

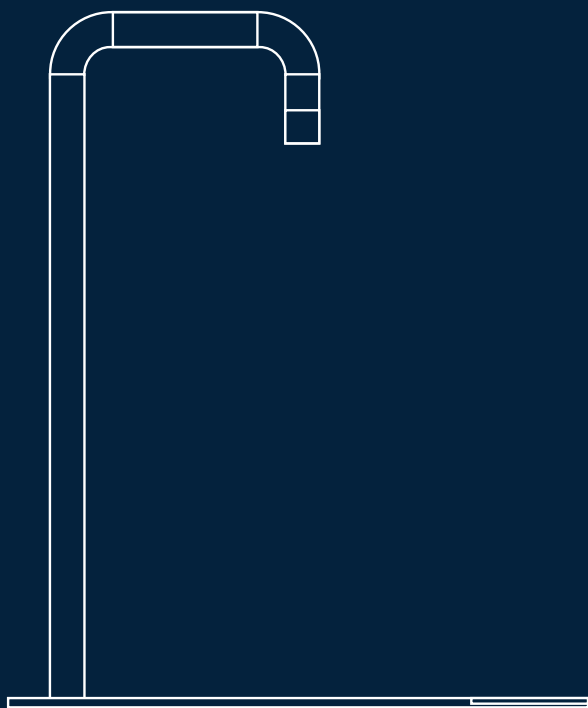
Pallas⁺

Drinking Water

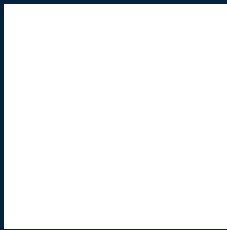


T2

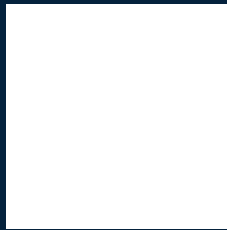
BENUTZERHANDBUCH



OTHER LANGUAGES AVAILABLE



NL/ Scan bovenstaande QR code om de Nederlandstalige handleiding te raadplegen.



FR/ Scannez le code QR ci-dessus pour consulter la notice en Français.

INHALTSVERZEICHNIS

1. EINFÜHRUNG.....	4
2. SICHERHEIT	5
3. SPEZIFIKATION.....	8
4. MODELLÜBERSICHT	10
5. KOMPONENTEN- / FUNKTIONSÜBERSICHT.....	11
6. INSTALLATION	15
7. BETRIEB.....	19
8. WARTUNG UND REINIGUNG	30
9. ERWEITERTE FEHLERBEHEBUNG.....	37
10. TECHNISCHE INFORMATION.....	40

1. EINFÜHRUNG

Wir möchten uns bei Ihnen für den Kauf unseres Pallas Plus Trinkwassersystems T2 bedanken. Sie haben eine hervorragende Wahl getroffen, sodass Sie zukünftig von höchster Wasserqualität profitieren können. T2 ist hygienisch und ergonomisch und passt in alle Umgebungen – vom Sitzungssaal bis zur Sporthalle. Kompakte Größe, großer Ausgabebereich für Flaschen, zahlreiche Wasseroptionen und flexible Konfiguration. T2 verfügt über ein eingebautes Bedienfeld ohne umständliche Tasten, die Keime und Verunreinigungen beherbergen können. Die berührungsempfindliche Konsole liefert sofort hochwertiges gekühltes, temperiertes, heißes und sprudelndes Wasser.

KUNDENDIENST VERFÜGBAR

Installationsdatum:

Installateur:

Stempel und Unterschrift:

2. 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)

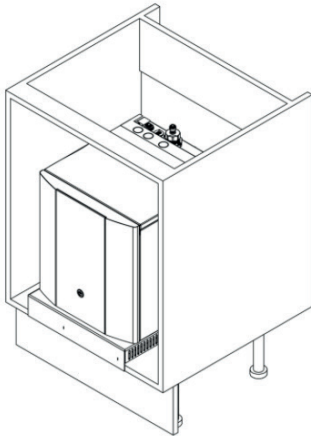
2. SICHERHEIT



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 nominelles Treibhauspotenzial (GWP), d. h. es besitzt keine Eigenschaften, die die Ozonschicht zerstören können. R290 ist auch die bevorzugte Kohlenwasserstoff-Alternative der Environmental Protection Agency (EPA), 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.

2. SICHERHEIT



- Stellen Sie den Spender immer in vertikaler Position auf eine Fläche, die sein Gewicht tragen kann.
- Während der Benutzung muss das Gerät in aufrechter Position bleiben.
- Für eine ausreichende Belüftung muss gesorgt werden – wir empfehlen die Verwendung des mitgelieferten Belüftungskanalsatzes.
- 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 diese Maschine 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.

3. SPEZIFIKATION

T2 - 230V

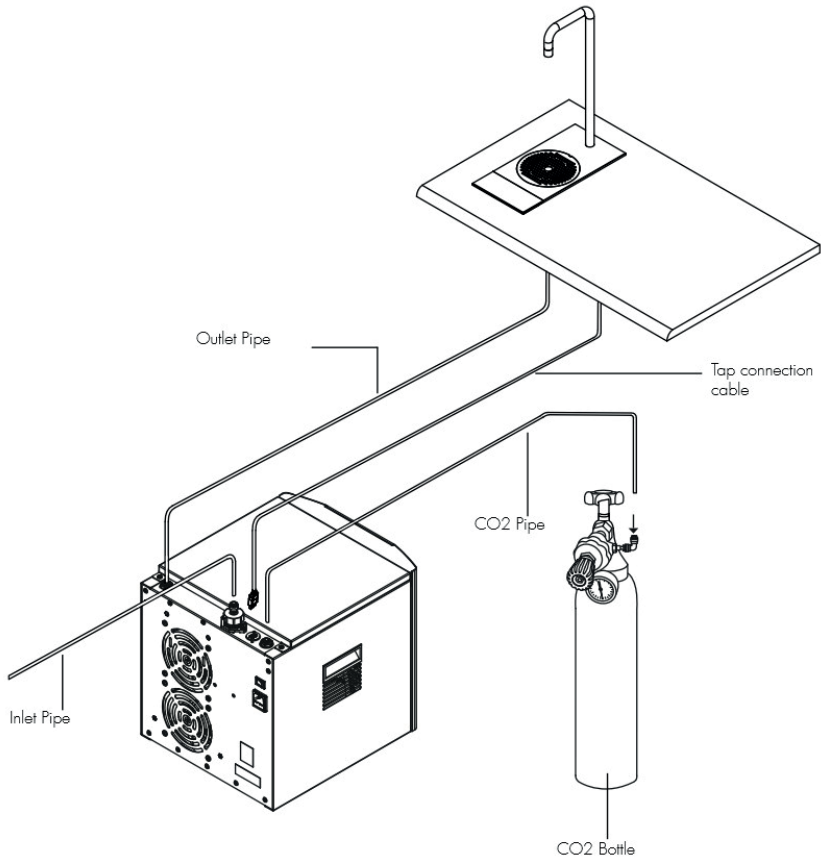
Kühlsystem	Direktkühlspirale aus Edelstahl, umhüllt von einem Solid-Block-System für sofortiges Ansprechen beim Abkühlen. Ultra-Effizienz-Kompressionssystem mit Kapillarsteuerung. Umweltfreundliches Kältemittel R290.
Kalte Temperatur	2°C - 11°C
Leistung pro Stunde (ProCore)	50 Liter gekühlt 50 Liter mit Kohlensäure
Leistung pro Stunde (ProCore+)	80 Liter gekühlt 80 Liter Sprudel
Dispense	Quadra Neck Wasserhahn mit ergonomisch gestalteten und leichtgängigen Bedienelementen.
Maximale Betriebsleistungsaufnahme - gekühlt & bei Raumtemperatur	ProCore 0.11kW - 230V ProCore+ 0.19kW - 230V
Maximale Betriebsleistungsaufnahme - gekühlt, bei Raumtemperatur und mit Kohlensäure	ProCore 0.18kW - 230V ProCore+ 0.25kW - 230V
Menge des Kühlgases	ProCore R290a 33g ProCore+ R290a 40g
Stromversorgung	220V - 240V AC (50 Hz)
Wasseranschluss	Netzanschluss - 3/4" BSP

3. SPEZIFIKATION

CO2-Anschluss	1/4" Push Fit.
Abmessungen (B x T x H)	320 x 370 x 340mm.
Gewicht	22Kg max.
Nennstrom - gekühlt & umgebung	ProCore 0.5A ProCore+ 1.4A
Nennstrom - gekühlt, bei Raumtemperatur und mit Kohlensäure	ProCore 0.8A ProCore+ 1.6A
Sicherungsbewertung	5A
Minimaler bis maximaler Wassereindgangsdruck	0.05MPa (0.5 bar) - 1.0 MPa (10 bar) Internally regulated to 0.3 MPa (3 bar)
CO2-Druck	0.4MPa (4 Bar) Maximum
Minimale bis maximale Betriebstemperatur im Raum	5°C - 35°C
Klimaklasse	N

4. MODELLÜBERSICHT

Der T2 & T2+ verkörpert mit seinem konturierten Wasserhahn und der kompakten ProCore-Einheit modernstes Design und Innovation. Dies ist unser diskretestes Sortiment und fügt sich nahtlos in jede Umgebung ein. Der ProCore-Spender ist ein Kühlgerät, das gekühltes und kohlendioxidhaltiges Wasser bereitstellt. Alle Materialien und Komponenten werden während des gesamten Produktionsprozesses getestet, um alle Erwartungen zu erfüllen.

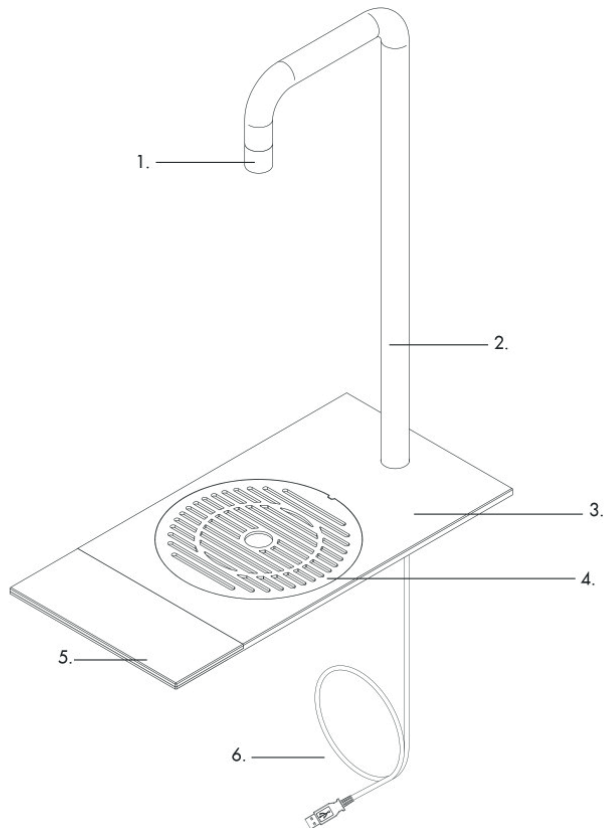


5. KOMPONENTEN- / FUNKTIONSÜBERSICHT

5.1 T2 TAP - HAUPTKOMPONENTEN

Inhalt:

- 1 x T2
- 1 x Deckplatte mit Bedienfeld
- 1 x Auffangschale
- 1 x 1,0m x 6mm isoliertes Wasserrohr
- 1 x Anschlusskabel
- 1 x Abflussrohr
- 1 x Befestigungssatz



1. Wasserhahn
2. Hauptkörper
3. Obere Montageplatte
4. Tropfschale
5. Kapazitives Touch-Display
6. Anschlusskabel

5. KOMPONENTEN- / FUNKTIONSÜBERSICHT

5.1 PROCORE ELECTRONIC - MAJOR COMPONENTS

Inhalt:

- 1 x Untertischeinheit
- 1 x 2,0 m Netzkabel-Set
- 1 x CO₂ Regler mit Manometer und Verbindungsschlauch*
- 1 x ProCore Einfach zu montierendes Belüftungset

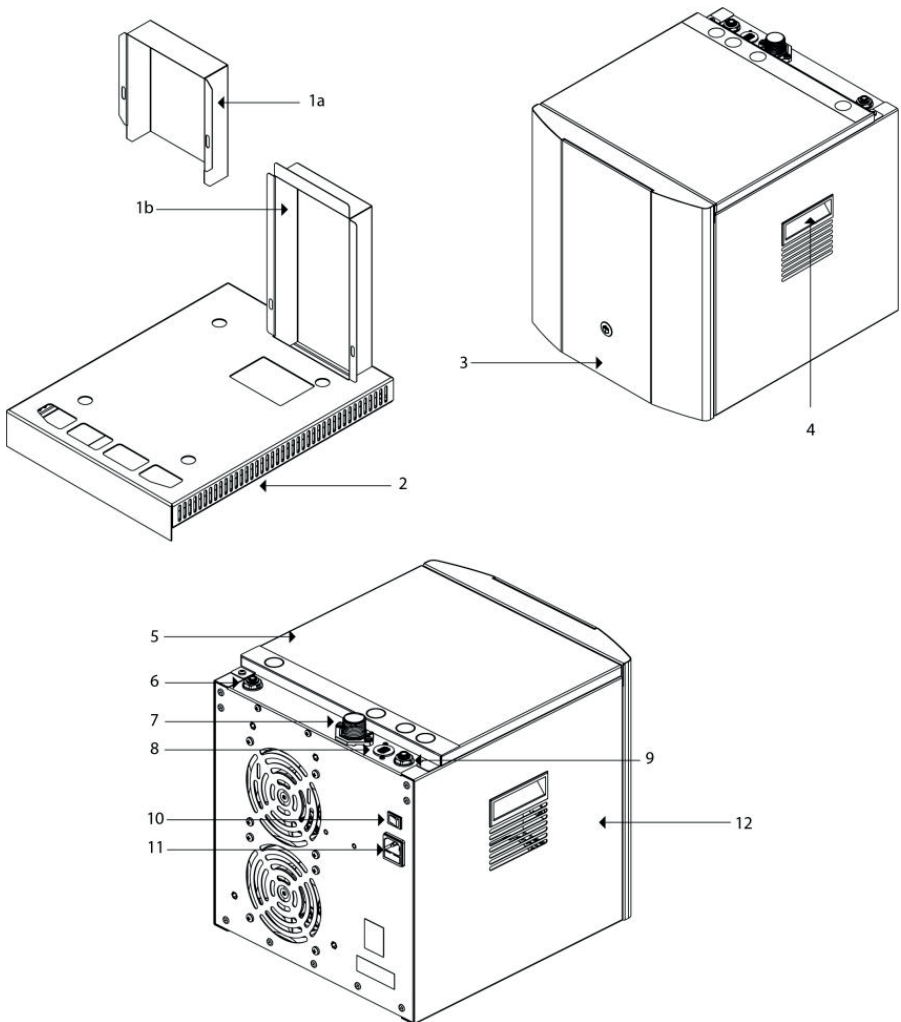
- 1a. ProCore Schornstein mit einfacher Montage
- 1b. ProCore+ Schornstein mit einfacher Montage
2. ProCore Einfacher Einbau der Basis
3. Frontplatte
4. Tragegriff
5. Oberes Paneel
6. Wasserauslass
7. Wasserzulauf
8. Gewindebohreranschluss
9. CO₂ Einlass
10. Ein/Aus-Schalter
11. Stromanschluss
12. Seitenwand

BITTE BEACHTEN:

Netzinstallationsatz und Filter werden als Sonderzubehör geliefert je nach individuellem Bestellbedarf.

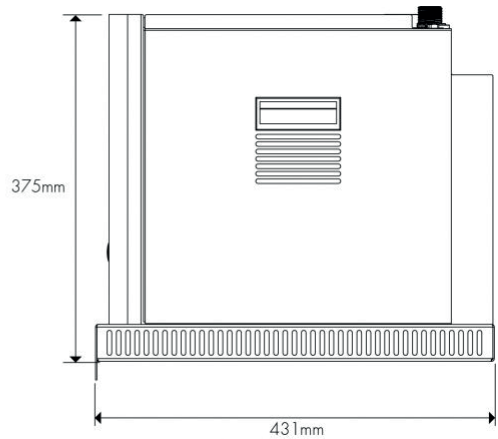
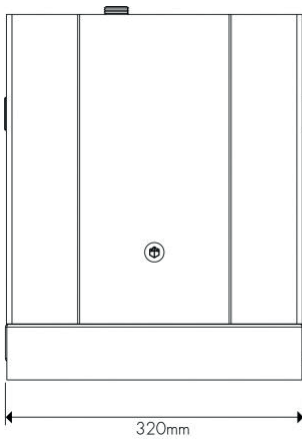
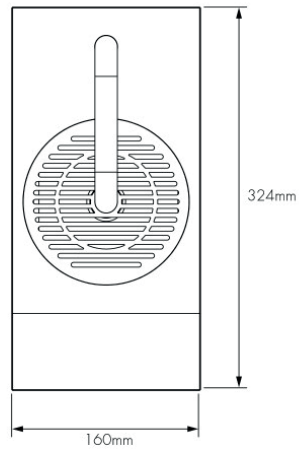
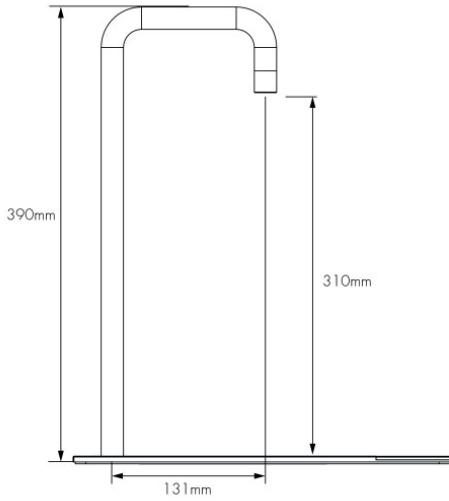
*Nur Versionen mit Kohlensäure

5. KOMPONENTEN- / FUNKTIONSÜBERSICHT



5. KOMPONENTEN- / FUNKTIONSÜBERSICHT

5.2 ABMESSUNGEN



6. INSTALLATION

6.1 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. Lassen Sie genügend Platz, um das Lüftungskanalssystem einzubauen.

Das ProCore-Gerät muss in Übereinstimmung mit den einschlägigen Vorschriften installiert werden:

- 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 und Nordirland) oder The Water Byelaws in Schottland.

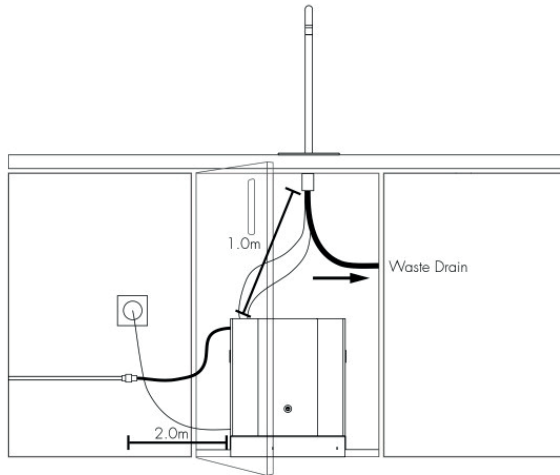
Das Gerät darf nicht an Orten installiert werden, an denen es einfrieren kann. Wenn das Gerät eingefroren zu sein scheint, darf es nicht eingeschaltet werden. Es sollte aufgetaut werden und muss dann gründlich auf seine Unversehrtheit überprüft werden.

Anforderungen an den Dienst

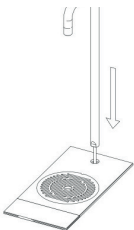
- Wasser: Trinkwasser aus der Leitung – intern auf 0,3MPa (3 bar) geregelt
- CO₂: CO₂ in Lebensmittelqualität ist zu liefern
- Minimaler Netzdruck 0,05MPa (0,5 bar)
- Elektrizität: 5A Versorgung – Erdschlussgeschützt
- Anschluss für den Abwasserabfluss

6. INSTALLATION

1

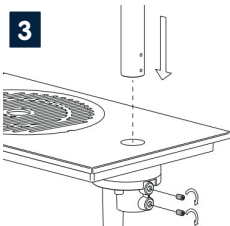


2



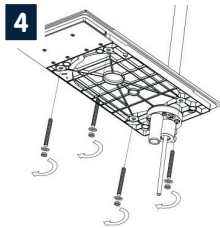
Installieren Sie zunächst den T2-Hahn auf dem Sockel der oberen Platte. Richten Sie den Wasserhahn so aus, dass er parallel zur Vorderseite des Sockels liegt.

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.

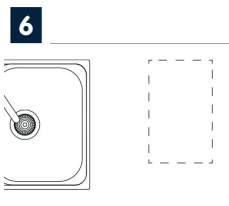
6. INSTALLATION



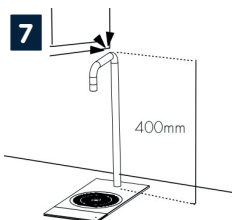
Setzen Sie die mitgelieferten M6-Allgewinde in die Basis des Gewindes ein und ziehen Sie sie mit den mitgelieferten Flanschmuttern fest.



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.



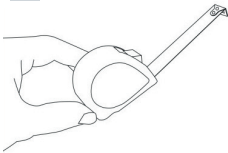
Bestimmen Sie eine geeignete Position für den Wasserhahn. Beziehen Sie sich auf die Schablone zum Ausschneiden. Stellen Sie sicher, dass die Arbeitsplatte eben ist, damit das System ablaufen kann.



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

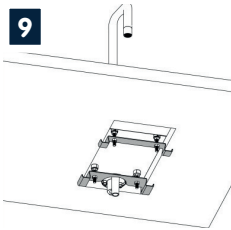
6. INSTALLATION

8



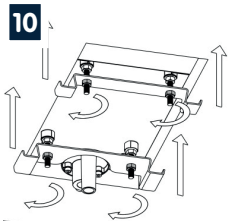
Berücksichtigen Sie den Platz, der für die Herstellung des gewünschten Ausschnitts erforderlich ist. Beziehen Sie die ausgewählte Position auf die Unterseite der Theke und prüfen Sie, ob Hindernisse vorhanden sind.

9



Lassen Sie ausreichend Platz für die Montage der Arbeitsplattenhalterungen.

10



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

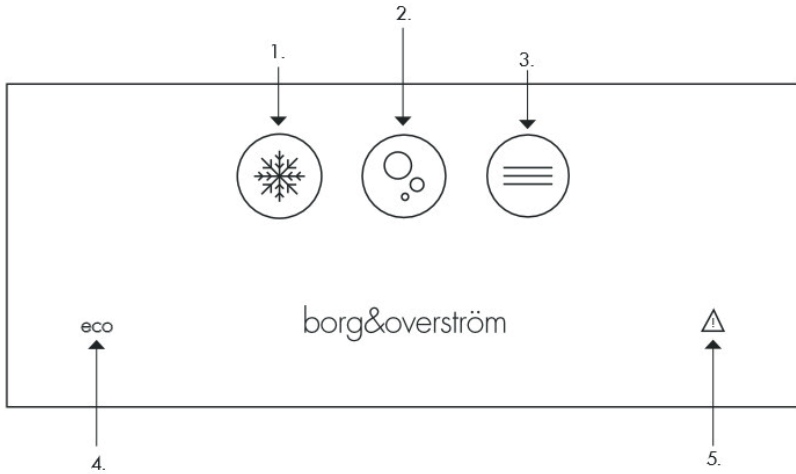
11



Montieren Sie das Abflussrohr und befestigen Sie es mit der Abreißklemme. Schließen Sie das Gerät an den Abfluss an und stellen Sie sicher, dass ein konstantes Gefälle vorhanden ist.

7. BETRIEB

7.1 TIPPEN SIE AUF SYSTEMSTEUERUNG



1. Gekühlt ausgeben
2. Sparkling Dispense
3. Ambient Dispense
4. Symbol für den "eco"-Modus
5. Warnsymbol

7. BETRIEB

7.2 GRUNDFUNKTIONEN

Ausgabe von kaltem Wasser aus dem Gerät:

Halten Sie das Ausgabesymbol gedrückt; lassen Sie es los, um die Ausgabe zu beenden.

- Das Symbol für gekühltes Wasser blinkt – der Trockenblock hat eine Temperatur von über 10 Grad und kühlt ab.

„Eco“-Modus

Das Symbol für den „Eco“-Modus leuchtet, wenn sich das Gerät im Energiesparmodus befindet. Um das Gerät zu aktivieren, halten Sie ein beliebiges Ausgabesymbol gedrückt. In den folgenden Fällen aktiviert der ProCore den „Eco“-Modus:

Ausgabefunktion nicht aktiv
Geringe Raumhelligkeit

Zum Ein- und Ausschalten des „Eco“-Modus tippen Sie 7 Mal auf das Kühlsymbol und halten es beim 7. Mal gedrückt. 2 Pieptöne bedeuten, dass „Eco“ eingeschaltet ist, 1 Piepton bedeutet, dass „Eco“ ausgeschaltet ist.

Warnsymbol

Das Warndreieck-Symbol leuchtet und blinkt bei einem Fehler. Die Anzahl der Blinkzeichen bezieht sich auf einen bestimmten Fehler. Siehe den Abschnitt „Fehlercodes“.

7. BETRIEB

7.3 INSTALLATION DES LÜFTUNGSSYSTEMS

Wenn Pallas Plus Unterbaugeräte in einem Schrank oder Gehäuse installiert werden, wird eine ausreichende Belüftung empfohlen, um einen zufriedenstellenden Betrieb zu gewährleisten.

Während eines Kühlzyklus ist es normal, dass das Gerät Wärme erzeugt, und der Zweck der Belüftung besteht darin, für Luftzufuhr zu sorgen, die die erzeugte Wärme absorbieren kann, welche sich andernfalls im Schrank oder Gehäuse stauen und die Kühlleistung verringern würde. Leistung des Geräts.

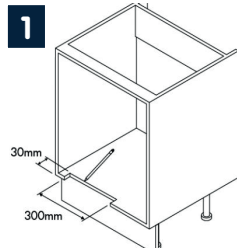
Die durch den Kühlkreislauf erzeugte Wärmemenge hängt direkt von der Nutzungsintensität ab – je höher die Nutzung, desto mehr Wärme wird erzeugt. Um eine ausreichende Belüftung zu gewährleisten, empfehlen wir, die mitgelieferten Lüftungsgitter/Belüftungsöffnungen in den Schrank einzubauen (oder Belüftungsöffnungen vorzusehen), um einen Luftstrom wie unten dargestellt zu ermöglichen. Normalerweise sollte dies für alle Situationen ausreichend sein.

Wichtig: Vergewissern Sie sich vor dem Ausschneiden von Öffnungen in Schränken oder Stoßleisten, dass sich im auszuschneidenden Bereich keine Wasserrohre oder Stromkabel befinden. Beim Durchtrennen von Stromkabeln besteht die Gefahr von schweren Verletzungen oder Tod, beim Durchtrennen einer Wasserleitung besteht die Gefahr erheblicher Sachschäden.

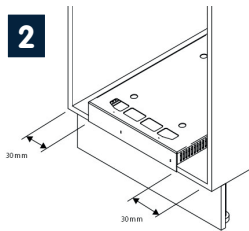
HINWEIS: Jegliche Hindernisse beeinträchtigen den Luftstrom zum Gerät, was zu schlechter Leistung, Überhitzung oder einem Ausfall der Kühlanlage führen kann.

7. BETRIEB

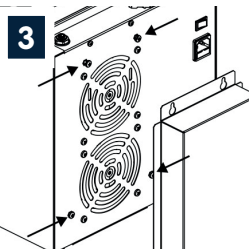
7.3 INSTALLATION DES LÜFTUNGSSYSTEMS



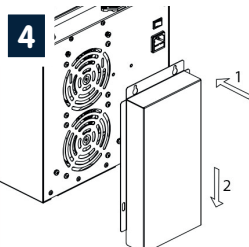
Verwenden Sie die mitgelieferte Schablone, um die Öffnung sorgfältig zu markieren und an der Kante des Schanks auszuschneiden.



Platzieren Sie den ProCore Simple-fit Lüftungssockel mittig über der Öffnung. Es muss sichergestellt werden, dass auf jeder Seite ein Luftspalt von mindestens 30 mm vorhanden ist.

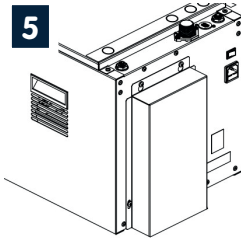


Setzen Sie 4 Schrauben in die vorgesehenen Löcher ein. Ziehen Sie die Schrauben in diesem Schritt nicht zu fest an.

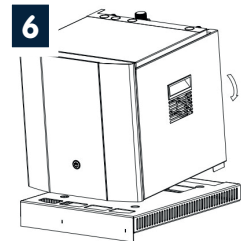


Platzieren Sie den hinteren Entlüftungskanal über den 4 Schrauben und schieben Sie ihn nach unten in die richtige Position.

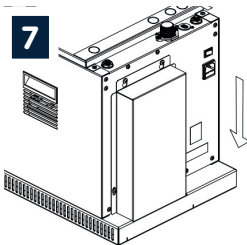
7. BETRIEB



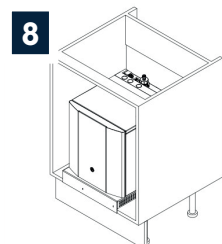
Ziehen Sie alle 4 Befestigungsschrauben fest.



Heben Sie die Einheit an und kippen Sie sie in eine Position, in der sie abgesenkt werden kann.



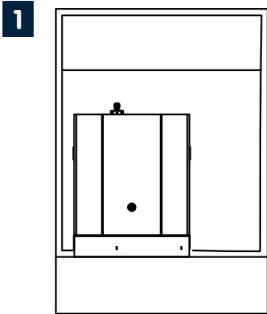
Setzen Sie das Gerät vorsichtig auf den Lüftungssockel, um sicherzustellen, dass der Lüftungskanal richtig in der Kanalöffnung an der Rückseite des Sockels sitzt.



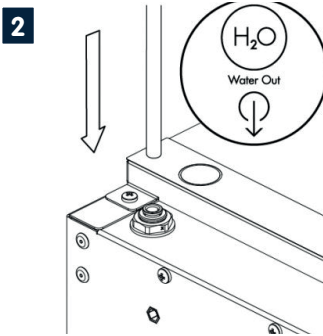
Nach der Installation dürfen die Lüftungsöffnungen an der Vorderseite des Schrankes und an den Seiten des Lüftungssockels nicht verdeckt werden.

7. BETRIEB

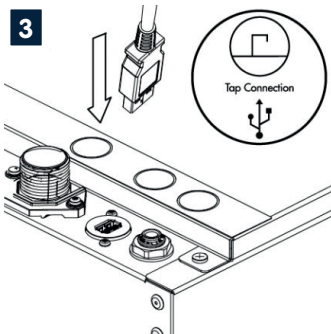
7.4 PROCORE INSTALLATION & WASSERANSCHLUSS



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

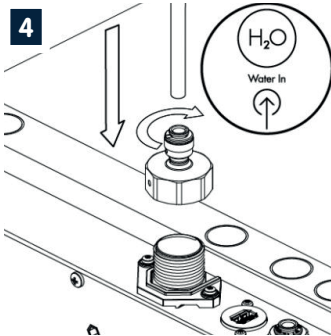


Schließen Sie den Wasserhahn T2 an den Wasserausgang an.



Schließen Sie den T2 Tap USB an das ProCore-Gerät an.

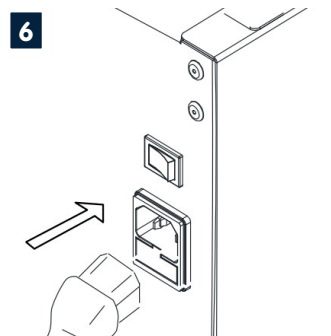
7. BETRIEB



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

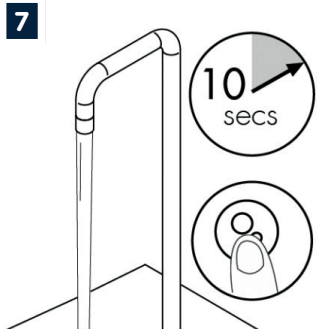


Schließen Sie die CO₂-Zufuhr am Gasregler an und stellen Sie sicher, dass der Druck auf maximal 4 bar (58 PSI) eingestellt ist, und schalten Sie die Zufuhr ein (siehe Abschnitt CO₂-Installation).

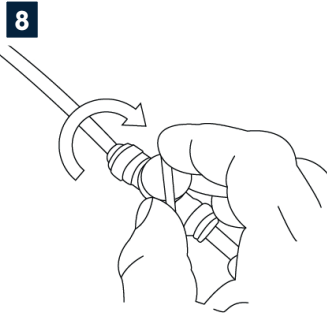


Schließen Sie die Kältemaschine an das Stromnetz an.

7. BETRIEB



Der Karbonisator sollte entlüftet werden, indem die Sprudelwasserabgabe für etwa 10 Sekunden aktiviert wird.



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

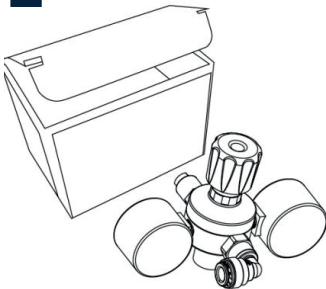


Lassen Sie die Maschine 8 - 12 Minuten stehen, damit der anfängliche Kühlvorgang abgeschlossen ist.

7. BETRIEB

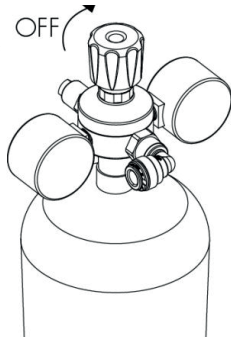
7.5 INSTALLATION DER CO₂-FLASCHE - NUR FUNKELNDE VERSIONEN

1



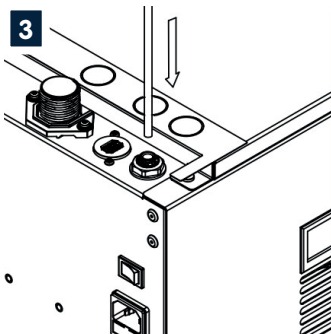
CO₂-Regler auspacken und Winkelstück am Stutzenauslass anbringen.

2



Bringen Sie den Atemregler an der CO₂-Einwegflasche an und stellen Sie sicher, dass die kleine Druckentlastungsöffnung im Schaft von Ihnen oder anderen Personen weg zeigt. Stellen Sie sicher, dass der Regler geschlossen ist. Handfest anziehen.

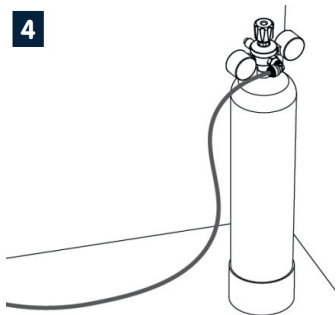
3



Schließen Sie die zusammengebaute CO₂-Flasche und den Regler mit einem ¼"-Rohr an den CO₂-Einlass an.

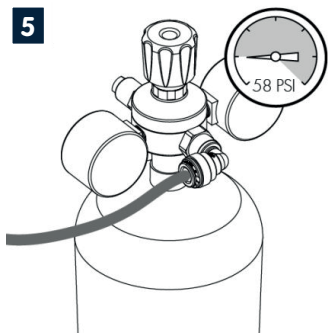
7. BETRIEB

4



Stellen Sie den Zylinder an einen geeigneten Ort.

5

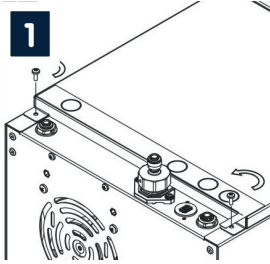


Wir empfehlen einen Druck von 3,5 - 4 bar (58 PSI) (max). Druck von 4 bar nicht überschreiten.

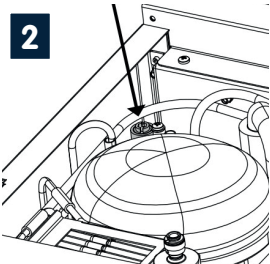
7. BETRIEB

7.5 DURCHFLUSSRATE FÜR SPRUDELWASSER - NUR SPRUDELVERSIONEN

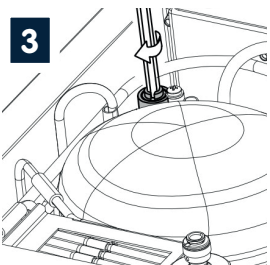
HINWEIS: Durchflussmenge des Sprudelwassers werkseitig eingestellt = 2,4 l pro Minute MAX. Dies muss möglicherweise angepasst werden abhängig vom Eingangsdruck. Führen Sie dazu die folgenden Schritte aus:



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.



Mit einem M6-Inbusschlüssel kann der Durchfluss wie folgt eingestellt werden: Drehen Sie den Inbusschlüssel gegen den Uhrzeigersinn, um den Durchfluss zu erhöhen, und im Uhrzeigersinn, um ihn zu drosseln. Nach jeder Einstellung sollte die Durchflussrate auf eine akzeptable Durchflussrate und/oder eine ununterbrochene Sprudelabgabe eingestellt werden.

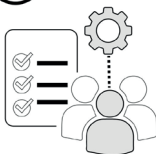
Sobald die richtige Durchflussmenge erreicht ist, setzen Sie die Abdeckung wieder auf das Gerät, indem Sie sie aufschieben und die Schrauben wieder anbringen.

8. WARTUNG UND REINIGUNG

8.1 HYGIENELEITFADEN

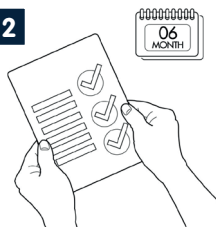
HINWEIS: Wenn Sie keine von Borg & Overström zugelassenen Desinfektionsmittel und -verfahren verwenden, erlischt Ihre Garantie.

1 



Dieser Vorgang darf nur von geschultem Personal durchgeführt werden.

2



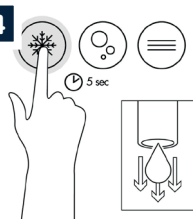
Es wird empfohlen, alle 6 Monate eine Desinfektion durchzuführen.

3



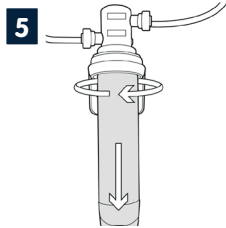
Zulaufendes Leitungswasser abdrehen

4



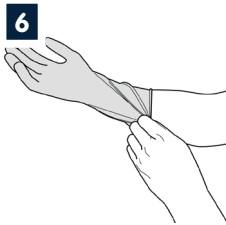
Drücken Sie kurz die Taste für die Kaltwasserausgabe, um den internen Wasserdruck aus dem Gerät abzulassen.

8. WARTUNG UND REINIGUNG



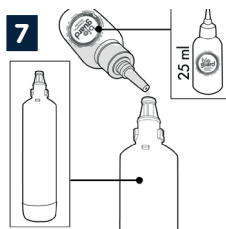
5

Entfernen Sie den vorhandenen Filter



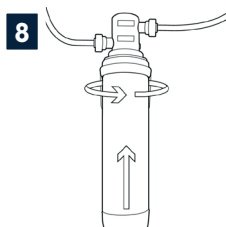
6

Verwenden Sie Handgel und ziehen Sie Schutzhandschuhe an.



7

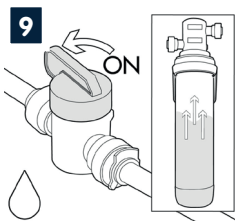
Geben Sie 25 ml Bioguard Internal Sanitising Solution in eine saubere und leere Betriebsfilterpatrone.



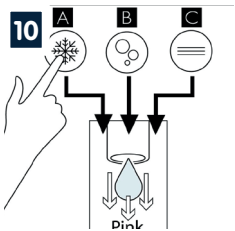
8

An Filterkopf anschließen.

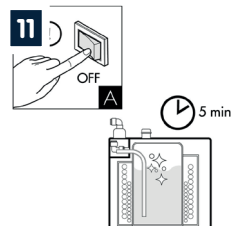
8. WARTUNG UND REINIGUNG



Wasserzufuhr aufdrehen, Betriebsfilterpatrone füllen lassen.



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.

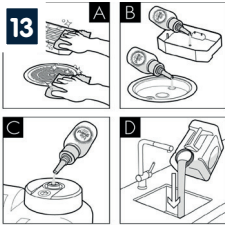


Lassen Sie die Lösung im Gerät, damit sie ihre Wirkung entfalten kann (mindestens 5 Minuten), während Sie den Spender von außen gründlich reinigen. (Alle Wartungsarbeiten müssen bei ausgeschaltetem Spender durchgeführt werden).

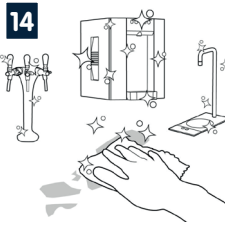


Achten Sie besonders auf den Zapfhahn und die Druckknopfsteuerung. Verwenden Sie dazu Sterizen External Sanitiser und Sanitising Wipes.

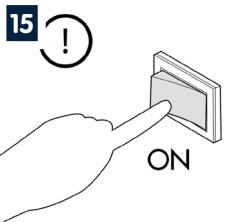
8. WARTUNG UND REINIGUNG



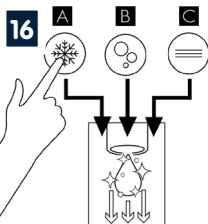
Denken Sie daran, die Tropfschale einzuschließen. Wenn ein Abfallüberlaufsystem installiert ist, leeren Sie dieses und spülen Sie es bei Bedarf mit einer kleinen Menge Desinfektionsflüssigkeit durch.



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

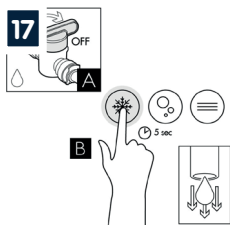


Schließen Sie die Stromversorgung wieder an und schalten Sie den Spender ein.

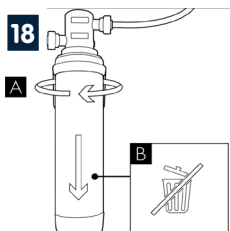


Wenn die äußere Reinigung (mindestens 5 Minuten) abgeschlossen ist, spülen Sie das Gerät mit der Kühltaste mit sauberem Wasser, bis das Ausgabewasser klar läuft. Wiederholen Sie den Vorgang kurz mit der Raumtemperaturtaste und der Sprudeltaste, falls vorhanden.

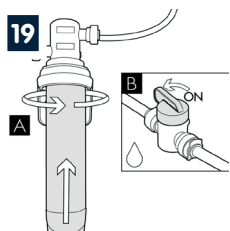
8. WARTUNG UND REINIGUNG



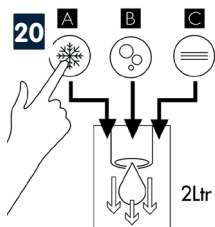
Schalten Sie das Wasser ab und drücken Sie kurz die Taste für die Kaltwasserausgabe, um den internen Wasserdruck aus dem Gerät abzulassen.



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.

8. WARTUNG UND REINIGUNG



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.

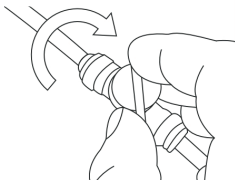


Bei Hautkontakt sofort mit sauberem, kaltem Wasser spülen.

8. WARTUNG UND REINIGUNG

8.2 ENTLEREN DES CO2-TANKS

1



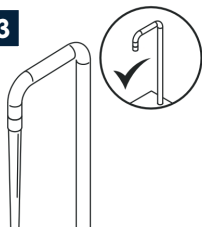
Schalten Sie die Wasserzufuhr ab.

2



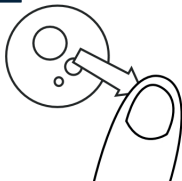
Halten Sie die Sprudelwasser-Ausgabetaste gedrückt, bis das gesamte Wasser ausgestoßen ist und nur noch CO2-Gas austritt.

3



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

4



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.

9. ERWEITERTE FEHLERBEHEBUNG

9.1 FEHLERDIAGNOSE

Problem/Bericht	Mögliche Ursache	Vorgeschlagene Aktion
Keine Wasserabgabe	Wasserdruckregler	Prüfen Sie den Wasserdurchfluss durch den Regler. Bei Bedarf auswechseln.
	Hahn HMI-Steuerung prüfen	Fehlercodes prüfen.
Kein Sprudelwasser	Kein CO2-Druck	CO2-Flasche, Regler und Rückschlagventil überprüfen. Der Versorgungsdruck sollte 4 bar (58 psi) betragen, ggf. ersetzen.
	Karbonatortank füllt sich nicht	Prüfen Sie die Karbonisatorsonde auf einen möglichen Kurzschluss zur Erde. Prüfen Sie die Pumpe auf Zeitüberschreitung, schalten Sie den Strom aus und wieder ein und spülen Sie den Karbonisator.
	Wasser von der Maschine getrennt	Wasserzufuhr überprüfen.
Schlechte Qualität der Karbonisierung	Falscher CO2-Druck	CO2-Flasche, Regler und Rückschlagventil überprüfen. Der Versorgungsdruck sollte 4 bar (58 psi) betragen, ggf. ersetzen.
	Luft im Karbonatortank	Besuchen Sie diese Seite, um die Schritte zum Spülen des Tanks anzuzeigen.
	Rückstände im Karbonatortank	Nach längerem Gebrauch kann sich im Karbonatortank ein Oberflächenfilm bilden. Siehe Reinigungs- und Desinfektionsanweisungen.

9. ERWEITERTE FEHLERBEHEBUNG

Problem/Bericht	Mögliche Ursache	Vorgeschlagene Aktion
Warme Getränke	Unzureichender Kühlluftstrom durch die Kühltür.	Vergewissern Sie sich, dass der Kondensator nicht blockiert ist. Versorgung der Kühlgebläse (230V AC) prüfen. 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	Versorgung des Kompressors (230V AC) prüfen. Prüfen, ob der NTC-Fühler nicht defekt ist. Auf Überhitzung des Systems prüfen. 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 Kühltürs (siehe Fehlercodes)	Wenn Kompressor und Lüfter laufen und keine Kühlung erfolgt, wenden Sie sich an den technischen Kundendienst.

9. ERWEITERTE FEHLERBEHEBUNG

9.2 FEHLER-CODES

Interne Überhitzung aktiviert



Kompressor schaltet zu oft ab

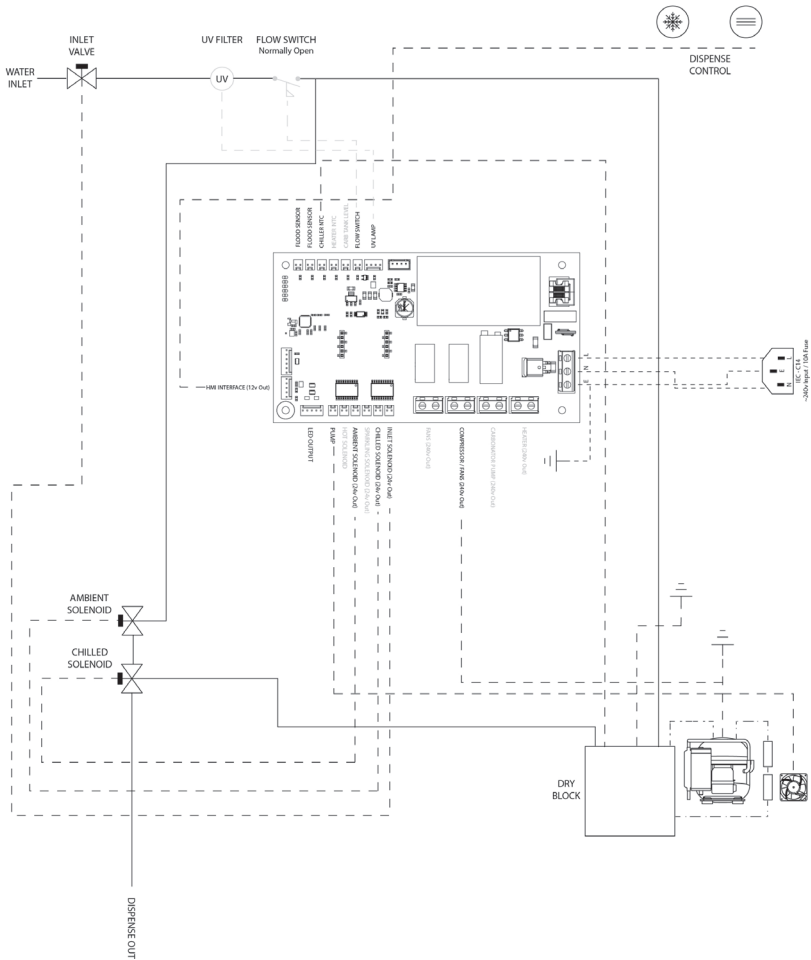


Wasser füllt den Karbonisierertank nicht



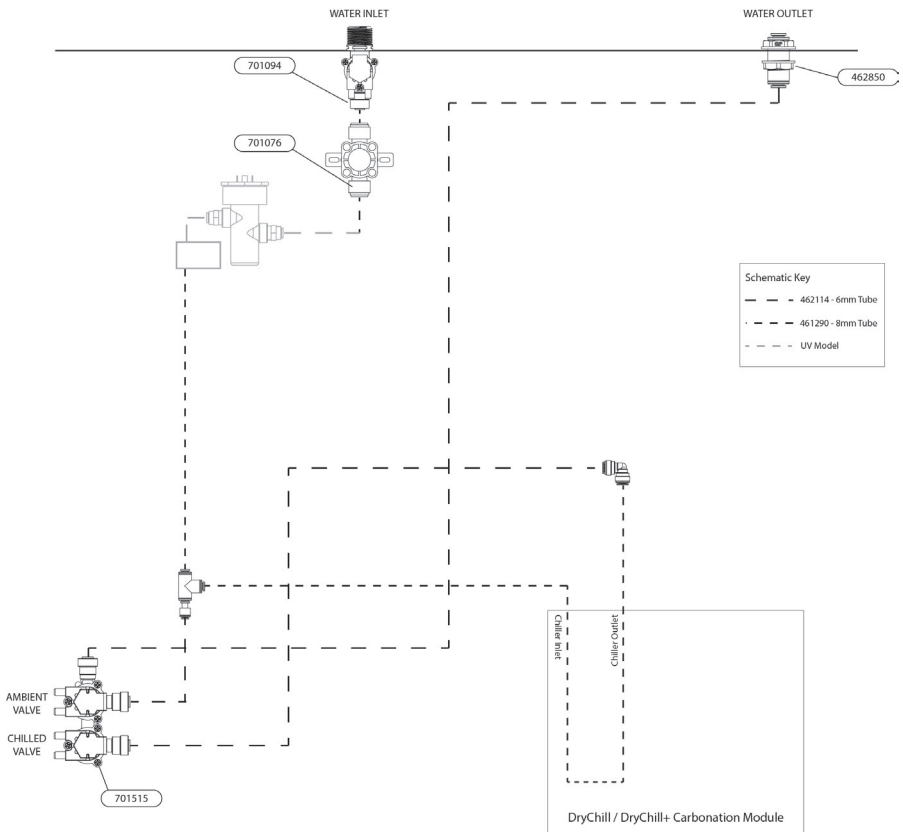
10. TECHNISCHE INFORMATION

10.1 T2/T2+ SCHALTPLAN FÜR GEKÜHLTE UND UMGEBENDE SYSTEME



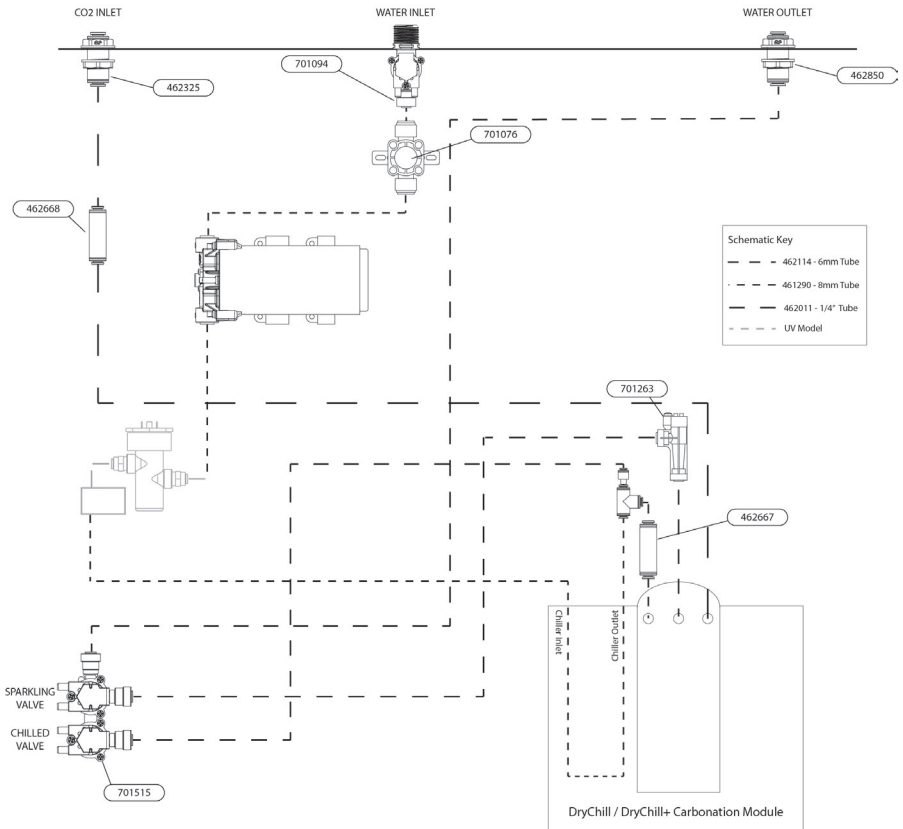
10. TECHNISCHE INFORMATION

10.4 WASSERPFAD - GEKÜHLT UND UMGEBEND



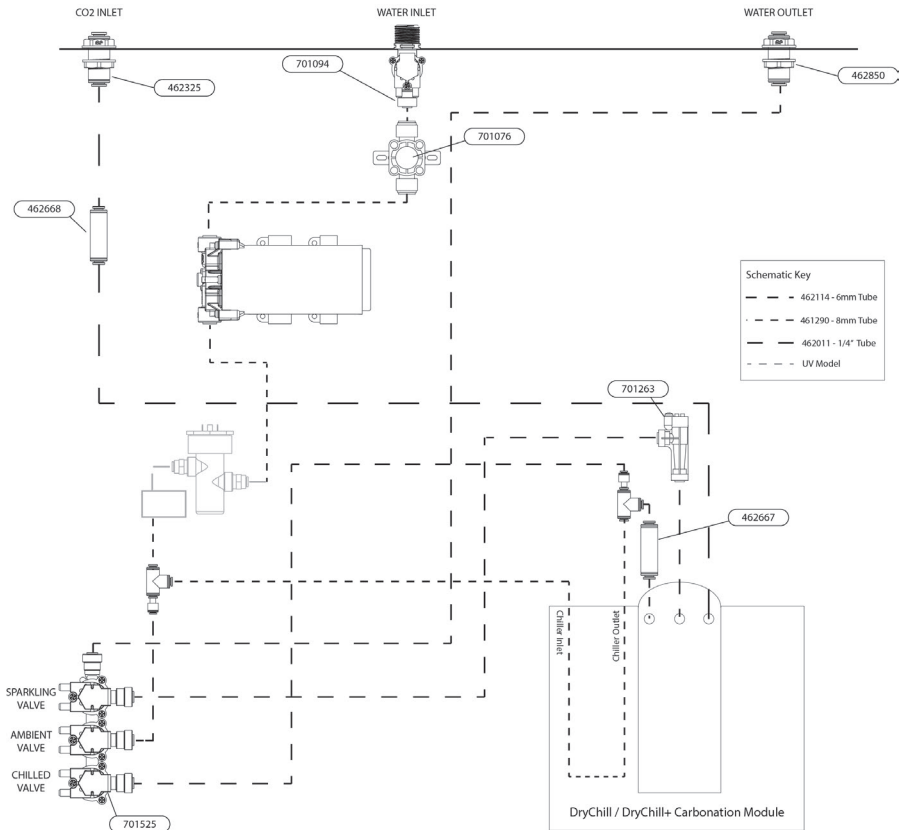
10. TECHNISCHE INFORMATION

10.5 WASSERPFAD - GEKÜHLT UND MIT KOHLENSÄURE



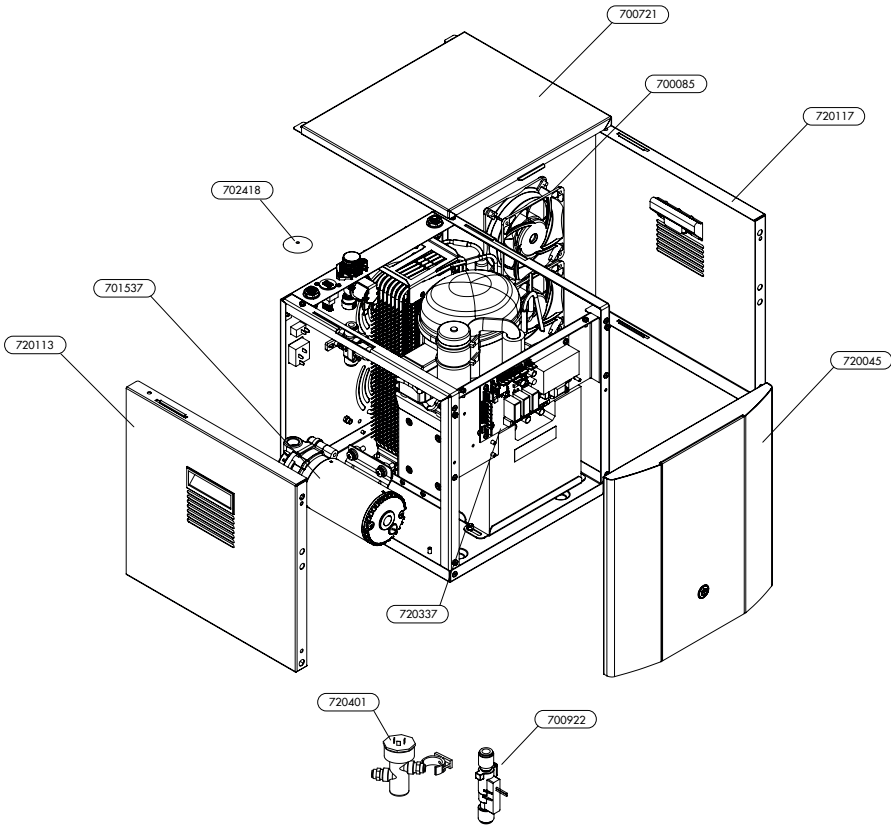
10. TECHNISCHE INFORMATION

10.6 WASSERPFAD - GEKÜHLT, OHNE KOHLENSÄURE UND MIT KOHLENSÄURE



10. TECHNISCHE INFORMATION

10.7 ERSATZTEILE



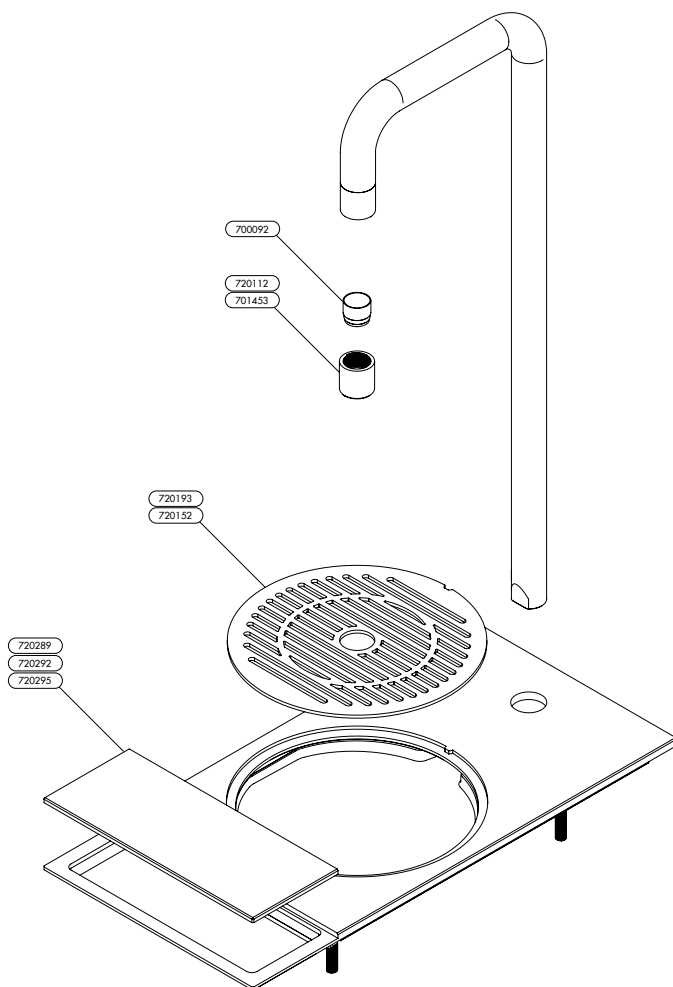
10. TECHNISCHE INFORMATION

10.7 ERSATZTEILE

Artikel Nr.	Beschreibung	CA	CS	CSA
720337	Hauptsteuerung PCBA	●	●	●
700721	Obere Platte Asm	●	●	●
720117	Rechte Platte Asm	●	●	●
720113	Linke Platte Asm	●	●	●
720045	Frontplatte Asm	●	●	●
701537	Pumpe	●	●	●
700085	Kühlung Ventilator	●	●	●
700922	Durchflussschalter	●	●	●
702418	Umhang-Waschmaschine		●	●
720401	UV Filter Asm	●	●	●
701094	3/4" BSP Einlass-Magnetventil	●	●	●
462325	1/4" Bulkhead-Verbinder		●	●
462850	6mm Bulkhead-Verbinder	●	●	●
701076	8mm PRV - ProCore+	●	●	●
701515	6mm 2-Wege-Magnetventil	●	●	
701525	6mm 3-Wege-Magnetventil			●
701263	6mm Kompensator		●	●
462667	8mm Sicherheitsrückschlagventil		●	●
462668	1/4" Sicherheitsrückschlagventil		●	●

10. TECHNISCHE INFORMATION

10.7 ERSATZTEILE



10. TECHNISCHE INFORMATION

10.7 ERSATZTEILE

Artikel Nr.	Beschreibung	CA	CS	CSA
700092	Laminar Flow Outlet	●	●	●
720112	Tap Outlet Polished Metal	●	●	●
701453	Tap Outlet Plated Black	●	●	●
720193	Cup Stand Plated Black	●	●	●
720152	Cup Stand Plated Metal	●	●	●
720289	T2 CSA HMI Lens Asm			●
720292	T2 CS HMI Lens Asm		●	
720295	T2 CA HMI Lens Asm	●		

Pallas  [®]

Pollet Water Group