

Dla użytkownika

Instrukcja obsługi



actoSTOR

Zasobnik ciepłej wody użytkowej

PL

Wydawca / producent

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

 **Vaillant**

Pojemność

Pojemność

1	Bezpieczeństwo	3
1.1	Ostrzeżenia związane z wykonywanymi czynnościami	3
1.2	Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem	3
1.3	Ogólne wskazówki bezpieczeństwa	4
2	Wskazówki dotyczące dokumentacji.....	7
2.1	Przestrzeganie dokumentów dodatkowych	7
2.2	Przechowywanie dokumentów	7
2.3	Zakres stosowalności instrukcji	7
3	Opis urządzenia i jego działania	7
3.1	Przeznaczenie	7
3.2	Budowa.....	7
3.3	Działanie	8
3.4	Ustawianie temperatury ciepłej wody	8
4	Pielęgnacja produktu	9
5	Konserwacja	9
6	Recykling i usuwanie odpadów.....	10
7	Wycofanie z eksploatacji.....	10
8	Gwarancja	10
9	Serwis techniczny	10

1 Bezpieczeństwo

1.1 Ostrzeżenia związane z wykonywanymi czynnościami

Klasyfikacja ostrzeżeń dotyczących wykonywanych czynności

Ostrzeżenia dotyczące czynności są opatrzone następującymi znakami ostrzegawczymi i słowami ostrzegawczymi w zależności od wagi potencjalnego niebezpieczeństwa:

Znaki ostrzegawcze i słowa ostrzegawcze



Niebezpieczeństwo!

Bezpośrednie niebezpieczeństwo dla życia lub niebezpieczeństwo poważnych obrażeń ciała



Niebezpieczeństwo!

Zagrożenie życia wskutek porażenia prądem elektrycznym



Ostrzeżenie!

Niebezpieczeństwo odniesienia lekich obrażeń ciała



Ostrożnie!

Ryzyko strat materialnych lub zanieczyszczenia środowiska naturalnego

1.2 Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

W przypadku niefachowego lub niezgodnego z przeznaczeniem zastosowania produktu, mogą wystąpić zagrożenia dla zdrowia i życia użytkownika lub osób trzecich lub zakłócenia działania produktu i inne szkody materialne.

Zasobnik c.w.u. służy do udostępniania wody pitnej podgrzanej do maksymalnie 75 °C w gospodarstwach domowych i obiektach użytkowych. Produkt jest przeznaczony do połączenia z układem centralnego ogrzewania. Z reguły zasobnik c.w.u. jest eksploatowany z wielofunkcyjnym kotłem grzewczym, podgrzewającym zarówno wodę grzewczą, jak i wodę pitną. Jest on przeznaczony do łączenia z kotłami grzewczymi o mocy do 35 kW.

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem obejmuje:



1 Bezpieczeństwo

- przestrzeganie dołączonych instrukcji obsługi produktu oraz wszystkich innych podzespołów instalacji
- przestrzeganie wszystkich warunków przeglądów i konserwacji wyszczególnionych w instrukcjach.

Zastosowanie produktu w pojazdach, np. przyczepach lub samochodach kempingowych, jest niezgodne z przeznaczeniem. Za pojazdy nie są uznawane obiekty zainstalowane w sposób trwały w określonym miejscu (tzw. montaż stacjonarny).

Zastosowanie inne od opisanego w niniejszej instrukcji lub wykraczające poza opisany zakres jest niezgodne z przeznaczeniem. Niezgodne z przeznaczeniem jest również każde bezpośrednie zastosowanie w celach komercyjnych lub przemysłowych.

Uwaga!

Zabrania się wszelkiego użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem.

1.3 Ogólne wskazówki bezpieczeństwa

1.3.1 Instalacja tylko przez instalatora

Instalacja, uruchomienie, przegląd i konserwacja, naprawa i wycofanie z eksploatacji produktu są czynnościami zastrzeżonymi dla instalatorów.

1.3.2 Zapobieganie uszkodzeniom przez mróz

Jeżeli produkt przez dłuższy czas (np. podczas urlopu zimowego) nie jest eksploatowany, a pomieszczenia nie są ogrzewane, woda w produkcie oraz w przewodach rurowych może zamarznąć.

- ▶ Należy zadbać, aby kotłownia była zawsze zabezpieczona przed mrozem.

1.3.3 Szkody materialne wskutek nieszczelności

- ▶ Zwrócić uwagę, aby w przewodach przyłączeniowych nie powstawały naprężenia mechaniczne.

- ▶ Nie obciążać przewodów rurowych (np. odzieżą).

1.3.4 Postępowanie w przypadku nieszczelności

- ▶ W przypadku nieszczelności układu natychmiast zamknąć zawór odcinający zimnej wody.
- ▶ Ew. zapytać instalatora o miejsce instalacji zaworu odcinającego zimnej wody.
- ▶ Zlecić usunięcie nieszczelności autoryzowanemu zakładowi specjalistycznemu.

1.3.5 Niebezpieczeństwo spowodowane zmianą w otoczeniu produktu

W przypadku wprowadzenia zmian w otoczeniu produktu, mogą wystąpić zagrożenia dla zdrowia i życia użytkownika lub osób trzecich lub zakłócenia działania produktu i inne szkody materialne.

- ▶ Pod żadnym pozorem nie dezaktywować urządzeń zabezpieczających.
- ▶ Nie manipulować przy urządzeniach zabezpieczających.

- ▶ Nie niszczyć elementów ani nie usuwać z nich plomb. Do wprowadzania zmian w częściach plombowanych są upoważnieni wyłącznie autoryzowani instalatorzy i serwis fabryczny.
- ▶ Nie wprowadzać żadnych zmian:
 - przy produkcji
 - przy przewodach doprowadzających gaz, powietrze do spalania, wodę i prąd
 - w przewodach odpływowych oraz zaworze bezpieczeństwa wody grzewczej,
 - w konstrukcji budowlanej

1.3.6 Zabudowa w szafce

Zabudowa produktu w szafce podlega odpowiednim przepisom wykonawczym.

- ▶ Aby zabudować urządzenie w szafce, należy zwrócić się do specjalistycznego zakładu. Pod żadnym pozorem nie obudowywać samodzielnie produktu.



1 Bezpieczeństwo

1.3.7 Niebezpieczeństwo obrażeń ciała i ryzyko strat materialnych wskutek niefachowej lub nieterminowej konserwacji i naprawy!

- ▶ Nigdy nie przeprowadzać samodzielnie prac konserwacyjnych lub napraw przy produkcji.
- ▶ Zlecić instalatorowi usunięcie usterek i uszkodzeń.
- ▶ Przestrzegać przepisowych cykli konserwacji.

1.3.8 Oznaczenie CE



Oznaczenie CE dokumentuje, że produkty zgodne z etykietą spełniają podstawowe wymagania właściwych dyrektyw.

Deklaracja zgodności jest dostępna do wglądu u producenta.

2 Wskazówki dotyczące dokumentacji

2.1 Przestrzeganie dokumentów dodatkowych

- ▶ Bezwzględnie przestrzegać wszystkich instrukcji obsługi dołączonych do podzespołów układu.

2.2 Przechowywanie dokumentów

- ▶ Zachować niniejszą instrukcję oraz wszystkie dokumenty dodatkowe do późniejszego wykorzystania.

2.3 Zakres stosowalności instrukcji

Niniejsza instrukcja dotyczy wyłącznie następujących produktów:

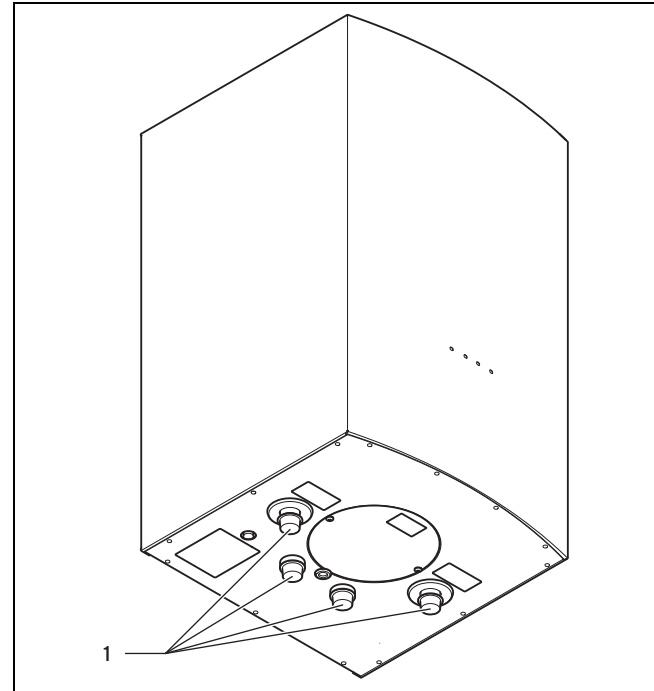
Oznaczenie typu	Numer katalogowy
VIH QL 75 B	0010015988

3 Opis urządzenia i jego działania

3.1 Przeznaczenie

Zasobniki c.w.u. **VIH QL** służą do przygotowywania ciepłej wody w gospodarstwach domowych i obiektach użytkowych. Z reguły są one eksploatowane z dwielofunkcyjnym kotłem grzewczym, podgrzewającym zarówno wodę grzewczą, jak i wodę pitną.

3.2 Budowa



1 Przyłącza instalacyjne

Zasobnik ciepłej wody użytkowej od zewnątrz posiada izolację cieplną. Zasobnik ciepłej wody użytkowej jest wykonany z

3 Opis urządzenia i jego działania

emaliowanej stali. Jako dodatkowe zabezpieczenie, w zasobniku zastosowano magnezową anodę ochronną.

3.3 Działanie

Zasobniki c.w.u. **VIH QL** są zasobnikami ładowanymi warstwowo. Oznacza to, że potrzebne jest zewnętrzne urządzenie grzewcze doprowadzające podgrzaną wodę pitną do zasobnika, np. dwufunkcyjny kocioł grzewczy, który podgrzewa zarówno wodę grzewczą, jak i wodę pitną. Temperatura ciepłej wody jest regulowana przez termostat, który zainstalował instalator (→ **Instrukcja Zestaw ładowania warstwowego**).

3.4 Ustawianie temperatury ciepłej wody



Wskazówka

Temperaturę ciepłej wody w zasobniku c.w.u. można ustawić na kotle grzewczym (jednorazowo) i termostacie (standardowo).

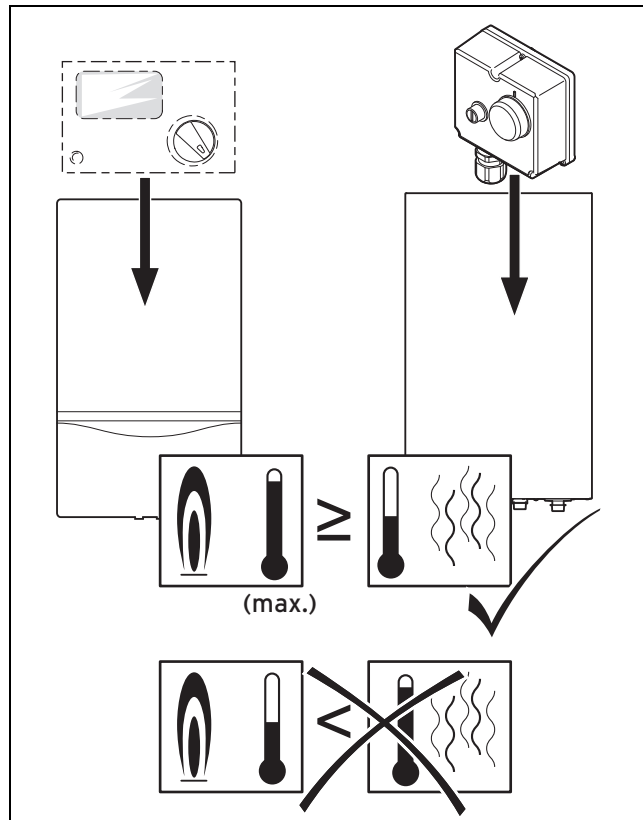
Warunki: Pokrycie założone

- ▶ Zdemontować pokrycie pod zasobnikiem.
1. Ustawić temperaturę ciepłej wody na kotle grzewczym.



Wskazówka

Ustawić, jeśli to możliwe, temperaturę ciepłej wody w zasobniku c.w.u. na kotle grzewczym jednorazowo na wartość maksymalną.





Ostrożnie!

Zakłócenie działania spowodowane nieprawidłowym ustawieniem temperatury

Jeśli temperatura ciepłej wody w termostacie jest większa niż temperatura ciepłej wody w kotle grzewczym, oznacza to zakłócenie trybu ogrzewania.

- ▶ Temperaturę ciepłej wody w termostacie należy ustawiać zawsze niższej niż temperaturę ciepłej wody w kotle grzewczym.

2. Aby ustawić żądaną temperaturę ciepłej wody, standardowo należy korzystać z termostatu.



Wskazówka

Termostat pracuje niezależnie od kotła grzewczego.

Warunki: Pokrycie założone

- ▶ Zamontować pokrycie pod zasobnikiem.

4 Pielęgnacja produktu



Ostrożnie!

Ryzyko strat materialnych wskutek niewłaściwych środków czyszczących!

- ▶ Nie stosować środków w aerozolu, środków rysujących powierzchnię, płynów do mycia naczyń ani środków czyszczących zawierających rozpuszczalniki lub chlor.
- ▶ Obudowę czyścić wyłącznie za pomocą wilgotnej szmatki oraz niewielkiej ilości mydła niezawierającego rozpuszczalników.

5 Konserwacja

Warunkiem ciągłej gotowości do pracy, bezpieczeństwa, niezawodności i długiej trwałości produktu, jest regularna konserwacja produktu przez instalatora.

- ▶ Co roku należy zlecać konserwację zaworu bezpieczeństwa instalatorowi.
- ▶ Po 2 latach po uruchomieniu zasobnika ciepłej wody użytkowej, zlecić instalatorowi konserwację magnezowej anody ochronnej.

Gdy magnezowa anoda ochronna jest zużyta w 60%, instalator musi wymienić magnezową anodę ochronną. Jeżeli podczas wymiany magnezowej anody ochronnej instalator

6 Recykling i usuwanie odpadów

stwierdzi zanieczyszczenia w zasobniku, powinien przepłukać zasobnik.

6 Recykling i usuwanie odpadów

Usuwanie opakowania

- ▶ Zlecić usunięcie opakowania instalatorowi, który zainstalował produkt.

Usuwanie produktu i wyposażenia

- ▶ Produktu ani wyposażenia nie wolno usuwać wraz z odpadami domowymi.
- ▶ Zadbać, aby produkt i całe wyposażenie zostały usunięte w sposób prawidłowy.
- ▶ Przestrzegać wszystkich odnośnych przepisów.

7 Wycofanie z eksploatacji

- ▶ Zadbać, aby produkt został wycofany z eksploatacji przez autoryzowanego instalatora.

8 Gwarancja

Obowiązuje dla: Polska

Warunki gwarancji fabrycznej firmy Vaillant są zawarte w karcie gwarancyjnej.

9 Serwis techniczny

Obowiązuje dla: Polska

W przypadku pytań dotyczących instalacji urządzenia lub spraw serwisowych, prosimy o kontakt z Infolinią Vaillant.

Infolinia: 08 01 80 44 44

0020184027_00 ■ 24.01.2014

Vaillant Saunier Duval Sp. z o.o.

Al. Krakowska 106 ■ 02-256 Warszawa

Tel. 022 323 01 00 ■ Fax 022 323 01 13

Infolinia 08 01 80 44 44

vaillant@vaillant.pl ■ www.vaillant.pl

© Niniejsze instrukcje oraz ich części są chronione prawami autorskimi i wolno je powielać lub rozpowszechniać wyłącznie za pisemną zgodą producenta.