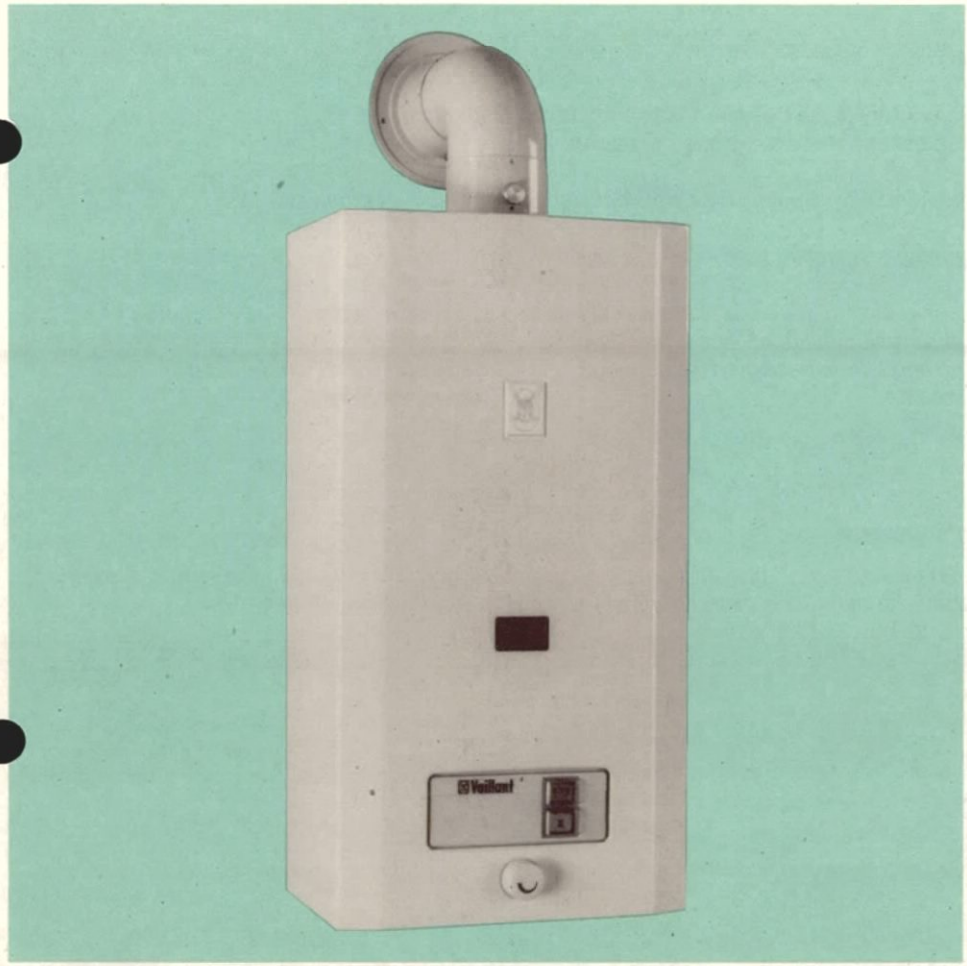


Bedienungs-anleitung

Vaillant® Geyser® MAG®-turbo 275/10 EW MAG®-turbo 350/10 EW

Vaillant

Verehrte Kundin, geehrter Kunde!

Lesen Sie bitte vor Gebrauch Ihres Vaillant Geyser MAG diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Sie enthält alles Wissenswerte über das Gerät selbst und das entsprechende Vaillant Zubehör.

Bedienungsübersicht: Hierzu schlagen Sie bitte die Seite „Bedienungsübersicht" am Ende dieser Anleitung auf.

Bedienungsschritte: Diese sind ab Seite 5 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 auf der gegenüberliegenden Seite dieser Bedienungsanleitung und die Vorsichtshinweise auf Seite 4 sowie im laufenden Text.

Deutsche Warenzeichen
Vaillant® Geyser® MAG® sine®

SICHERHEITSHINWEISE

A) Aufstellung, Einstellung
Beachten Sie bitte zu Ihrer eigenen Sicherheit, daß die Aufstellung und Einstellung Ihres Gerätes nur durch einen anerkannten Fachhandwerksbetrieb vorgenommen werden darf. Dieser ist ebenfalls für Inspektion und Instandsetzung des Gerätes sowie Änderungen der eingestellten Gasmenge zuständig.

B) Gasgeruch
Bei Gasgeruch verhalten Sie sich bitte folgendermaßen:
- kein Licht ein-/ausschalten oder andere elektrische Schalter betätigen; kein Telefon im Gefahrenbereich benutzen; keine offene Flamme (z. B. Feuerzeug, Streichholz).
- Gasabsperrhahn schließen.
- Fenster und Türen öffnen.
- Gasversorgungsunternehmen oder Ihren anerkannten Fachhandwerksbetrieb benachrichtigen.

C) Veränderungen
Sie dürfen keine Veränderungen
- am Gerät,
- an den Zuleitungen für Gas, Zuluft und Wasser,
- an den Ableitungen für Abgas,

vornehmen.

Das Veränderungsverbot gilt ebenfalls für bauliche Gegebenheiten im Umfeld des Gerätes, soweit diese Einfluß auf die Betriebssicherheit des Gerätes haben können.

Beispiele hierfür sind:
- Öffnungen für Zuluft und Abgas an Außenfassaden müssen Sie freihalten. Achten Sie darauf, daß z. B. Abdeckungen der Öffnungen im Zusammenhang mit Arbeiten an der Außenfassade entfernt sind.

Für Änderungen am Gerät oder im Umfeld ist in jedem Fall der anerkannte Fachhandwerksbetrieb zuständig bzw. hinzuzuziehen!

D) Explosive und leicht entflammbare Stoffe
Verwenden oder lagern Sie keine explosiven oder leicht entflammbaren Stoffe (z. B. Benzin, Papier, Farben) im Aufstellungsraum des Gerätes.

E) Wartung
Eine Wartung des Gerätes ist jährlich erforderlich. Beauftragen Sie Ihren anerkannten Fachhandwerksbetrieb mit der Durchführung. Wir empfehlen hierzu den Abschluß eines Wartungsvertrages mit Ihrem anerkannten Fachhandwerksbetrieb.

VORSICHTSHINWEISE

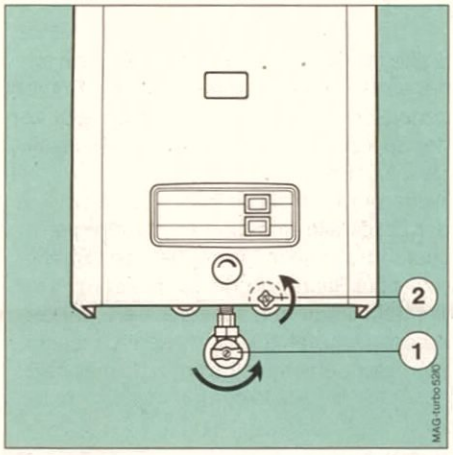
Korrosionsschutz

Verwenden Sie keine Sprays, Lösungsmittel, chlorhaltigen Reinigungsmittel, Farben, Klebstoffe usw. in der Umgebung des Gerätes. Diese Stoffe können unter ungünstigen Umständen zu Korrosion – auch in der Abgasanlage – führen.

Undichtigkeiten

Bei evtl. Undichtigkeiten im Warmwasserleitungsbereich zwischen Gerät und Zapfstellen schließen Sie bitte sofort das Kaltwasser-Absperrventil am Gerät und lassen Sie die Undichtigkeit durch Ihren anerkannten Fachhandwerksbetrieb beheben.

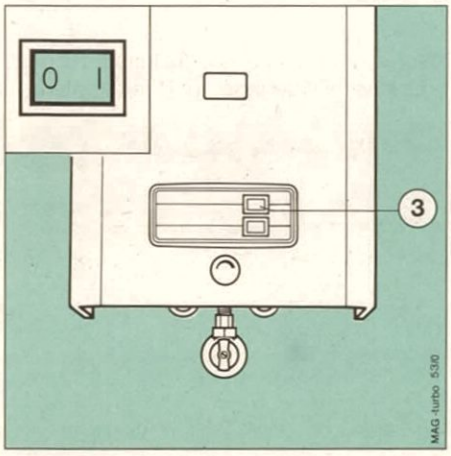
BETRIEBSBEREITSTELLUNG



Absperreinrichtungen öffnen

Öffnen Sie den Gasabsperrhahn ① durch Eindrücken und Drehen des Griffes nach links bis zum festen Anschlag (Viertel-drehung).

Öffnen Sie das Kaltwasser-Absperrventil ② durch Drehen nach links bis zum festen Anschlag.

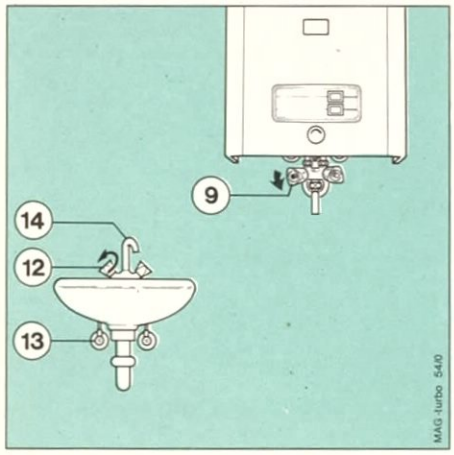


Hauptschalter einschalten

Schalten Sie den Hauptschalter ③ ein (I). Er leuchtet auf.

In dieser Einstellung ist Ihr Vaillant Geyser für die Warmwasserzapfung betriebsbereit und liefert bei Zapfung warmes Wasser.

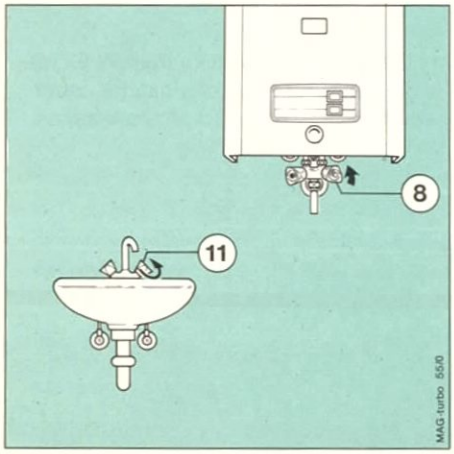
WARMWASSERBEREITUNG



Warmes Wasser zapfen

Drehen Sie das Warmwasser-Zapfventil am Vaillant Geyser ⑨* und/oder an der entfernten Zapfstelle ⑫ – Waschtisch, Küchenspüle – nach links, so geht der Vaillant Geyser selbsttätig in Betrieb und liefert Ihnen warmes Wasser.
Der Vaillant Geyser geht selbsttätig außer Betrieb, wenn Sie das Warmwasser-Zapfventil am Geyser ⑨ und/oder an der entfernten Zapfstelle ⑫ durch Drehen nach rechts schließen.
Nach Schließen des Warmwasser-Zapfventils läuft das Gebläse im Vaillant Geyser noch etwa eine halbe Minute weiter, bevor es abschaltet.

Sollte Ihr Vaillant Geyser beim Zapfen an der entfernten Zapfstelle ⑫ nicht in Betrieb gehen, überprüfen Sie bitte, ob ein evtl. vor der Zapfstelle eingebautes Absperrventil ⑬ voll geöffnet ist.
Weiterhin kann ein im Wasserauslauf ⑭ der Zapfstelle eingebauter Strahlregler verschmutzt sein. Sie können den Strahlregler zur Säuberung in den meisten Fällen durch Linksdrehen abschrauben. Bei Verkalkung empfehlen wir, diesen mit einem kalklösenden Mittel (Essig) zu behandeln.

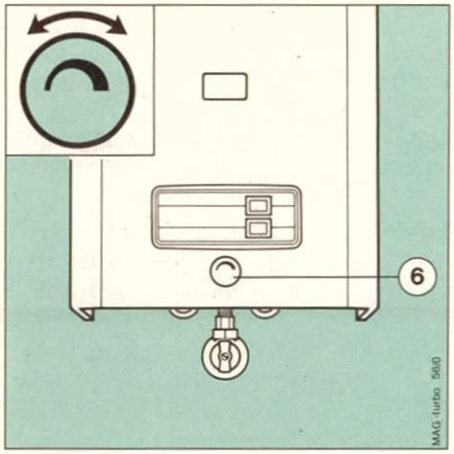


Kaltes Wasser zapfen oder beimischen

Drehen Sie das Kaltwasser-Zapfventil am Vaillant Geyser ⑧* und/oder an der entfernten Zapfstelle ⑪ nach links.

* Nur vorhanden bei Zusatzausstattung mit Anschlußzubehör für Direktzapfung.

WARMWASSERBEREITUNG

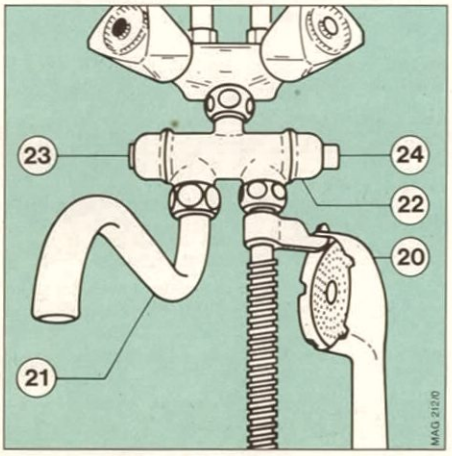


Wassertemperatur einstellen

Mit dem Temperaturwähler ⑥ können Sie die Wassertemperatur variieren.

- Temperaturwähler rechts herum ↷ bis zum Anschlag drehen: Temperatur *höher*.
- Temperaturwähler links herum ↶ bis zum Anschlag drehen: Temperatur *niedriger*.

Zwischenstellungen des Temperaturwählers ergeben Zwischentemperaturen.



Bedienung der Handbrause

Ist Ihr Vaillant Geyser mit einer Handbrause für Direktzapfung ⑳* ausgestattet, so erfolgt die wahlweise Zapfung warmen Wassers über Handbrause oder Schwenkauslauf ㉑ durch entsprechende Betätigung der Wählknöpfe an der Weiche ㉒.

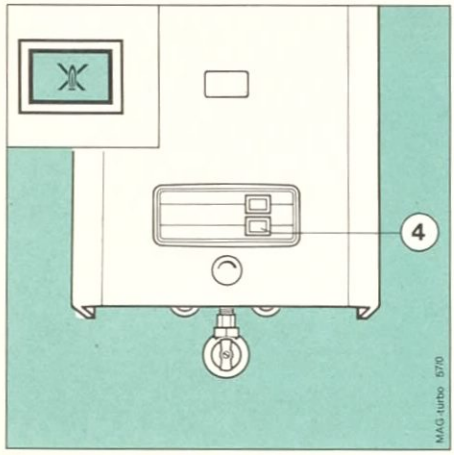
- Wasser über Schwenkauslauf: Wählknopf ㉓ seitlich am Abgang des Schwenkauslaufs eindrücken.
- Wasser über Handbrause: Wählknopf ㉔ seitlich am Abgang der Handbrause eindrücken.

Handbrause und Schwenkauslauf können – je nach den räumlichen Gegebenheiten – auch umgekehrt an der Weiche angeschlossen sein. Die Wählknöpfe ㉓, ㉔ sind dann in umgekehrter Weise zu betätigen wie nebenstehend beschrieben.

Sollte bei Benutzung der Handbrause Ihr Vaillant Geyser nicht in Betrieb gehen, so achten Sie auf einen evtl. abgeknickten oder beschädigten Brauseschlauch; auch könnte das Sieb im Brausekopf verstopft sein.

* Zusatzausstattung

ENTSTÖRUNG - AUSSERBETRIEBNAHME



Entstörknopf betätigen

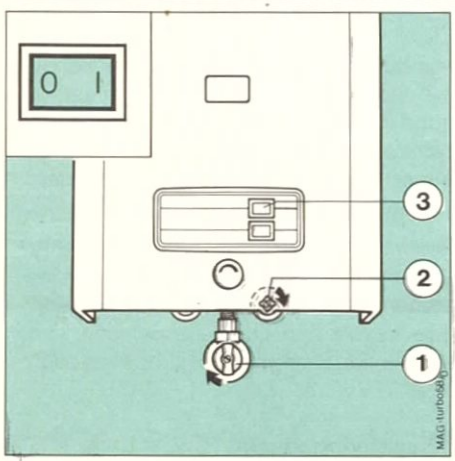
Bei der Zapfung warmen Wassers wird der Vaillant Geyser automatisch gezündet und geht in Betrieb.
Erfolgt innerhalb einer Sicherheitszeit von ca. 10 Sekunden keine automatische Zündung, so geht der Vaillant Geyser nicht in Betrieb und schaltet auf „Störung". Die „Störung" wird optisch durch den leuchtenden Entstörknopf ④ angezeigt.
Eine erneute automatische Zündung kann erst nach durchgeführter „Entstörung" erfolgen.

Zur „Entstörung" leuchtenden Entstörknopf ④ betätigen (drücken).

Beleuchtung des Entstörknopfes erlischt und nach etwa 5 Sekunden ist das Gerät wieder betriebsbereit.
Ein kurzes Aufleuchten des Entstörknopfes bei Inbetriebgehen des Gerätes signalisiert normale Arbeitsweise.

Besonders bei Erstinbetriebnahme und nach längerem Stillstand des Gerätes ist unter Umständen eine mehrmalige „Entstörung" erforderlich, bevor die automatische Zündung erfolgt.

⚠ Geht das Gerät wiederholt auf Störung, so ziehen Sie zwecks Überprüfung einen Fachmann zu Rate.



Hauptschalter ausschalten

Schalten Sie den Hauptschalter ③ aus (0).

Absperreinrichtungen schließen

Schließen Sie den Gasabsperrhahn ① durch Drehen des Griffes nach rechts bis zum festen Anschlag (Vierteldrehung).

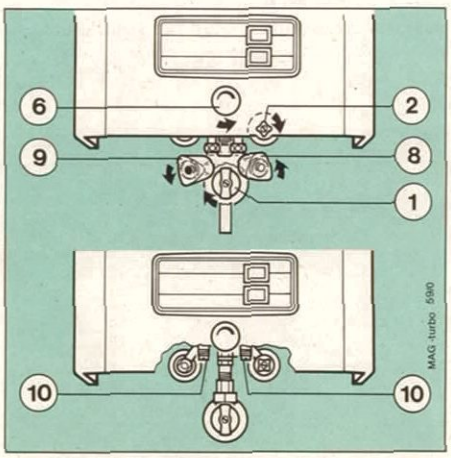
Schließen Sie das Kaltwasser-Absperrventil ② durch Drehen nach rechts bis zum festen Anschlag.

FROSTSCHUTZ

Frostschutz

Bei Frostgefahr ist es erforderlich, daß Sie Ihren Vaillant Geyser entleeren. Gehen Sie hierbei wie folgt vor:

- Schließen Sie Gasabsperrhahn ① und Kaltwasser-Absperrventil ② durch Drehen nach rechts bis zum Anschlag.
- Drehen Sie den Temperaturwähler ⑥ nach links bis zum Anschlag.
- Falls vorhanden Kalt- und Warmwasser-Zapfventil ⑧, ⑨ durch Drehen nach links bis zum festen Anschlag voll öffnen; ansonsten die beiden Entleerungsschrauben ⑩ durch Drehen nach links herausschrauben, zuerst die rechte dann die linke Schraube.
- Öffnen Sie alle am Vaillant Geyser angeschlossenen Warmwasser-Zapfstellen, damit Gerät und Leitungen vollständig leerlaufen.



Lassen Sie die Zapfventile ⑧, ⑨ geöffnet, bzw. die beiden Entleerungsschrauben ⑩ ausgeschraubt, bis Sie das Gerät zum Betrieb – nach Ende der Frostgefahr – wieder befüllen.

Nehmen Sie beim späteren Befüllen des Vaillant Geyser diesen erst wieder in Betrieb, wenn nach Öffnen des Kaltwasser-Absperrventils ② Wasser an den angeschlossenen Warmwasser-Zapfstellen austritt. Hierdurch ist gewährleistet, daß der Vaillant Geyser ordnungsgemäß mit Wasser befüllt ist.

STÖRUNGEN – WARTUNG – ENERGIESPARTIPS – WERKSGARANTIE

Störungen

Bei Störungen am Gerät oder in der Anlage *ziehen Sie bitte zwecks Störungsbehebung* unbedingt einen Fachmann zu Rate.

Nehmen Sie unter keinen Umständen selbst Eingriffe oder Manipulationen am Vaillant Geyser oder an anderen Teilen der Anlage vor.

Bei auftretendem Gasgeruch schließen Sie bitte sofort den Gasabsperrhahn am Gerät und sorgen Sie für eine ausreichende *Raumbelüftung*.

Betätigen Sie keine elektrischen Schalter, auch kein Telefon!

Bei evtl. Undichtigkeiten im Warmwasserleitungsbereich schließen Sie bitte sofort das Kaltwasser-Absperrventil.

Nehmen Sie den Vaillant Geyser erst wieder in Betrieb, wenn die Störung von einem Fachmann behoben wurde.

Wartung

Eine Wartung des Gerätes ist jährlich erforderlich. Beauftragen Sie Ihren Fachmann mit der Durchführung.

Wir empfehlen hierzu den Abschluß eines Wartungsvertrages mit Ihrem Fachmann.

Energiespartips

- *Gehen Sie trotz energiesparender Bereitung des Warmwassers mit Ihrem Vaillant Geyser sorgsam und bedacht mit dem Gut Warmwasser um.*

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.

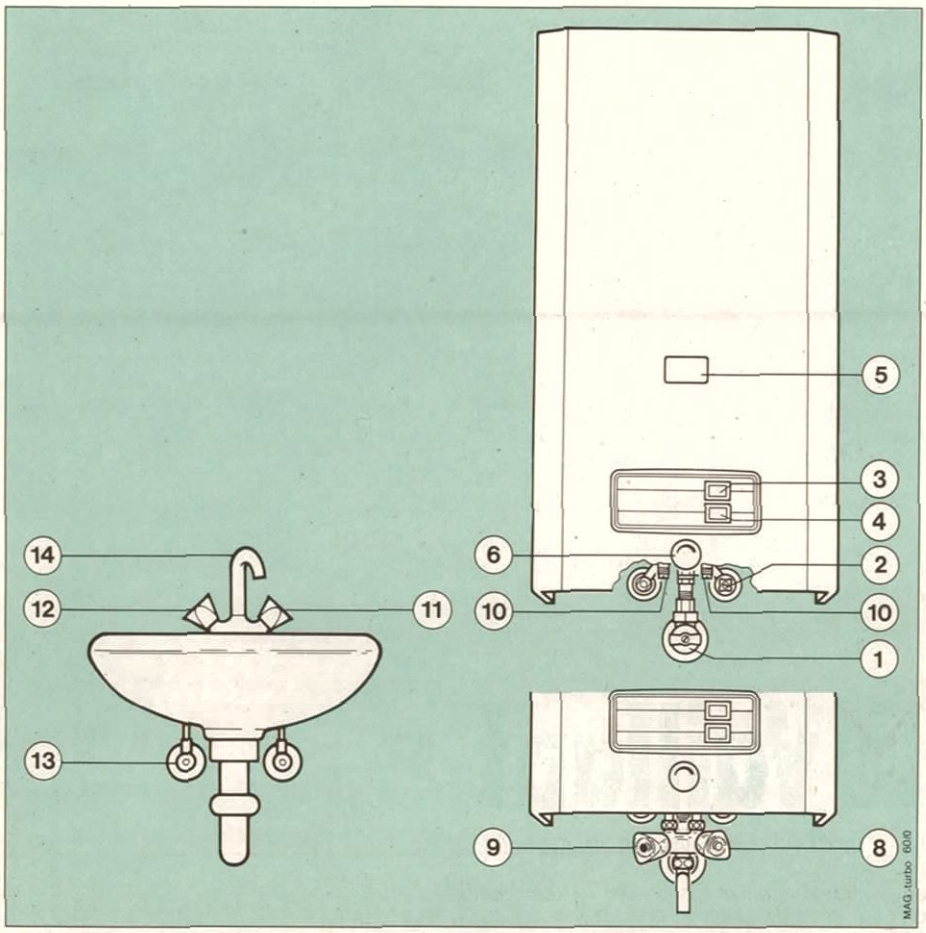
In diesem Zeitraum werden an dem Gerät festgestellte Material- oder Fabrikationsfehler von unserem Werkskundendienst kostenlos behoben. Für Fehler, die nicht auf den genannten Ursachen beruhen, z. B. Fehler aufgrund unsachgemäßer Installation oder vorschriftswidriger Behandlung, übernehmen wir keine 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 Gasabsperrhahn
② Kaltwasser-Absperrventil
③ Hauptschalter
④ Entstörknopf
⑤ Sichtöffnung
⑥ Temperaturwähler
⑧ Kaltwasser-Zapfventil[2)]
⑨ Warmwasser-Zapfventil[2)]
⑩ Entleerungsschrauben
⑪ Kaltwasser-Zapfventil
⑫ Warmwasser-Zapfventil
⑬ Absperrventil
⑭ Wasserauslauf

[2)] nur vorhanden bei Zusatzausstattung mit Anschlußzubehör für Direktzapfung (Bildausschnitt in nebenstehender Abb.)

83 11 04 DE01



HEIZEN, REGELN, WARMES WASSER

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

Gedruckt auf 100% Altpapier
Änderungen vorbehalten
Printed in Germany
Imprimé en Allemagne
0896 Mü