

**HAFTUNGSAUSSCHLUSS:** Dieses Handbuch wurde mit Google Translate aus der englischen Originalversion automatisch übersetzt und dient nur zu Informationszwecken. Im Falle einer Abweichung hat das englische Handbuch Vorrang. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an [support@borgandoverstrom.com](mailto:support@borgandoverstrom.com)

Veröffentlichungsdatum 14.05.2024

# T3 Installations- und Betriebshandbuch



# Sicherheit

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Geräts unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und Wartung durch den Benutzer darf nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.

Das Gerät sollte vom Stromnetz getrennt werden, bevor Abdeckungen entfernt werden. Bei der Arbeit mit Hochdruck-Kohlendioxid ist große Vorsicht geboten, und der maximale Betriebsdruck von 0,4 MPa (4 bar) darf in keinem Fall überschritten werden.

- Das Gerät ist nicht für die Installation in einem Bereich geeignet, in dem ein Wasserstrahl verwendet werden könnte.
- Das Gerät muss in horizontaler Lage aufgestellt werden.

WARNUNG: Halten Sie die Lüftungsöffnungen im Gerätegehäuse oder in der Einbaukonstruktion frei von Hindernissen.

WARNUNG: Achten Sie beim Aufstellen des Geräts darauf, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.

WARNUNG: Bringen Sie keine Mehrfachsteckdosen oder tragbaren Netzteile an der Rückseite des Geräts an.

Dieses Gerät ist für die Verwendung in Haushalten und ähnlichen Anwendungen vorgesehen, wie z. B.:-

- Küchenbereiche für das Personal in Geschäften, Büros und anderen Arbeitsumgebungen
- Bauernhöfe und von Kunden in Hotels, Motels und anderen Wohnumgebungen
- Umgebungen vom Typ Bett und Frühstück
- Catering und ähnliche Nicht-Einzelhandelsanwendungen

Der A-bewertete Emissionsschalldruckpegel liegt unter 70 dB(A)

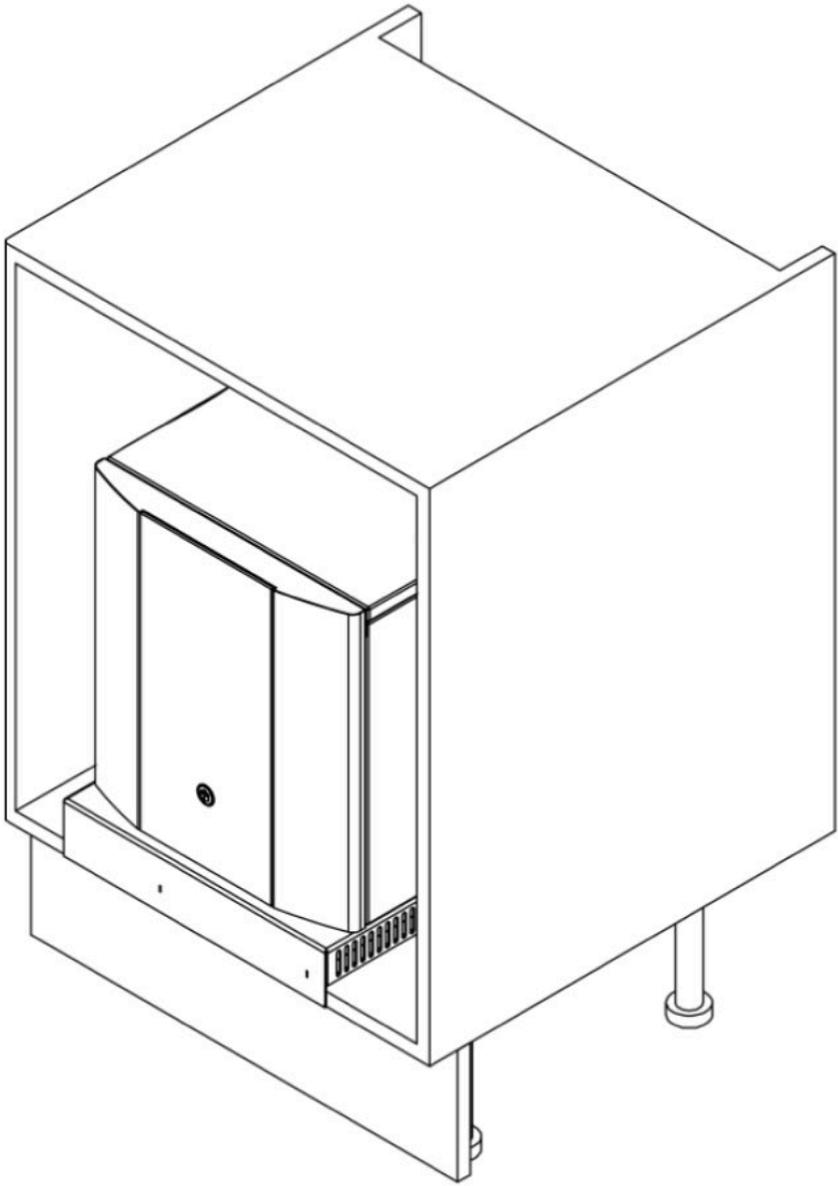


R290

R290 ist ein Propan in Kältemittelqualität, das in einer Vielzahl von gewerblichen Kühl- und Klimaanlageanlagen verwendet wird. Als hochreines Propan hat es eine geringe Umweltbelastung und ein nominales Treibhauspotenzial (GWP), d. h. es besitzt keine Eigenschaften, die die Ozonschicht zerstören können. R290 ist auch die bevorzugte Kohlenwasserstoff-Alternative der Umweltschutzbehörde, die die schädlicheren Fluorkohlenwasserstoff-Kältemittel wie R22, R134a, R404a und R502 ersetzt.

Geräte mit R290 dürfen nur von autorisierten Technikern gewartet und repariert werden, die ordnungsgemäß ausgebildet und zertifiziert sind.

- Stellen Sie den Spender immer in vertikaler Position auf eine Fläche, die sein Gewicht tragen kann.
- Während der Benutzung muss das Gerät in seiner aufrechten Position bleiben.
- Eine ausreichende Belüftung muss gewährleistet sein. Installieren Sie dieses Gerät immer mit dem Einfache-Passform Belüftungssets, um einen ausreichenden Luftstrom zu gewährleisten. Wenn Sie das Gerät ohne das Einfache-Passform Belüftungssets installieren, erlischt die Garantie.
- Halten Sie die Maschine von Sonnenlicht, Hitze und Feuchtigkeit fern.
- In der Nähe des Spenders müssen Strom- und Wasseranschlüsse vorhanden sein, die den im Abschnitt „Technische Daten“ dieses Handbuchs genannten Kriterien entsprechen.
- Die Umgebung, in der das Gerät installiert wird, muss frei von Staub und korrosiven/explosiven Gasen sein.



## Elektrische Altgeräte:

- Das WEEE-Symbol weist darauf hin, dass dieser Artikel elektronische Bauteile enthält, die getrennt gesammelt und entsorgt werden müssen.
- Entsorgen Sie Elektroschrott niemals im allgemeinen Hausmüll. Sammeln und entsorgen Sie diese Abfälle getrennt.
- Nutzen Sie die Rückgabe- und Sammelsysteme, die Ihnen zur Verfügung stehen, oder Ihr örtliches Recyclingprogramm. Erkundigen Sie sich bei Ihrer Gemeindeverwaltung oder Ihrem Einkaufsort nach den verfügbaren Programmen.
- Elektrische und elektronische Geräte enthalten gefährliche Stoffe, die bei unsachgemäßer Entsorgung in den Boden gelangen können. Dies kann zu einer Boden- und Wasserverschmutzung führen, die für die menschliche Gesundheit gefährlich ist, und gefährdet die Tierwelt.
- Es ist wichtig, dass die Verbraucher darauf achten, elektrische und elektronische Abfälle wiederzuverwenden oder zu recyceln.  
um zu vermeiden, dass es unbehandelt auf Deponien oder in Verbrennungsanlagen landet.



---

# Spezifikation

## Spezifikation 230v

### KÜHLSYSTEM

Direktkühlspirale aus Edelstahl, umhüllt von einem stabiles Blocksystem für sofortiges Ansprechen beim Abkühlen. Ultra-Effizienz-Kompressionssystem mit Kapillarsteuerung. Umweltfreundliches Kältemittel R290.

### AUSGEBEN

Quadra Neck Wasserhahn mit ergonomisch geformten und leicht zu bedienenden Bedienelementen.

### STROMVERSORGUNG

230-240V~50Hz

### SICHERUNGSSTÄRKE

10A

### GEKÜHLT TEMPERATUR

2°C - 11°C

### LEISTUNG PRO STUNDE

50L gekühlt/perlend (ProCore) 80L gekühlt/perlend (ProCore+)

### HEIßE TEMPERATUR

96°C

### FASSUNGSVERMÖGEN DES HEISSWASSERTANKS

1.7L

### MAXIMALE LEISTUNGS-AUFNAHME IM BETRIEB - GEKÜHLT, WARM HEISS

1,6kW - 230V

---

MAXIMALE LEISTUNGS-AUFNAHME IM BETRIEB - GEKÜHLT, BEI RAUMTEMPERATUR, MIT KOHLENSÄURE UND HEISS	1,7kW - 230V
NENNSTROM - GEKÜHLT, UMGEBEND HEIÙE	ProCore 7.0A ProCore+ 7.1A
NENNSTROM - GEKÜHLT, BEI RAUMTEMPERATUR, SPRUDELND HEIÙE	ProCore 7.3A ProCore+ 7.5A
MENGE DES KÜHLGASES	ProCore R290 33g ProCore+ R290 40g
ABMESSUNGEN	(B x T x H) 320 x 471 x 375mm
GEWICHT	27Kg MAX
HEIÙE ANGEBOT	3/4" BSP
GEKÜHLT VERSORGUNG	3/4" BSP
MINIMALER BIS MAXIMALER WASSEREINGANGSDRUCK	0,05 MPa (0,5 bar) - 1,0 MPa (10 bar) Intern geregelt auf 0,3 MPa (3 bar)
CO2 ANSCHLUSS	1/4" Steckanschluss.
CO2-DRUCK	0,4MPa (4 Bar) Maximum
MINIMALE BIS MAXIMALE BETRIEBSTEMPERATUR IM RAUM	5°C - 35°C
KLIMAKLASSE	n

# Spezifikation 115v

KÜHLSYSTEM	Direktkühlspirale aus Edelstahl, umhüllt von einem Solid-Block-System für sofortiges Ansprechen beim Abkühlen. Ultra-Effizienz-Kompressionssystem mit Kapillarsteuerung. Umweltfreundliches Kältemittel R290/R600a.
AUSGEBEN	Quadra Neck Wasserhahn mit ergonomisch geformten und leicht zu bedienenden Bedienelementen.
STROMVERSORGUNG	110-115V~60Hz
SICHERUNGSSTÄRKE	10A
GEKÜHLT TEMPERATUR	35°F - 52°F
AUSGABE PRO STUNDE (ProCore+)	17,5 Gal/h
heiße TEMPERATUR	205°F
FASSUNGSVERMÖGEN DES HEISSWSSERTANKS	0,37 Gal
MAXIMALE LEISTUNGS-AUFNAHME IM BETRIEB - GEKÜHLT, BEI RAUMTEMPERATUR UND HEISS	ProCore 1kW - 115V ProCore+ 1kW - 115V
MAXIMALE LEISTUNGS-AUFNAHME IM BETRIEB - GEKÜHLT, BEI RAUMTEMPERATUR, MIT KOHLENSÄURE UND HEISS	ProCore 1.1kW - 115V ProCore+ 1.1kW - 115V
NENNSTROM - GEKÜHLT, UMGEBEND HEISS	ProCore 9.2A ProCore+ 9.2A

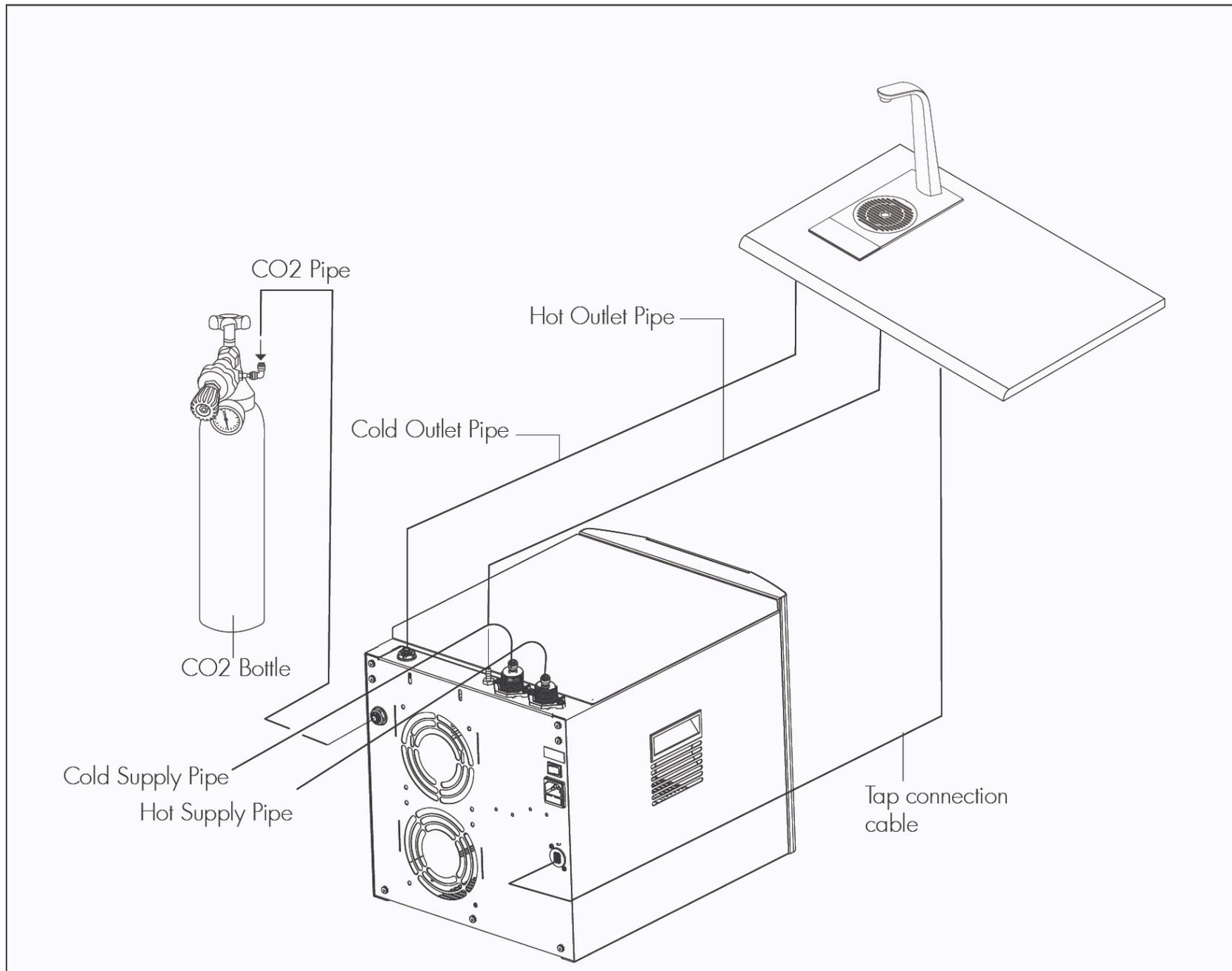
NENNSTROM - GEKÜHLT, BEI RAUMTEMPERATUR, SPRUDELND HEISS	ProCore 9,6A ProCore+ 9,6A
MENGE DES KÜHLGASES	ProCore R600a 33g ProCore+ R290 40g
ABMESSUNGEN	(B x T x H) 12 5/8 x 18 1/2 x 14 13/16"
GEWICHT	60lbs MAX
heiße ANGEBOT	3/4" BSP
GEKÜHLT VERSORGUNG	3/4" BSP
MINIMALER BIS MAXIMALER WASSEREINGANGSDRUCK	0,05 MPa (0,5 bar) - 1,0 MPa (10 bar) Intern geregelt auf 0,2 MPa (2 bar)
CO2-ANSCHLUSS	1/4" Push-Fit.
CO2-DRUCK	58 psi (0,4 MPa) Maximal
MINIMALE BIS MAXIMALE BETRIEBSTEMPERATUR IM RAUM	41°F - 95°F
KLIMAKLASSE	n

---

# Modellübersicht

## Einführung

Der T3 & T3+ verkörpert mit seinem konturierten Wasserhahn und der kompakten ProCore-Einheit modernstes Design und Innovation. Dies ist unser diskretes Sortiment und fügt sich nahtlos in jede Umgebung ein. Der ProCore-Spender ist ein Kühlgerät, das gekühltes und kohlenstoffhaltiges Wasser bereitstellt. Alle Materialien und Komponenten werden während des gesamten Produktionsprozesses getestet, um alle Erwartungen zu erfüllen.



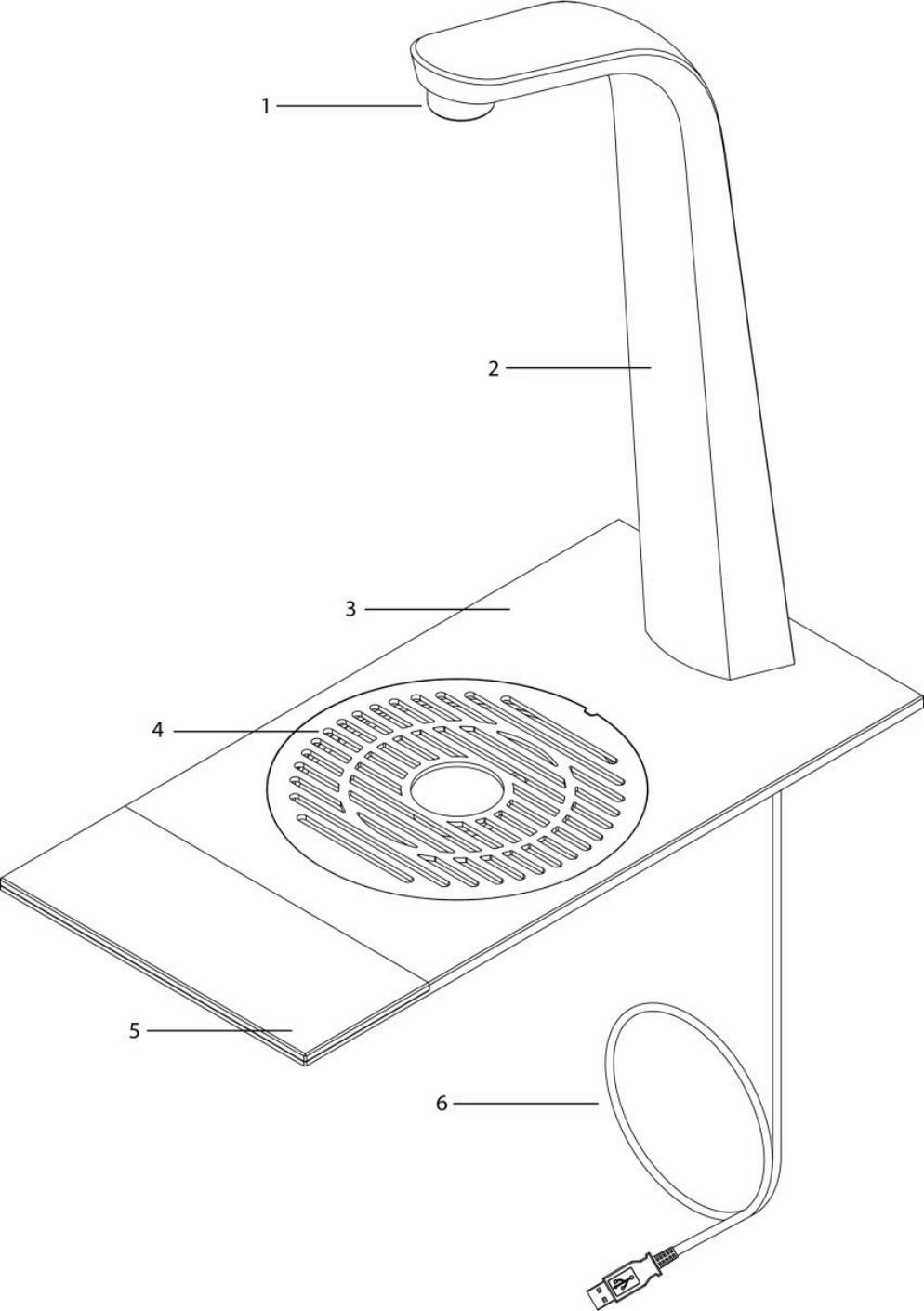
---

# Komponenten-/Funktionsübersicht

## T3 Tap - Hauptkomponenten

**Inhalt:** 1 Nr. T3 1 Nr. Deckplatte mit Bedienfeld 1 Nr. Tropfschale 1 Nr.  
1,0m x 6mm isoliertes Wasserrohr

1 kein Anschlusskabel 1 kein Abflussrohr 1 kein Befestigungsset

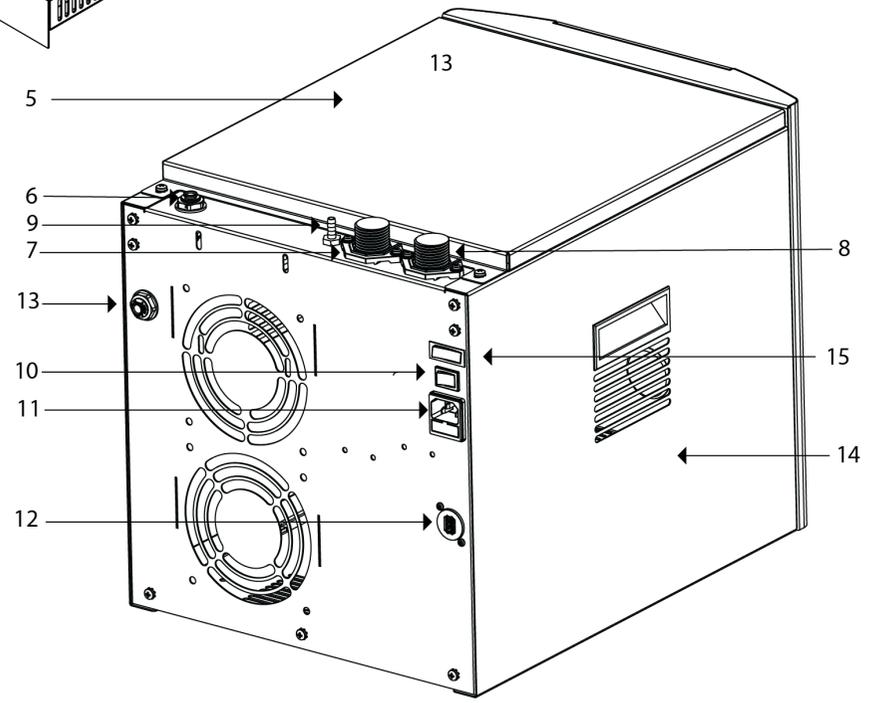
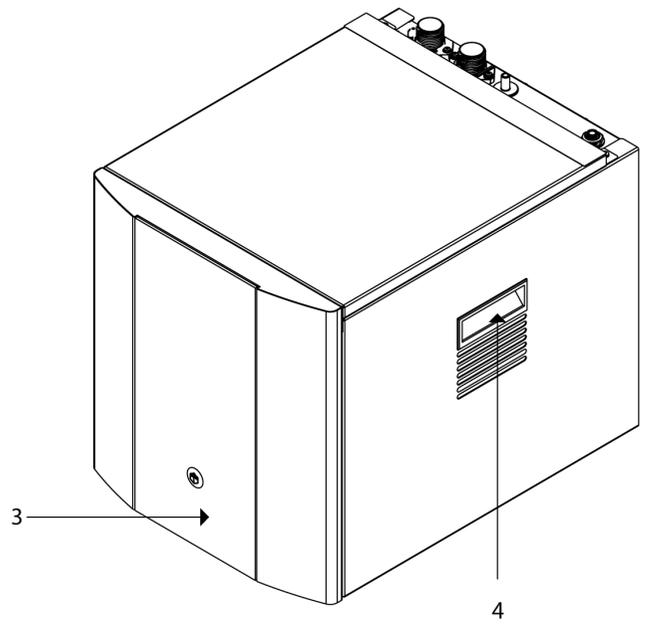
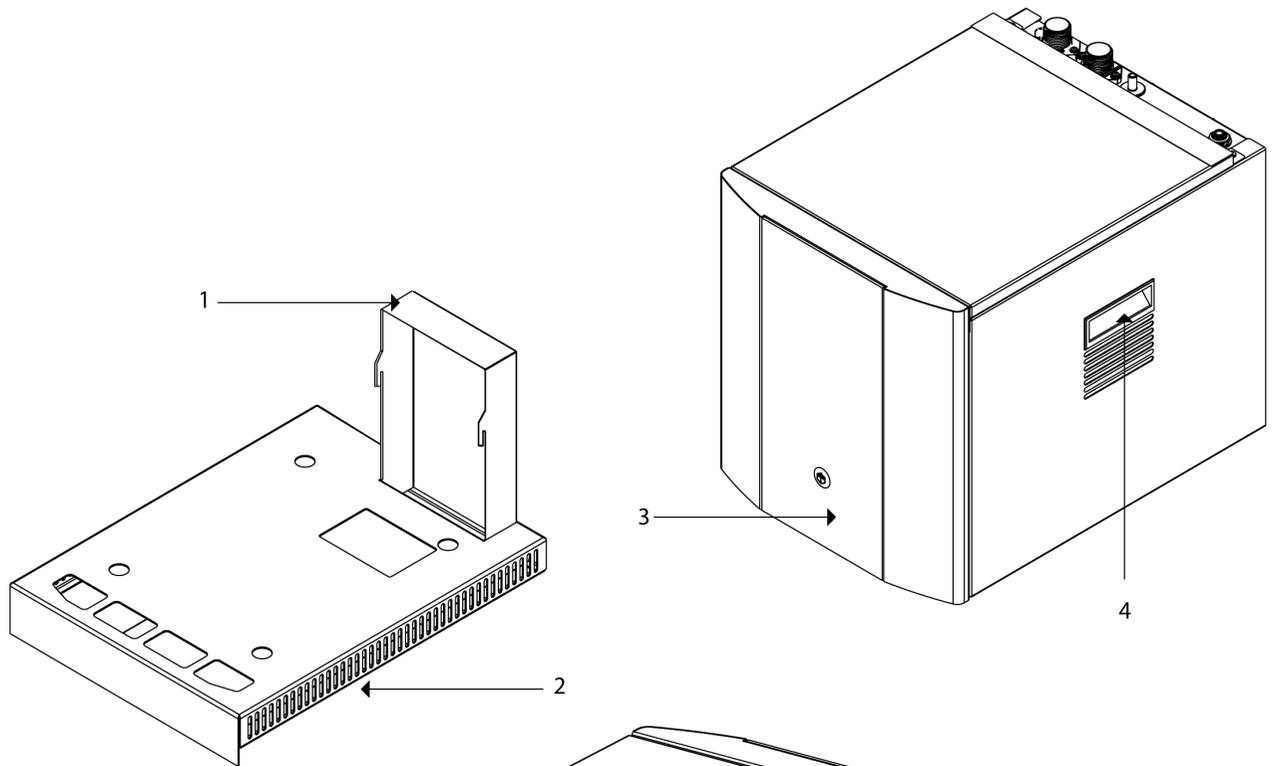


1. Wasserhahn, 2. Hauptkörper, 3. Obere Montageplatte, 4. Tropfschale, 5. Kapazitives berühren Anzeige, 6. Anschlusskabel

# ProCore Electronic - Wichtige Komponenten

**Inhalt:** 1 Stück Untertischgerät 1 Stück 2.0m Netzkabel-Set

1 nein Co2-Regler mit Messgerät und Verbindungsschlauch\* 1 nein  
ProCore einfache-Passform Entlüftungsset



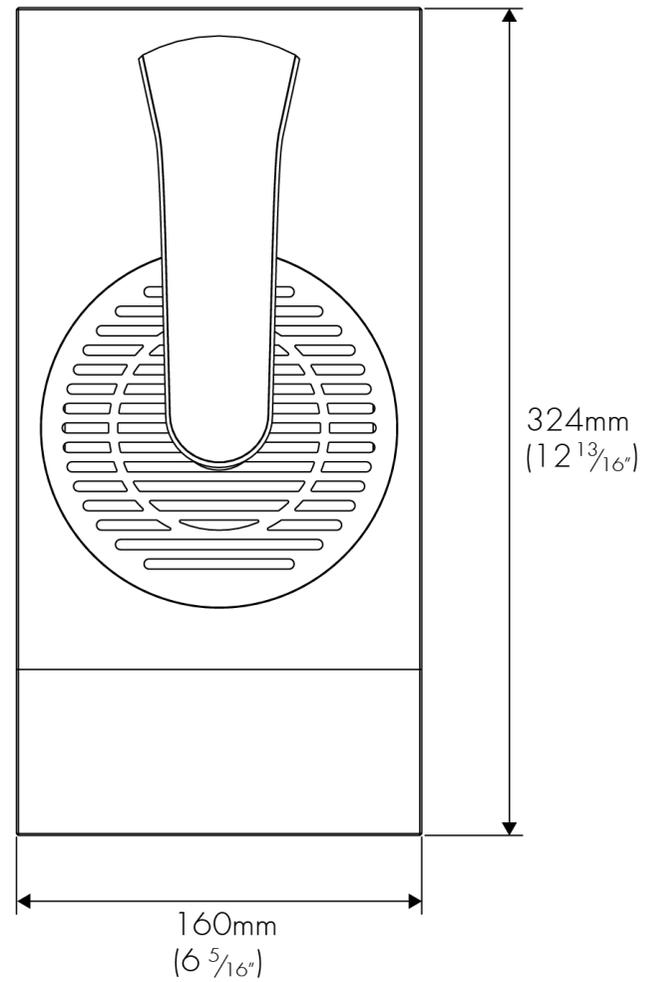
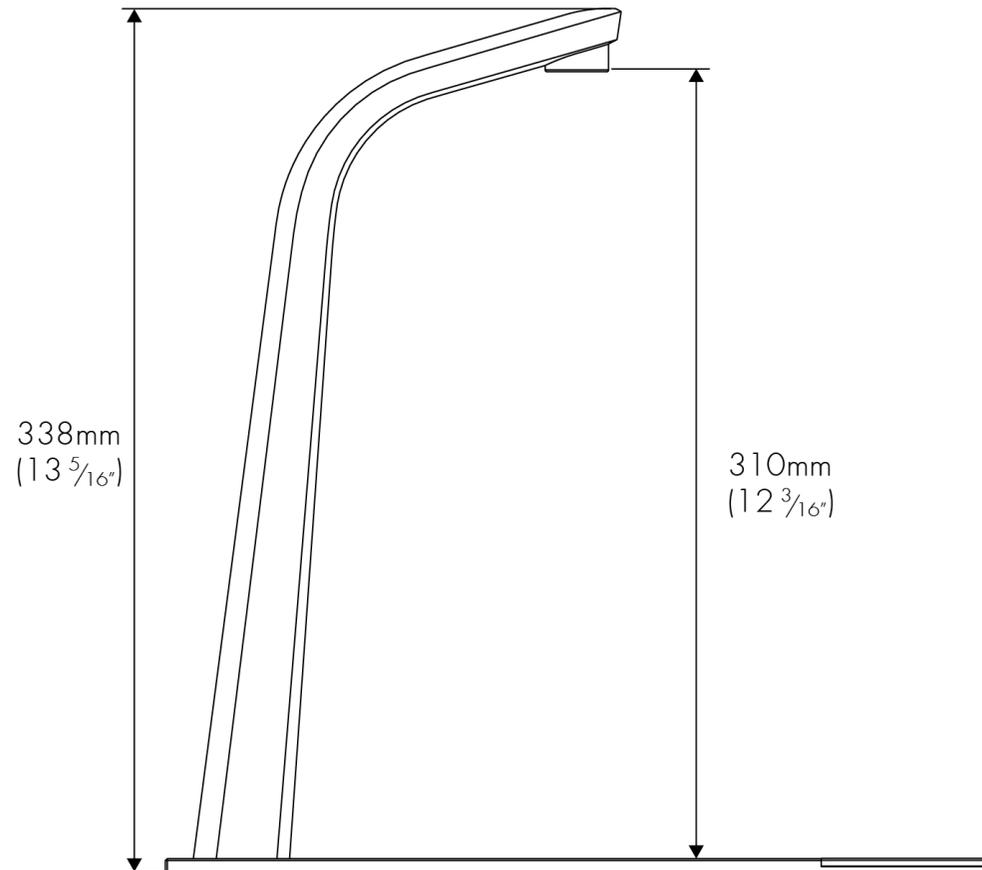
1. ProCore einfache-Passform Abzugskamin, 2. ProCore Einfacher Einbau der Basis, 3. Frontplatte, 4. Tragegriff, 5. Oberes Paneel, 6. Wasserauslass, 7. Kälteversorgung, 8. Heiße Versorgung, 9. Heißer Auslass, 10. Ein/Aus-Schalter, 11. Stromanschluss, 12. Tippen Sie auf Verbindung, 13. CO2-Einlass\*, 14. Seitenwand

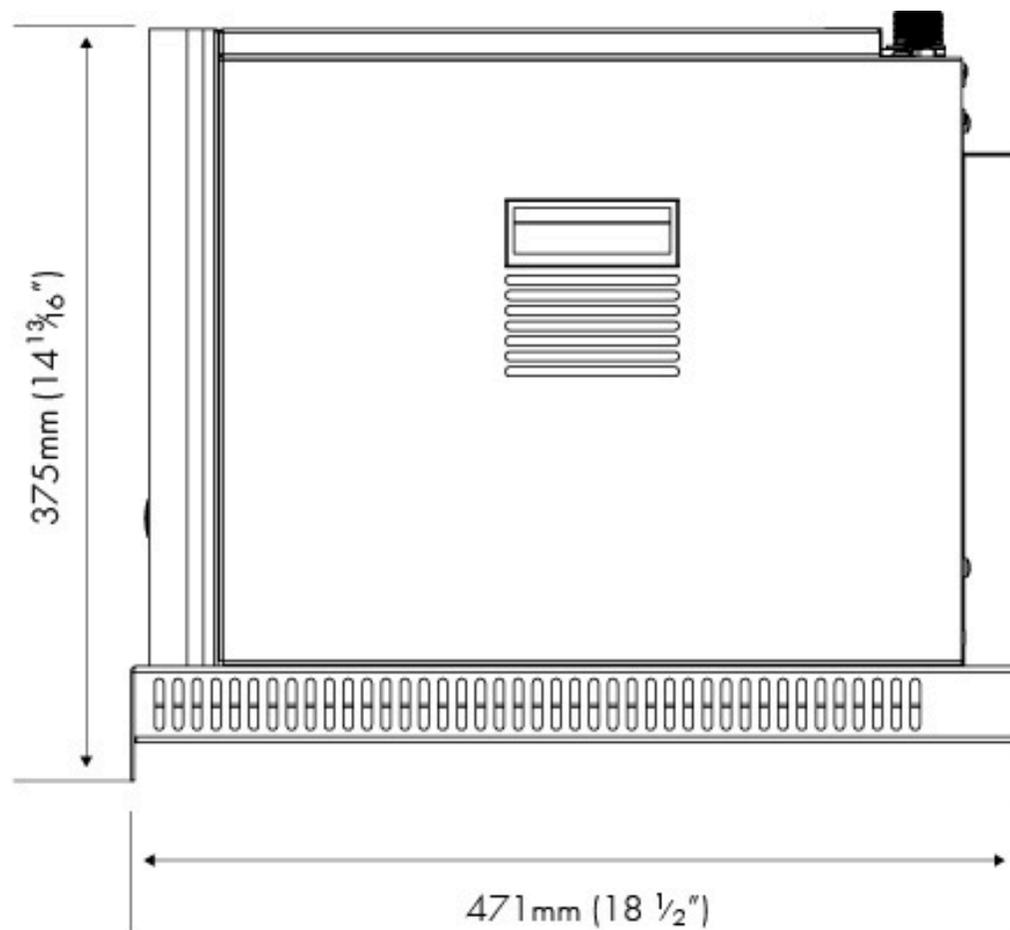
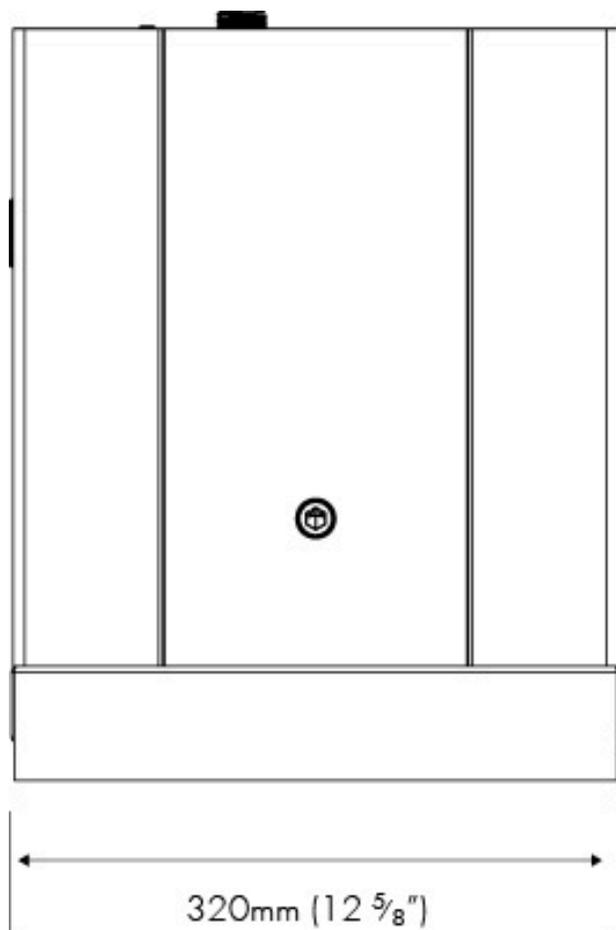
**Bitte beachten Sie:** Netzinstallationsset und Filter werden je nach individuellem Bestellbedarf als Zusatzartikel geliefert.

\*Nur Versionen mit Kohlensäure

# Abmessungen

HINWEIS: Der Sockel des Monofit-Gewindeschneiders ist 11,5 mm höher.





---

# Video mit Installationshinweisen

---

# Installation

## Anforderungen an die Installation

Bestimmen Sie einen geeigneten Standort für das ProCore-Gerät. Er sollte innerhalb von 1,0 m vom Wasserhahn und innerhalb von 2,0 m von geeigneten Anschlüssen entfernt sein. Achten Sie darauf, dass genügend Platz für das Simple-fit Vent Kit vorhanden ist, das mit dem Gerät installiert werden muss. Das ProCore-Gerät muss in Übereinstimmung mit den entsprechenden Anforderungen der:

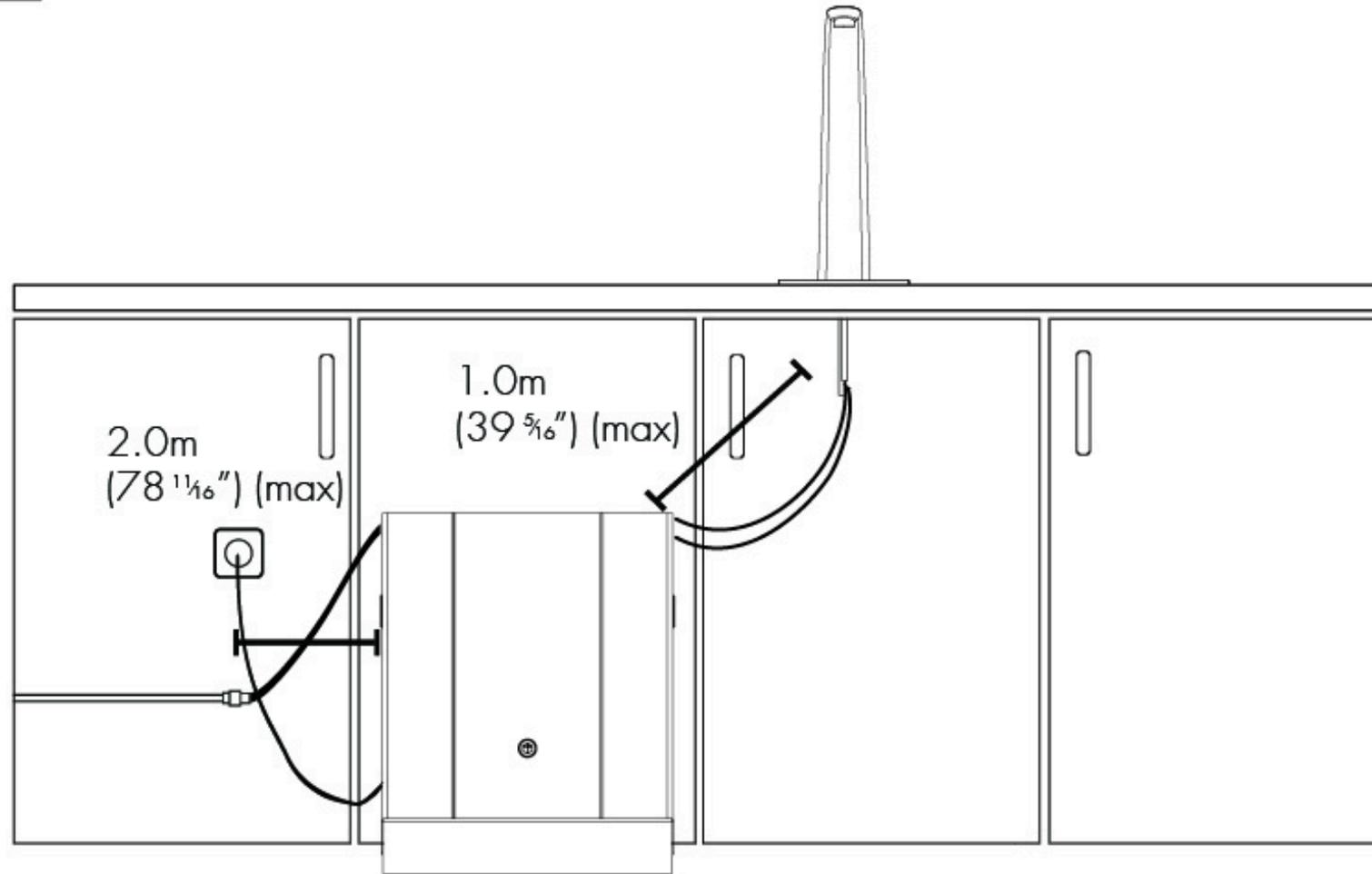
- Die entsprechenden Bauvorschriften durch Anwendung entweder der Building Regulations (England und Wales), der Building Regulations (Schottland) oder der Building Regulations (Nordirland). In anderen als den aufgeführten Gebieten sind die dort geltenden Vorschriften zu beachten.
- The Water Supply (Water Fittings) Regulations (England, Wales and Northern Ireland) or The Water Byelaws in Scotland.

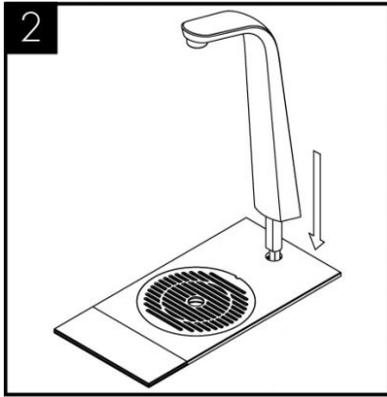
Das Gerät darf nicht an Orten aufgestellt werden, an denen es einfrieren kann. Wenn das Gerät eingefroren zu sein scheint, darf es nicht eingeschaltet werden. Lassen Sie es auftauen und überprüfen Sie es dann gründlich, um sicherzustellen, dass es unbeschädigt ist.

## Anforderungen an den Dienst

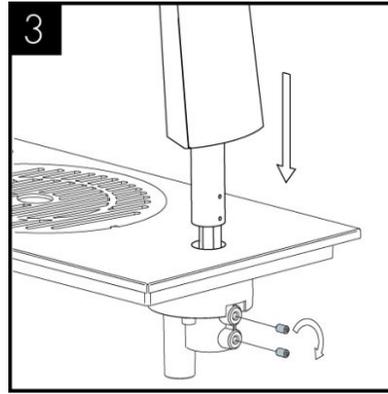
- Wasser: Trinkwasser aus der Leitung – intern auf 0,2MPa (2 bar) geregelt
- CO<sub>2</sub>: CO<sub>2</sub> in Lebensmittelqualität ist zu liefern
- Minimaler Netzdruck 0,05MPa (0,5 bar)
- Elektrizität: 10A Versorgung – Erdschlussgeschützt
- Anschluss für den Abwasserabfluss

1

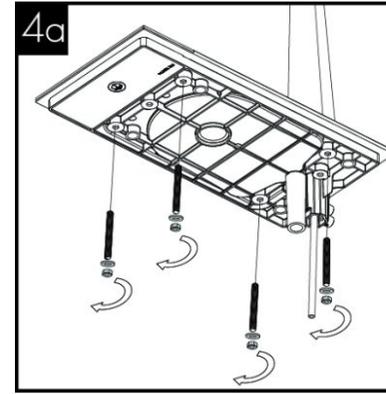




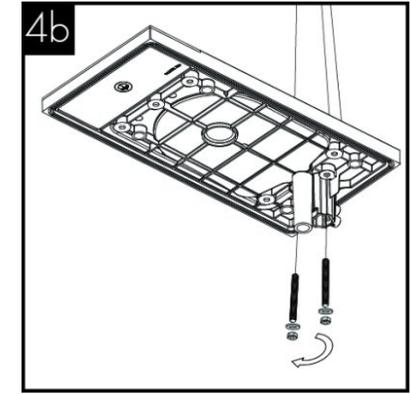
2  
 Installieren Sie zunächst den T3-Hahn an der oberen Plattenbasis. Richten Sie den Wasserhahn so aus, dass er parallel zur Vorderseite des Sockels liegt.



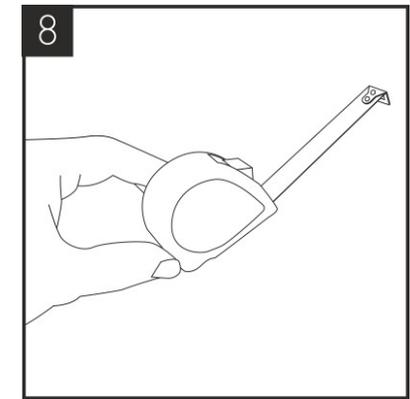
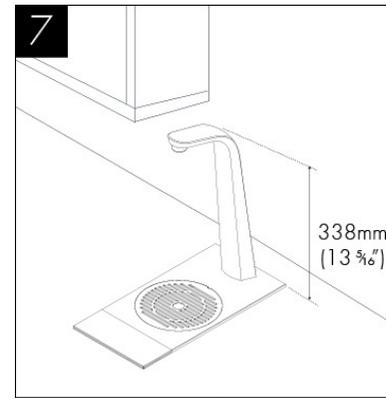
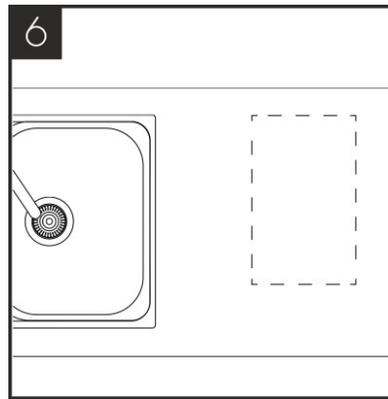
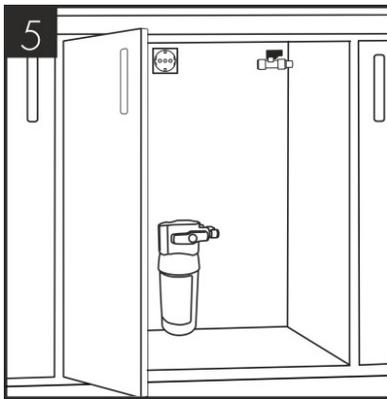
3  
 Setzen Sie den Wasserhahn so ein, dass die Befestigungsschrauben mit den Vertiefungen übereinstimmen. Ziehen Sie die M4-Inbusschrauben mit einem Inbusschlüssel an, bis der Gewindebohrer fest sitzt.



4a  
 Standard: Verwenden Sie die mitgelieferten 4 x M6-Allzweckgewinde, um sie in die Basis des Wasserhahns zu setzen, und ziehen Sie sie mit den mitgelieferten Flanschmuttern fest.



4b  
 Monofit: Verwenden Sie die mitgelieferten 2 x M6-Allzweckgewinde, um sie in die Basis des Wasserhahns zu setzen, und ziehen Sie sie mit den mitgelieferten Flanschmuttern fest.



5  
 Installieren Sie die Spüle in den Schrank. Drücken Sie die Spüle in den Schrank, bis sie fest sitzt.

6  
 Markieren Sie die Position der Spüle im Schrank. Zerschneiden Sie die Spüle mit einem geeigneten Werkzeug.

7  
 Drücken Sie die Spüle in den Schrank, bis sie fest sitzt. Die Spüle sollte 338mm (13 5/8") über dem Schrankboden stehen.

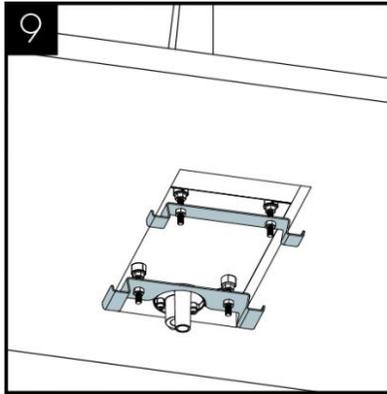
8  
 Drücken Sie die Spüle in den Schrank, bis sie fest sitzt.

Berücksichtigen Sie bei der Planung und Bereitstellung des Anschlusses an die Haustechnik immer gut zugängliche Anschlussstutzen für die Haustechnik und die Position eines externen Wasserfilters.

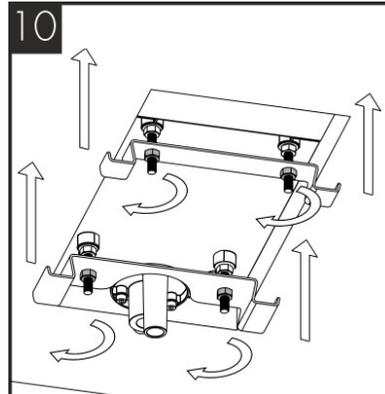
Bestimmen Sie eine geeignete Position für den Wasserhahn. Beziehen Sie sich auf die Schablone zum Ausschneiden. Stellen Sie sicher, dass die Arbeitsplatte eben ist, damit das System ablaufen kann.

Berücksichtigen Sie auch die Höhe des Armaturenkopfes unter einem überhängenden Schrank/Regal.

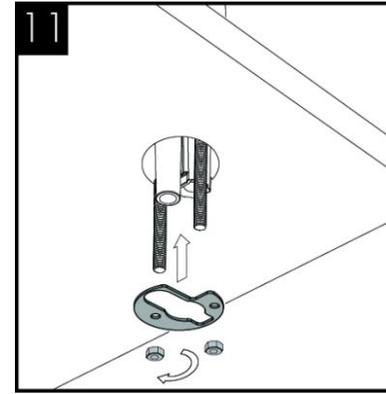
Berücksichtigen Sie den Platz, der für die Herstellung des gewünschten Ausschnitts erforderlich ist. Beziehen Sie die ausgewählte Position auf die Unterseite der Theke und prüfen Sie, ob Hindernisse vorhanden sind.



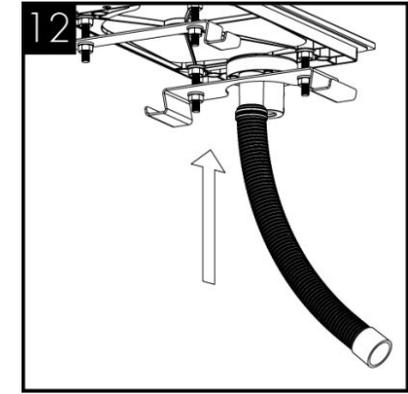
Lassen Sie ausreichend Platz für die Montage der Arbeitsplattenhalterungen.



Standard: Ziehen Sie die 4 Befestigungsflanschmuttern fest, so dass die Arbeitsplattenhalterungen an der Unterseite der Arbeitsplatte anliegen.



Monofit: Ziehen Sie die 2 Befestigungsmuttern fest, so dass die Arbeitsplattenhalterung an der Unterseite der Arbeitsplatte anliegt.



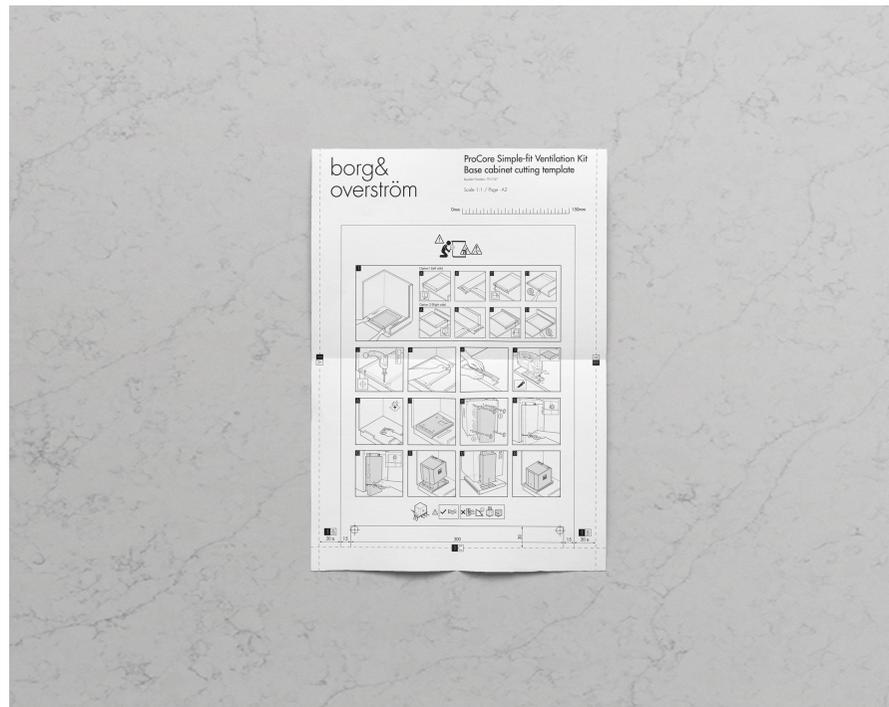
Montieren Sie das Abflussrohr und schließen Sie es an den Abfluss an, um ein gleichmäßiges Gefälle zu gewährleisten.

---

# Schablonen schneiden

## ProCore Belüftungsset Schneideschablone

Wir empfehlen Ihnen, die Abmessungen des ProCore einfache-Passform Belüftungssets anhand der Schnittschablone zu überprüfen, bevor Sie den Unterschrank zuschneiden.



Hier können Sie die ProCore Belüftungsset Schneideschablone herunterladen oder bestellen

# Schablone für Wasserhahn und Tropfschale

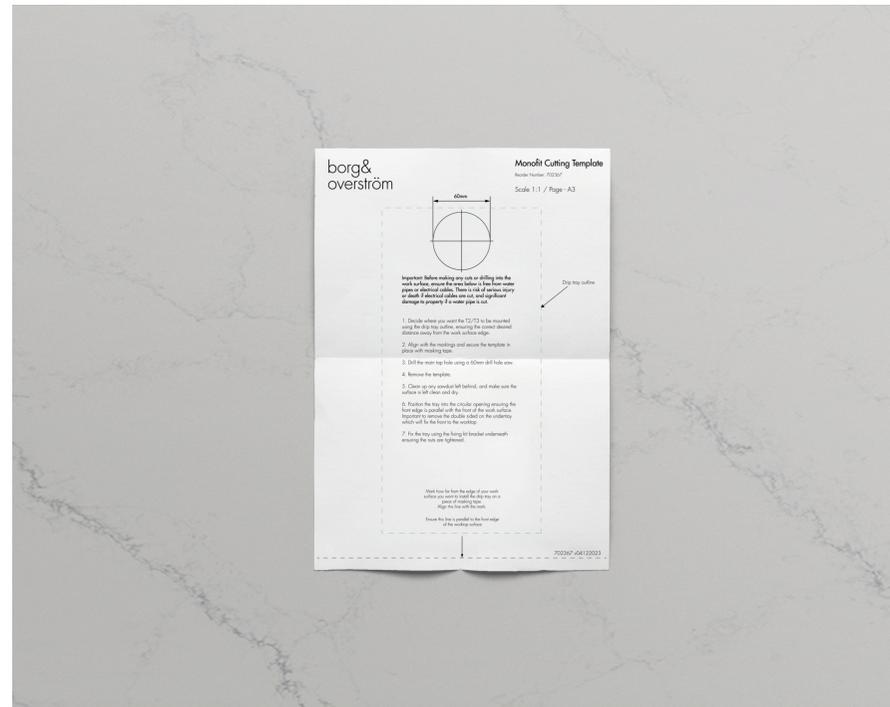
Wir empfehlen Ihnen, die Maße des Wasserhahns und der Tropfschale anhand der Schnittschablone zu überprüfen, bevor Sie die Arbeitsfläche zuschneiden.



Hier können Sie die T2/T3-Schneideschablone herunterladen oder bestellen

# Wasserhahn & Tropfschale Schneideschablone - Monofit

Wir empfehlen Ihnen, die Maße des Wasserhahns und der Tropfschale anhand der Schnittschablone zu überprüfen, bevor Sie die Arbeitsfläche zuschneiden.

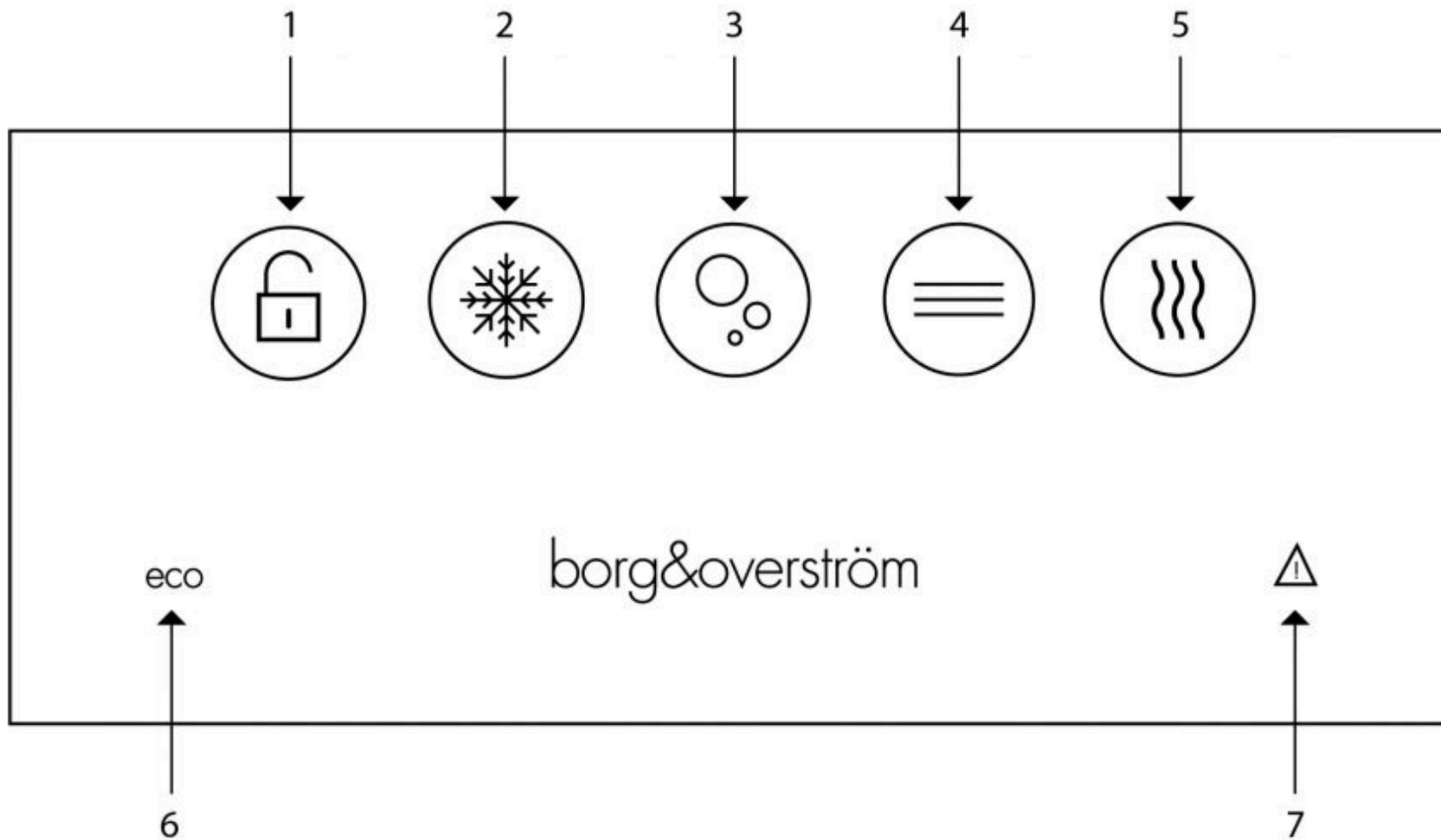


Hier können Sie die T2/T3 Monofit-Schneideschablone herunterladen oder bestellen

---

# Betrieb

Tippen Sie auf Systemsteuerung



1. Entriegelungstaste, 2. Gekühlt ausgeben, 3. sprudelnd ausgeben, 4. Raumtemperatur ausgeben, 5. Heiß ausgeben, 6. Symbol für den "eco"-Modus 7. Warnsymbol. HINWEIS: 6 7 werden nur angezeigt, wenn sich das Gerät im 'Eco'-Modus befindet ODER ein Fehler vorliegt.

# Grundlegende Funktionen

## **Ausgabe von Gekühlt Wasser aus dem Gerät:**

Halten Sie das Dosiersymbol gedrückt und lassen Sie es los, um die Dosierung zu beenden. Das Symbol für Kühlung blinkt – Der Trockenblock ist über 10 Grad warm und kühlt ab. Heißes Symbol blinkt – Der Heißwassertank ist unter 80 Grad und heizt sich auf

## **Abgabe von heißem Wasser aus dem Gerät:**

Drücken Sie das Entriegelungssymbol und halten Sie dann die heiße Taste gedrückt, um die Ausgabe zu starten.

## **Modus „eco“:**

Das Symbol für den Öko-Modus leuchtet, wenn sich das Gerät im Öko-Modus befindet. Um das Gerät zu aktivieren, halten Sie ein beliebiges Symbol gedrückt. Der ProCore aktiviert den Öko-Modus in den folgenden Fällen: Inaktivität bei der Ausgabe Niedrige Raumbelichtung Um den Öko-Modus ein- bzw. auszuschalten, tippen Sie 7 Mal auf das Kühlsymbol und halten Sie es beim siebten Mal gedrückt. 2 Pieptöne bedeuten, dass Eco eingeschaltet ist und 1 Piepton bedeutet, dass Eco ausgeschaltet ist.

## **Warnsymbol**

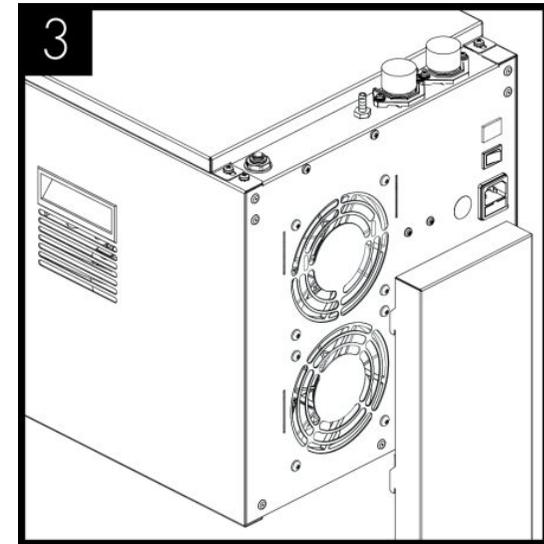
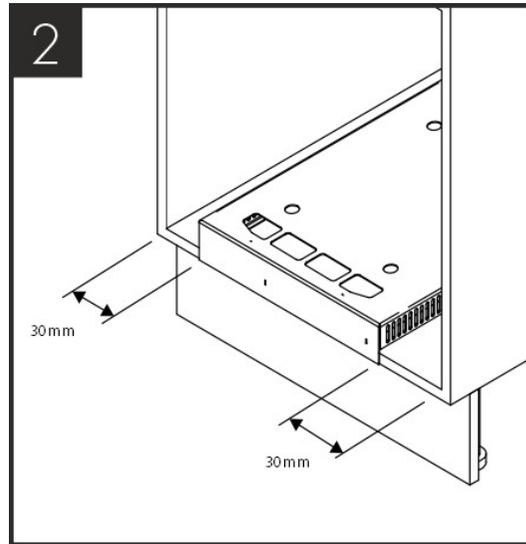
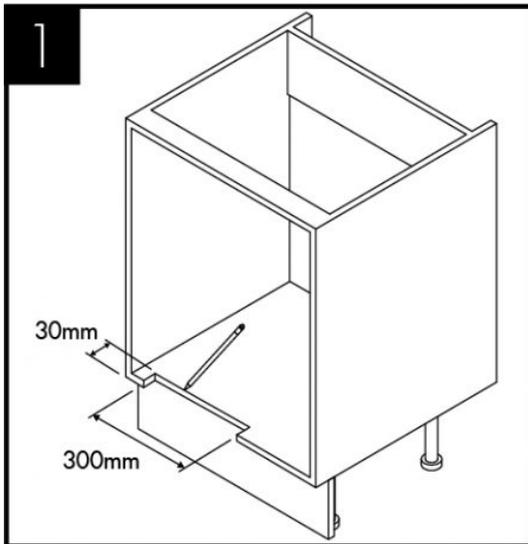
Das Symbol ‚Warndreieck‘ leuchtet und blinkt bei einem Fehler. Die Anzahl der Blitze bezieht sich auf einen bestimmten Fehler. [Klicken Sie hier, um Fehlercodes anzuzeigen](#)

# Installation des Lüftungssystems

Wenn Unterbaugeräte von Borg Overström in einem Schrank oder Gehäuse installiert werden, ist eine ausreichende Belüftung unerlässlich, um einen zufriedenstellenden Betrieb zu gewährleisten. Während eines Kühlzyklus ist es normal, dass das Gerät Wärme erzeugt, und der Zweck der Belüftung besteht darin, eine Luftzufuhr bereitzustellen, die die erzeugte Wärme aufnehmen kann, die sich sonst im Schrank oder Gehäuse ansammeln würde, und die Kühlleistung des Geräts verringern. Der Betrag

der durch den Kühlkreislauf erzeugten Wärme hängt direkt von der Menge der Nutzung ab – je höher die Nutzung, desto mehr Wärme wird erzeugt. Um eine angemessene Belüftung zu gewährleisten, muss dieses Gerät mit einem Simple-fit Vent Kit installiert werden, um den Luftstrom zu erleichtern. Normalerweise sollte dies für alle Situationen ausreichen. Wenn Sie das Gerät ohne das einfache-Passform Belüftungsset installieren, erlischt die Garantie.

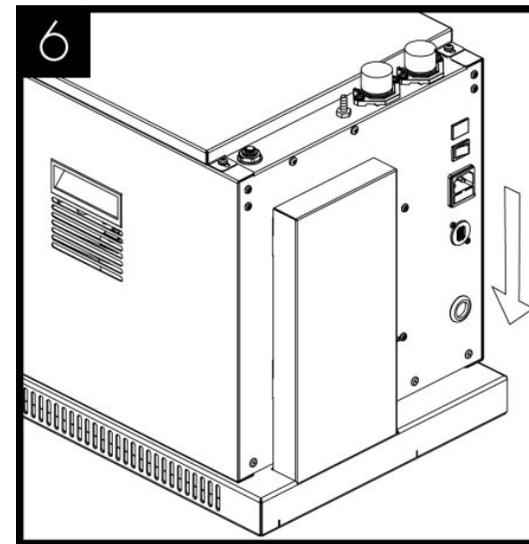
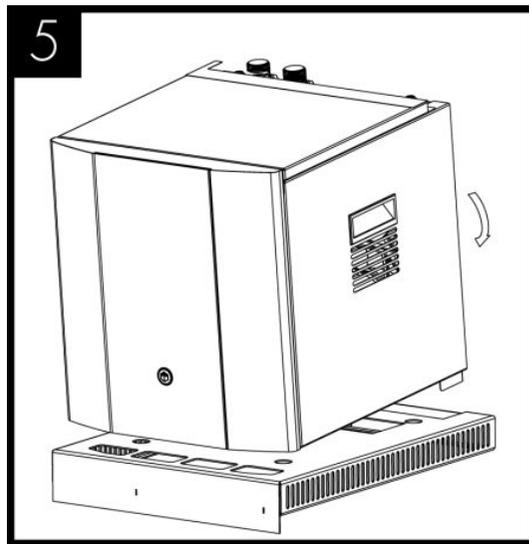
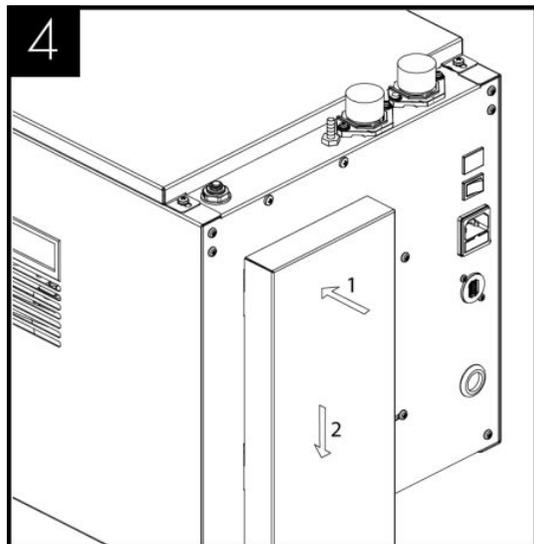
**Wichtig:** Vergewissern Sie sich, dass die zu schneidende Fläche frei von Wasserrohren ist, bevor Sie Schnitte in den Schrank oder die Fußleiste vornehmen. oder elektrische Kabel. Es besteht die Gefahr schwerer Verletzungen oder des Todes, wenn elektrische Kabel durchtrennt werden, und es können erhebliche Schäden an Eigentum, wenn eine Wasserleitung durchtrennt wird.



Markieren und schneiden Sie die Öffnung mit der mitgelieferten Schablone sorgfältig bis zur Schrankkante.

Setzen Sie den ProCore einfache-Passform Lüftungssockel mittig über der Öffnung an. Stellen Sie sicher, dass zu jeder Seite mindestens 30 mm Luftspalt vorhanden ist.

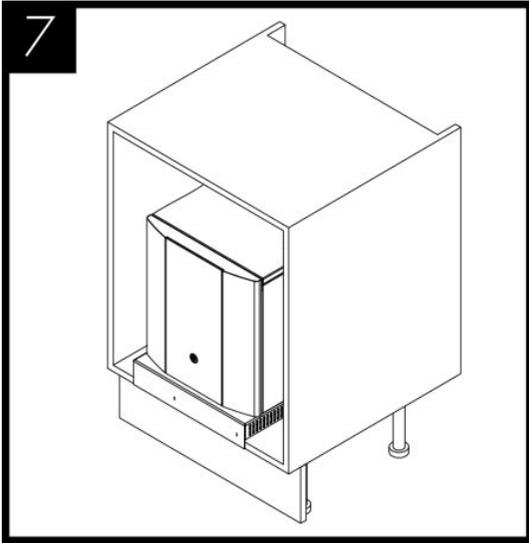
Richten Sie den Abgasschornstein mit der Rückwand aus.



Legen Sie den hinteren Abluftkamin über die Schlitzte und schieben Sie ihn nach unten.

Heben Sie das Gerät an und kippen Sie es in eine Position, in der es abgesenkt werden kann.

Setzen Sie das Gerät vorsichtig auf den Lüftungssockel, um sicherzustellen, dass der Schornstein richtig in der Schornsteinöffnung an der Rückseite des Sockels sitzt.



Nach der Installation dürfen die Lüftungsschlitze an der Vorderseite des Schrankes und an den Seiten des Lüftungssockels nicht verdeckt werden.

**HINWEIS:** Jegliche Hindernisse beeinträchtigen den Luftstrom zum Gerät, was zu schlechter Leistung, Überhitzung oder einem Ausfall des Kühlschranks führen kann.

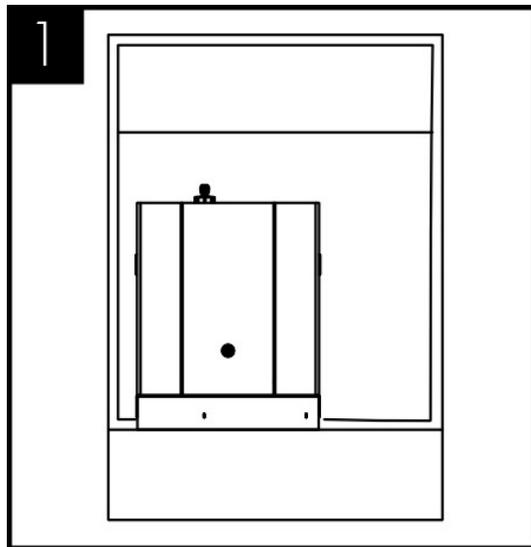
# ProCore Installation & Wasseranschluss

Die Verwendung eines Einbausatzes von Borg Overström wird dringend empfohlen. Alle Kits wurden so konzipiert, dass sie alle Teile enthalten, die Sie für eine sichere und korrekte Installation unserer Spender benötigen. Um sicherzustellen, dass Sie den richtigen Bausatz für das von Ihnen zu installierende Modell auswählen, besuchen Sie bitte die Website oder wenden Sie sich an unser Betreuungsteam.

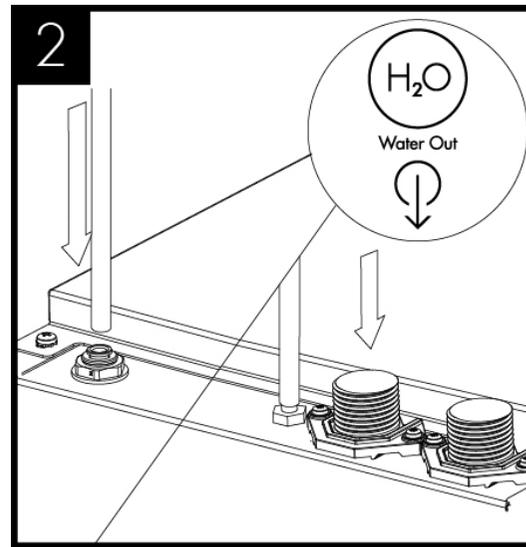
Alle Installationen von Wasserspendern müssen eine Wassersperre enthalten. Ein Wasserblock ist praktischerweise in jedem unserer Installationssätze enthalten. Wenn Sie keinen Einbausatz von Borg Overström verwenden, stellen Sie sicher, dass Sie eine Wassersperre einbauen – andernfalls können Sie keine Versicherungsansprüche für Wasserschäden geltend machen, die auf eine Fehlfunktion des Wasserspenders zurückzuführen sind.

Installationssätze und Wasserblöcke finden Sie in unserem Shop [hier](#).

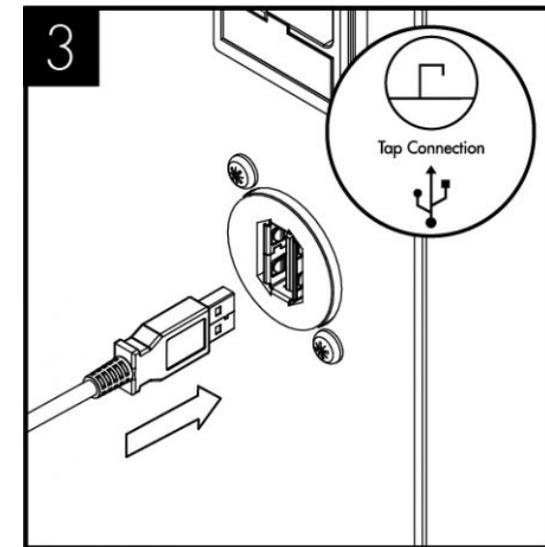
**HINWEIS: Der Wasserfilter in der Zuleitung zum Gerät muss vor dem Wasseranschluss an das Gerät vorgespült werden.**



Stellen Sie den ProCore an einer geeigneten Stelle auf und verwenden Sie die mitgelieferte Lüftungsbasis, indem Sie die obigen Anweisungen befolgen.

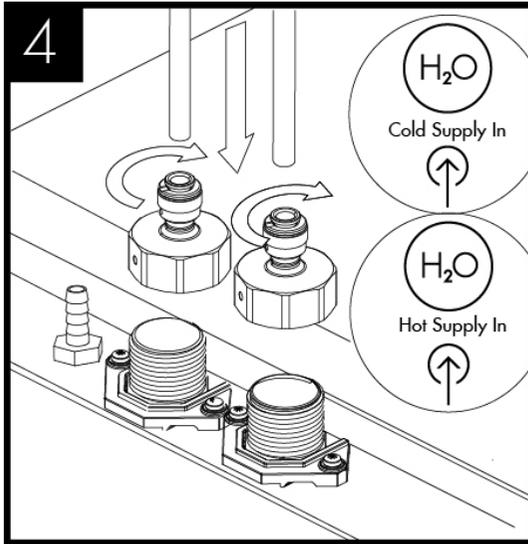


Schließen Sie den T3-Hahn an die Wasserauslässe an. HINWEIS: Zur Verbesserung des Abtropfschutzes und des

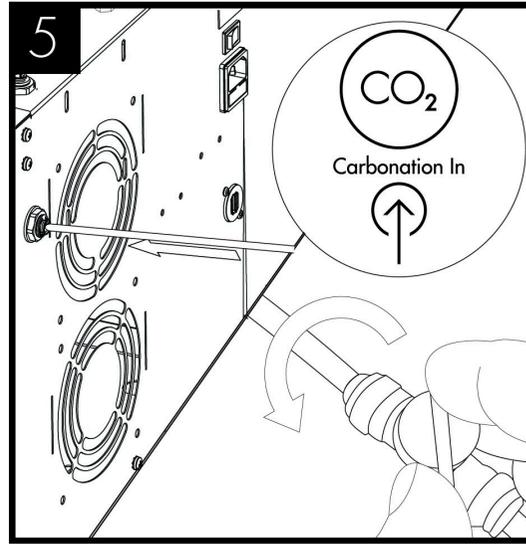


Schließen Sie den T3 Tap USB an das ProCore-Gerät an.

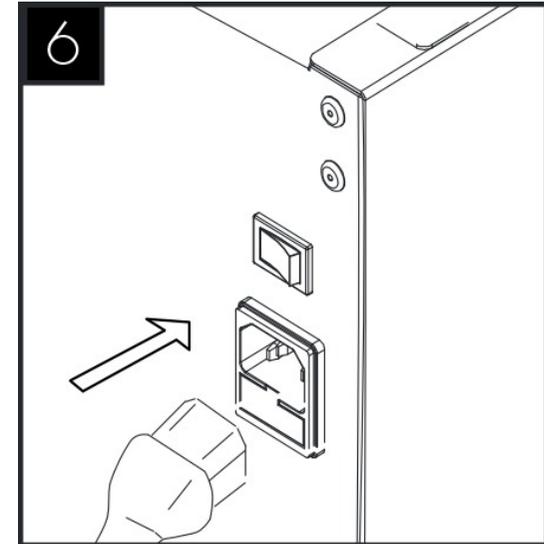
Heißwasserrückflusses sollten die Rohre auf die kürzestmögliche Länge geschnitten werden.



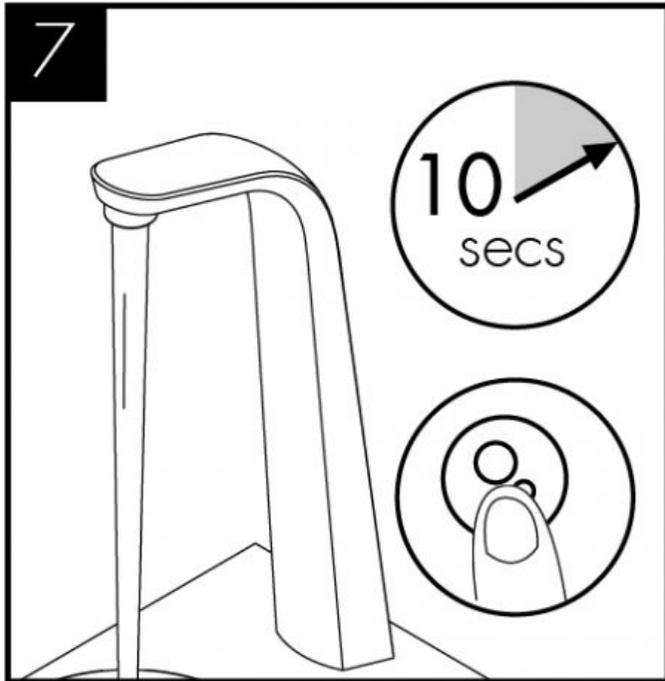
Schließen Sie den mitgelieferten Wasserzulaufadapter an und verbinden Sie ihn mit der Wasserversorgung.



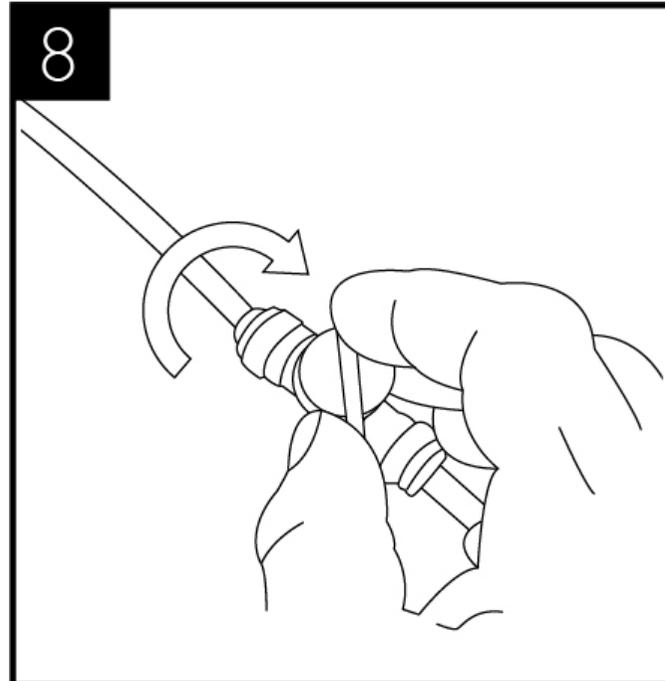
Schließen Sie die CO<sub>2</sub>-Zufuhr am Gasregler an und stellen Sie sicher, dass der Druck auf max. 58 PSI (4 bar) eingestellt ist, und schalten Sie die Zufuhr ein (siehe Abschnitt CO<sub>2</sub>-Installation).



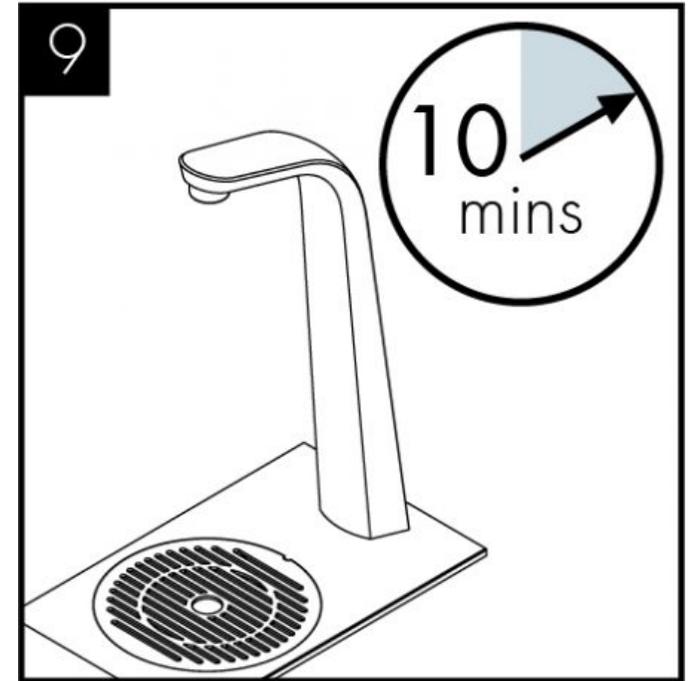
Schließen Sie das Gerät an das Stromnetz an. Das Gerät geht dann in den Inbetriebnahmemodus, siehe Abschnitt Inbetriebnahme des Warmwasserspeichers unten, bevor Sie mit Schritt 7 fortfahren.



Der Karbonisator sollte entlüftet werden, indem Sie die Sprudelwasserausgabe für etwa 10 Sekunden aktivieren.



Schalten Sie die Wasserversorgung ein, um den Tank zu füllen.

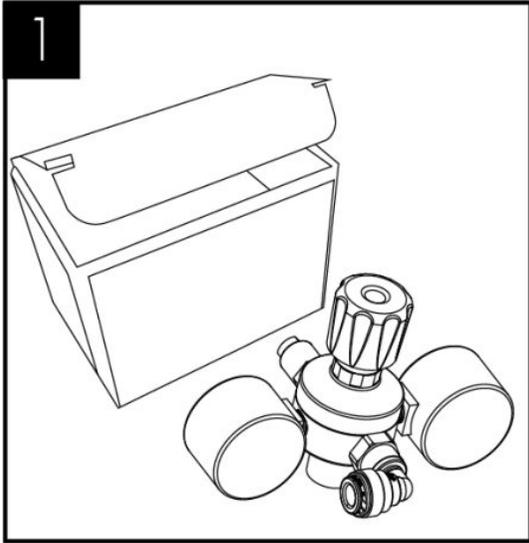


Lassen Sie die Maschine 8 - 12 Minuten stehen, damit der anfängliche Kühlvorgang abgeschlossen ist.

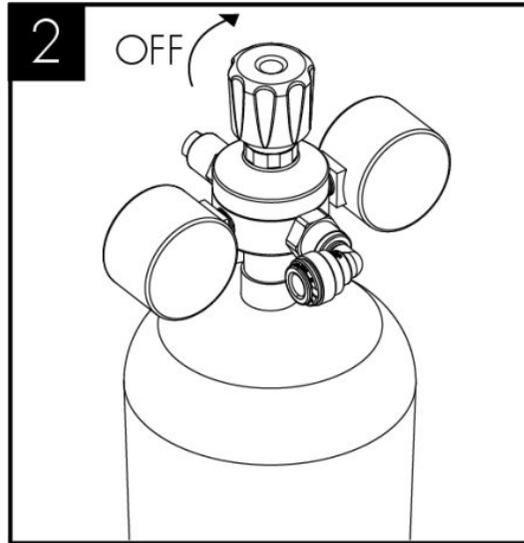
# Inbetriebnahme von Heißwassertanks

Bei der ersten Inbetriebnahme blinken die Symbole „Unlock“ und „Hot“, was bedeutet, dass sich das Gerät im Inbetriebnahme-Modus befindet. Um den Heißwassertank sicher in Betrieb zu nehmen, befolgen Sie bitte die nachstehenden Schritte: 1. Drücken Sie das Symbol „Entriegeln“ und halten Sie dann das Symbol „Heiß“ gedrückt, um den Heißwassertank zu füllen. Die Zeit läuft nach 30 Sekunden ab. 2. Um den Tank weiter zu füllen, wiederholen Sie Schritt 1 so oft wie nötig, bis Wasser aus dem Auslauf fließt. 3. Nachdem das Wasser aus dem Auslass ausgegeben wurde, halten Sie das Symbol ‚Entsperren‘ 20 Sekunden lang gedrückt, bis das Gerät einen Piepton abgibt. 4. Das Symbol „Entriegeln“ leuchtet nun dauerhaft und das Symbol „Heiß“ blinkt langsam. Der ProCore oder ProCore+ ist nun aktiv. \*Rechnen Sie damit, dass es bei der Heißabgabe tropft, bis der Tank die Temperatur erreicht hat und die erste Abgabe erfolgt ist. Dies tritt nur beim ersten Heizzyklus bei der ersten Inbetriebnahme auf.

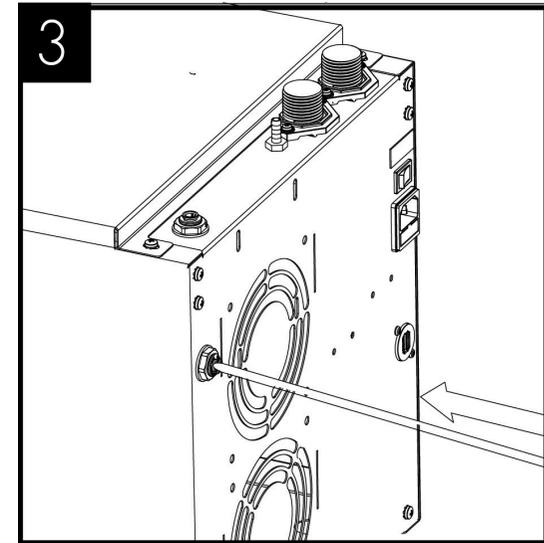
# Installation der CO2-Flasche - Nur funkelnde Versionen



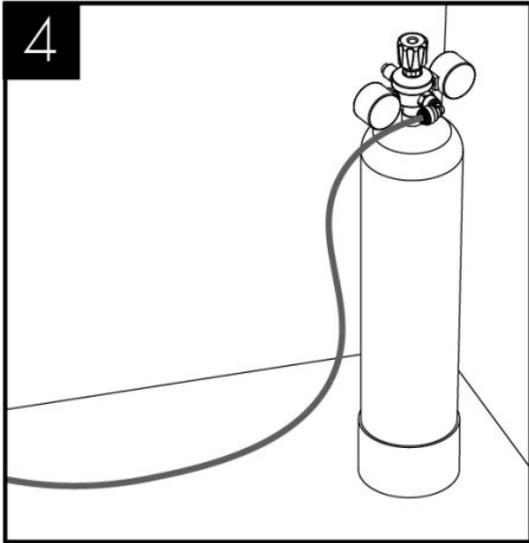
1 Packen Sie den CO2-Regulator aus und montieren Sie das Winkelstück am Auslass des Stutzens.



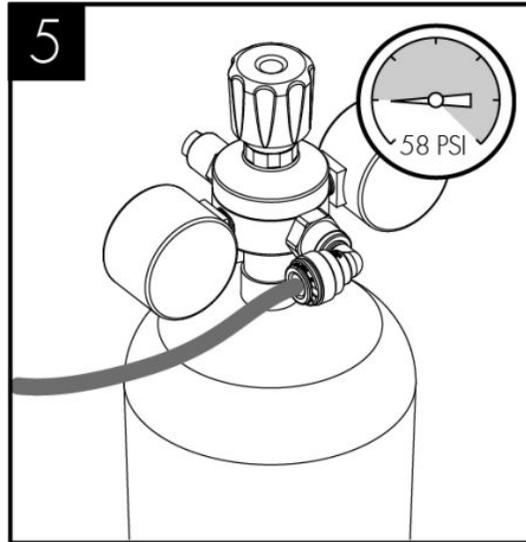
2 Bringen Sie den Regler an der CO2-Einwegflasche an und achten Sie darauf, dass die kleine Druckentlastungsöffnung im Schaft von Ihnen oder anderen Personen weg zeigt. Stellen Sie sicher, dass der Regler geschlossen ist. Ziehen Sie sie handfest an.



3 Schließen Sie die zusammengebaute CO2-Flasche und den Regler mit einem 1/4"-Rohr an den CO2-Einlass an.



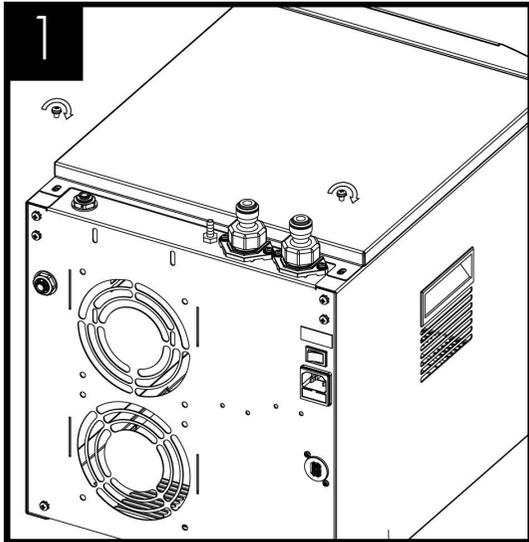
Stellen Sie den Zylinder an einen geeigneten Ort.



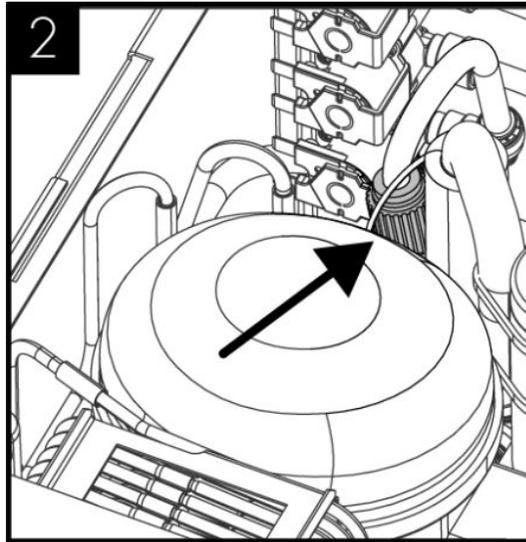
Wir empfehlen einen Druck von 3,5 - 4 bar (58 PSI) (max). Der Druck darf 4 bar nicht überschreiten.

# Durchflussrate für Sprudelwasser - Nur Sprudelversionen

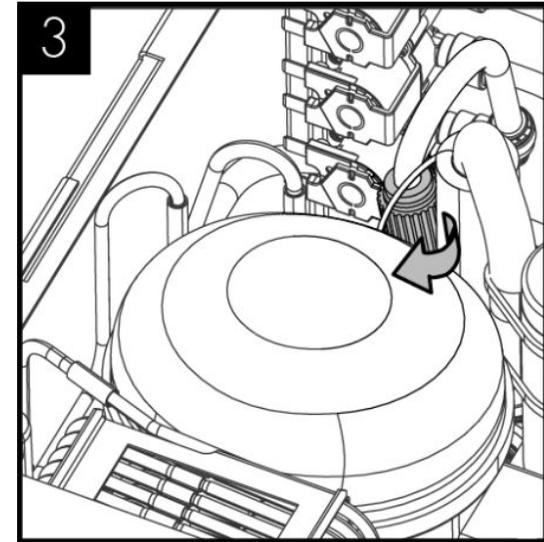
**HINWEIS:** Die werkseitige Einstellung für die Durchflussmenge von Sprudelwasser ist 1,8 L (0,4 Gal) pro Minute MAX. Dies kann je nach Eingangsdruck angepasst werden müssen. Führen Sie dazu die folgenden Schritte aus:



Entfernen Sie die 2 Schrauben, mit denen der Gerätedeckel befestigt ist, und schieben Sie den Deckel ab.



Suchen Sie den Durchflussregler, der sich an der Vorderseite des Geräts befindet.



Der Durchfluss kann dann wie folgt eingestellt werden: Drehen Sie die Kappe gegen den Uhrzeigersinn, um den Durchfluss zu erhöhen, und im Uhrzeigersinn, um den Durchfluss zu drosseln. Nach jeder Einstellung sollte die Durchflussrate auf eine akzeptable Durchflussrate

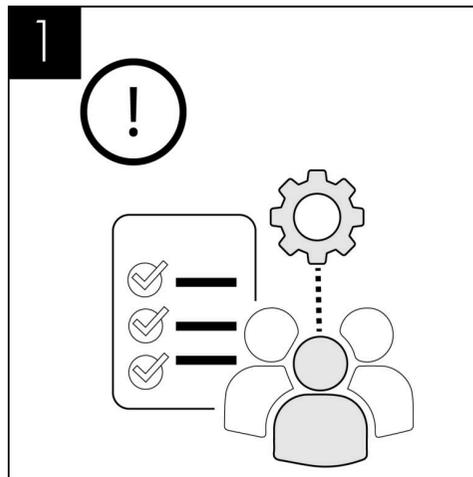
und/oder eine ununterbrochene Sprudelabgabe  
eingestellt werden.

Sobald die richtige Durchflussmenge erreicht ist, setzen Sie die Abdeckung wieder auf das Gerät, indem Sie sie aufschieben und die Schrauben wieder anbringen.

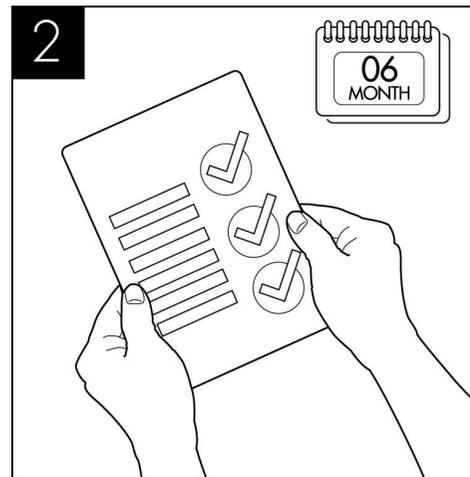
# Wartung und Reinigung

## Hygieneleitfaden

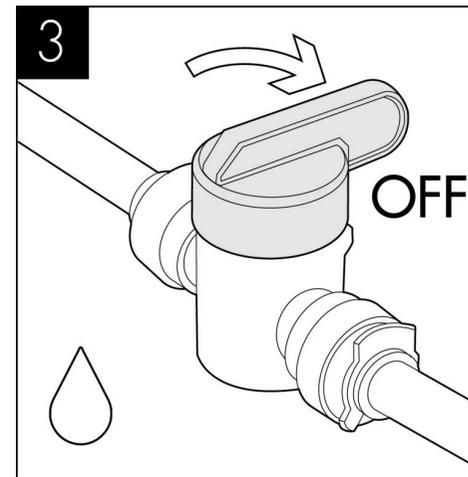
Das Produkt wird ab Werk in sauberem Zustand geliefert. Wir empfehlen jedoch, bei der Installation eine Desinfektion gemäß der für dieses Modell geltenden Desinfektionsanweisung durchzuführen, die Sie in der jeweiligen Betriebsanleitung finden **HINWEIS: Bei Nichtverwendung der von Borg Overström zugelassenen Desinfektionsmittel und -verfahren erlischt die Garantie.**



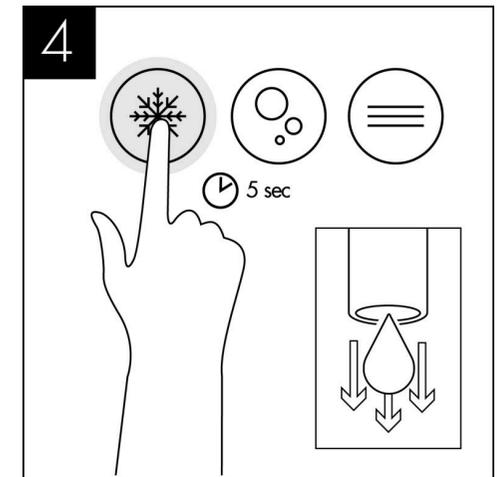
Dieser Vorgang darf nur von geschultem Personal durchgeführt werden.



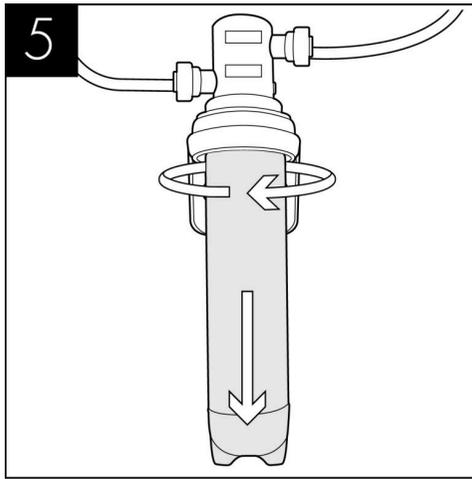
Es wird empfohlen, alle 6 Monate eine Desinfektion durchzuführen.



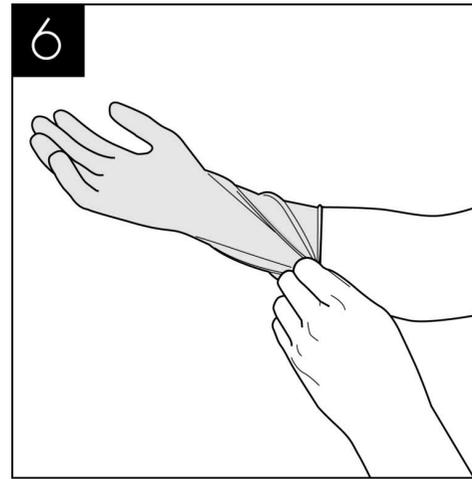
Zulaufendes Leitungswasser abdrehen



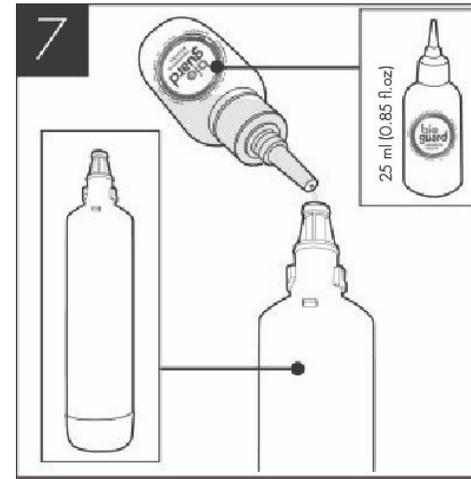
Drücken Sie kurz die Taste für die Kaltwasserausgabe, um den internen Wasserdruck aus dem Gerät abzulassen.



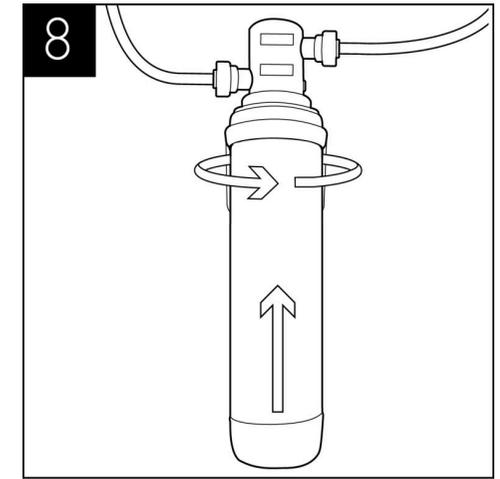
5 Entfernen Sie den vorhandenen Filter



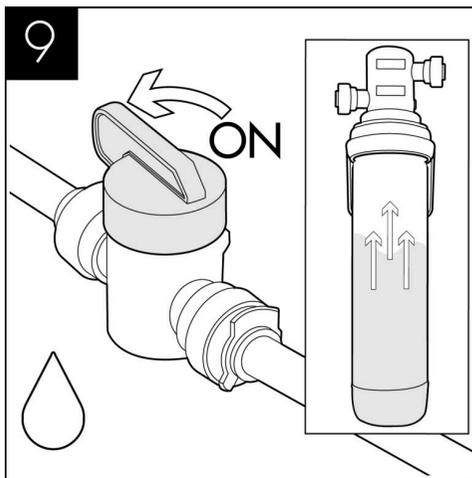
6 Verwenden Sie Handgel und ziehen Sie Schutzhandschuhe an.



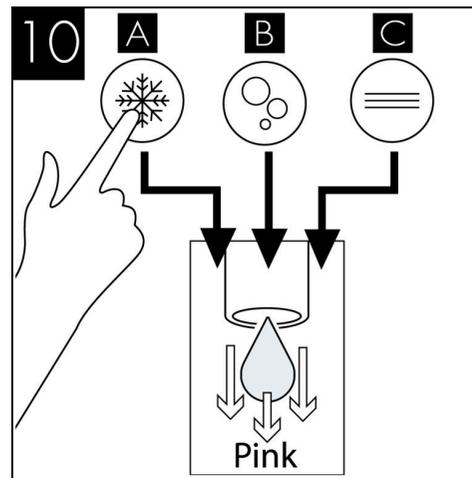
7 Geben Sie 25 ml Bioguard Internal Sanitising Solution in eine saubere und leere Betriebsfilterpatrone.



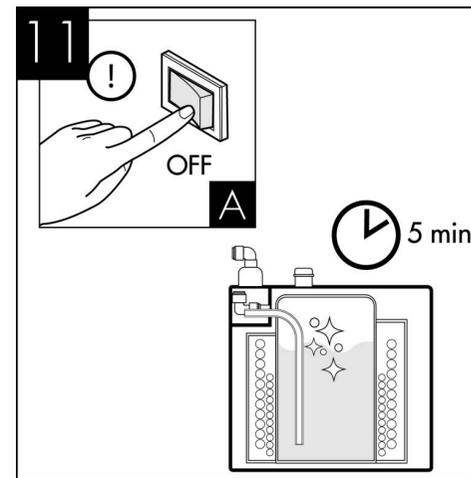
8 An Filterkopf anschließen.



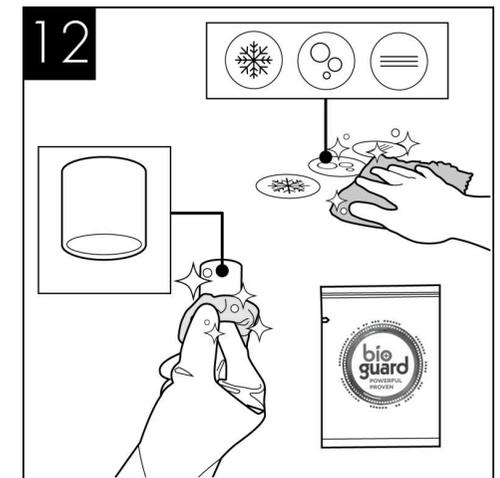
9 Wasserzufuhr aufdrehen, Betriebsfilterpatrone füllen lassen



10 Geben Sie mit der Kühltaste Wasser aus, bis das Wasser rosa erscheint. Wiederholen Sie den Vorgang mit den Schaltflächen für Wasser mit und ohne Kohlensäure.

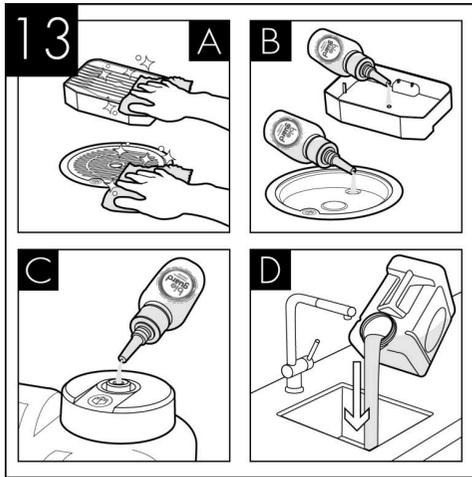


11 Lassen Sie die Lösung im Gerät, damit sie ihre Wirkung entfalten kann (mindestens 5 Minuten), während Sie den Spender von außen gründlich reinigen. (Alle Wartungsarbeiten müssen bei

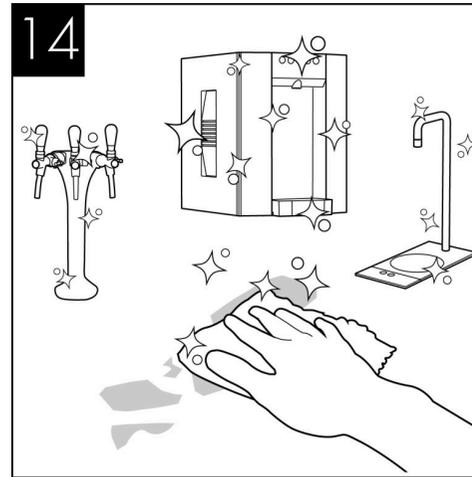


12 Achten Sie besonders auf den Zapfhahn und die Druckknopfsteuerung. Verwenden Sie dazu Sterizen External Sanitiser und Sanitising Wipes.

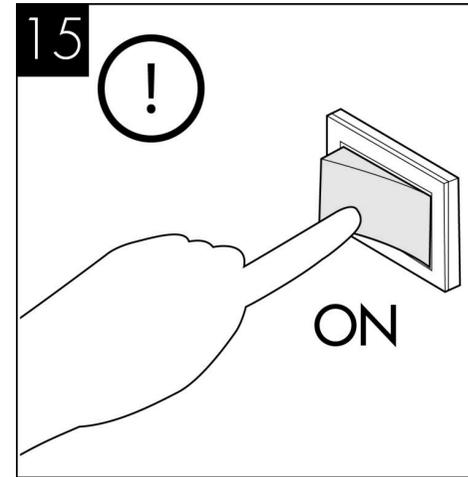
ausgeschaltetem Spender durchgeföhrt werden).



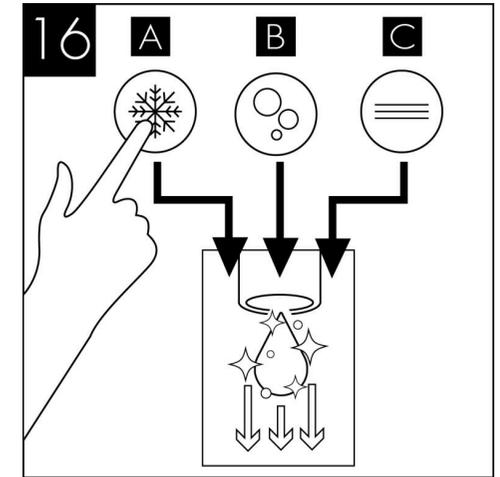
Denken Sie daran, die Tropfschale einzuschließen. Wenn ein Abfallüberlaufsystem installiert ist, leeren Sie dieses und spülen Sie es bei Bedarf mit einer kleinen Menge Desinfektionsflüssigkeit durch.



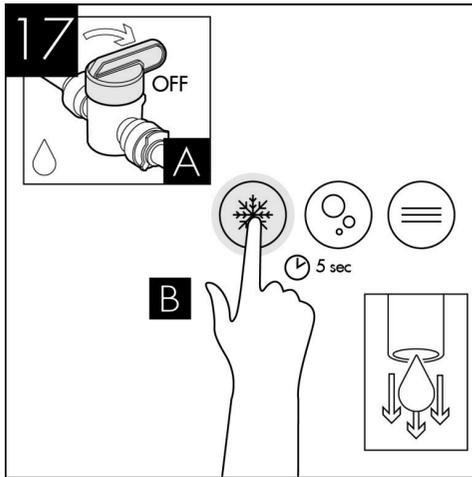
Kümmern Sie sich bei Bedarf um kosmetische Flecken. Hierfür empfehlen wir die Verwendung von Bioguard External Sanitiser.



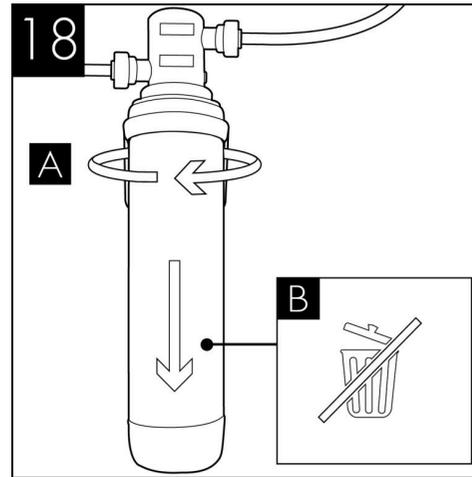
Schließen Sie die Stromversorgung wieder an und schalten Sie den Spender ein.



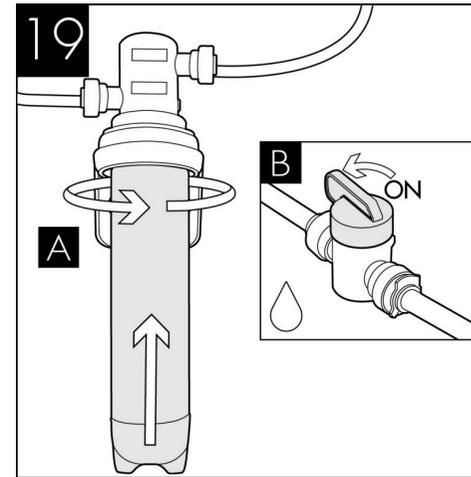
Wenn die äußere Reinigung (mindestens 5 Minuten) abgeschlossen ist, spülen Sie das Gerät mit der Kühltaste mit sauberem Wasser, bis das Ausgabewasser klar läuft. Wiederholen Sie den Vorgang kurz mit der Raumtemperaturtaste und der Sprudeltaste, falls vorhanden.



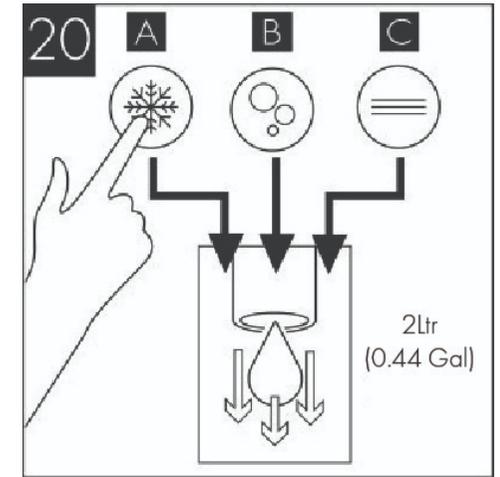
Schalten Sie das Wasser ab und drücken Sie kurz die Taste für die Kaltwasserausgabe, um den internen Wasserdruck aus dem Gerät abzulassen.



Entfernen Sie den Betriebsfilter. Bewahren Sie den Servicefilter zur Wiederverwendung auf.



Setzen Sie den neuen Filter ein und schalten Sie die Wasserversorgung ein.



Spülen Sie den neuen Filter mit der Kühltaste vor, bis das Wasser klar und luftfrei ist. Durch eine kleine Menge Wasser spülen, um alle Funktionen zu überprüfen.



Bitte beachten Sie, dass diese Desinfektionsflüssigkeit ein aktives ätzendes/alkalisches Mittel enthält. Stets verantwortungsbewusst und vorsichtig verwenden und daran denken, dass aufgrund seiner alkalischen Natur ein unnötig konzentrierter/lang andauernder Kontakt mit jeglichen Materialien, einschließlich Metallen, Schäden verursachen kann. Spülen Sie alle Kontaktflächen nach dem Gebrauch immer mit sauberem Wasser ab.

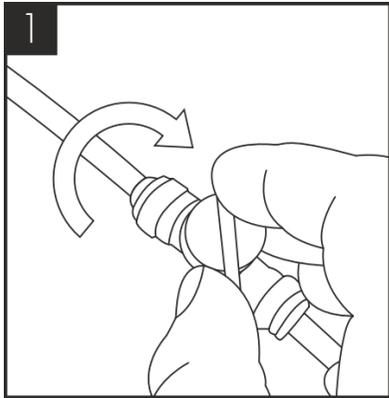


Vermeiden Sie Hautkontakt und tragen Sie Schutzhandschuhe beim Umgang mit Desinfektionsflüssigkeiten.

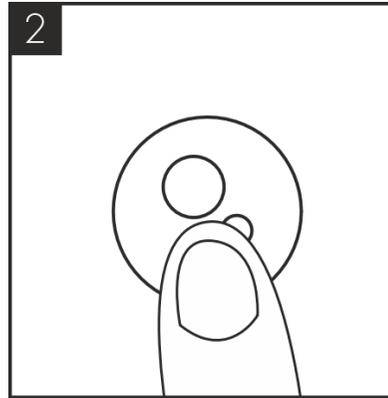


Bei Hautkontakt sofort mit sauberem, kaltem Wasser spülen.

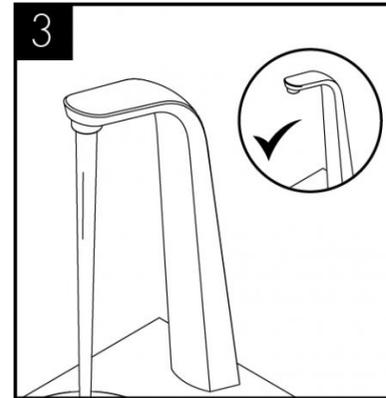
# Entleeren des CO2-Tanks



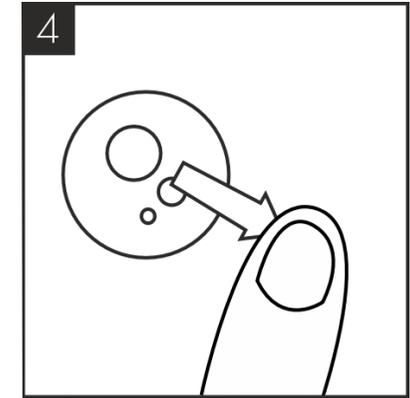
Schalten Sie die Wasserzufuhr ab.



Halten Sie die Sprudelwasser-Ausgabetaste gedrückt, bis das gesamte Wasser ausgestoßen ist und nur noch CO2-Gas austritt.



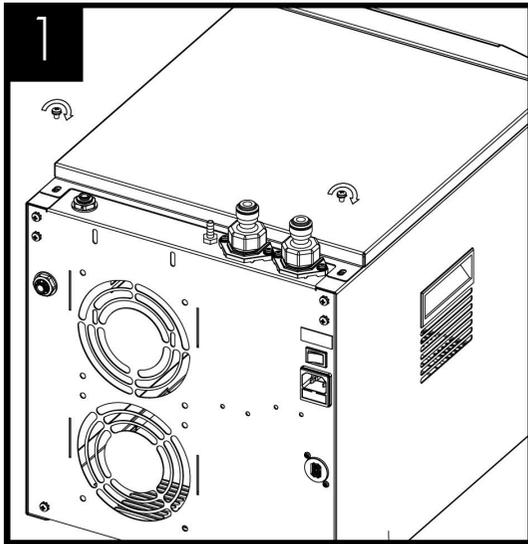
Wenn nur CO2 freigesetzt wird, ist der Tank leer von sprudelndem Wasser.



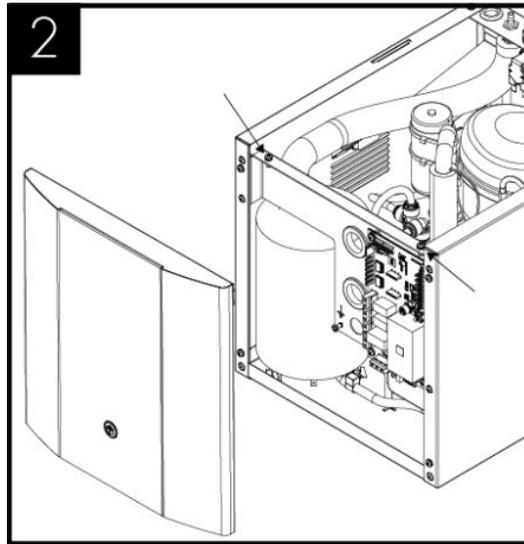
Stellen Sie sicher, dass Sie die Sprudelwassertaste loslassen und achten Sie darauf, dass keine übermäßigen Mengen an CO2-Gas freigesetzt werden, da dies den Tank beschädigen kann.

# Entleeren des Heißwassertanks

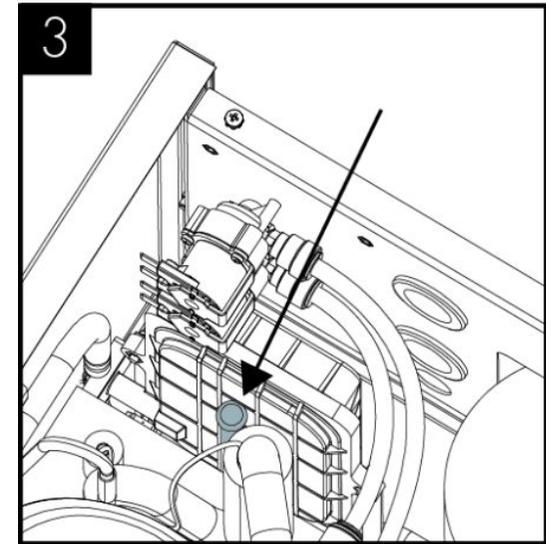
**HINWEIS:** Vergewissern Sie sich zuerst, dass das Gerät wieder in Betrieb ist, bevor Sie fortfahren. Um den Heißwassertank zu entleeren, gehen Sie wie folgt vor:



Entfernen Sie die 2 Schrauben, mit denen der Gerätedeckel befestigt ist, und schieben Sie den Deckel ab.



Entfernen Sie die 2 Schrauben, mit denen die Frontplatte befestigt ist, heben Sie sie ab und legen Sie sie beiseite.



Das Abflussrohr befindet sich direkt hinter dem Einlass-Ausdehnungsgefäß auf der Vorderseite des Geräts. Ziehen Sie den Spund aus dem Rohr und lassen Sie das Wasser in einen Krug ab.

Wenn der Tank vollständig entleert ist, stellen Sie sicher, dass der Stopfen wieder vollständig hineingeschoben wird.

# Pflege und Wartung von rostfreiem Stahl

**Einleitung** Alle Edelstahlsorten weisen aufgrund von Oberflächenablagerungen Flecken und Verfärbungen auf und können nie als völlig wartungsfrei angesehen werden. Um eine maximale Korrosionsbeständigkeit zu erreichen, muss die Oberfläche des nichtrostenden Stahls sauber gehalten werden. Wenn die Sorte des rostfreien Stahls und die Oberflächenbeschaffenheit richtig gewählt werden und die Reinigung regelmäßig durchgeführt wird, sind eine gute Leistung und eine lange Lebensdauer gewährleistet. **Faktoren, die die Wartung beeinflussen** Oberflächenverschmutzung und die Bildung von Ablagerungen müssen verhindert werden. Bei diesen Ablagerungen kann es sich um winzige Eisenpartikel oder Rost aus anderen Quellen handeln, die beim Bau neuer Räumlichkeiten verwendet und erst nach der Befestigung der Edelstahlteile entfernt wurden. Industrielle und sogar natürlich vorkommende atmosphärische Bedingungen können Ablagerungen erzeugen, die ebenso korrosiv sein können, z. B. Salzablagerungen aus Meeresbedingungen. Die Arbeitsumgebung bietet auch aggressivere Bedingungen, z. B. hohe Luftfeuchtigkeit, wie in einem Schwimmbad, was die Geschwindigkeit der Verfärbung erhöht und daher eine häufigere Wartung erfordert. In modernen Verfahren werden zahlreiche Reinigungs-, Sterilisations- und Bleichmittel für hygienische Zwecke eingesetzt. Alle diese proprietären Lösungen sind bei Verwendung gemäß den Herstelleranweisungen sicher, können aber bei falscher Verwendung (z. B. warm oder konzentriert) zu Verfärbungen und Korrosion auf der Oberfläche von Edelstahl jeglicher Qualität führen. Starke Säuren werden manchmal zur Reinigung von Mauerwerk und Fliesen verwendet, aber sie dürfen niemals mit Metallen, einschließlich Edelstahl, in Berührung kommen. Sollte dies doch geschehen, muss die Säurelösung sofort entfernt und reichlich Wasser aufgetragen werden. **Pflegeprogramm** Bei sorgfältiger Herstellung und Installation sollte die Reinigung vor der Übergabe an den Kunden keine besonderen Probleme bereiten, auch wenn bei längerer Installationsdauer mehr Aufmerksamkeit als üblich erforderlich sein kann. Wenn der Verdacht auf Oberflächenverschmutzung besteht, sollten Sie sich nach der Verlegung sofort um die Reinigung kümmern, um ein störungsfreies Produkt zu gewährleisten. In der Lebensmittelindustrie, der pharmazeutischen Industrie, der Luft- und Raumfahrt und bei bestimmten nuklearen Anwendungen sind extrem hohe Sauberkeitsstandards erforderlich, die für jede Branche gelten. Die Antwort auf die Frage nach der Häufigkeit der Reinigung von rostfreiem Stahl ist ganz einfach: „Reinigen Sie das Metall, wenn es verschmutzt ist, um sein ursprüngliches Aussehen wiederherzustellen“. Dies kann zwischen ein- bis viermal pro Jahr für externe Anwendungen oder einmal pro Tag für einen Artikel in hygienischen oder aggressiven Situationen variieren. Die Häufigkeit und die Kosten der Reinigung sind bei rostfreiem Stahl geringer als bei vielen anderen Materialien und wiegen die anfänglich höheren Kosten für dieses hochwertige Produkt oft auf.

PROBLEM	REINIGUNGSMITTEL	KOMMENTARE
<b>Routinemäßige Reinigung</b>	Seife oder mildes Reinigungsmittel und Wasser (wie Fairy Liquid).	Mit einem Schwamm abwischen, mit klarem Wasser abspülen und ggf. trocken wischen.
<b>Fingerabdrücke</b>	Seife oder warmes Wasser oder organisches Lösungsmittel (z.B. Usher/Walker Verdünner Nr. PF8017, Aceton, Alkohol).	Spülen Sie mit klarem Wasser nach, wischen Sie bei Bedarf trocken.

PROBLEM	REINIGUNGSMITTEL	KOMMENTARE
<b>Hartnäckige Flecken und Verfärbungen</b>	Milde Reinigungslösungen, z.B. Jiff, Goddard Pflege von Edelstahl.	Gut mit klarem Wasser abspülen, bei Bedarf trocken wischen.
<b>Rost und andere Korrosionsprodukte.</b>	Oxalsäure. Tragen Sie die Reinigungslösung mit einem Tupfer auf und lassen Sie sie 15-20 Minuten einwirken, bevor Sie sie mit Wasser abwaschen. Sie können Jiff weiter verwenden, um eine endgültige Reinigung durchzuführen.	Spülen Sie gut mit sauberem Wasser nach. (Beachten Sie die Vorsichtsmaßnahmen für saure Reiniger).
<b>Kratzer auf der Oberfläche</b>	Leichte Kratzer. Imprägnierte Nylon-Pads. Polieren von Kratzern, die mit eisenfreien Schleifmitteln bearbeitet wurden. Für tiefere Kratzer; in Richtung des Polierens auftragen. Reinigen Sie dann mit Seife oder Reinigungsmittel wie bei der Routinereinigung.	Verwenden Sie keine gewöhnliche Stahlwolle - Eisenpartikel können sich im Edelstahl festsetzen und weitere Oberflächenprobleme verursachen.

**Vorsichtsmaßnahmen** Säuren sollten nur dann für die Reinigung vor Ort verwendet werden, wenn sich alle anderen Methoden als unzureichend erwiesen haben. Es sind Gummihandschuhe zu tragen und es ist darauf zu achten, dass keine sauren Reinigungsmittel auf angrenzende Flächen verschüttet werden. Bei Oxalsäure sind besondere Vorsichtsmaßnahmen erforderlich. Lösungsmittel sollten nicht in geschlossenen Räumen verwendet werden. Bei der Verwendung von Lösungsmitteln ist das Rauchen zu vermeiden.

---

# Erweiterte Fehlerbehebung

## Fehlerdiagnose

Problem/Bericht	Mögliche Ursache	Vorgeschlagene Aktion
<b>Keine Wasserabgabe</b>	Stromzufuhr ausgeschaltet	Prüfen Sie, ob das Netzteil richtig angeschlossen und eingeschaltet ist.
	Wasserdruckregler	Prüfen Sie den Wasserdurchfluss durch den Regler. Ersetzen Sie ihn, wenn nötig.
	Hahn HMI-Steuerung prüfen	Fehlercodes prüfen.
	Wasser von der Maschine getrennt	Wasserzufuhr überprüfen.
	Inbetriebnahmemodus	Vergewissern Sie sich, dass der Heißwassertank voll ist, indem Sie die Option "Heiß" ausgeben und dann das Gerät aus dem Inbetriebnahmemodus nehmen.
	Schlosssymbol nicht gedrückt	Um aus dem heißen Zustand zu dosieren, drücken Sie zuerst das Schlosssymbol und kurz danach den heißen Zustand.
<b>Kein Sprudelwasser</b>	Kein CO <sub>2</sub> -Druck	CO <sub>2</sub> -Flasche, Regler und Rückschlagventil überprüfen. Der Versorgungsdruck sollte 4 bar (58 psi) betragen, ggf. ersetzen.

Problem/Bericht	Mögliche Ursache	Vorgeschlagene Aktion
	Carbonatortank füllt sich nicht	Prüfen Sie die Karbonisatorsonde auf einen möglichen Kurzschluss zur Erde. Prüfen Sie auf eine Zeitüberschreitung der Pumpe, schalten Sie den Strom aus und wieder ein und entleeren Sie den Karbonisator.
<b>Schlechte Qualität der Karbonisierung</b>	Falscher CO <sub>2</sub> -Druck	CO <sub>2</sub> -Flasche, Regler und Rückschlagventil überprüfen. Der Versorgungsdruck sollte 4 bar (58 psi) betragen, ggf. ersetzen.
	Luft im Carbonatortank	Besuchen Sie diese Seite, um die Schritte zum Spülen des Tanks anzuzeigen.
	Rückstände im Carbonatortank	Nach längerem Gebrauch kann sich im Carbonatortank ein Oberflächenfilm bilden. Siehe Reinigungs- und Desinfektionsanweisungen.
<b>Warme Getränke</b>	Unzureichender Kühlluftstrom durch den Kühlschranks.	Vergewissern Sie sich, dass der Kondensator nicht blockiert ist. Prüfen Sie die Versorgung der Lüfter. Falls vorhanden, Lüfter ersetzen. Wenn keine Versorgung vorhanden ist, fahren Sie mit dem Kompressor fort. Die Versorgung der Ventilatoren und des Kompressors sind gekoppelt.
	Kompressor läuft nicht	Prüfen Sie die Stromversorgung des Kompressors (230V AC). Prüfen Sie, ob der NTC-Fühler nicht defekt ist Prüfen Sie das System auf Überhitzung. Lassen Sie das Gerät abkühlen und prüfen Sie, ob der Luftstrom behindert ist. Sobald das Gerät abgekühlt ist, wird das Kühlsystem neu gestartet. Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den technischen Support.
	Ausfall des Kühlschranks (siehe Fehlercodes)	Wenn Kompressor und Lüfter laufen und keine Kühlung erfolgt, wenden Sie sich an den technischen Kundendienst.
<b>Wasser steht im Boden der Maschine</b>	Leck in der Rohrleitung und/oder im Filter	Wenden Sie sich an Ihren Händler.
<b>Nicht alle Symbole werden angezeigt</b>	Das Gerät befindet sich im Heizungsinbetriebnahme-Modus	Prüfen Sie, ob Wasser ausgegeben wird, und halten Sie dann das Verriegelungssymbol 10 Sekunden lang gedrückt.

Problem/Bericht	Mögliche Ursache	Vorgeschlagene Aktion
<b>Temperatur nicht heiß genug</b>	Mittlerer Heizzyklus	Wenn das Heiß-Symbol pulsiert, hat das Gerät nicht die richtige Temperatur. Warten Sie auf festes Licht.
	Temperaturfühler nicht korrekt installiert oder beschädigt	Stellen Sie sicher, dass der Temperaturfühler korrekt installiert ist, oder fordern Sie Ersatz an.
	Wasserbedarf zu hoch	Siehe Produktspezifikation.
	Element funktioniert nicht	Prüfen und ggf. ersetzen.
<b>Tropfende</b>	Überhitzung des Heizgeräts	Vergewissern Sie sich, dass der Temperaturfühler richtig angebracht und nicht beschädigt ist.
<b>Kontinuierliche oder falsche Dosierung</b>	Schlecht sitzende HMI-Linse	Linseneinheit austauschen.
	Überschüssiges Wasser auf dem Objektiv	Achten Sie darauf, dass das Objektiv sauber und frei von Flüssigkeiten ist.
<b>Schlechte laminare Strömung</b>	Auslass verstopft	Ersetzen Sie die Auslassbaugruppe (siehe Ersatzteile)

# Fehler-Codes

Interne Überhitzung ausgelöst



Karbonisator kann nicht gefüllt werden



Heizkessel heizt nicht richtig



Abfallbehälter voll



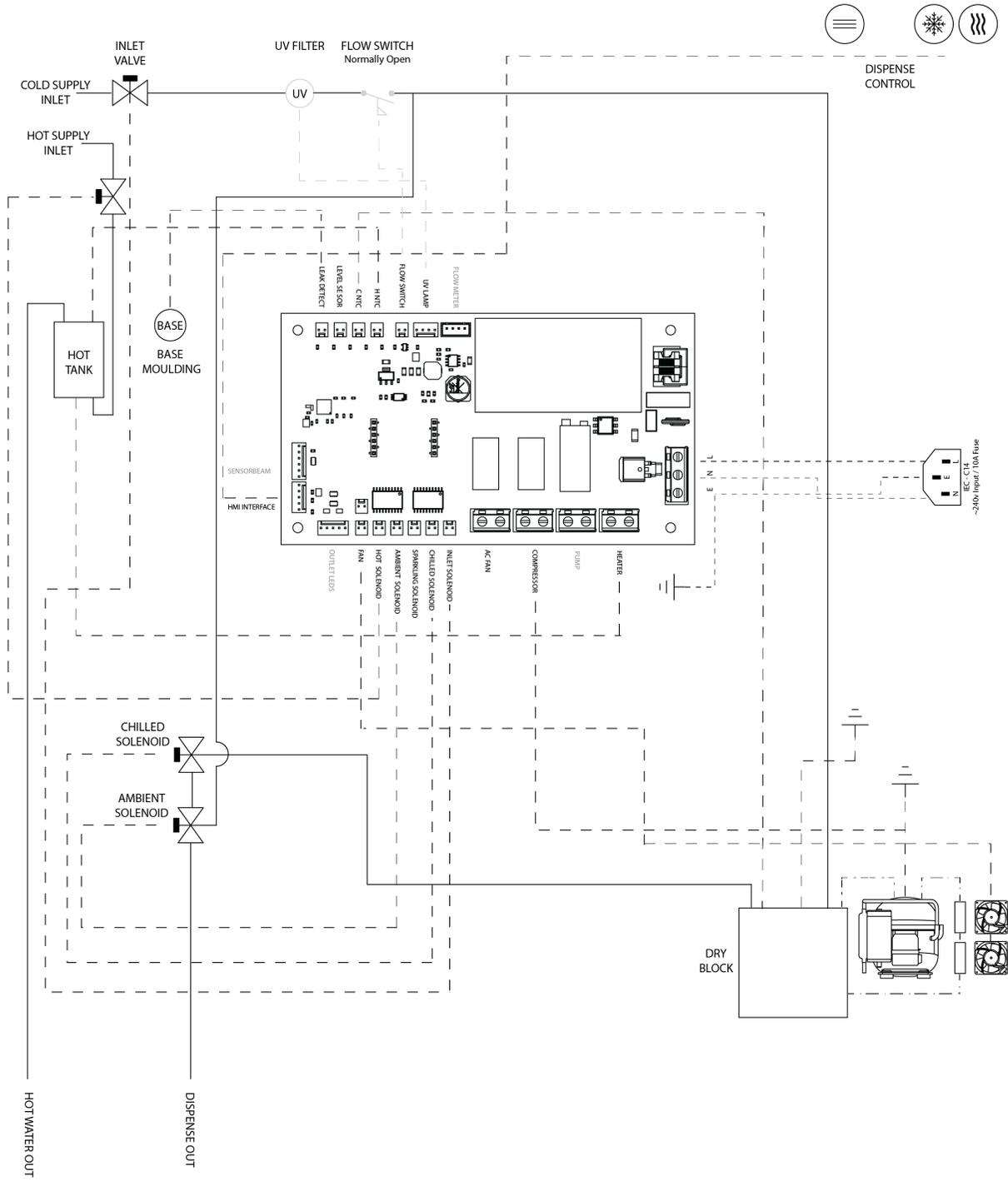
Kessel trockenes Feuer



---

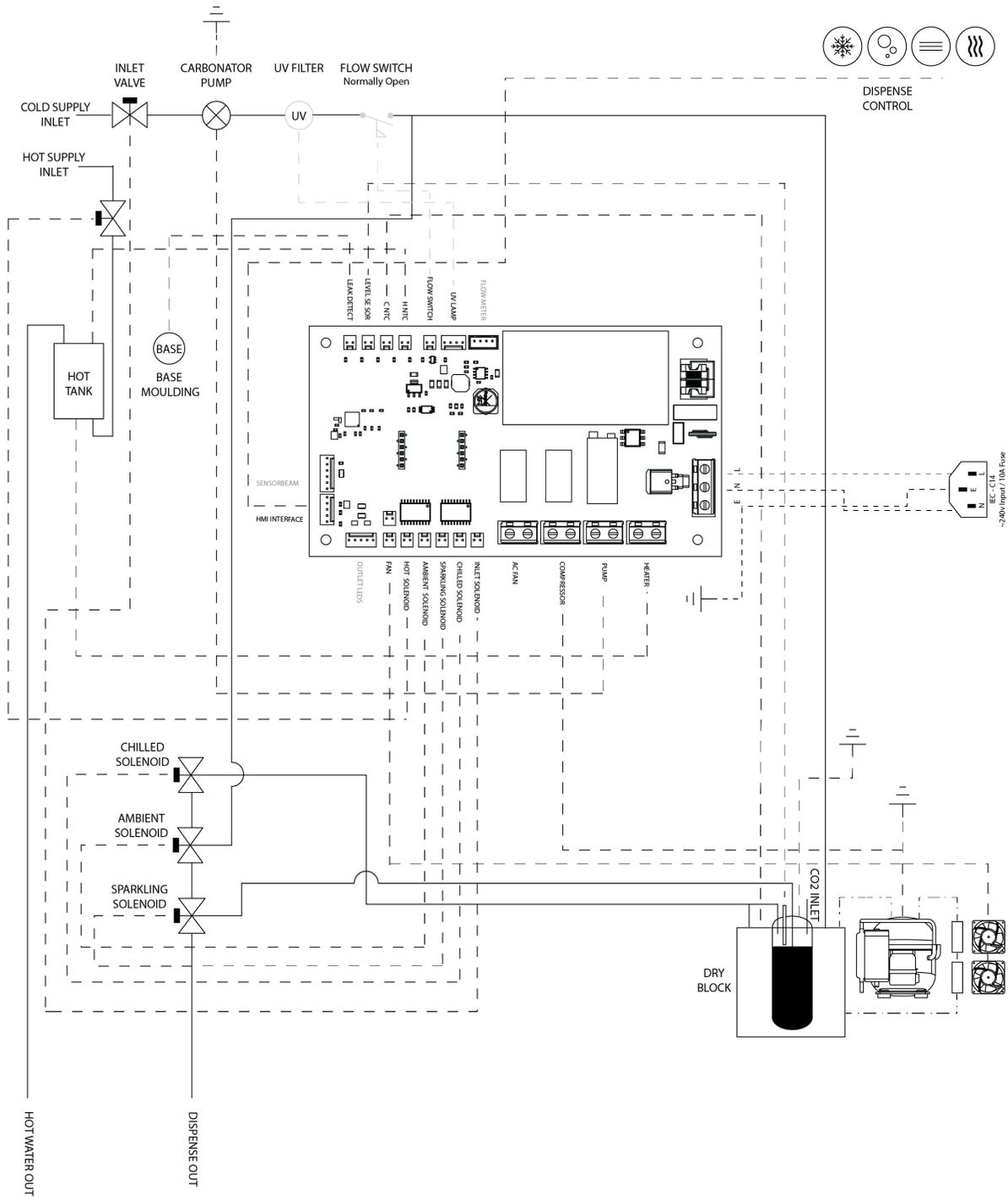
# Technische Information

T3/T3+ Schaltplan für gekühlte, umgebende und heiße Leitungen



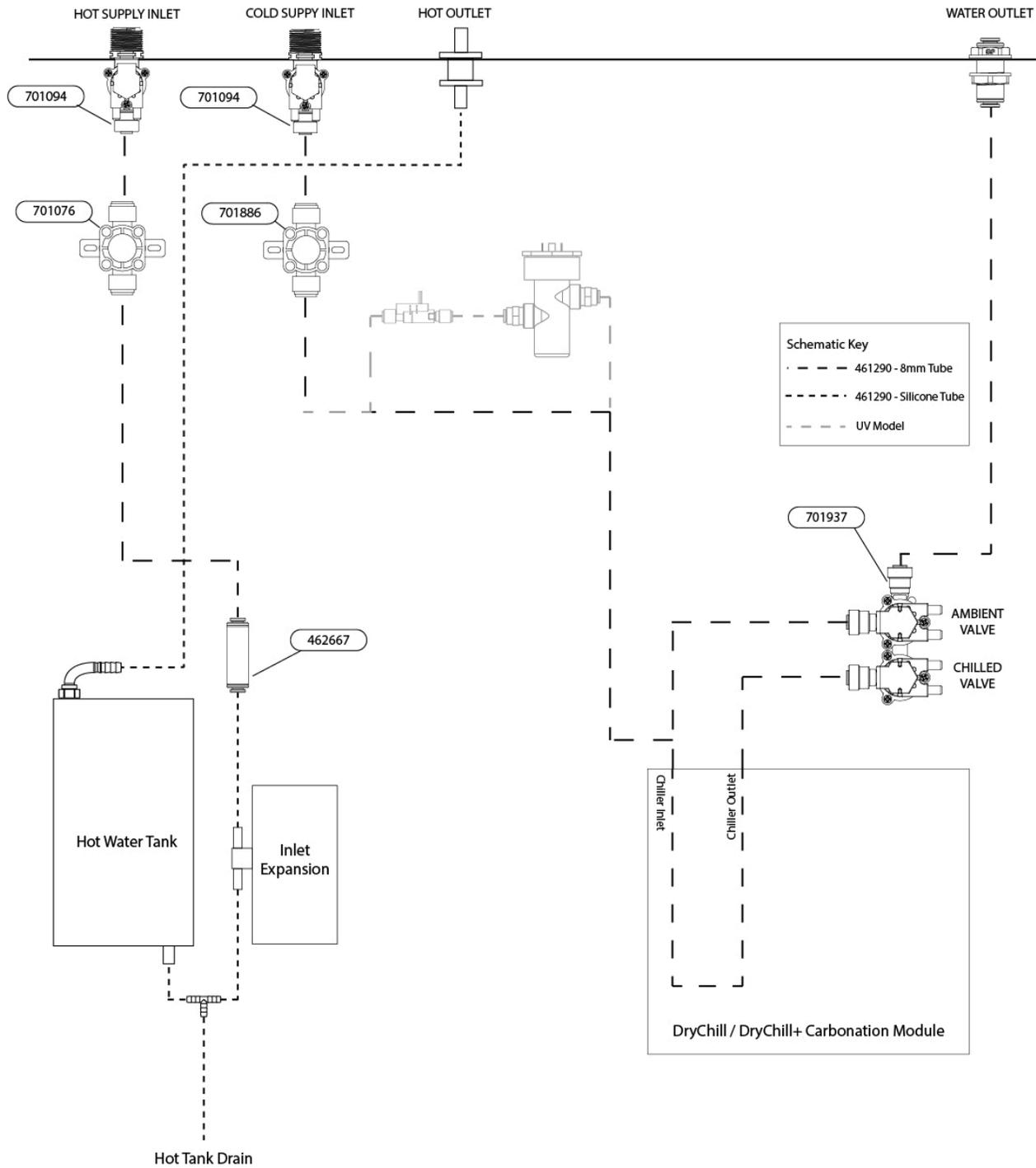


T3/T3+ Schaltplan für gekühlte, umgebende, sprudelnde und heiße Stromkreise



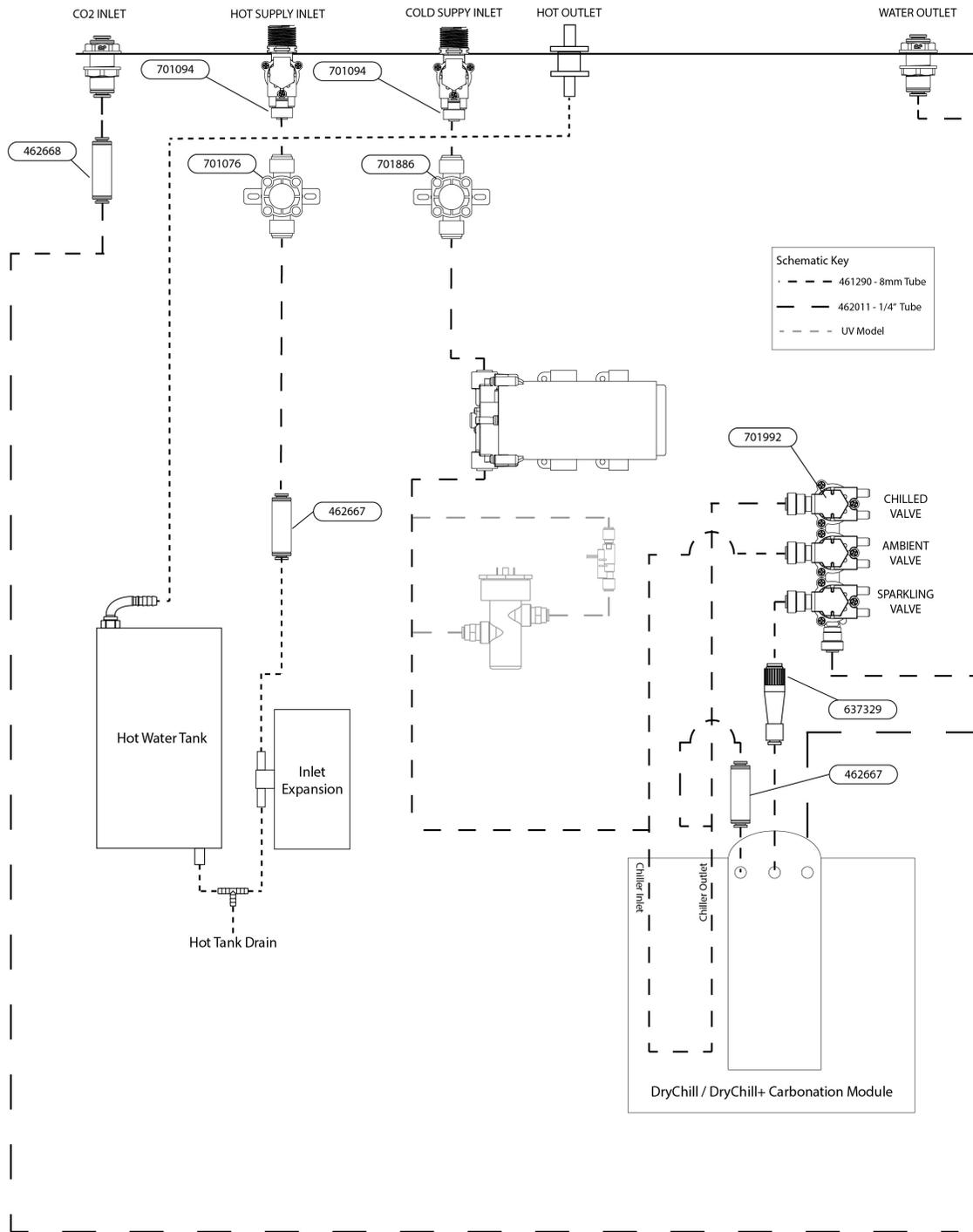


Wasserweg - gekühlt, umluftunabhängig und heiß





Wasserweg - gekühlt, umluftunabhängig, sprudelnd und heiß

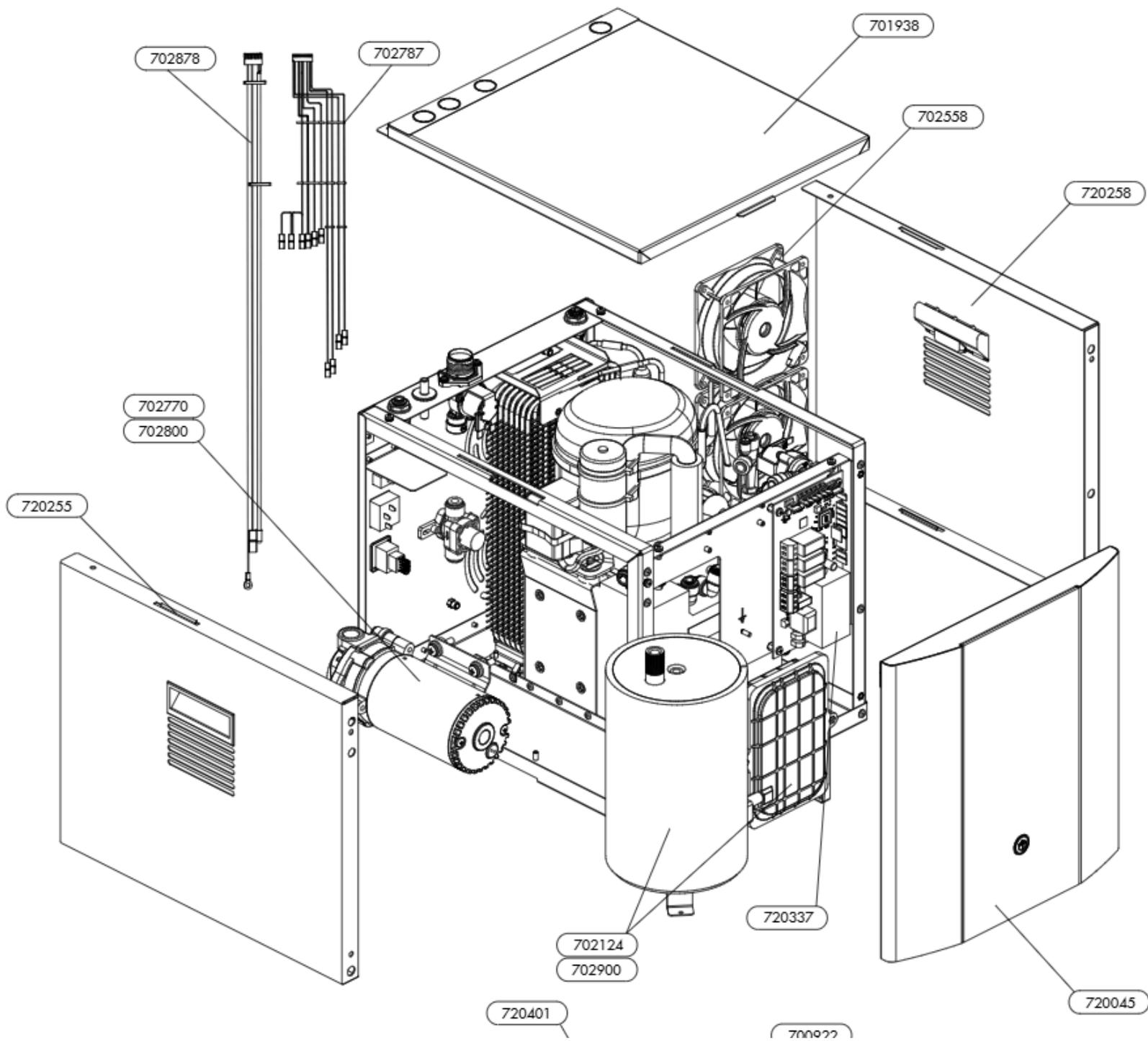


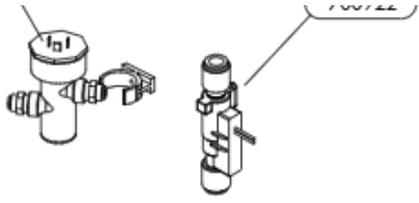


---

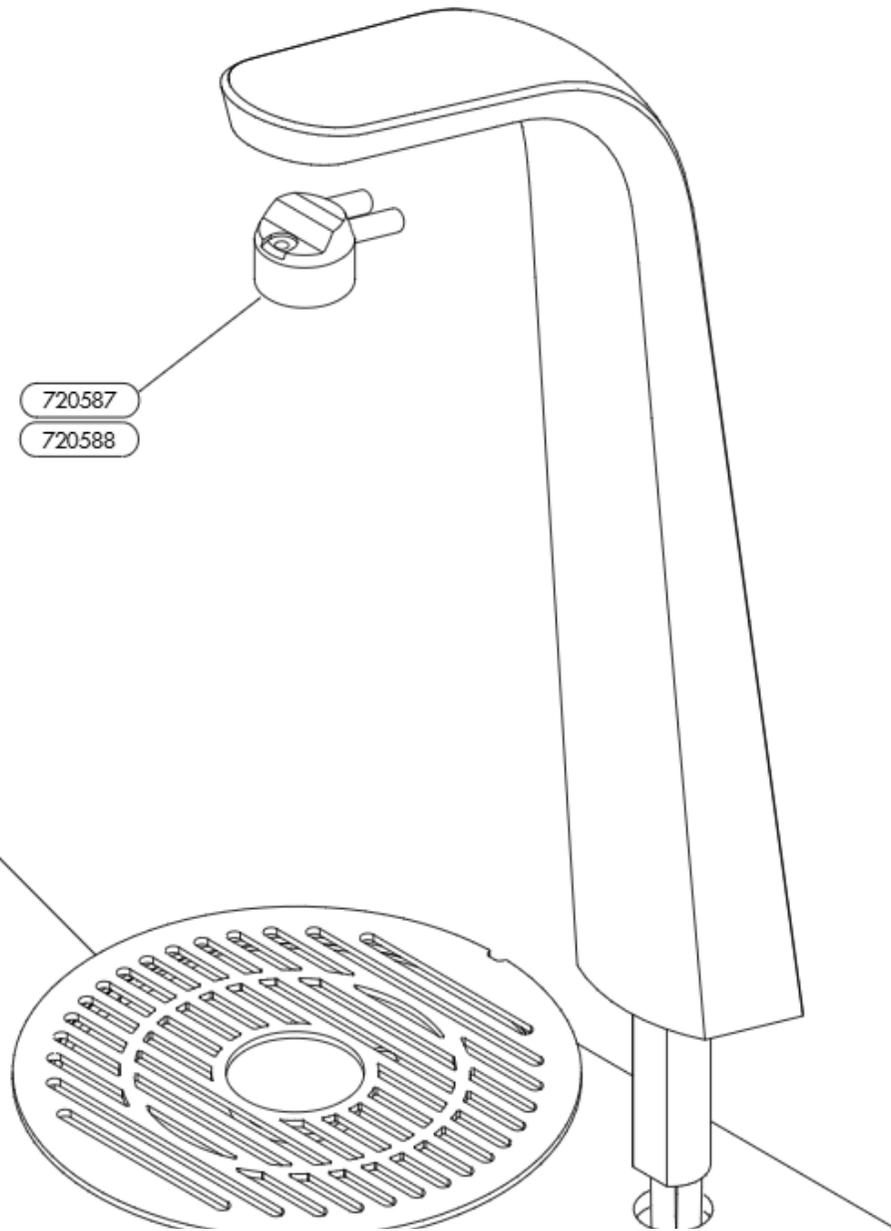
# Ersatzteile

ProCore/ProCore+ Explosionsdarstellung der Teile





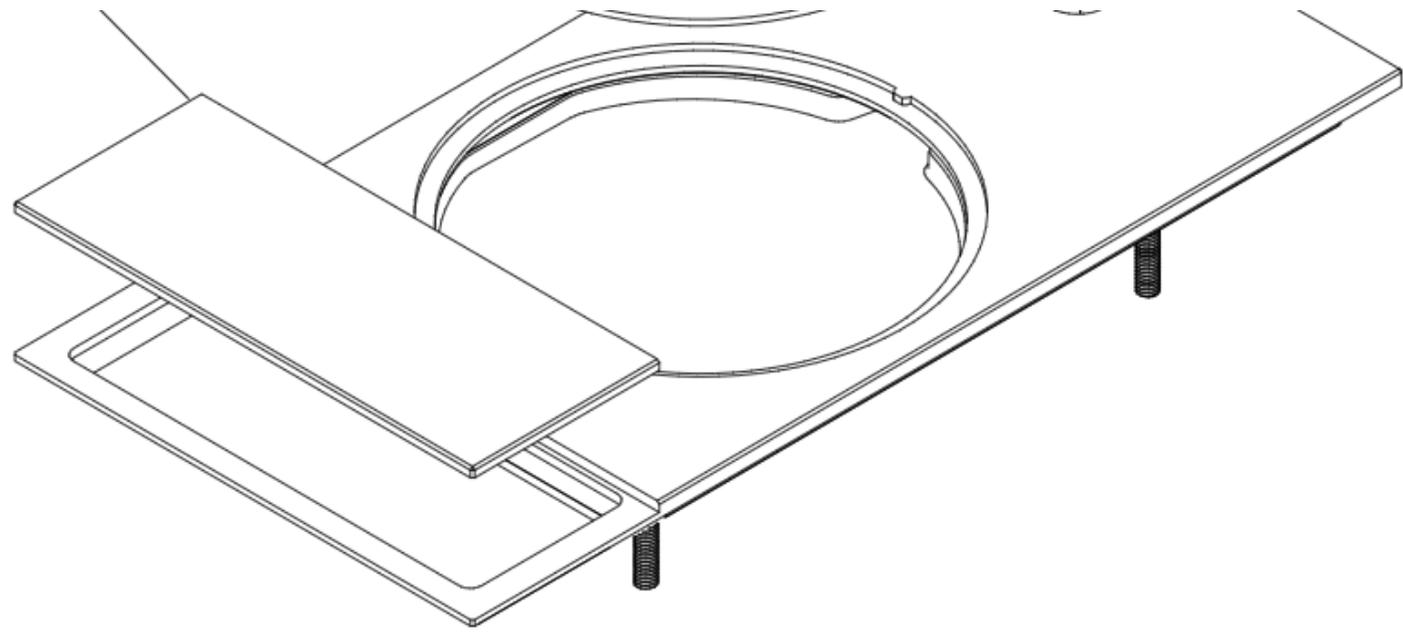
T3/T3+ Explosionsdarstellung der Teile



720587  
720588

720411  
720450

720365  
720372



# Ersatzteilliste

Artikel Nr.	Beschreibung	GRH	GSRH	
720337	PCBA Hauptsteuerplatine Montage	•	•	Im Webshop ansehen
701938	Top Panel Untertisch	•	•	Im Webshop ansehen
720258	ProCore Seitenwand rechts	•	•	Im Webshop ansehen
720255	ProCore Linke Seitenwand	•	•	Im Webshop ansehen
720045	ProCore Türbaugruppe komplett	•	•	Im Webshop ansehen
702770	Membran-Druckerhöhungspumpe - Sprudelwasserpumpe mit geringer Förderleistung 230V AC	•	•	Im Webshop ansehen
702800	Membran-Verstärkerpumpe - Sprudelwasserpumpe mit niedriger Durchflussrate 115V AC	•	•	Im Webshop ansehen
702558	24V DC Lüfter komplett mit Loom	•	•	Im Webshop ansehen
702124	1.5KW 2L Hot Tank V2 Kanister Ausdehnungsgefäß	•	•	Im Webshop ansehen
702900	800W 115V Heißwasserkanister Ausdehnungsgefäß	•	•	Im Webshop ansehen
720401	UV-Montage-Ersatzteilsatz	•	•	Im Webshop ansehen
700922	CNKB FS-7 Durchflussschalter	•	•	Im Webshop ansehen
701094	Magnetspule 3/4" BSP 8mm Steckverbindung	•	•	Im Webshop ansehen

Artikel Nr.	Beschreibung	GRH	GSRH	
701886	8mm PRV 2 bar	•	•	Im Webshop ansehen
701076	8mm PRV 3 bar	•	•	Im Webshop ansehen
701937	Zweifach-Dosiermagnetventil mit 8mm Steckanschlüssen	•		Im Webshop ansehen
701992	3:1 Dosiermagnetventil		•	Im Webshop ansehen
701729	8mm PF-Magnetventil 24V DC	•	•	Im Webshop ansehen
637329	Durchflussregelventil für Sprudelwasser		•	Im Webshop ansehen
462667	Einfaches Rückschlagventil 5/16" (8mm) Push-Fit - 10er-Pack		•	Im Webshop ansehen
462668	Einfaches Rückschlagventil 1/4" Push-Fit - Packung mit 10 Stück		•	Im Webshop ansehen
702878	All-in-one-Sensorkabelbaum mit KK-Steckern	•	•	Im Webshop ansehen
702787	Kongress Solenoid Kabelbaum	•	•	Im Webshop ansehen
Artikel Nr.	Beschreibung	GRH	GSRH	
720587	T3 Wasserhahnabgang Poliertes Silber - Nachrüstsatz	•	•	Im Webshop ansehen
720588	T3 Wasserhahnabgang poliert schwarz - Nachrüstsatz	•	•	Im Webshop ansehen
720411	T-Serie E7 Abtropfschale - Polierter Stahl	•	•	Im Webshop ansehen
720450	T-series E7 Tropfschale Schwarz - Beschichtet	•	•	Im Webshop ansehen
720365	E6/T3 Gekühlt, Raumtemperatur und heiß-Bedienfeld (HMI)	•		Im Webshop ansehen

Artikel Nr.	Beschreibung	GRH	GSRH
720372	E6/T3 Gekühlt, sprudelnd, Raumtemperatur und heiß-Bedienfeld (HMI)		<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="1621 140 2063 189">• <a href="#">Im Webshop ansehen</a></li></ul>