

# Bedienungs- anleitung

80 61 11 D<sup>02</sup>

Speicher-  
Wassererwärmer  
VIH 130/3, 160/3 u. 190/3  
mit Zubehör  
Art. Nr. 9443

VH 276/0



**Vaillant**

## VEREHRTE KUNDIN, GEEHRTER KUNDE!

Lesen Sie bitte vor Gebrauch Ihres Vaillant Speicher-Wassererwärmers diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Sie enthält alles Wissenswerte über das Gerät selbst mit dem entsprechenden Vaillant Zubehör Art. Nr. 9443.

**Bedienungsübersicht:** Hierzu klappen Sie bitte die Einschlagseite „Bedienungsübersicht“ am Ende dieser Anleitung aus.

**Bedienungsschritte:** Diese sind ab Seite 4 ausführlich erklärt. Hierbei ist die Anleitung so aufgegliedert, daß Sie jeweils ...

... in dieser linken Spalte eine Folge von Bildern finden, welche Ihnen alle notwendigen Bedienungsschritte zeigen.

... in dieser mittleren Spalte alle wichtigen Informationen finden. Diese erläutern die in den Bildern gezeigten Bedienungsschritte.

... in dieser rechten Spalte zusätzliche Informationen finden. Diese können für die Bedienung und Handhabung interessant und nützlich sein.



### **Sicherheitshinweise / Vorsichtshinweise**

Bitte beachten Sie im Zusammenhang mit dem Gebrauch dieses Gerätes die Sicherheitshinweise und Vorsichtshinweise auf der gegenüberliegenden Seite dieser Bedienungsanleitung sowie im laufenden Text.



## SICHERHEITSHINWEISE/VORSICHTSHINWEISE

### A) Aufstellung

Beachten Sie bitte zu Ihrer eigenen Sicherheit, daß die Aufstellung Ihres Gerätes nur durch einen anerkannten Fachhandwerksbetrieb vorgenommen werden darf.

Dieser ist ebenfalls für Inspektion/Wartung und Instandsetzung des Gerätes sowie Änderungen an den Geräten zuständig.

### B) Veränderungen

Sie dürfen keine Veränderungen

- am Gerät,
- an den Zuleitungen für Wasser,
- an der Ablaufleitung und am Sicherheitsventil für das Speicherwasser vornehmen.

### C) Inspektion/Wartung

Eine Inspektion/Wartung des Gerätes ist jährlich erforderlich. Beauftragen Sie Ihren anerkannten Fachhandwerksbetrieb mit der Durchführung. Wir empfehlen hierzu den Abschluß eines Inspektions- und Wartungsvertrages mit Ihrem anerkannten Fachhandwerksbetrieb.

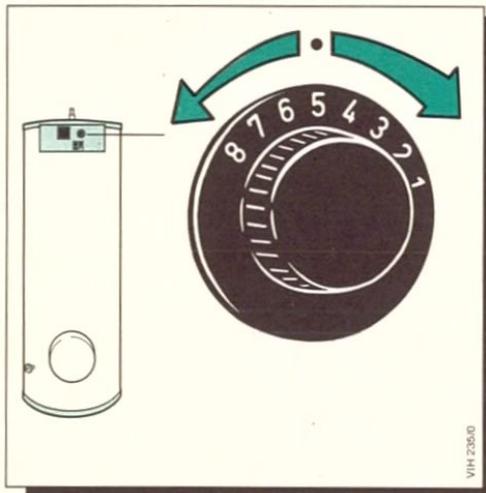
### D) Frostschutz

Bleibt der Speicher längere Zeit in einem unbeheizten Raum **außer** Betrieb, (z. B. Winterurlaub oder ähnlich) muß der Speicher vollständig entleert werden.

Entleerung:

Heizungsseitig über Heizgerät vornehmen.  
Trinkwasserseitig über Entleerung.

## BEDIENUNG



Vor dem ersten Aufheizen stets eine Zapfstelle öffnen, um zu prüfen, ob der Behälter auch mit Wasser gefüllt ist und die Absperrvorrichtung in der Kaltwasserzuleitung nicht geschlossen ist.

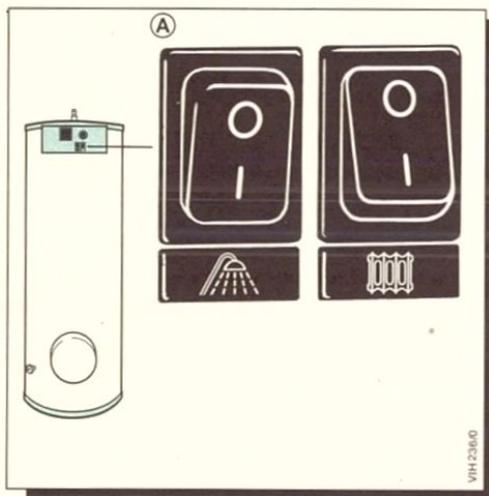
- Betriebsbereitschaft des Wärmeerzeugers (z. B. Heizkessel) prüfen.
- Den Speicher-Wassererwärmer durch Einschalten des Warmwasserschalters (siehe Pos. A) betriebsbereit machen.
- Die Speicherwassertemperatur kann zwischen der Stellung **1** (ca. 30 °C) und **8** (ca. 80 °C) stufenlos eingestellt werden.

Bei der Erstaufheizung oder nach längeren Abschaltphasen steht die volle Speicherleistung erst nach einer gewissen Wartezeit zur Verfügung.

- Heizbetrieb am Heizungsschalter einschalten (wenn erforderlich).

*Für den üblichen Warmwasserbedarf empfiehlt sich aus wirtschaftlichen und hygienischen Gründen (z.B. Legionellen) die Sparstellung **5** (ca. 60 °C).*

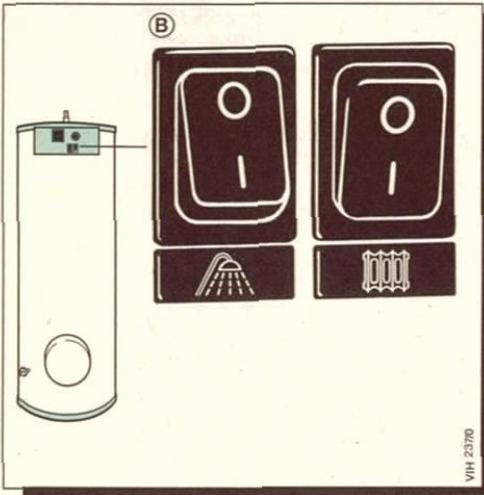
Dies gewährleistet ein Höchstmaß an Wirtschaftlichkeit im Sinne des Energieeinsparungsgesetzes (EnEG) und verzögert zudem, bei stark kalkhaltigem Wasser die Verkalkung des Speichers.



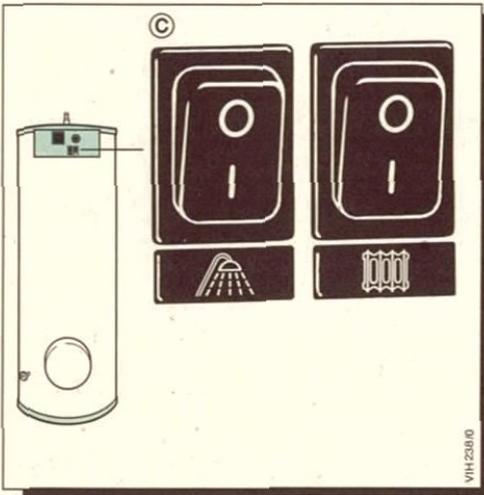
⚠ Die Abblaseleitung des am Wassererwärmer angebrachten Sicherheitsventiles muß stets offen bleiben. Die Bereitschaft des Sicherheitsventiles ist von Zeit zu Zeit durch Anlüften zu überprüfen.

- Ⓐ Schalterstellung für Warmwasserbereitung ohne Heizbetrieb. (Sommersparschaltung).

# BEDIENUNG



Ⓑ Schalterstellung für Heizbetrieb ohne Warmwasserbereitung.



Ⓒ Schalterstellung für Warmwasserbereitung und Heizbetrieb.

## WERKSGARANTIE

Vaillant räumt Ihnen als Eigentümer des Gerätes diese Werksgarantie zusätzlich zu Ihnen zustehenden gesetzlichen Gewährleistungsansprüchen ein, die Sie nach Ihrer Wahl gegen den Verkäufer des Gerätes geltend machen können.

### **Die Garantiezeit beträgt 1 Jahr, beginnend am Tage der Installation.**

In diesem Zeitraum werden an dem Gerät festgestellte Material- oder Fabrikationsfehler von unserem Werkskundendienst kostenlos behoben. Für Fehler, die nicht auf den genannten Ursachen beruhen, z. B. Fehler aufgrund unsachgemäßer Installation oder vorschriftswidriger Behandlung, übernehmen wir keine Verantwortung.

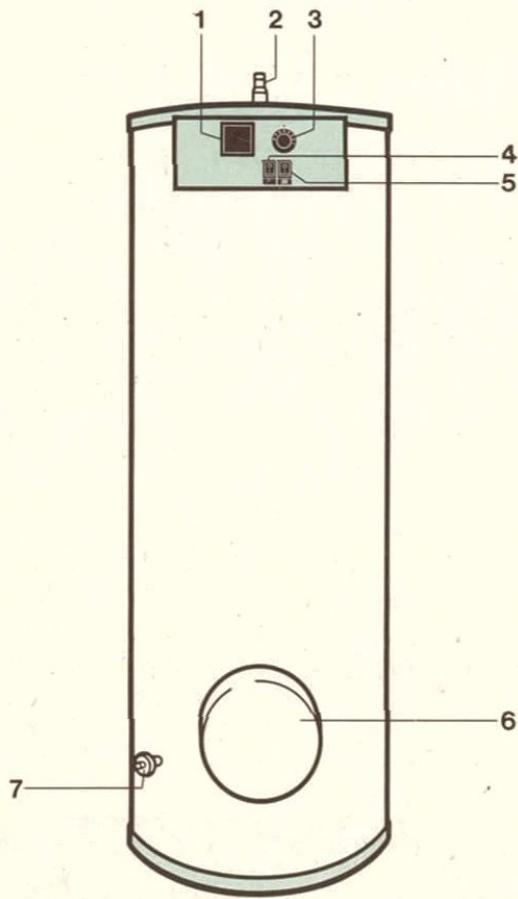
### **Werksgarantie gewähren wir nur nach Installation des Gerätes durch einen anerkannten Fachhandwerksbetrieb.**

Werden Arbeiten an dem Gerät nicht von unserem Werkskundendienst vorgenommen, so erlischt die Werksgarantie, es sei denn, die Arbeiten sind von einem anerkannten Fachhandwerksbetrieb durchgeführt worden. Die Werksgarantie erlischt ferner, wenn in das Gerät Teile eingebaut werden, die nicht von Vaillant zugelassen sind.

Nicht umfaßt sind von der Werksgarantie Ansprüche, die über die kostenlose Fehlerbeseitigung hinausgehen, z. B. Ansprüche auf Schadenersatz.

(Diese Werksgarantie gilt nur für die Bundesrepublik Deutschland).

## BEDIENUNGSÜBERSICHT



- 1 Einbauort für Zeitschaltuhr
- 2 Entlüftung
- 3 Speicher-Temperaturregler
- 4 Warmwasserschalter
- 5 Heizungsschalter
- 6 Reinigungsöffnung  
(für die Reinigung des Innenbehälters  
durch den Fachmann)
- 7 Entleerung

VH2390

Für Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung entstehen, übernehmen wir keine Haftung.







**Vaillant**

**Ihr Partner für Heizen, Regeln, warmes Wasser.**

Joh. Vaillant GmbH u. Co, Postfach 10 10 61, D-42850 Remscheid  
Telefon: (0 21 91) 18-0 · Telefax: (0 21 91) 18-28 10 · Telex: 8 513-879

Gedruckt auf 100% Altpapier  
0394 Mü  
Änderungen vorbehalten  
Printed in Germany · Imprimé en Allemagne