

För användaren

## Bruksanvisning



# aAllSTOR

Varmvattenberedare

SE

### Utgivare/tillverkare

#### 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

# Innehåll

## Innehåll

<b>1</b>	<b>Säkerhet.....</b>	<b>3</b>
1.1	Åtgärdsrelaterade varningsanmärkningar .....	3
1.2	Avsedd användning .....	3
1.3	Allmänna säkerhetsanvisningar.....	4
<b>2</b>	<b>Hänvisningar till dokumentation .....</b>	<b>7</b>
2.1	Följ anvisningarna i övrig dokumentation .....	7
2.2	Förvaring av dokumentation .....	7
2.3	Bruksanvisningens giltighet .....	7
<b>3</b>	<b>Apparat- och funktionsbeskrivning .....</b>	<b>7</b>
3.1	Uppgift .....	7
3.2	Konstruktion .....	7
3.3	Funktionssätt .....	8
<b>4</b>	<b>Underhåll av produkten.....</b>	<b>8</b>
<b>5</b>	<b>Underhåll .....</b>	<b>8</b>
<b>6</b>	<b>Återvinning och avfallshantering.....</b>	<b>8</b>
<b>7</b>	<b>Avställning .....</b>	<b>9</b>
<b>8</b>	<b>Garanti .....</b>	<b>9</b>
<b>9</b>	<b>Kundtjänst.....</b>	<b>9</b>

## 1 Säkerhet

### 1.1 Åtgärdsrelaterade varningsanmärkningar

#### Klassificering av handlingsrelaterade varningar

De handlingsrelaterade varningarna är klassificerade med varningssymboler och signalord enligt allvarlighetsgraden för möjlig fara:

#### Varningssymboler och signalord



##### Fara!

omedelbar livsfara eller fara för allvarliga personskador



##### Fara!

Livsfara på grund av elektrisk stöt



##### Varning!

Fara för lättare personskador



##### Se upp!

Risk för skador på föremål eller miljö

### 1.2 Avsedd användning

Vid olämplig eller ej avsedd användning kan fara för hälsa och liv hos användare eller tredje part uppstå, liksom skador på produkten och andra materiella värden.

Varmvattenberedaren är avsedd att tillhandahålla dricksvatten som är uppvärmt till maximalt 85 °C i hushåll och offentliga lokaler. Produkten är avsedd att integreras i en värmeanläggning. Den är avsedd för en kombination med värmeaggregat vars effekt ligger inom de gränser som anges i nedanstående tabell.

	Överföringseffekt		Konstant effekt *** [kW]
	Minimal * [kW]	Maximal ** [kW]	
VIH Q 75 B	11,2	37,4	30,0

	Överföringseffekt		Konstant effekt *** [kW]
	Minimal * [kW]	Maximal ** [kW]	
* Framledningstemperatur 80 °C, beredartemperatur 60 °C ** Framledningstemperatur 80 °C, beredartemperatur 10 °C *** Framledningstemperatur 80 °C, varmvattenutloppstemperatur 45 °C, kallvatteninloppstemperatur 10 °C			

För reglering av varmvattenberedning kan väderstyrda regulatorer och regleringar av lämpliga värmeaggregat användas. Det är värmeaggregat som förser en varmvattenberedare och har en anslutning för en temperaturlöslösare.

Avsedd användning innefattar:

- Produktens medföljande driftinstruktioner ska beaktas samt alla ytterligare komponenter i anläggningen
- att alla besiktnings- och underhållsvillkor som anges i anvisningarna uppfylls.

I avsedd användning innefattas ej användning av produkten i fordon, t.ex. husvagnar eller husbilar. Sådana enheter som är varaktigt installerade på en plats (s.k. fast installation) räknas inte som fordon i detta avseende.

All användning utom sådan som beskrivs i dessa anvisningar eller som utgår från sådan gäller som ej avsedd användning. All direkt kommersiell och industriell användning gäller också som ej avsedd användning.

## Obs!

Missbruk är ej tillåtet.


## 1.3 Allmänna säkerhetsanvisningar

### 1.3.1 Installation endast av auktoriserad installatör

Installation och driftsättning, inspektion och underhåll, reparation och avställning av produkten får endast utföras av en fackman.

### 1.3.2 Förhindra frostsador

Om produkten står tagen ur drift en längre tid i ett uppvärmt rum (t.ex. under vinterse-



mestern), kan vattnet i produkten och rörledningarna frysa.

- ▶ Se därför till att installationsutrymmet alltid är frostfritt.

### 1.3.3 Materiella skador på grund av läckage

- ▶ Se till att inga mekaniska spänningar uppstår i anslutningsledningarna.
- ▶ Belasta aldrig rörledningarna med tyngder (t.ex. kläder).

### 1.3.4 Åtgärder vid otäthet

- ▶ Om anläggningen är otät, stäng avstängningsventilen för kallvatten omedelbart.
- ▶ Vid behov kan du fråga din installatör var avstängningsventil för kallvatten är monterad.
- ▶ Låt ett auktoriserat hantverksföretag åtgärda otätheten.

### 1.3.5 Fara pga. förändringar i produktens omgivning

Vid förändringar i produktens omgivning kan fara för hälsa och liv hos användare eller tredje part uppstå, liksom skador på produkten och andra materiella värden.

- ▶ Ta under inga omständigheter säkerhetsanordningarna ur drift.
- ▶ Manipulera aldrig säkerhetsanordningarna.
- ▶ Förstör eller avlägsna inte plomber från delar. Endast auktoriserade installatörer och kundservice har rätt att ändra plomberade delar.
- ▶ Gör inga ändringar:
  - på produkten
  - på inkommande ledningar för gas, luft, vatten och el
  - på avloppsledningen eller på säkerhetsventilen för värmevattnet
  - på faktorer som gäller konstruktionen

# 1 Säkerhet

## 1.3.6 Skåpliknande skydd

En skåpliknande skydd som motsvarar utförandekraven finns för produkten.

- ▶ Om du vill ha ett skåpliknande skydd till produkten, kontakta en installatörsfirma. Försök inte att konstruera ett sådant skydd på egen hand.

## 1.3.7 Risk för personskador och materiella skador pga. felaktigt eller försummat underhåll och reparationsarbete!

- ▶ Försök aldrig själv utföra underhållsarbeten eller reparationer på produkten.
- ▶ Låt en installatör åtgärda störningar och skador omedelbart.
- ▶ Följ de angivna underhållsintervallen.

## 1.3.8 CE-märkning



CE-märkningen dokumenterar att produkten i enlighet med typskylten uppfyller de grundläggande krav som ställs av tillämpliga direktiv.

Försäkran om överensstämmelse finns hos tillverkaren.

## 2 Hänvisningar till dokumentation

### 2.1 Följ anvisningarna i övrig dokumentation

- ▶ Anvisningarna i alla de bruksanvisningar som följer med komponenterna ska följas.

### 2.2 Förvaring av dokumentation

- ▶ Förvara dessa anvisningar samt all övrig dokumentation för framtida användning.

### 2.3 Bruksanvisningens giltighet

Denna anvisning gäller endast för följande produkter:

Gäller för: Sverige

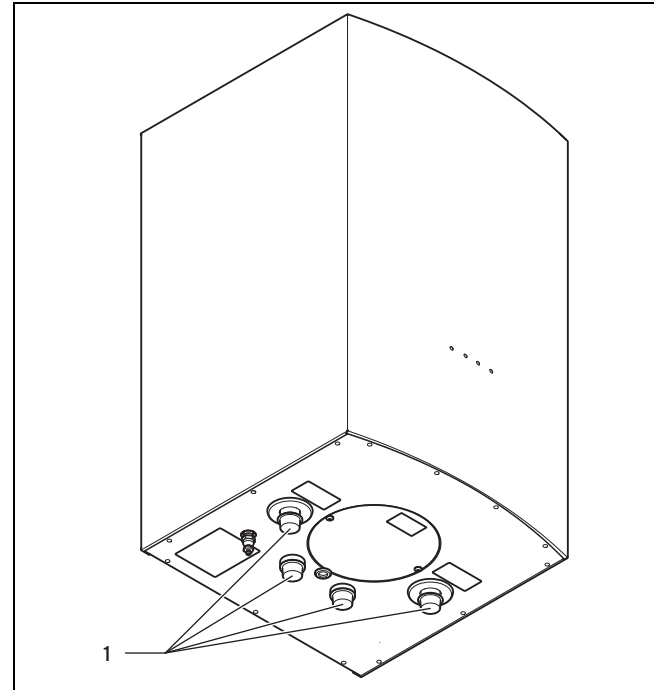
Typbeteckning	Artikelnummer
VIH Q 75 B	0010015977

## 3 Apparat- och funktionsbeskrivning

### 3.1 Uppgift

Varmvattenberedare **VIH Q** är till för tillhandahållande av varmvatten i hushåll och offentliga lokaler. I regel drivs den med en central värmeanläggning.

### 3.2 Konstruktion



1 Installationsanslutningar

Varmvattenberedare är dessutom försedd med en värmeisolering. Varmvattenberedarens behållare består av emaljerat stål. I behållarens inre finns rörslingor som överför värme.

## 4 Underhåll av produkten

Som ytterligare korrosionsskydd har behållaren en offeranod i magnesium.

### 3.3 Funktionssätt

Varmvattenberedaren **VIH Q** tillhör de indirekt uppvärmda beredarna. Det innebär att en värmegenerator, t.ex. en vägghängd gasapparat eller en gaspanna, behövs för att värma upp dricksvattnet i beredaren. Värmeenergin når via varmvattnet som transportmedium och via en värmeväxlare till det dricksvatten som ska värmas upp. Värmeväxlaren finns i beredarens undre område. Med den värmeenergi som stiger underifrån värms allt vatten upp och kan användas. Om varmt vatten tas från beredaren tillförs även kallt vatten samtidigt.

## 4 Underhåll av produkten



**Se upp!**

**Risk för materiella skador om olämpliga rengöringsmedel används!**

- ▶ Använd inga sprejer, slipmedel, lösningsmedel eller klorhaltiga rengöringsmedel.
- ▶ Rengör höljet med en fuktig duk och lite tvål utan lösningsmedel.

## 5 Underhåll

Förutsättning för långvarig funktionsduglighet och driftsäkerhet, tillförlitlighet och lång livslängd är att inspektion och underhåll utförs årligen av en installatör.

- ▶ Låt en installatör utföra årligt underhåll på säkerhetsventilen.
- ▶ Låt en installatör utföra underhåll på offeranoden i magnesium två år efter driftsättning av varmvattenberedaren.

När offeranoden i magnesium är förbrukad till 60 % måste installatören byta ut den. Om denna vid byte av offeranoden i magnesium upptäcker att smuts förekommer i behållaren ska installatören spola behållaren.

## 6 Återvinning och avfallshantering

### Avfallshandera emballage

- ▶ Lämna avfallshanderingen av emballaget till den installatör som installerade produkten.

### Avfallshantering av produkten och dess tillbehör

- ▶ Produkten och dess tillbehör får ej kastas i hushållsso-porna.
- ▶ Se till att avfallshanderingen av produkten och alla tillbehör sker på rätt sätt.
- ▶ Följ alla relevanta bestämmelser.



## 7 Avställning

- ▶ Se till att endast en auktoriserad installatör får ta produkten ur drift.

## 8 Garanti

Gäller för: Sverige

Vaillant lämnar dig som ägare en garanti under två år från datum för drifttagningen. Under denna tid avhjälper Vaillants kundtjänst kostnadsfritt material- eller tillverkningsfel.

Vi åtar oss inget ansvar för fel, som inte beror på material- eller tillverkningsfel, t.ex. fel på grund av osakkunnig installation eller hantering i strid mot föreskrifterna. Vi lämnar fabriksgaranti endast om apparaten installerats av en auktoriserad fackman.

Om arbeten på apparaten inte utförs av vår kundtjänst, bortfaller fabriksgarantin. Fabriksgarantin bortfaller också om delar, som inte godkänts av Vaillant, monteras i apparaten.

Fabriksgarantin täcker inte anspråk utöver kostnadsfritt avhjälpande av fel, t.ex. skadeståndskrav.

## 9 Kundtjänst

Gäller för: Sverige

Vaillant Group Gaseres AB sköter garanti reparationer, service och reservdelar för Vaillant produkter i Sverige;

Telefon: 040 803 30





0020183963\_00 ■ 03.02.2014

**Vaillant Group Gaseres AB**

Norra Ellenborgsgatan 4 ■ S-23351 Svedala

Telefon 040 803 30 ■ Telefax 040 96 86 90

info@vaillant.se ■ www.vaillant.se

© Dessa anvisningar, eller delar av dem, skyddas av upphovsrätten och får inte mångfaldigas eller distribueras utan skriftligt godkännande från tillverkaren.