

Montage- und Bedienungsanleitung

Wasserautomaten

Bonnie

Wasserautomaten Bonnie



reddot design award
winner

Die Anleitung (in Teilen oder als Ganzes) darf ohne schriftliche
Zustimmung des Autors nicht kopiert oder veröffentlicht werden.

Copyright ©VFG-Group.
Alle Rechte vorbehalten

www.vfg-group.de

Sehr geehrte Kunden,

Wir möchten uns bei Ihnen für den Kauf des Wasserautomaten für Kaltwasser und Wasser mit Kohlensäure recht herzlich bedanken, der die Modernität, die Ästhetik der Ausführung und die Funktionalität verbindet. Der Automat lässt sich ausgezeichnet mit jeder Inneneinrichtung verbinden. Ihr zusätzlicher Vorteil besteht darin, dass es nicht erforderlich ist, ein Wasserbehälter auf der Anlage zu installieren. Es besteht aber die Möglichkeit, Wasserfilter nach diverser Konfiguration im Wasserautomat zu installieren.

Die Anlage ist auch mit der Steuerungsplatte ausgestattet. Mit Hilfe von einem einfachen Interface kann man das Heißwasser, das Kaltwasser und das Wasser mit Kohlensäure rund um die Uhr genießen.

Vor der Inbetriebnahme des Automaten bitten wir Sie, sich genau mit der vorliegenden Bedienungsanleitung vertraut zu machen, um den Wasserautomaten korrekt und effizient benutzen zu können.

Inhaltsverzeichnis

Der Wasserautomat Bonnie- allgemeine Informationen	04
Abmessungen des Geräts	04
Bonnie CH- Wasserautomat für Kalt- und Heißwasser	05
Bau	06
Anschluss an die Installation	07
Bedienung- Zuführung vom Kalt- und Heißwasser	08
Bonnie CHS- Kalt-, Heißwasser und Wasser mit Kohlensäure	10
Bau	11
Anschluss an die Installation	12
Installation des Gasbehälters	13
Bedienung- Zuführung vom Kalt- und Heißwasser	14
Bedienung- Zuführung vom Wasser mit Kohlensäure	15
Bonnie CS - Kalt- und Wasser mit Kohlensäure	16
Bau	17
Anschluss an die Installation	18
Bedienung- Zuführung vom Kaltwasser	20
Bedienung- Zuführung vom Wasser mit Kohlensäure	21
Nachreichen von Bechern (Automaten CH, CHS und CS)	22
Wartung der Anlage (Automaten CH, CHS und CS)	23
Betriebssicherheit	24
Lösung von Problemen	25

Der Wasserautomat Bonnie- allgemeine Informationen

Bonnie stellt eine Serie von Wasserautomaten dar.

Im Angebot finden Sie drei Ausführungen des Geräts:			
Modell	Bonnie-CS	Bonnie-CH	Bonnie-CHS
Symbol			
Wasser	Kalt Kohlensäure	Kalt Heiss	Kalt Heiss Kohlensäure

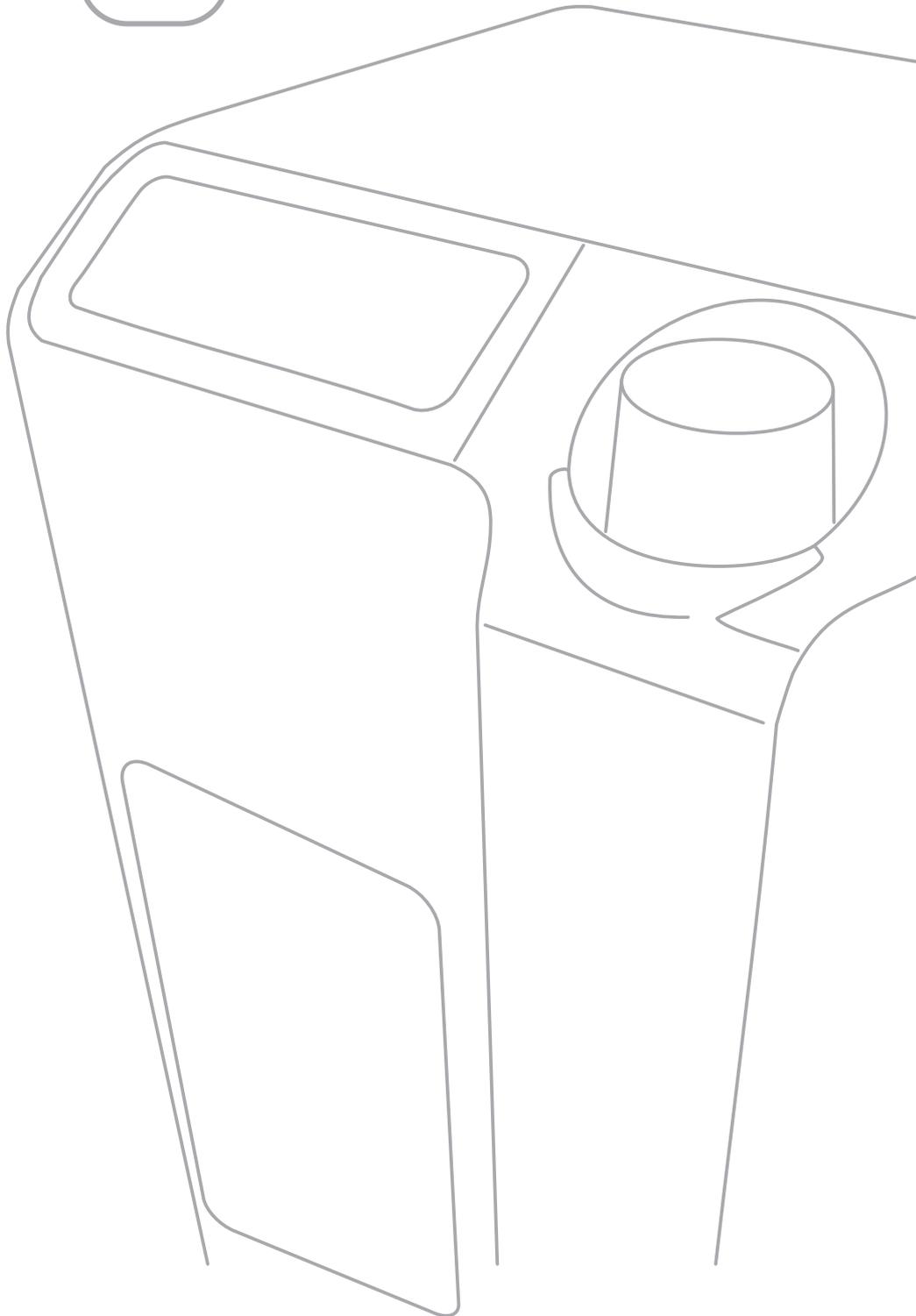
Abmessungen des Geräts:



Eigenschaften des Geräts:

- Schutz vor Verbrennungen (das Gerät führt das Heißwasser zu, wenn man zwei Tasten auf einmal drückt: Sperre und Heißwassertaste)
- LED- Beleuchtung
- Wasserausflusssensor Wasserausflusssensor (sperrt die Wasserzufuhr in die Anlage ab, nachdem der Ausfall festgestellt worden ist)
- Kühlungseffizienz bis zu 20 Litern pro Stunde
- Wassererhitzungseffizienz bis zu 12 Litern pro Stunde
- Zuführung von 70 Bechern
- Angepasst an hohe Becher und Gläser (Höhe des Faches 21 cm)

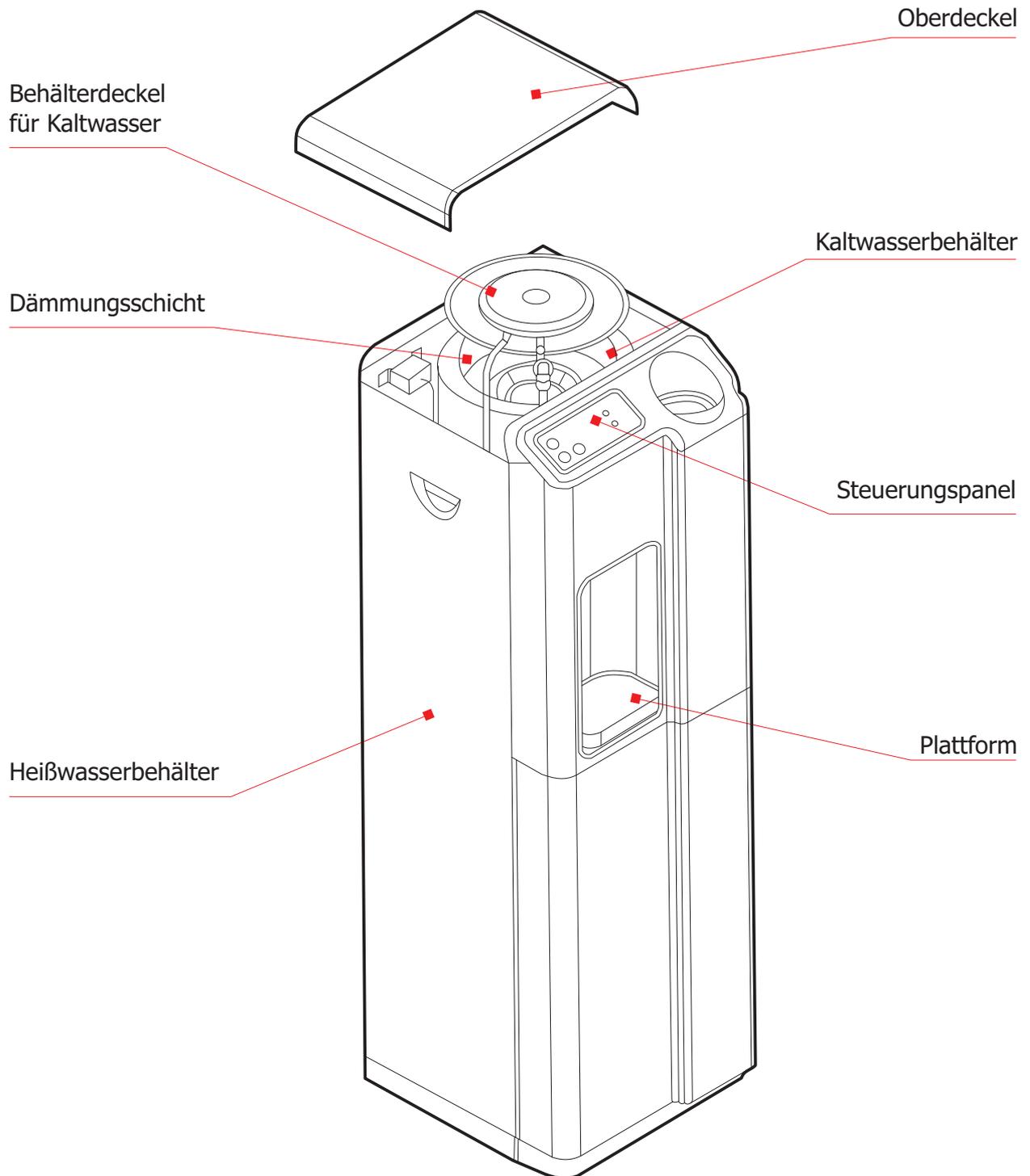
Bonnie CH- Wasserautomat für Kalt- und Heißwasser



Bonnie CH - Bau



Wasserautomaten Bonnie

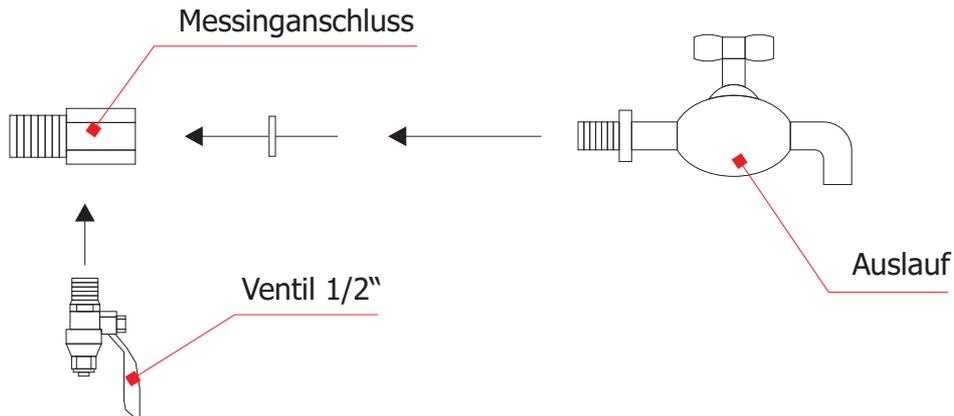


www.vfg-group.de

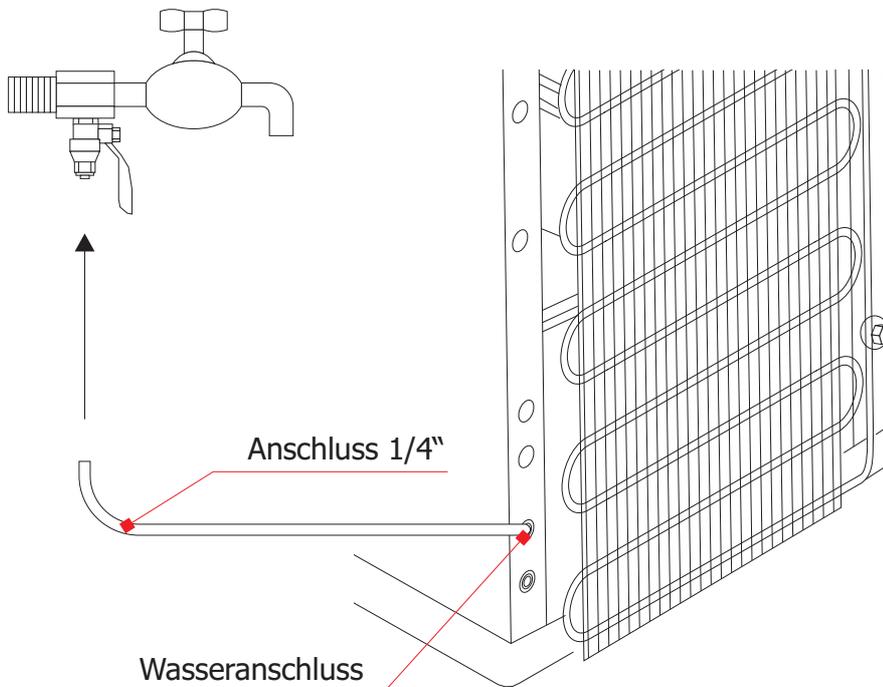
Bonnie CH - Anschluss



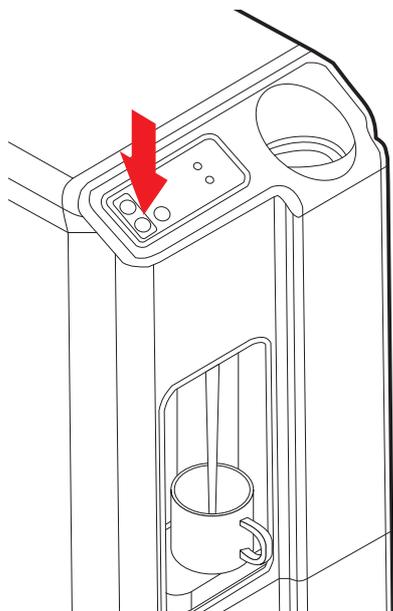
Wasserszufuhr abstellen. Den Auslauf mit dem Anschluss und Ventil anschließen, wie in der Zeichnung unten dargestellt



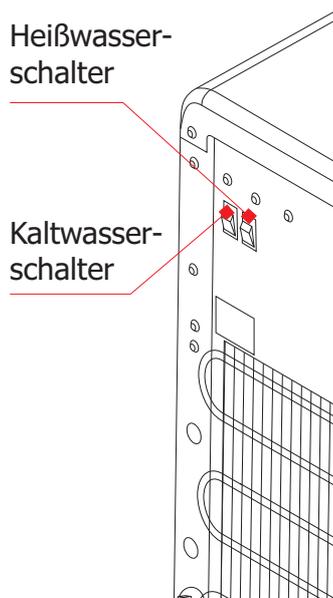
Die Leitung 1/4" an den Ventil und Anschluss am Gerät anschließen, wie in der Zeichnung unten dargestellt.



Bedienung- Zuführung vom Kalt- und Heißwasser



1. Nachdem die Leitungen angeschlossen worden sind, ist der Automat an den Strom anzuschließen. (Vor dem Anschließen soll man sich vergewissern, ob die Versorgung am Schalter im hinteren Teil des Automaten abgestellt ist). Die Behälter fangen an befüllt zu werden. Das Befüllen von den Behältern nimmt ca. 2-3 Minuten in Anspruch. Um zu prüfen, ob das Wasser zugeführt wird, ist die Kaltwassertaste am Steuerungspanel einzudrücken. Wenn das Wasser zu fließen beginnt, ist das Behälter zu entleeren, um die Anlage zu spülen. Nachdem das Behälter nachgefüllt worden ist, ist die Anlage einsatzbereit.



2. Die Wasserkühlung beginnt mit der Einschaltung des Schalters im hinteren Teil des Geräts. Das Wasser ist gekühlt, wenn die Kühlungskontrollleuchte nicht mehr leuchtet. Die Kaltwassertemperatur beträgt 4-10°C.

3. Den Schalter fürs Heißwasser im hinteren Teil des Geräts einschalten. Das Wasser wird erhitzt, wenn die Heißwasserleuchte leuchtet. Das Heißwasser kann abgenommen werden, wenn die Leuchte nicht mehr leuchtet. Wenn die Heißwassertemperatur sinkt, wird das Wasser durch die Anlage automatisch erhitzt.

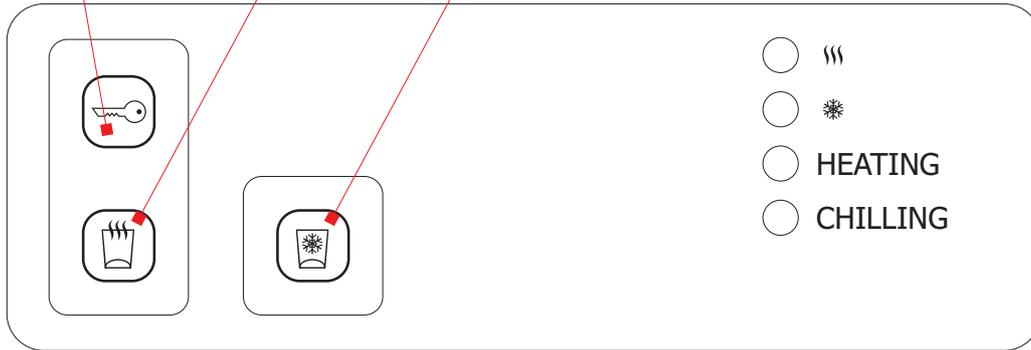
Bedienung- Zuführung vom Kalt- und Heißwasser



Schutz gegen
Verbrennungen

Heiß-
wasser

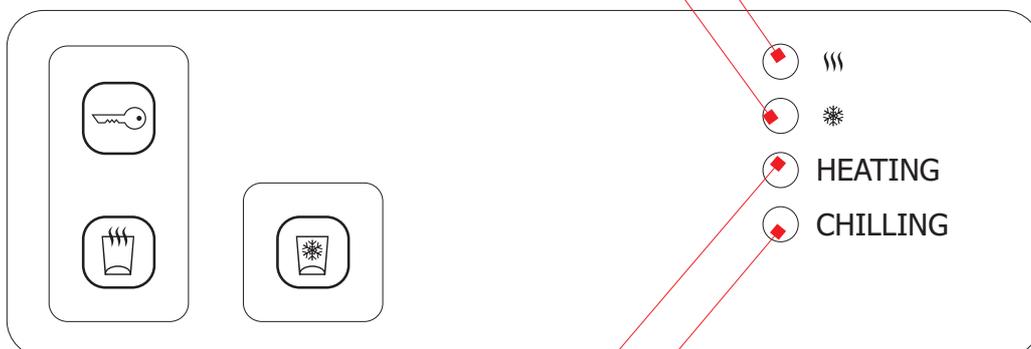
Kalt-
wasser



4. Damit die Anlage das Heißwasser zuführt, ist zuerst die Taste mit einem Piktogramm eines Schlüssels (Schutz vor Verbrennung) und dann die Heißwassertaste einzudrücken. Nach Ablauf von 5 Sekunden ist die Sperre wieder aktiv.

Heißwasserversorgungskontrollleuchte

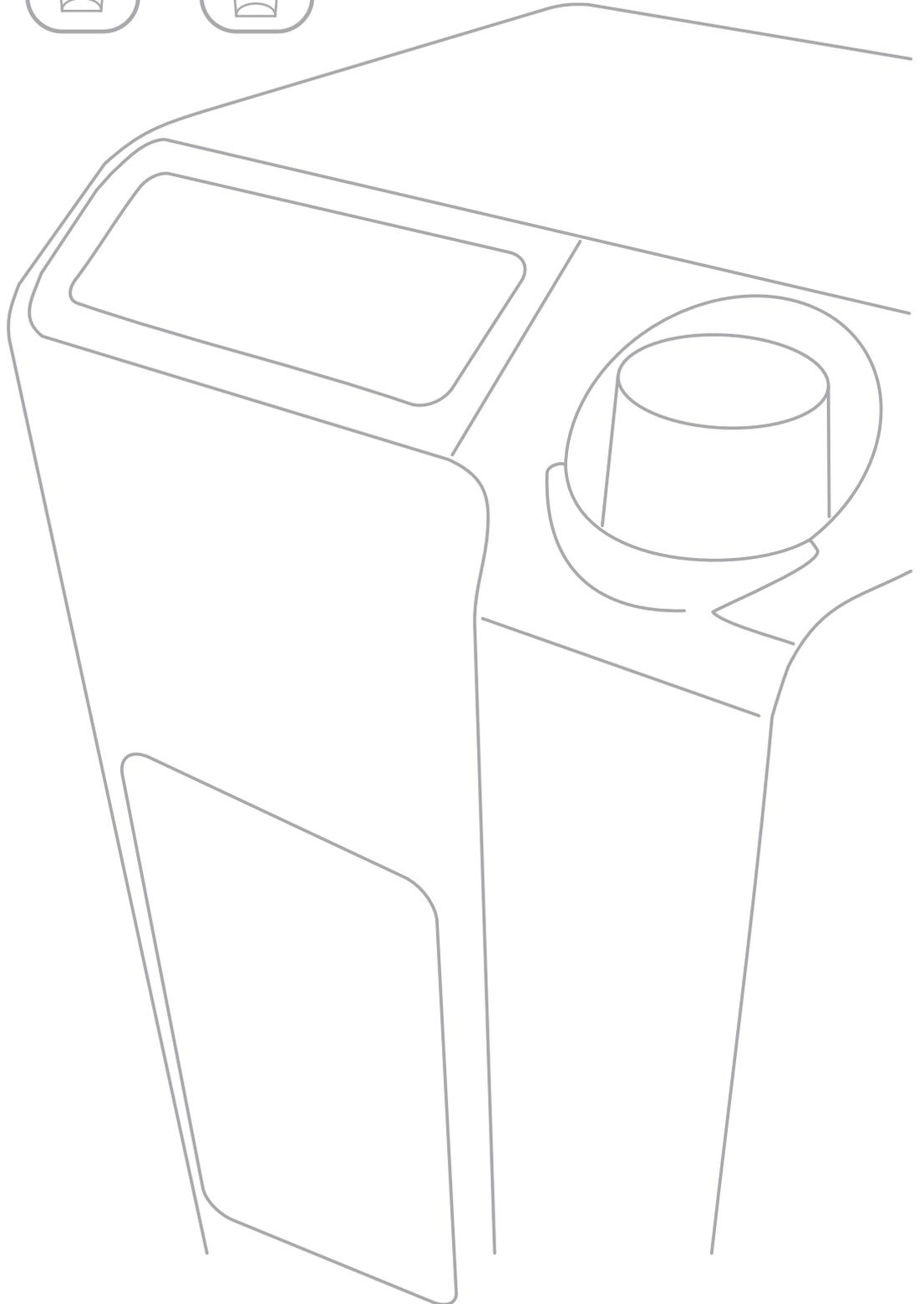
Kaltwasserversorgungskontrollleuchte



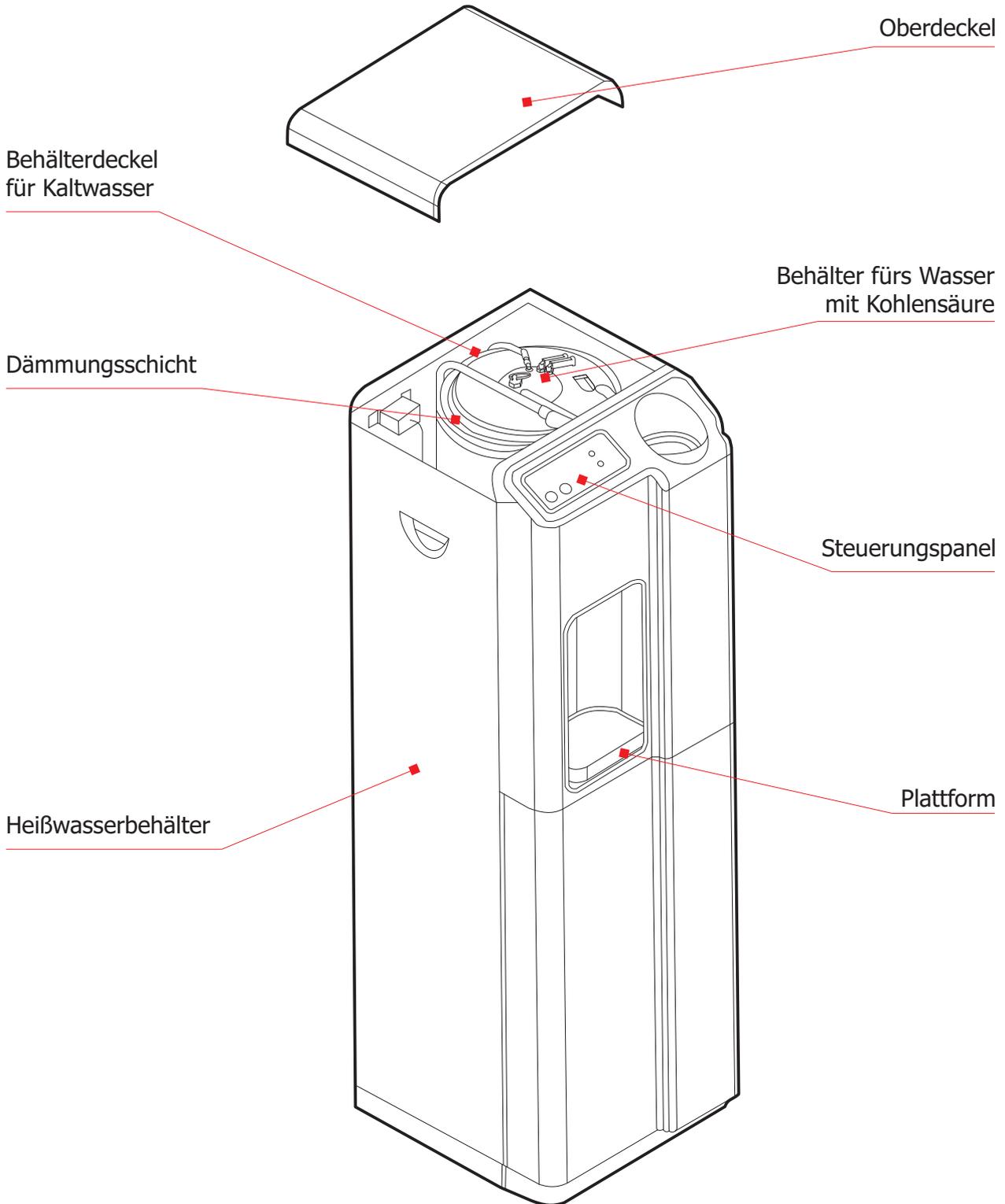
Erhitzen

Kühlen

Bonnie CHS- Kalt-, Heißwasser und Wasser mit Kohlensäure



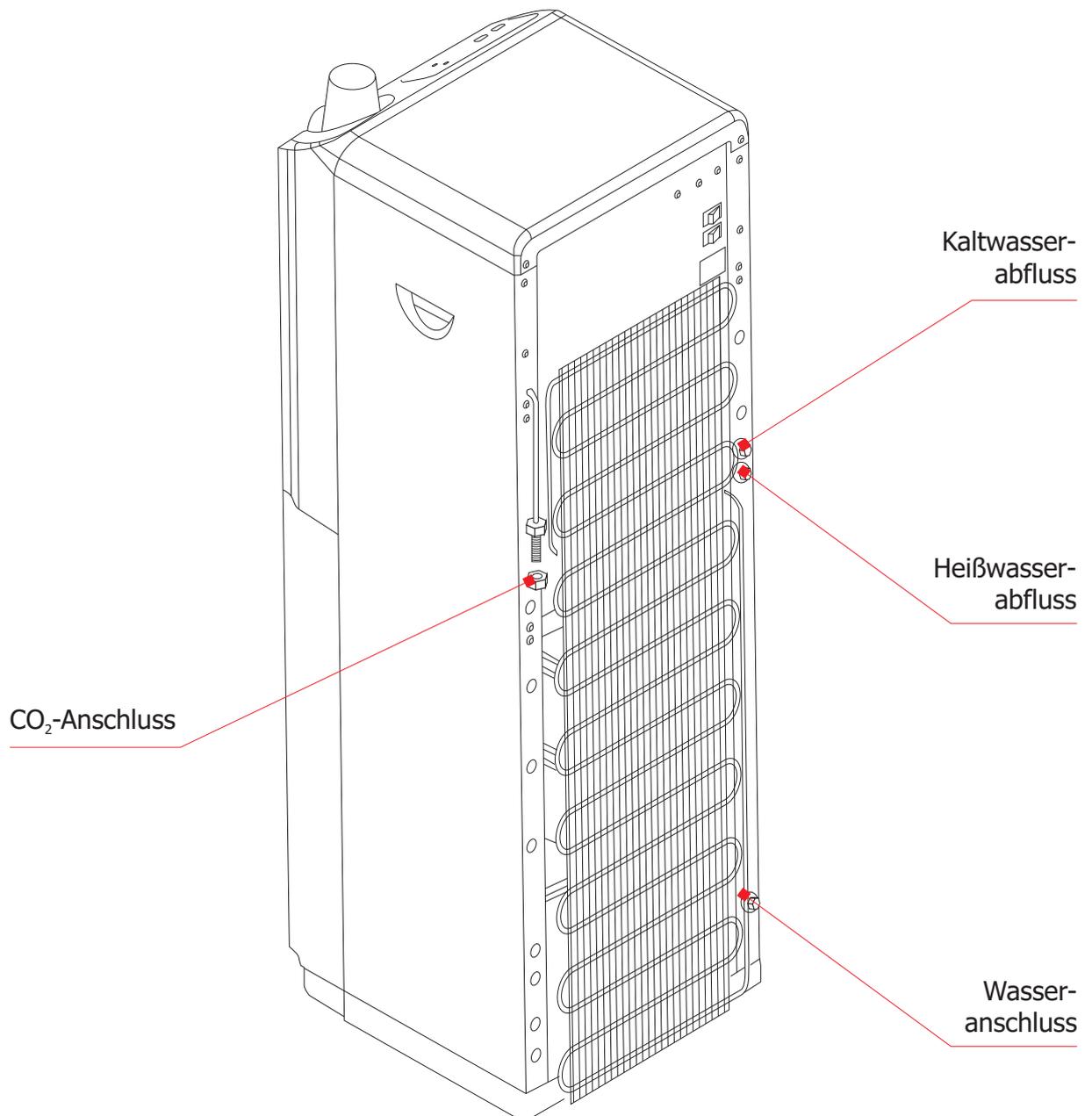
Bonnie CHS - Bau



Bonnie CHS - Anschluss an die Installation



Die Leitung 1/4" ist an den CO₂- Anschluss und an den Wasseranschluss anzuschließen.

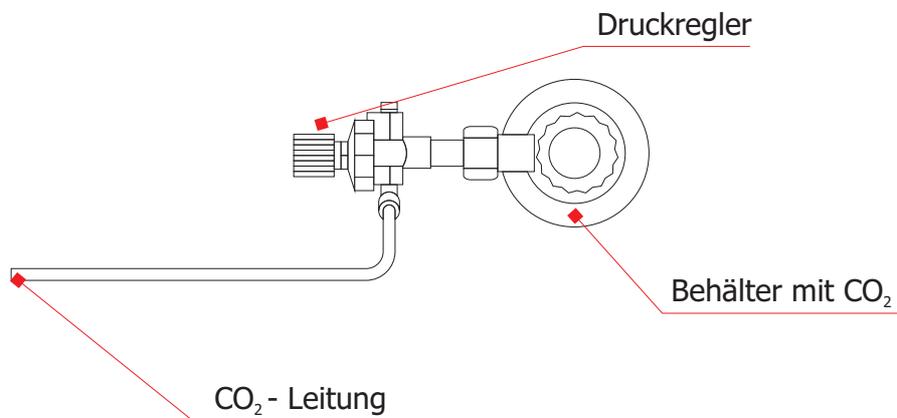


Bonnie CHS - Anschluss

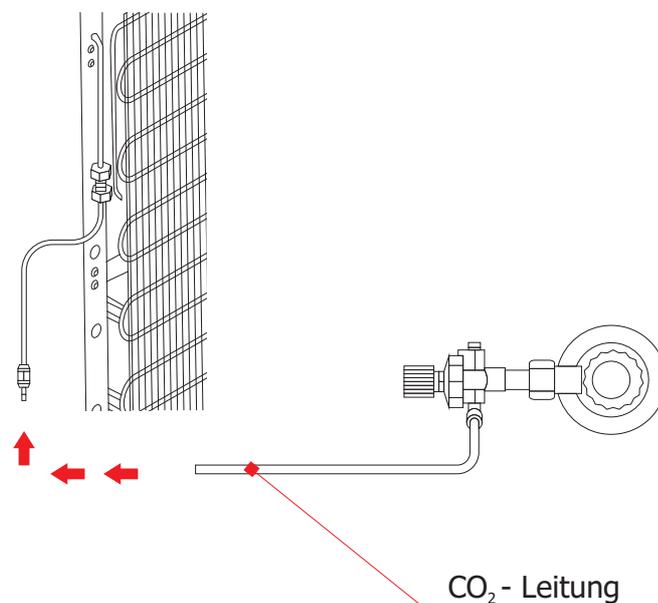


Installation des Gasbehälters

1. Das Behälter ist anzuschließen, wie unten dargestellt. Schließen Sie zuerst die CO₂-Leitung an den Druckregler und dann den Druckregler an das Behälter an.



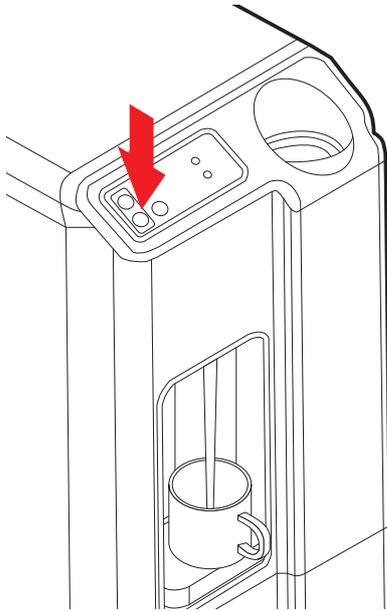
2. Schließen Sie den Automaten an das Behälter mit CO₂ an.



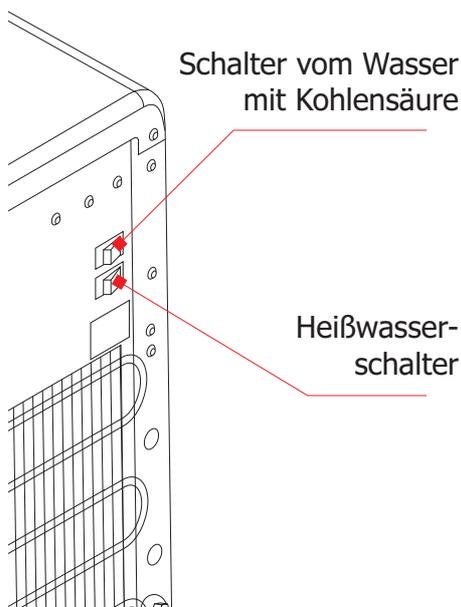
Bedienung- Zuführung vom Kalt- und Heißwasser



Wasserautomaten Bonnie



1. Nachdem die Leitungen angeschlossen worden sind, ist der Automat an den Strom anzuschließen. (Vor dem Anschließen soll man sich vergewissern, ob die Versorgung am Schalter im hinteren Teil des Automaten abgestellt ist). Die Behälter fangen an befüllt zu werden. Das Befüllen von den Behältern nimmt ca. 2-3 Minuten in Anspruch. Um zu prüfen, ob das Wasser zugeführt wird, ist die Kaltwassertaste am Steuerungspanel einzudrücken. Wenn das Wasser zu fließen beginnt, ist das Behälter zu entleeren, um die Anlage zu spülen. Nachdem das Behälter nachgefüllt worden ist, ist die Anlage einsatzbereit.

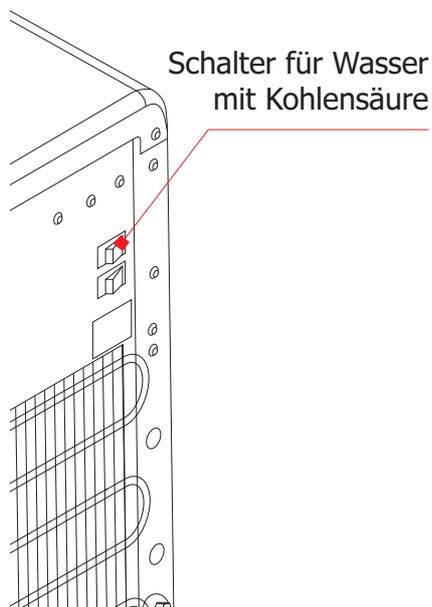


2. Die Wasserkühlung beginnt mit der Einschaltung des Schalters im hinteren Teil des Geräts. Das Wasser ist gekühlt, wenn die Kühlungskontrollleuchte nicht mehr leuchtet. Die Kaltwassertemperatur beträgt 4-10°C.

3. Den Schalter fürs Heißwasser im hinteren Teil des Geräts einschalten. Das Wasser wird erhitzt, wenn die Heißwasserleuchte leuchtet. Das Heißwasser kann abgenommen werden, wenn die Leuchte nicht mehr leuchtet. Wenn die Heißwassertemperatur sinkt, wird das Wasser durch die Anlage automatisch erhitzt.

www.vfg-group.de

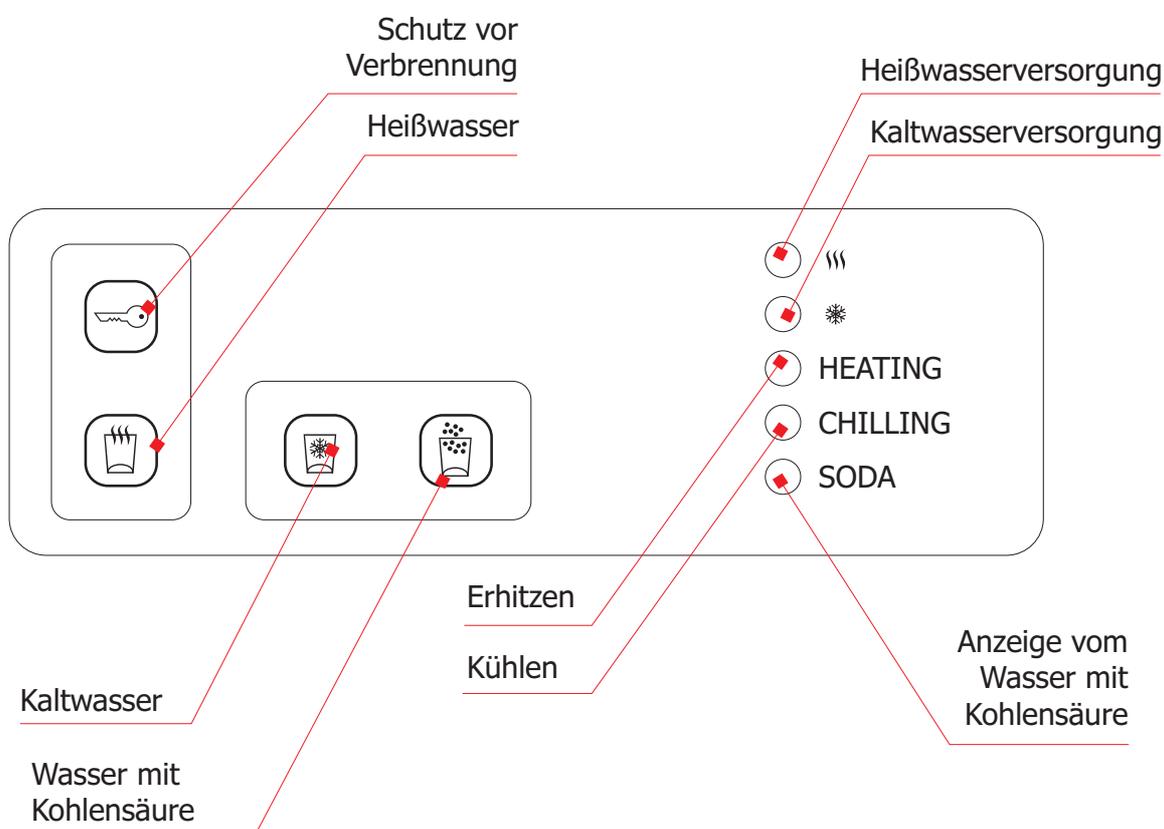
Bonnie CHS - Obſtuga



1. Nachdem das Behälter mit CO2 installiert worden ist, ist die Versorgung des Wasser mit Kohlensäure im hinteren Teil der Anlage einzuschalten.

2. Drücken Sie die Taste des Wasser mit Kohlensäure am Panel des Wasserautomaten ein, um das soeben befüllte Behälter vom Wasser mit Kohlensäure zu entleeren. Nachdem das Behälter auf diese Weise gespült worden ist, fängt die Anlage an, das trinkbare Wasser mit Kohlensäure herzustellen.

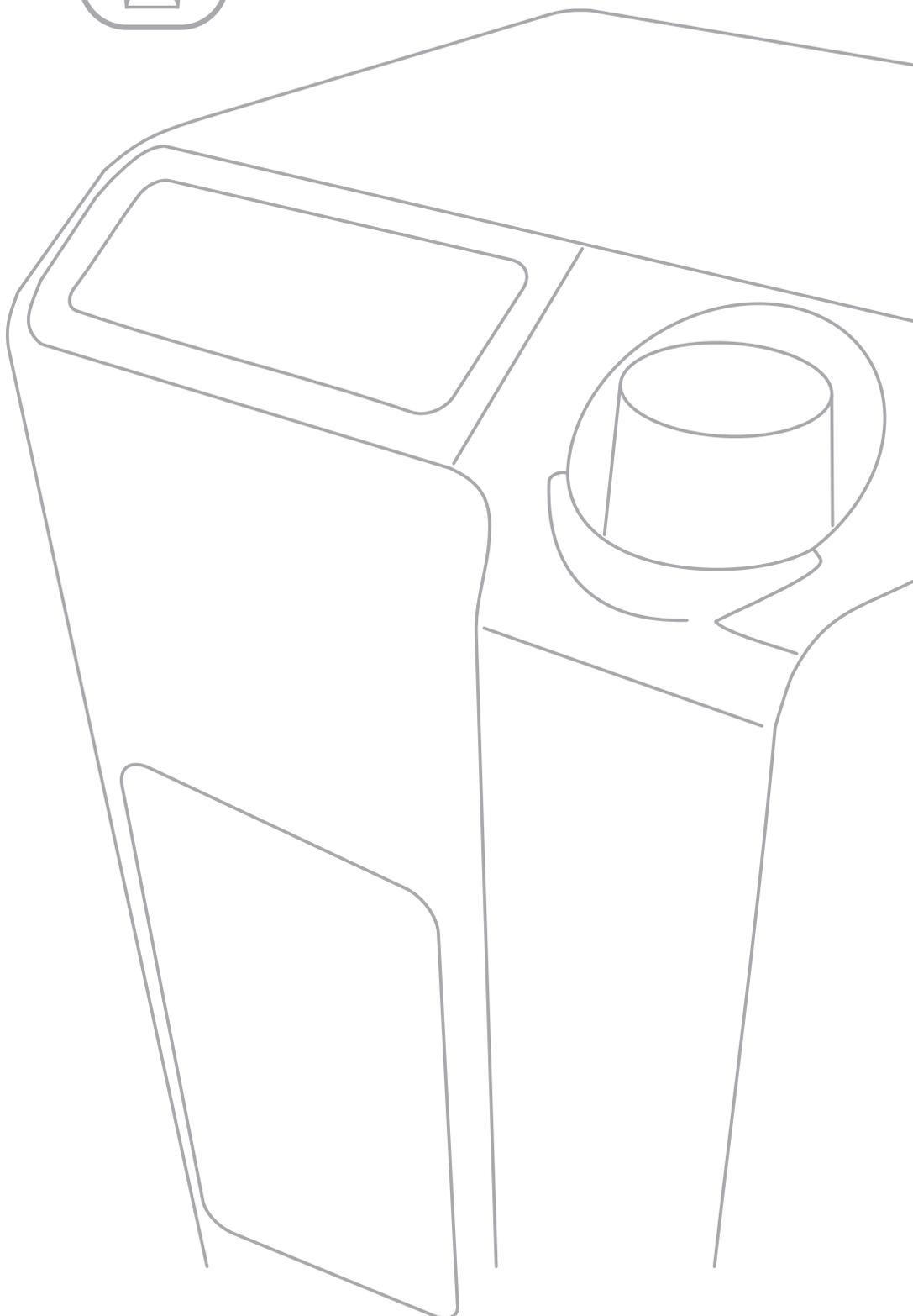
3. Sollte der CO2- Druck unter 2 kg fallen, ist das Behälter zu wechseln.



Bonnie CS - Kalt- und Wasser mit Kohlensäure

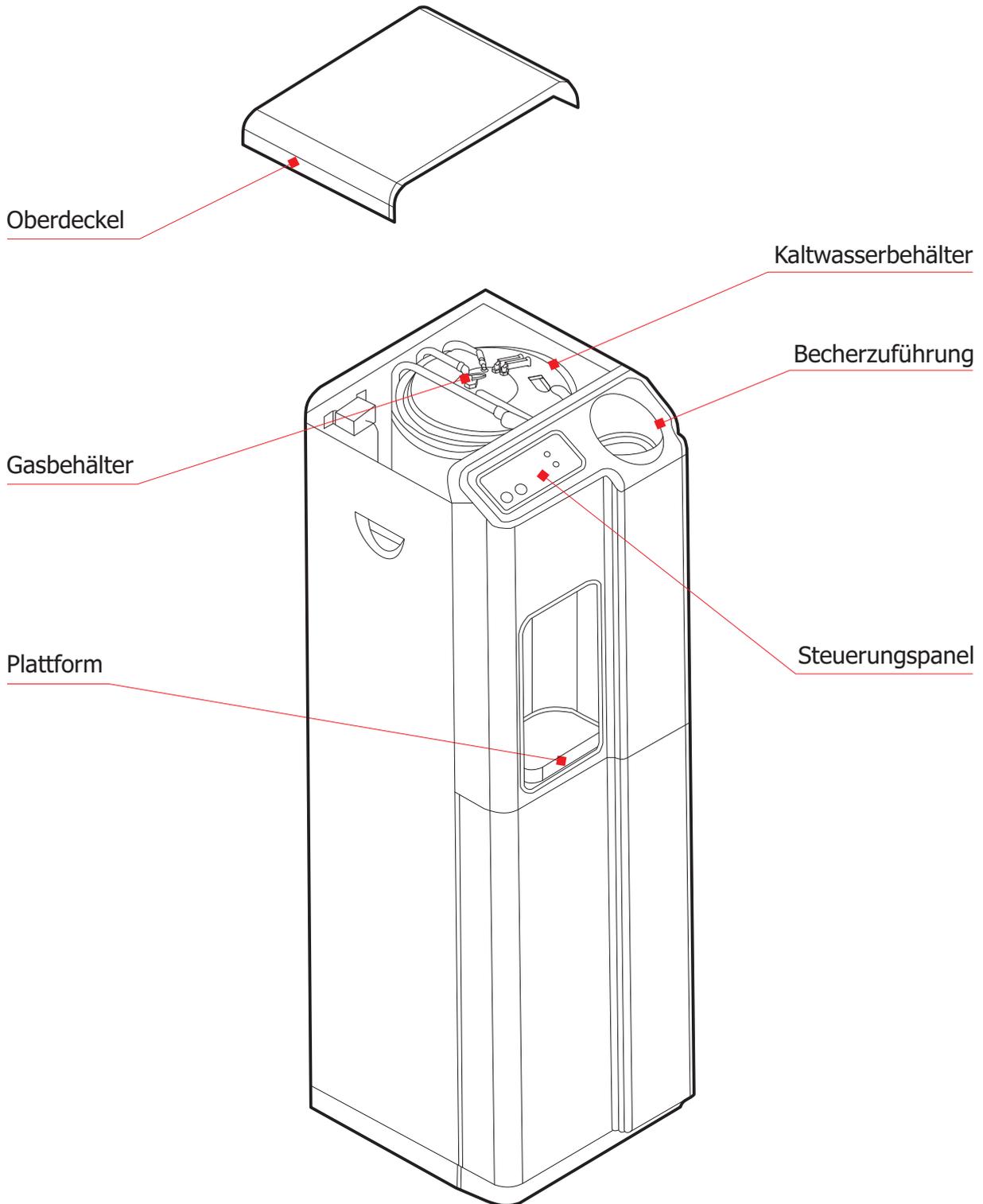


Wasserautomaten Bonnie



www.vfg-group.de

Bonnie CS - Bau

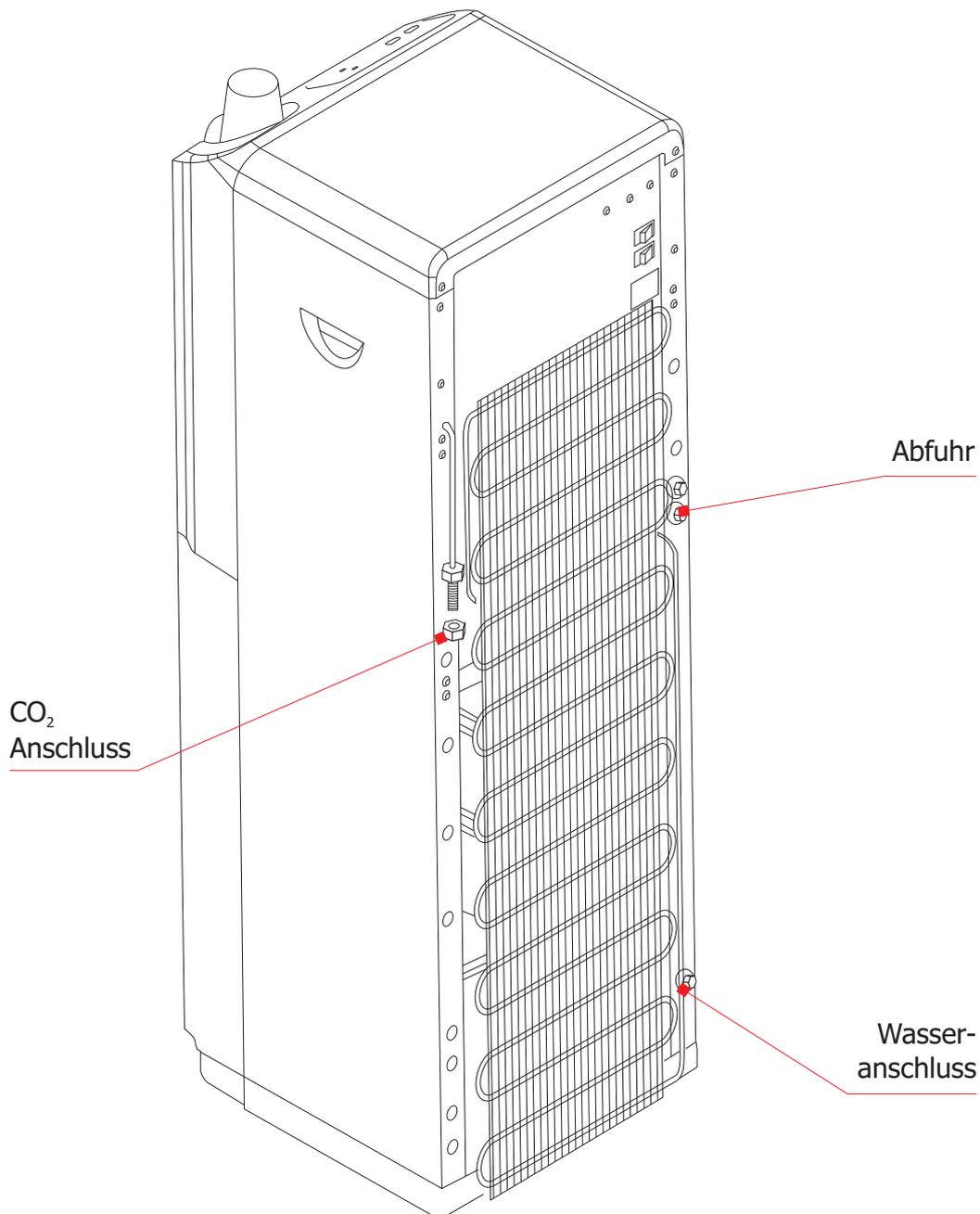


Bonnie CS - Anschluss an die Installation



Wasserautomaten Bonnie

Die Leitung 1/4" ist an den CO₂-Anschluss und an den Wasseranschluss anzuschließen.



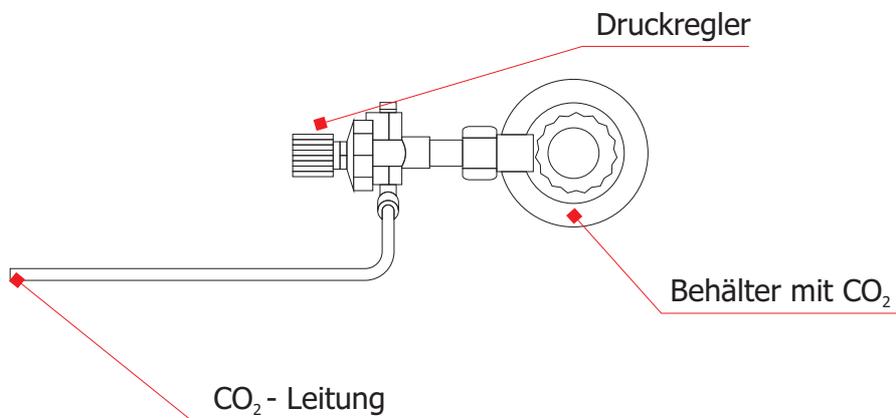
www.vfg-group.de

Bonnie CS - Anschluss

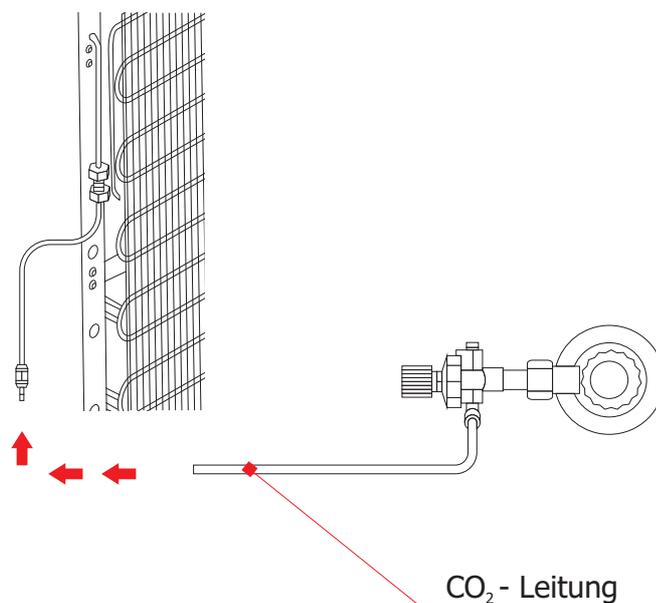


Installation des Gasbehälters

1. Das Behälter ist anzuschließen, wie unten dargestellt. Schließen Sie zuerst die CO₂-Leitung an den Druckregler und dann den Druckregler an das Behälter an.



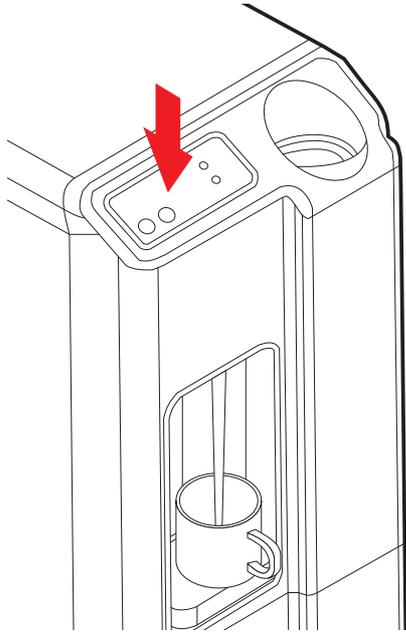
2. Schließen Sie den Automaten an das Behälter mit CO₂ an.



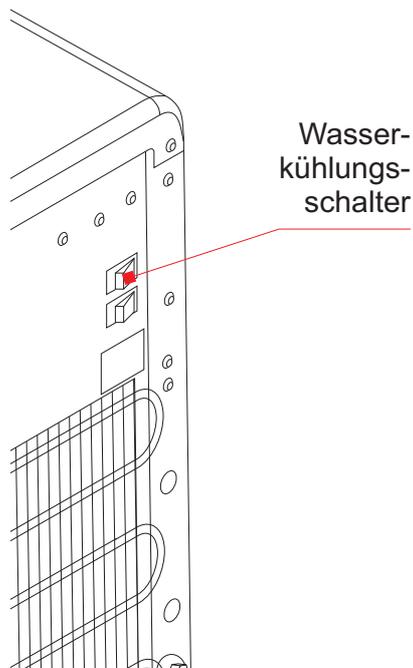
Bonnie CS: Bedienung- Zuführung vom Kaltwasser



Wasserautomaten Bonnie



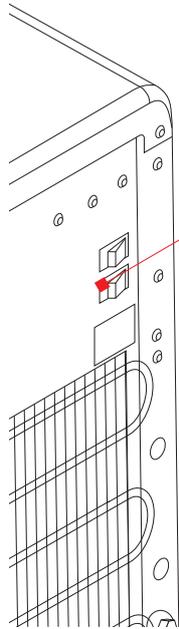
1. Nachdem die Leitungen angeschlossen worden sind, ist der Automat an den Strom anzuschließen. (Vor dem Anschließen soll man sich vergewissern, ob die Versorgung am Schalter im hinteren Teil des Automaten abgestellt ist). Die Behälter fangen an befüllt zu werden. Das Befüllen von den Behältern nimmt ca. 2-3 Minuten in Anspruch. Um zu prüfen, ob das Wasser zugeführt wird, ist die Kaltwassertaste am Steuerungspanel einzudrücken. Wenn das Wasser zu fließen beginnt, ist das Behälter zu entleeren, um die Anlage zu spülen. Nachdem das Behälter nachgefüllt worden ist, ist die Anlage einsatzbereit.



2. Der Strom ist mit einer Taste im hinteren Teil des Automaten einzuschalten. Das Kühlen soll nicht unerwartet ein- und abgeschaltet werden. Nach jedem Abschalten der Stromversorgung sollte man 3 Minuten abwarten, bevor der Automat wieder eingeschaltet wird. Die Nichteinhaltung der obigen Empfehlung kann die Beschädigung der Anlage zu Folge haben.

www.vfg-group.de

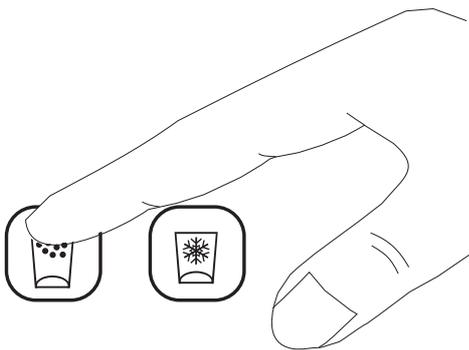
Bedienung- Zuführung vom Wasser mit Kohlensäure



Schalter vom Wasser mit Kohlensäure

1. Nachdem die Installation des Behälters abgeschlossen worden ist, ist der Schalter vom Wasser mit Kohlensäure im hinteren Teil der Anlage einzuschalten.

Wasserautomaten Bonnie



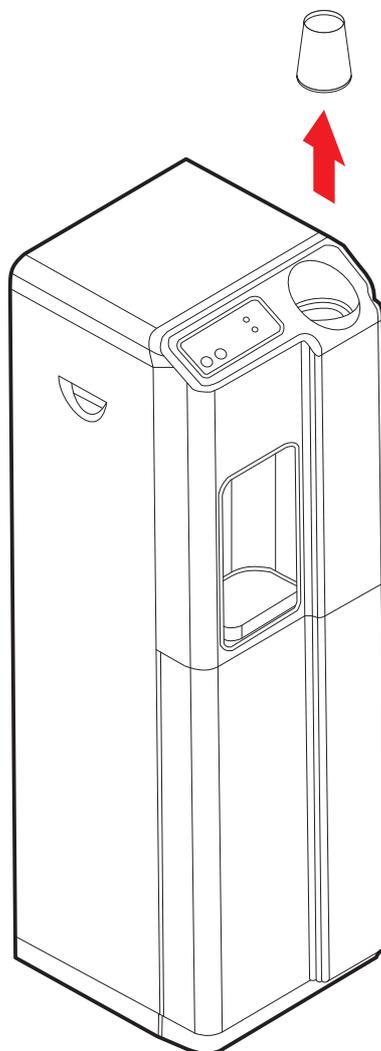
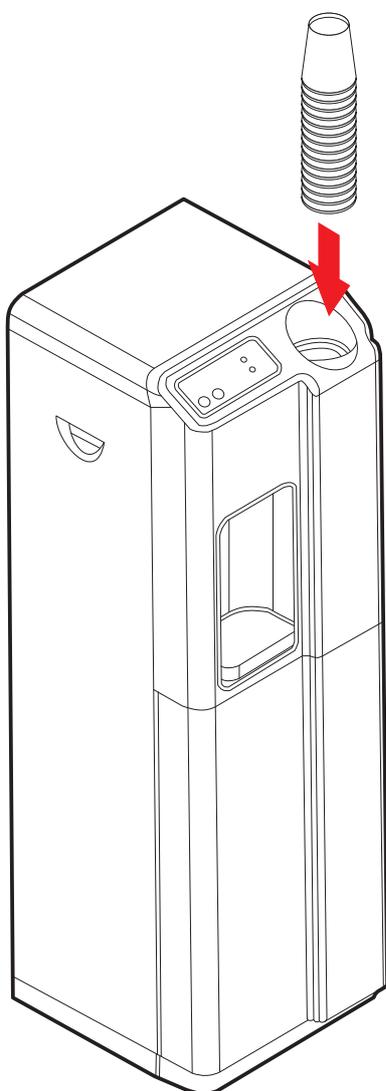
2. Der Schalter vom Wasser mit Kohlensäure ist am Steuerungspanel einzudrücken. Nachdem das früher befüllte Wasserbehälter entleert worden ist, ist das frische Wasser mit Kohlensäure trinkbar.

www.vfg-group.de

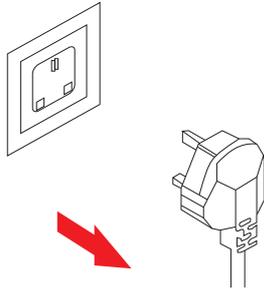
Nachreichen von Bechern (Automaten CH, CHS und CS)

Die Becher in Richtung Becherboden- oben sind zu laden und durch die Zuführungsöffnung durchzudrücken.

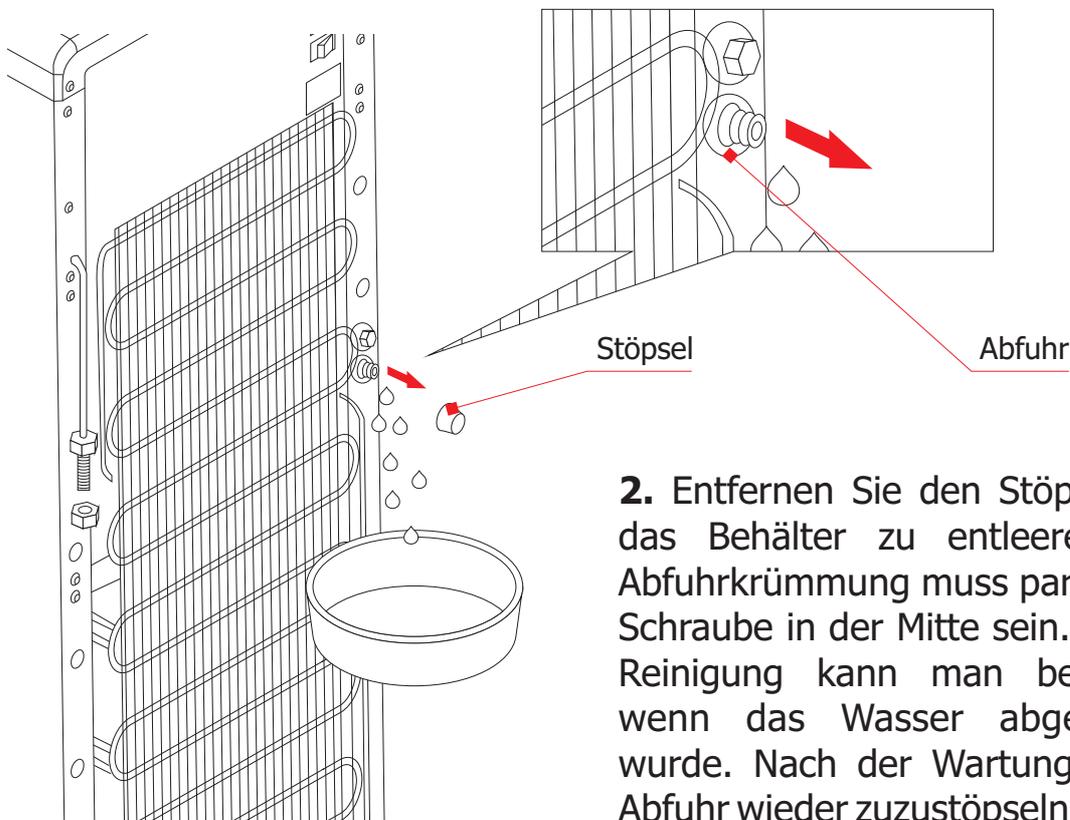
Um einen Becher zu benutzen, ist er von der Zuführung behutsam zu entfernen.



Wartung der Anlage



1. Die Anlage ist von der Versorgungsquelle abzuschalten.

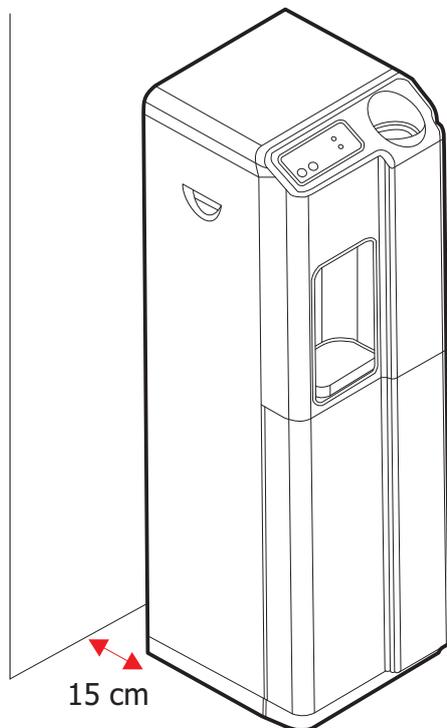


2. Entfernen Sie den Stöpsel, um das Behälter zu entleeren. Die Abfuhrkrümmung muss parallel zur Schraube in der Mitte sein. Mit der Reinigung kann man beginnen, wenn das Wasser abgessogen wurde. Nach der Wartung ist die Abfuhr wieder zuzustöpseln.

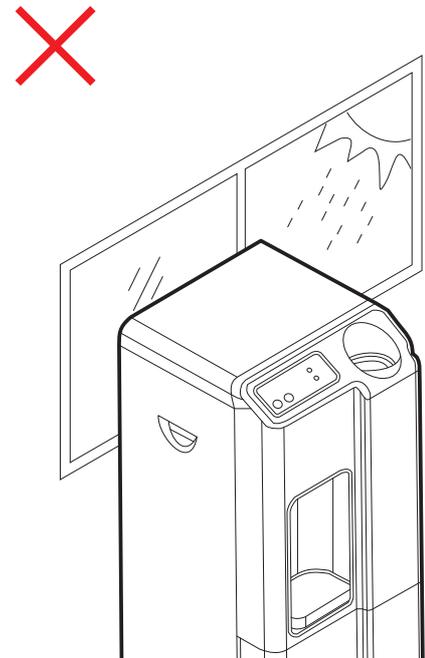
ACHTUNG!

- 1.** Die Anlage ist vor dem inneren Ausfluss zu schützen.
- 2.** Für Ihre eigene Sicherheit bitten wir Sie, sich mit dem Lieferanten der Anlage oder mit qualifizierten Installateur in Verbindung zu setzen, um alle Reparaturen durchführen zu lassen.

Sicherheit

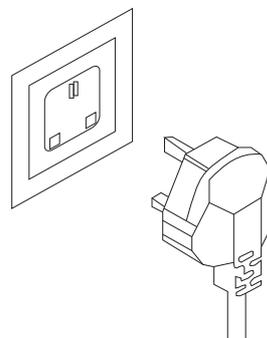


15 cm



Mindestens 15 cm Abstand sind zwischen der Anlage und der Wand zu halten.

Vor Hitze, Sonnenlicht und Feuchtigkeit schützen.



Schließen Sie die Anlage direkt an die Steckdose mit entsprechender Leistung an.

Lösung von Problemen

Mangel	Voraussichtliche Ursache	Lösung
Die Anlage führt kein Heißwasser zu.	Die Versorgung der Wassererhitzung ist abgeschaltet.	Schalten Sie die Wassererhitzung mit dem Schalter im hinteren Teil der Anlage ein.
	Das Behälter wird nicht befüllt.	Spülen Sie die Anlage- entleeren Sie das Wasser von den Behältern und füllen Sie die Behälter nach.
	Kurzschluss	Starten Sie den Thermostaten neu (Die Taste Reset befindet sich im hinteren Teil des Geräts am Heißwasserbehälter). Das Eindrücken dieser Taste hat den Neustart des Sensors und Wiedererhitzung vom Wasser zu Folge. ACHTUNG: Der Wassererhitzungsschalter im hinteren Teil der Anlage sollte eingeschaltet werden, wenn die beiden Behälter voll sind!
	keine Versorgung	Schließen Sie die Anlage an eine andere Versorgungsquelle an.
	Problem mit dem Thermostaten oder mit Elektronik	Setzen Sie sich mit dem Service in Verbindung.
Das Wasser ist nicht gekühlt.	Kaltwasserregler ist zuge dreht.	Schalten Sie den Regler um.
	Der Kühler arbeitet nicht.	Setzen Sie sich mit dem Service in Verbindung.
	Problem mit dem Kompressor oder mit dem Thermostaten	Setzen Sie sich mit dem Service in Verbindung.
Die Anlage führt kein gekühltes Wasser zu.	Eis in Leitungen	Schalten Sie die Wasserkühlung (der Schalter im hinteren Teil des Geräts) für 24 Stunden aus, damit das gesammelte Eis schmelzen kann.
	Das Kaltwasser befindet sich im Behälter nicht.	Überprüfen Sie den Wasseranschluss oder den eingesetzten System der Umkehrosiose.
Das Wasser ist ohne Kohlensäure oder die Anlage führt kein Wasser mit Kohlensäure zu.	zu wenig Wasser	Spülen Sie die Anlage (alle Behälter wieder befüllen) oder überprüfen Sie den System der Umkehrosiose.
	Begasung vom Wasser ist ausgeschaltet.	Schalten Sie den Begasungsschalter im hinteren Teil der Anlage ein.
	zu hoher CO2-Druck	Schießen Sie das CO2- Behälter und reduzieren Sie den Druck mit dem Regler. Drücken Sie die Taste vom Wasser mit Kohlensäure am Panel, um das Wasser vom Behälter zu entleeren und um den Druck zu reduzieren. Schalten Sie den Begasungsschalter im hinteren Teil der Anlage ein. Drehen Sie das CO-2 Behälter auf regeln Sie den Druck unter 5kg (70 PSI). Schalten Sie wieder die Wasserbegasung im hinteren Teil der Anlage ein.
Das Wasser wird zu wenig begast.	Zu wenig CO2	Füllen Sie das CO2- Behälter nach.

Es liegt uns an der Qualität Ihres Wassers

Alle Komponente, auf denen wir unsere Produkte stützen, werden aus Materialien höchster Qualität hergestellt und von den Herstellern der Topmarken geliefert. Dadurch sind wir in der Lage, die Zuverlässigkeit, Sicherheit von unseren Lösungen für das Haus und die Industrie zu gewährleisten. Die Übereinstimmung von unseren Produkten mit den Weltnormen wurde in zahlreichen Tests bestätigt.

www.vfg-group.de

Der nächste Vertreiber

