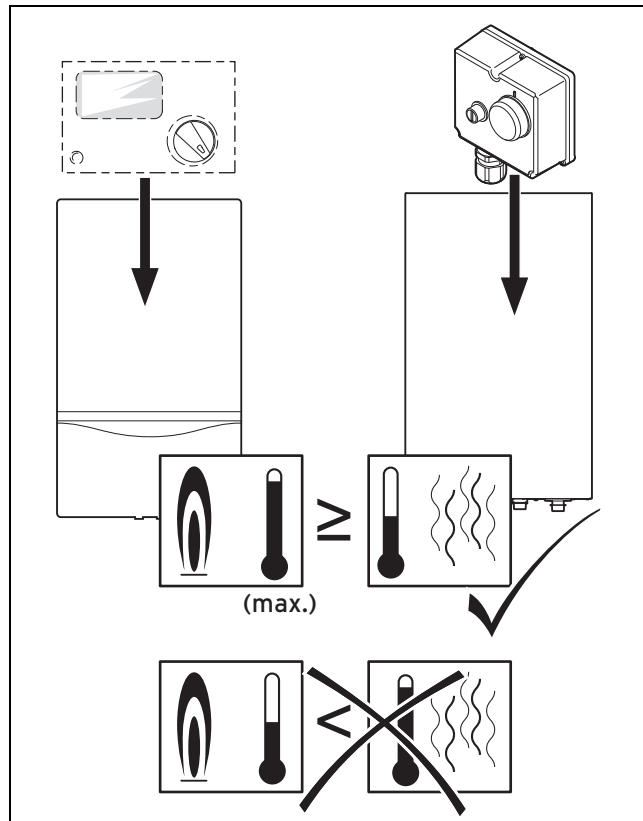
**Uvjeti:** Postoji pokrov

- ▶ Demontirajte pokrov ispod spremnika.
1. Podesite temperaturu tople vode na uređaju za grijanje.



#### Napomena

Ako je moguće, jednokratno podesite na maksimalnu vrijednost temperaturu tople vode na uređaju za grijanje.





**Oprez!****Funkcionalna smetnja zbog nepravilnog podešavanja temperature**

Ako je temperatura tople vode termostata veća od temperature tople vode uređaja za grijanje, onda pogon grijanja ima smetnju.

- ▶ Uvijek podesite temperaturu tople vode termostata na nižu vrijednost nego temperaturu tople vode uređaja za grijanje.

2. Kako biste podesili željenu temperaturu tople vode, standardno koristite termostat.

**Napomena**

Termostat radi neovisno od uređaja za grijanje.

**Uvjeti:** Postoji pokrov

- ▶ Montirajte pokrov ispod spremnika.

## 4 Njega 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.

## 5 Održavanje

Preduvjet za trajnu pogonsku spremnost i sigurnost, pouzdanost i dugi životni vijek vašeg proizvoda predstavlja redovno održavanje od strane obrtnika.

- ▶ Osigurajte da obrtnik jednom godišnje provede održavanje sigurnosnog ventila.
- ▶ Neka obrtnik nakon 2 godine od puštanja u rad spremnika tople vode jednom godišnje provede održavanje magnezijske zaštitne anode.

Ako je magnezijaska zaštitna anoda istrošena 60 %, onda obrtnik mora zamijeniti magnezijisku zaštitnu anodu. Ako pri

## 6 Reciklaža i zbrinjavanje otpada

zamjeni magnezijske zaštitne anode utvrdi prljavštinu u posudi, obrtnik bi trebao isprati posudu.

## 6 Reciklaža i zbrinjavanje otpada

### Zbrinjavanje ambalaže

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

### Zbrinjavanje proizvoda i pribora

- ▶ Proizvod nikada nemojte odlagati u kućni otpad, kao ni pribor.
- ▶ Vodite računa o tome da se proizvod, kao i kompletan pribor zbrinu sukladno propisima.
- ▶ Pridržavajte se relevantnih propisa.

## 7 Razgradnja

- ▶ Pobrinite se o tome da stavljanje proizvoda izvan pogona provede obrtnik.

## 8 Jamstvo

Vrijedi za: Hrvatska

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 Servisna služba za korisnike

Vrijedi za: Hrvatska

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 GmbH, Planinska ul.11, Zagreb ili na Internet stranici: [www.vaillant.hr](http://www.vaillant.hr).



0020184037\_00 ■ 29.01.2014

**Vaillant d.o.o.**

Planinska 11 ■ 10000 Zagreb

tel. 01 618 86 70 ■ tel. 01 618 86 71

tel. 01 606 43 80 ■ tehnički odjel 01 618 86 73

fax 01 618 86 69

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.