sprudelux®

Installations- und Gebrauchsanweisung für Untertischwasserspender

INOX ULTRA FLAT

Wasserausgabe:

still gekühlt sprudelnd

Inhalt

2 Vorwort
2 Technische Spezifikationen
3 Garantiebedingungen
3 Copyright
4 Wichtige Sicherheitshinweise
8 Lieferumfang
10 Übersicht der Installation
10 Vor der Installation
19 Entsorgung, CE Kennzeichnung

Vorwort

VIELEN DANK, dass Sie sich für ein Qualitätsprodukt der Marke SPRUDELUX® entschieden haben.

Zu Ihrer eigenen Sicherheit und für die korrekte Funktion der Anlage, lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung und die Sicherheitshinweise aufmerksam durch, bevor Sie die Anlage installieren und benutzen.

Bewahren Sie die Bedienungsanleitung zusammen mit dem Gerät für den späteren Gebrauch auf. Sollten andere Personen diese Anlage nutzen, so stellen Sie ihnen diese Anleitung zur Verfügung. Wenn Sie die Anlage verkaufen, gehört diese Anleitung zum Gerät und muss mitgeliefert werden.

SPRUDELUX® übernimmt keinerlei Haftung für Schäden an Personen, Eigentum oder Tieren, die infolge einer Nichtbeachtung der Anweisungen in der Betriebsanleitung direkt oder indirekt entstehen können, besonders hinsichtlich Installation, Betrieb und Bedienung sowie Wartung des Geräts.

Technische Spezifikationen

Model	SPRUDELUX INOX Ultra Flat
Ausführung	Untertischanlage
Temperatur des Ausgangsproduktes	wählbar 1 °C bis 10 °C
Ausgabe Wasserarten	1. gefiltert still, raumtemperiert 2. gefiltert still, gekühlt 3. gefiltert gekühlt mit Kohlensäure versetzt
Durchflussmenge stilles Wasser	3 Liter / Minute
Kühlrate	7,5 L / h
IP- Schutzklasse	IP 44
Wasserdruck (Hauswasseranschluss)	min. 1 bar / max. 5 bar – empfohlen 3 bar
Umgebungstemperatur	10 °C bis 32 °C
Karbonisierungssystem	Befeuchter / Sättiger (Saturator) aus Edelstahl
Karbonator	Materialart: Edelstahl Stahlblech Länge variabel: 25 cm mit 1 L / 40 cm mit 1,6 L
Isolierung	Polyflex-Dämmmaterial „EUROCLASS B" nicht entzündlich
Energieeffizienzklasse	A+++
Verbrauch	max.220W
Abwasseranschluss benötigt	ja
Maße B x H x T	460 x 105 x 430 mm
Gewicht	30 kg
Garantie	2 Jahre für Privatpersonen / 1 Jahr für Geschäftskunden

Garantiebedingungen

Neues Wasser GmbH gewährt für Privatkunden eine 24-monatige Garantie und für B2B-Kunden eine 12-monatige Garantie ab Kaufdatum. Die Garantie bezieht sich auf alle wesentlichen Mängel des Produktes, die nachweislich auf Material- oder Fabrikationsfehler zurückzuführen sind. Sie erfolgt durch eine Ersatzlieferung eines einwandfreien Gerätes oder durch die kostenlose Reparatur des eingesandten Gerätes, wenn folgende Voraussetzungen gewährleistet sind:

- Das Gerät wurde sachgemäß und laut den Empfehlungen in der Betriebsanleitung behandelt.
- Es wurde weder vom Käufer noch von einem Dritten versucht, das Gerät zu öffnen oder zu reparieren.
- Es wurden nur original SPRUDELUX Ersatz-, Ergänzungs-, Zubehör- und Verschleißteile verwendet.
- Vorlage des Kaufbelegs.

Normale Abnutzung von Teilen und Komponenten, optische Veränderungen, zerbrechliche Teile wie Glas oder Plastik, sowie Verschleiß- und Verbrauchsteile (wie Filter, Membranen und Vorratsbehälter) sind von der Garantie ausgeschlossen.

Eine Garantiepflicht wird nicht ausgelöst durch geringfügige Abweichungen von der Soll-Beschaffenheit, die für Wert und Gebrauchstauglichkeit des Gerätes unerheblich sind, oder durch Schäden aus chemischen und elektrochemischen Einwirkungen von Wasser, sowie allgemein aus anomalen Umweltbedingungen oder sachfremden Betriebsbedingungen oder wenn das Gerät mit ungeeigneten Stoffen in Berührung gekommen ist.

Ebenso kann keine Garantie übernommen werden, wenn die Mängel am Gerät auf Transportschäden, die nicht von uns zu vertreten sind, nicht fachgerechte Installation und Montage, Fehlgebrauch, eine nicht haushaltsübliche Nutzung, Fahrlässigkeit, mangelnde Pflege oder Nichtbeachtung von Bedienungs- oder Montagehinweisen zurückzuführen sind.

Die Transportkosten durch ein Speditionsunternehmen sind nicht in der Garantie enthalten. Um diese zu verringern, bewahren Sie bitte die Originalverpackung so wie die eventuell mitgelieferte Palette für den Zeitraum der Garantie auf.

Diese Garantie beschränkt sich auf die Ersatzlieferung und Reparatur nach den vorgenannten Bedingungen. Andere Ansprüche gegen uns, etwa auf Ersatz außerhalb des Gerätes entstandener Schäden, soweit eine Haftung nicht zwingend gesetzlich angeordnet ist — sind ausgeschlossen. Diese Garantie berührt selbstverständlich nicht die gegenüber dem Händler / Verkäufer bestehenden gesetzlichen und vertraglichen Gewährleistungsansprüche.

Copyright

Diese Anleitung ist urheberrechtlich geschützt. Somit sind auch alle darin enthaltene Bilder und Texte als geistiges Eigentum von Neues Wasser GmbH zu betrachten.

Jede Vervielfältigung, Verwendung und / oder Veröffentlichung des Inhaltes in jeglicher Art und Form – auch auszugsweise – ist ohne ausdrückliche, schriftliche Genehmigung von Neues Wasser GmbH nicht gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Neues Wasser GmbH behält sich das Recht vor, zusätzliche Ansprüche geltend zu machen.

WARNUNG – Erstickungsgefahr!

- Das CO_2-Gas ist farblos und weitgehend geruchs- und geschmacksneutral und kann daher von Menschen nicht wahrgenommen werden.
- Bei unsachgemässem Gebrauch und Aufbewahrung der CO_2-Gasflaschen könnte Kohlenstoffdioxid entweichen. Bereits bei Konzentrationen von ungefähr 4-5 % in der Luft (normale Atemluft enthält ca. 0,04 % Kohlenstoffdioxid) jedoch führt das Gas zu Schwindel, Benommenheit, Kopfschmerzen, Atemproblemen, Krämpfen, Ohnmacht und Atemstillstand.
  Wenn eine Kohlendioxid-Konzentration von über 10 % auftritt, führt dies zu Bewusstlosigkeit in weniger als einer Minute. Ohne unverzügliche Gegenmaßnahmen wird diese Situation zum Tod führen.
- Bitte beachten Sie stets die Hinweise auf dem Etikett und im Sicherheitsblatt der CO_2-Zylinder.
- Wenn Sie den Verdacht haben, dass die CO_2-Konzentration steigt, versuchen Sie nicht einzuatmen, verlassen Sie umgehend den gefährlichen Bereich und lüften Sie den Aufstellort vollständig.
- In Räumen ohne natürliche Be- und Entlüftung ist eine technische Lösung oder ein Gaswarngerät (optional erhältlich) notwendig.

  Beispielberechnung Gefährdung durch Druckgasversorgung (CO_2):
  Situation: Aufstellungsraum für Druckgasbehälter mit z.B. 20 m^2 Grundfläche.

  Berechnung: Raumgröße: 20 m^2 x 2,50 m Höhe = 50 m^3 Raumvolumen (<u>Mindestraumvolumen!</u>)
  Druckgasbehälter: 10 kg CO_2: dies entspricht ca. 5 m^3 Gasvolumen
  Formel: Gaskonzentration = Gasvolumen / Raumvolumen x 100

Umrechnungstabelle der Gasmenge von der CO^2-Flasche (Flascheninhalt)

CO^2-Gasflasche	in Liter	Gasmenge	Raumvolumen
2 kg	1.000 L	1,00 m^3	34 m^3
6 kg	3.000 L	3,00 m^3	102 m^3
10 kg	5.000 L	5,000 m^3	170 m^3

Allgemeine Sicherheitshinweise zum Umgang mit CO_2-Gasflaschen

- Lesen Sie dazu WARNUNG - Erstickungsgefahr unter wichtigen Sicherheitshinweisen
- Die Kohlendioxidflasche niemals starker Erwärmung (durch direkte Sonneneinstrahlung, offenes Feuer, Heizkörper o.ä.) aussetzen. Ebenso darf die CO_2-Flasche nicht in direkter Nähe zu Brenngas- oder Sauerstoffflaschen gelagert oder benutzt werden.
- Die CO_2-Flasche steht unter Druck. Eine unsachgemäße Handhabung kann schwere oder sogar tödliche Verletzungen verursachen.
- Flasche niemals ohne Druckminderer nutzen, defekte Teile sofort austauschen.
- Vor Korrosion, Beschädigung und unbefugtem Zugriff schützen.
- Verwenden Sie nur ausschließlich natürliche, lebensmittelreine Kohlensäure nach EU-Standard E290 für die Herstellung von mineralisiertem Wasser.
- Der CO_2-Zylinder sollte beim Transport, der Aufbewahrung und der Nutzung immer aufrecht stehen.

ACHTUNG – Explosionsgefahr: CO_2-Zylinder sollte nur stehend verwendet werden und gegen Umfallen gesichert werden!

Allgemeine Sicherheitshinweise

- Bitte prüfen Sie das Gerät nach dem Auspacken. Bei einem Transportschaden schließen Sie das Gerät nicht an.
- Halten Sie das Gerät, Zubehörteile und die Verpackungsmaterialien von Kindern und Haustieren fern, um Unfälle und Erstickung vorzubeugen.
- Das Gerät ist ausschließlich für den privaten Haushalt und das häusliche Umfeld bestimmt. Verwenden Sie das Gerät nur für den vorgesehnen Zweck.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Wartungsarbeiten dürfen nicht von Kindern durchgeführt werden.
- Das Gerät darf nicht von Personen (einschließlich Kindern) mit beschränkten geistigen, physikalischen oder sensorischen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt werden, außer sie werden aufmerksam beaufsichtigt und eingewiesen.
- Bei einem Leitungsdruck über 5 bar muss ein Druckregler installiert werden.
- Das Gerät nur in den geschlossenen Räumen verwenden und vor Regen, Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung und extremen Temperaturen schützen.
- Die Installation und der Service sollten von einem Fachmann vorgenommen werden. Fehlerhafte Installation kann zum Ausschluss der Garantie führen.
- Verwenden Sie keine Mehrfachsteckdosen und Verlängerungskabel für den Netzanschluss des Gerätes.
- Bitte entsorgen Sie das Gerät, wenn es defekt ist oder keine Nutzung mehr geplant ist, entsprechend der Elektro- und Elektronik-Altgeräte-Richtlinie WEEE. Für Rückfragen stehen Ihnen die lokalen Behörden, die für die Entsorgung zuständig sind, zur Verfügung.

WARNUNG – Stromschlaggefahr!

- Akute Lebensgefahr bei Kontakt mit stromführenden Teilen. Eine Beschädigung der Kabelisolierung oder einzelner Komponenten kann lebensbedrohlich sein.
- Unsachgemäße Reparaturen sind gefährlich. Falls das Gerät defekt oder beschädigt ist, versuchen Sie nicht, das Gerät zu zerlegen oder selbst zu reparieren. Nur ein qualifizierter Techniker darf Reparaturen durchführen und beschädigte Anschlussleitungen austauschen. Ist das Gerät defekt, Netzstecker ziehen oder Sicherung im Sicherungskasten ausschalten. Kundendienst rufen.
- Eindringende Feuchtigkeit kann einen Stromschlag verursachen. Verwenden Sie keinen Hochdruckreiniger oder Dampfreiniger, um das Gerät zu reinigen.
- Ein defektes Gerät kann einen Stromschlag verursachen. Nie ein defektes Gerät einschalten. Netzstecker ziehen oder Sicherung im Sicherungskasten ausschalten. Kundendienst rufen.

WARNUNG – Überhitzungsgefahr!

- Sollte nicht ausreichende Kühlung der Anlage stattfinden und wird diese im Betrieb auf über 40 °C erhitzt, kann das Gerät beschädigt werden. Jegliche Funktionsstörung, die auf unsachgemäßen Einbau hinweisen, wird von der Garantie ausgeschlossen.

ACHTUNG – Hygienehinweise

- Eine fehlerhafte Installation, Bedienung oder die Nichteinhaltung der Hygienevorschriften kann Ihre Gesundheit schädigen. Bitte befolgen Sie alle hygienischen Informationen in dieser Anleitung.
- Achten Sie immer auf die Hygiene am Installationsort.
- Beachten Sie immer die Filterwechsel- und Reinigungsintervalle.
- Wenn das Gerät länger als drei Tage nicht benutzt wird, können sich Bakterien bilden. Spülen Sie das System für mindestens 5 Minuten durch, bevor Sie das Gerät wieder wie gewohnt benutzen.
- Bitte verwenden Sie das Gerät nicht ohne ausreichende Desinfektion, wenn das Wasser mikrobiologisch belastet oder von unbekannter Qualität ist.
- Vermeiden Sie direkten Kontakt mit dem Auslaufhahn.

ACHTUNG – Filterkartusche

- Ein unsachgemäßer Betrieb kann Komponenten beschädigen.
- Die Filterkartusche niemals direkter Sonneneinstrahlung, offenem Feuer, Heizkörpern o.ä. aussetzen.
- Vermeiden Sie mechanische Schäden.
- Öffnen Sie das Filtersystem und das Wasserfilterelement nicht während des Betriebs. Entfernen Sie nicht das Absperrventil vor dem Einlassschlauch des Filtersystems.
- Benutzen Sie einen Druckminderer, wenn der Wasserdruck größer als 8,6 bar ist.

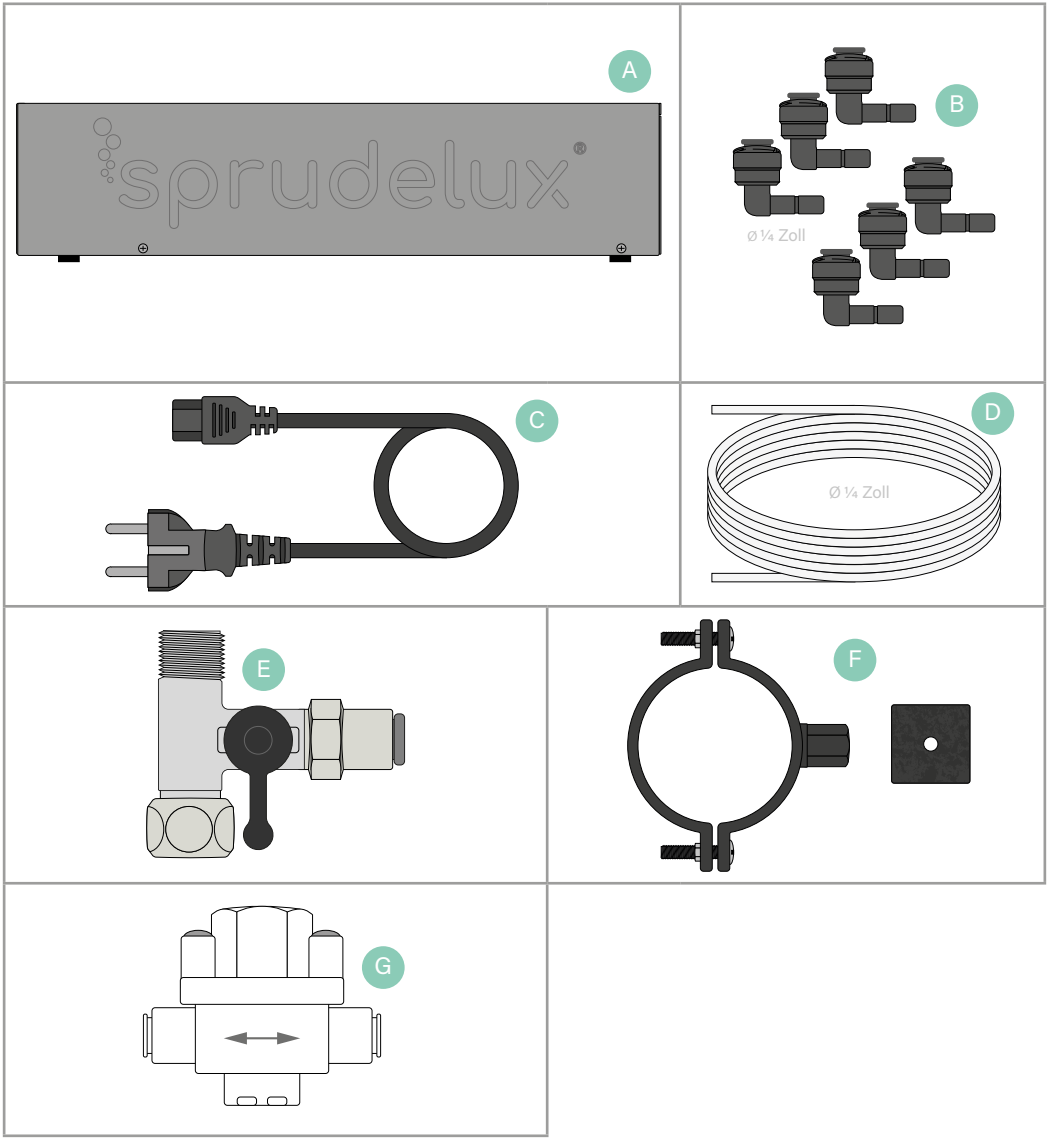
ACHTUNG – Überdruckventil und Druckminderer

- Überprüfen Sie vor der Inbetriebnahme, ob alle Sicherheitsausrüstungen normal funktionieren und ordnungsgemäß installiert sind.
- Deaktivieren oder umgehen Sie die Sicherheitsvorrichtung nicht.
- Stellen Sie sicher, dass Sie immer Zugang zu allen Sicherheitsausrüstungen haben.

HINWEIS - Aufstellungsort

- Stellen Sie das Gerät auf eine wasserdichte und hitzebeständige Oberfläche.
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von direkten oder indirekten Wärmequellen auf.
- Ein Wasseranschluss nach DIN EN 1717 „Trinkwasserschutz“ muss in der Nähe sein.
- Ein ordnungsgemäßer Stromanschluss muss in der Nähe sein.
- Betreiben Sie die CO_2-Gasflasche nur aufrecht und stellen Sie sicher, dass sie nicht umfallen kann.
- Benutzen oder bewahren Sie keine explosiven, ätzenden oder abrasiven Substanzen in der Nähe des Geräts auf.

Lieferumfang



A. Sprudelux INOX

B. Winkelanschlüsse (6x 1/4")

C. Netzstecker

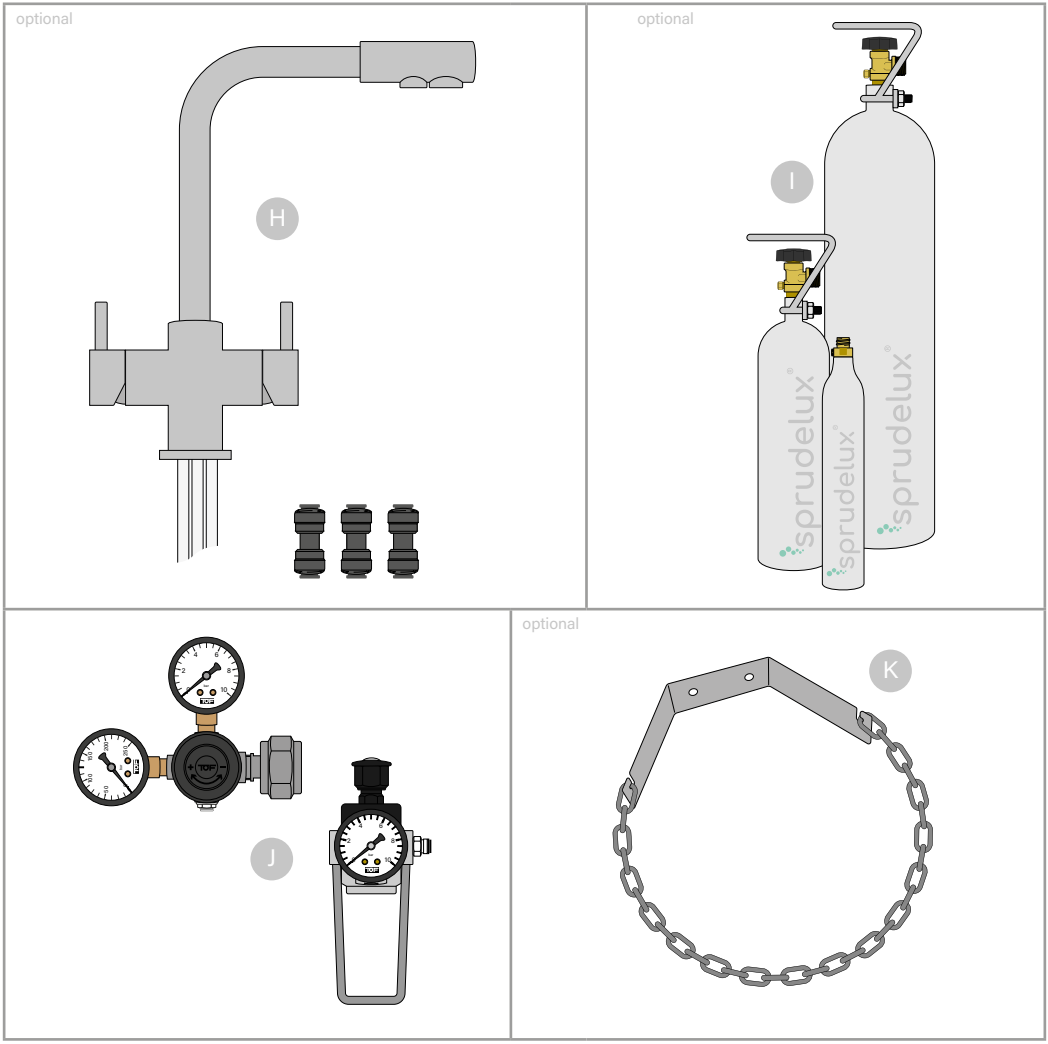
D. Anschlussschlauch 1/4" ca. 10 m

E. Eckventiladapter

F. Abwasserschelle mit Moosgummidichtung

G. Wasserdruckminderer

Optionales Zubehör



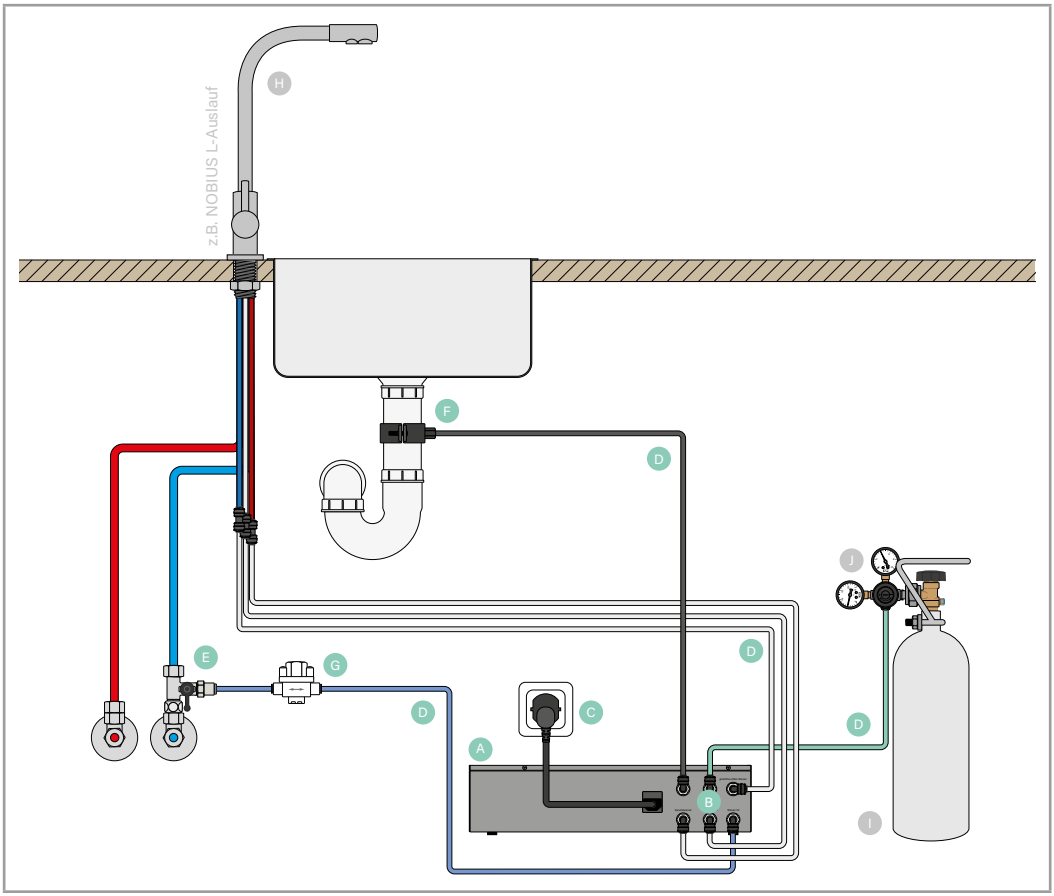
H. 5-Wege-Küchenarmatur
mit 3x GeradeVerbinder (optional)

I. CO_2-Zylinder (unterschiedliche Füllmengen)

J. CO_2 Druckminderer

K. CO_2 Flaschenhalter (optional)

Übersicht der Installation



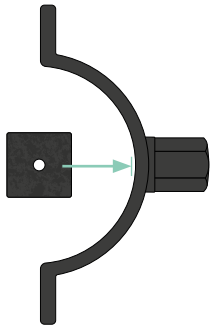
Vor der Installation

- Überprüfen Sie, ob der Küchenschrank das Gewicht von der SPRUDELUX INOX inklusive Gasflasche aufnehmen kann.
- Stellen Sie sicher, dass die Anlage genügend Freiraum für die Kühlung hat (siehe auch WARNUNG - Überhitzungsgefahr).
- Achtung: Bitte beachten Sie bei der Installation, dass die Anlage, der Eingangskugelventil, das Eckventil und die Steckdose für den Servicedienst gut zugänglich bleiben sollten.

Wir empfehlen Ihnen, die Installation in folgenden Schritten durchzuführen:

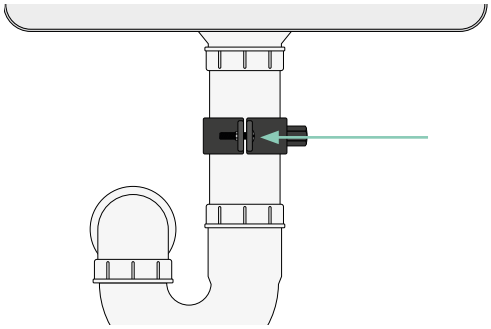
1. Abwasserschelle installieren
2. Armatur einsetzen
3. Eingangskugelventil installieren
4. Rohwasseranschluss verlegen
5. Wasserhahn mit der Anlage verbinden
6. CO_2-Zylinder anschließen
7. Anschluss und Geräteprüfung
8. Inbetriebnahme

Installationsschritt 1: Abwasserschelle Installieren



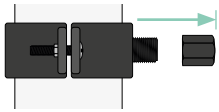
Moosgummidichtung anbringen

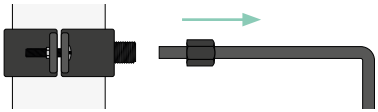
Die Moosgummidichtung von innen auf die Abwasserschelle um die Öffnung anbringen.

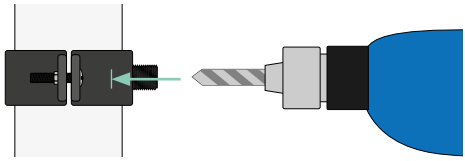


Abwasserschelle anbringen

Die Position für die Abwasserschelle bestimmen. Die Schrauben festziehen.
Falls ein Abwasserschlauch für andere Geräte wie z.B. Geschirrspüler angebracht ist, sollte die Abwasserschelle für die Osmoseanlage danach am Siphon platziert werden.

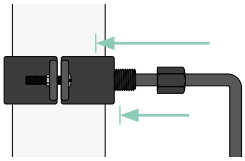






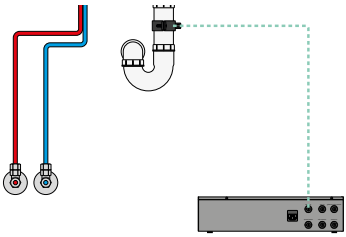
Zugang zum Siphon bohren

Die Befestigungsmutter entfernen und ein Loch durch die Öffnung der Abwasserschelle in den Siphon bohren.



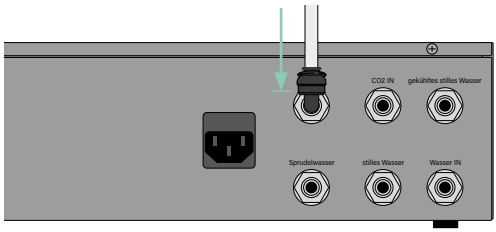
Abwasserschlauch anbringen

Die Befestigungsmutter durch den ¼" Schlauch fädeln. Den Schlauch in die Abwasserschalle stecken und mit der Befestigungsmutter festziehen.



Abwasserschlauch abmessen

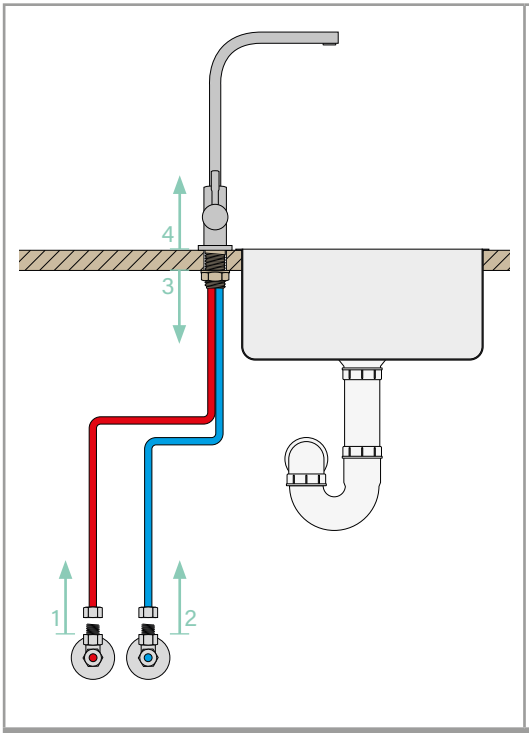
Die Anlage an ihren Bestimmungsort stellen. Die benötigte Schlauchlänge von Eingangskugelventil bis zum Kaltwasseranschluss abmessen (+ etwas Spielraum) und zuschneiden. Darauf achten, dass der Schnitt möglichst gerade und sauber ist.

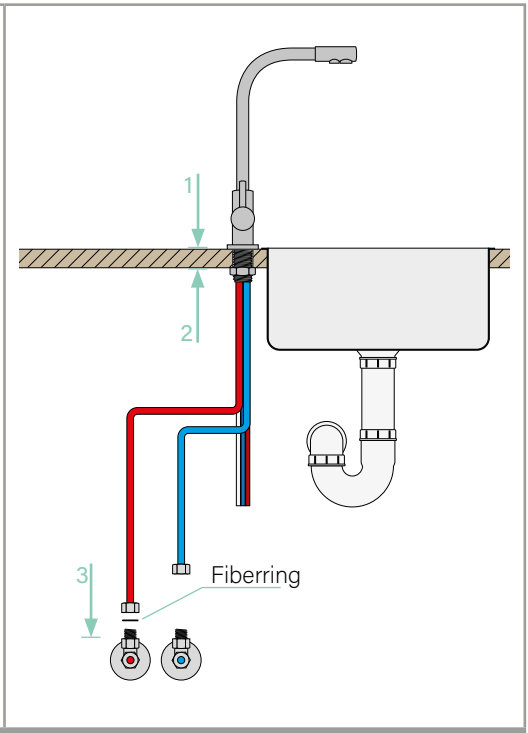


Abwasserschlauch anschließen

Am Ende des Zulaufschlauchs einen Anschlusswinkel einsetzen. Darauf achten, dass der Schlauch bis zum Anschlag (ca. 1,5 cm) geschoben wurde. Diesen Anschlusswinkel in den Abwasseranschluss auf der Rückseite der Anlage einbauen.

Installationsschritt 2: Armatur einsetzen





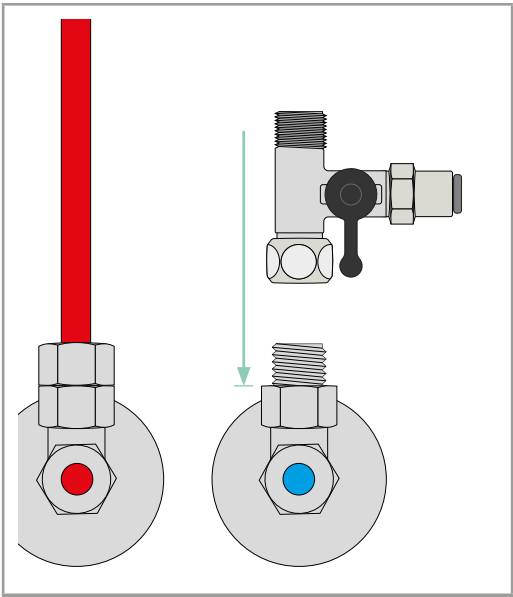
Wasserzufuhr absperren

Vor der Installation die Eckventile absperren oder die Wasserzufuhr am Hauptwasserhahn absperren.
Die alte Küchenarmatur (falls vorhanden) entfernen.

5-Wege-Armatur anbringen

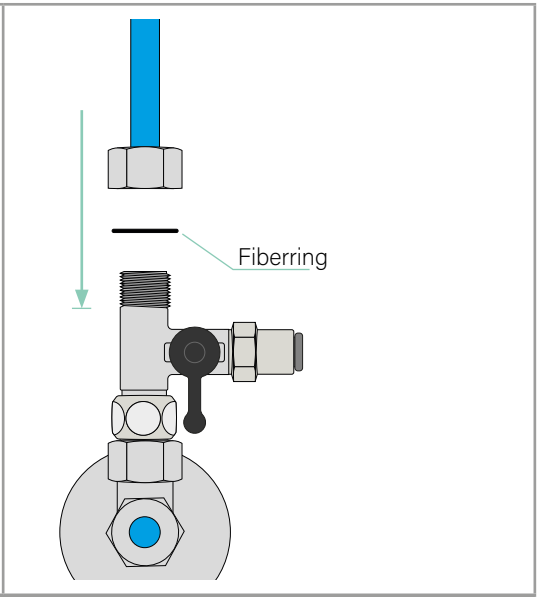
Die Anschlüsse der 5-Wege-Armatur vorsichtig durch die Armaturbohrung in der Spüle oder in der Arbeitsplatte ziehen und mit der Befestigungsmutter leicht anziehen. Die Position der Bedienhebel bestimmen und die Befestigungsmutter mit einem Schlüssel festziehen. Den Warmwasserpanzerschlauch der Armatur mit dem Warmwassereckventil verbinden und mit einem Schlüssel festziehen.

Installationsschritt 3: Eingangskugelventil installieren



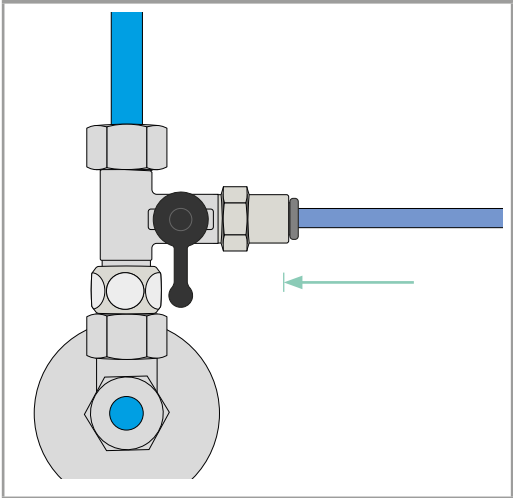
Eingangskugelventil befestigen

Das Eckventiladapter mit einem Fiberring auf dem Eckventil des Kaltwassers montieren und mit einem Schlüssel festziehen.



Kaltwasserschaluch der Armatur verbinden

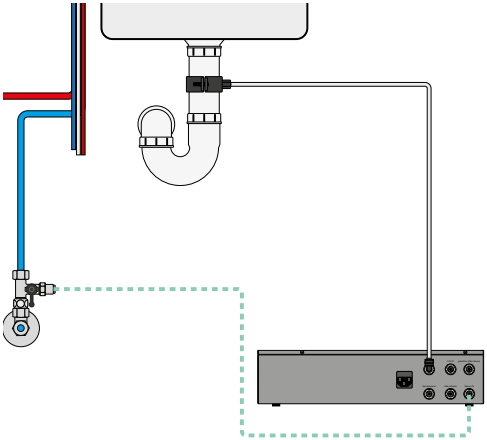
Den Kaltwasserpanzerschlauch der Armatur mit dem Eingangskugelventil verschauben und mit einem Schlüssel festziehen.

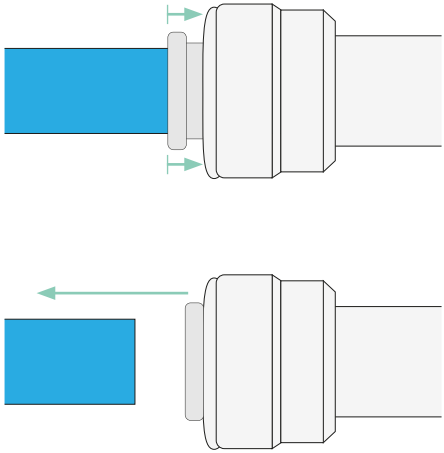


Zulaufschlauch installieren

Den Schlauch in den Anschluss stecken. Darauf achten, dass der Schlauch bis zum Anschlag (ca. 1,5 cm) geschoben wurde.

Installationsschritt 4: Rohwasseranschluss ohne Filtereinheit



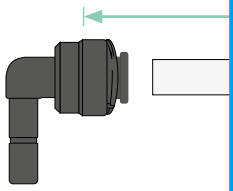


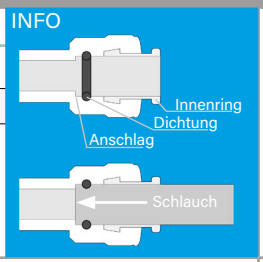
Schlauch zuschneiden

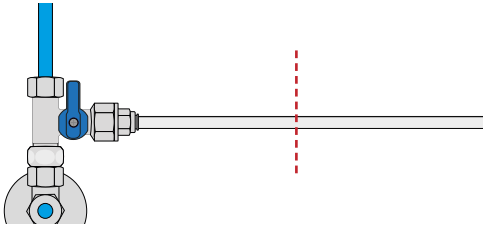
Die benötigte Schlauchlänge von Eingangskugelventil bis zum Kaltwasseranschluss abmessen (+ etwas Spielraum) und zuschneiden. Darauf achten, dass der Schnitt möglichst gerade und sauber ist.

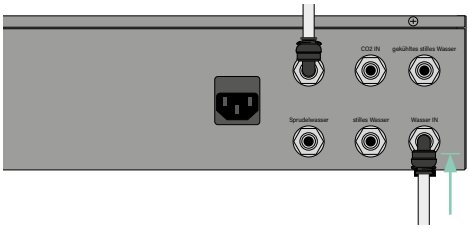
Abnahme der Sicherheitsstopfen an der Anlage

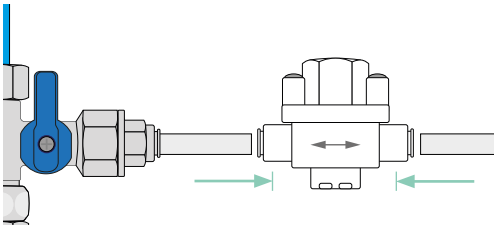
Zuerst die farbige Sicherungshufe (falls vorhanden) entfernen, dazu den Innenring in den Anschluss reindrücken und gleichzeitig an dem Stopfen ziehen. Die SPRUDELUX INOX an die vorgesehene Stelle platzieren.











Wasserzufuhr anschließen

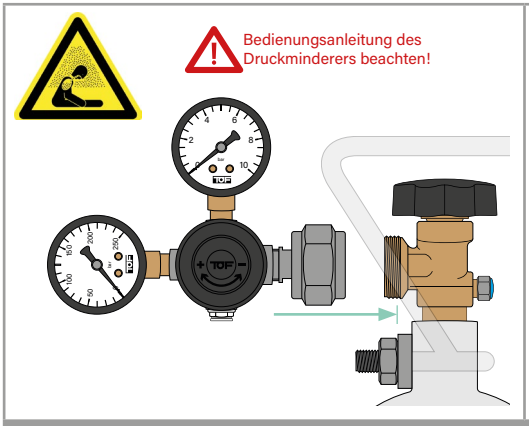
Am Ende des Zulaufschlauchs einen Anschlusswinkel einsetzen. Darauf achten, dass der Schlauch bis zum Anschlag (ca. 1,5 cm) geschoben wurde.
Diesen Anschlusswinkel in den Kaltwasseranschluss auf der Rückseite der Anlage einbauen.

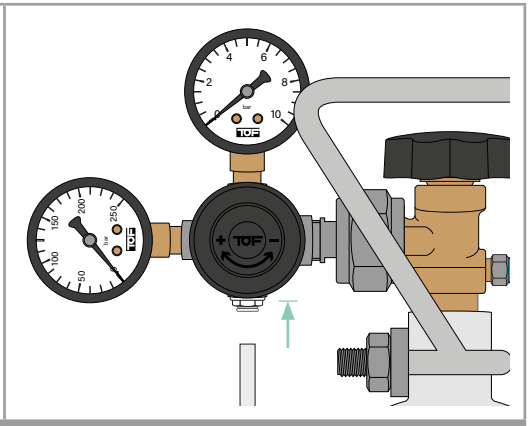
Den Wasserminderer installieren

Den Schlauch ca. 10 cm nach Eingangskugelventil durchschneiden. Darauf achten, dass der Schnitt möglichst gerade und sauber ist.
Die beiden Enden des Schlauchs bis zum Anschlag in dem Wasserminderer installieren. Wenn erwünscht kann dieser an der (Schrank-)Wand befestigt werden.

Installationsschritt 5: CO_2 Flaschen anschließen

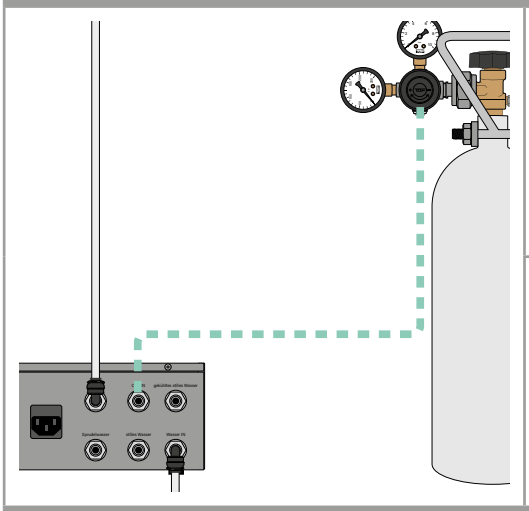
- Erstickungsgefahr: Beachten Sie die Sicherheitshinweise im Umgang mit dem Kohlenstoffdioxid!
- Die SPRUDELUX INOX ist für handelsübliche CO_2-Zylinder geeignet. Zudem können diese in unserem Onlineshop erworben, getauscht und wiederbefüllt werden.
- Der CO_2-Zylinder sollte beim Transport, der Aufbewahrung und der Nutzung immer aufrecht stehen und vor Umfallen gesichert sein.

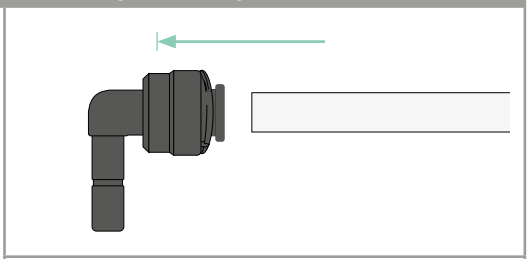


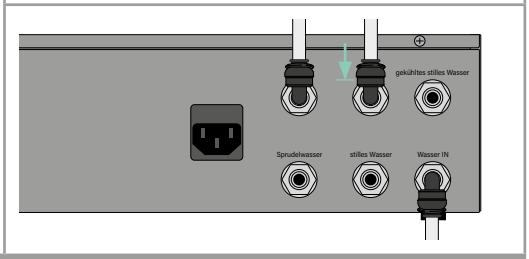


Druckminderer einstellen

Die genaue Anleitung steht auf dem mitgelieferten Blatt des Druckminderers. Danach den Schlauch in den Druckminderer schieben. Darauf achten, dass der Schlauch bis zum Anschlag (ca. 1,5 cm) geschoben wurde.







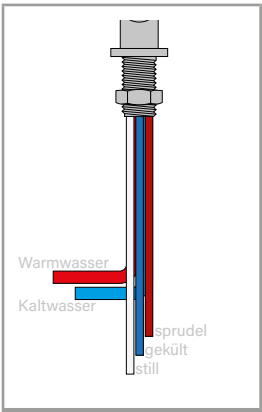
Gasschlauch zuschneiden

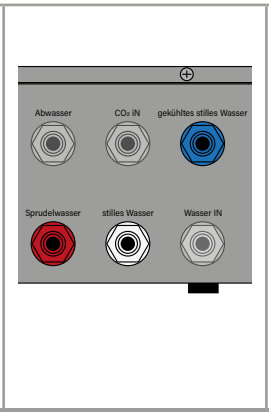
Die benötigte Schlauchlänge vom Druckminderer bis zum Gasanschluss abmessen (+ etwas Spielraum) und zuschneiden. Darauf achten, dass der Schnitt möglichst gerade und sauber ist.

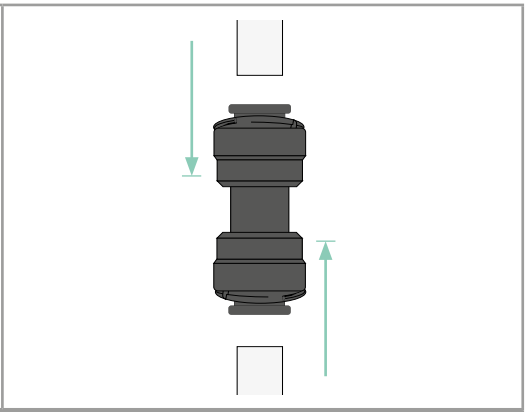
Gasflasche verbinden

Am Ende des Gasschlauchs einen Anschlusswinkel einsetzen. Darauf achten, dass der Schlauch bis zum Anschlag (ca. 1,5 cm) geschoben wurde.
Diesen Anschlusswinkel in den Gasanschluss auf der Rückseite der Anlage einbauen.

Installationsschritt 6: Wasserhahn mit der Anlage verbinden





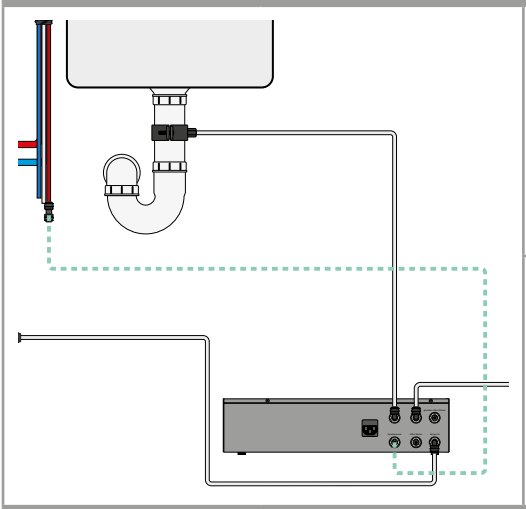


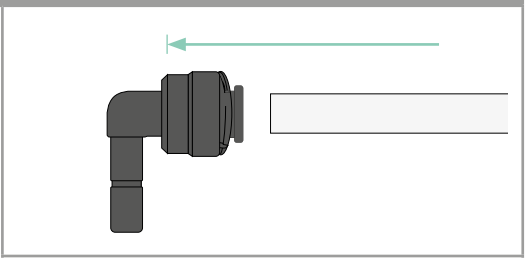
Die farbigen Anschlussschläuche der Armatur

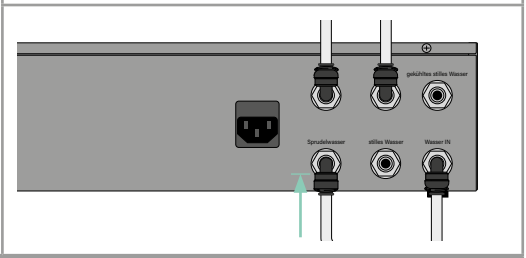
Unsere GM 5-Wege-Armaturen haben drei unterschiedlich farbige Anschlussschläuche für das Trinkwasser. Die Bedeutung der Farben der Anschlussschläuche ist folgende: Weiß - stilles Wasser, Blau - gekühltes Wasser, Rot - Sprudelwasser.
Die Farben und Anschlüsse können bei Fremdarmaturen abweichen, bitte die Bedienungsanleitung der Armatur beachten.

Geraden Verbinder anbringen

Den geraden Verbinder auf einen der drei Schläuche der 5-Wege-Armatur stecken. Darauf achten, dass der Schlauch bis zum Anschlag geschoben wurde.
Den Anschlussschlauch in den geraden Verbinder stecken. Darauf achten, dass der Schlauch bis zum Anschlag (ca. 1,5 cm) geschoben wurde.







Ausgangsschlauch zuschneiden

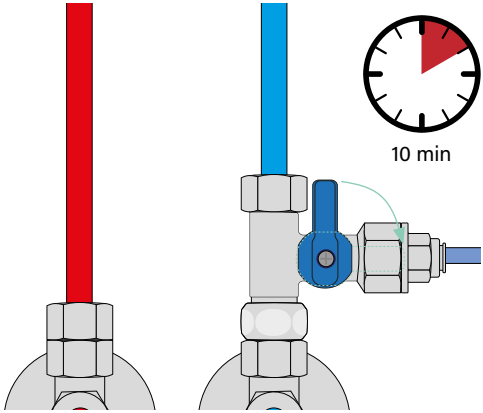
Die benötigte Schlauchlänge von Verbindungsmuffe bis zum Wasserausgangsanschluss abmessen (+ etwas Spielraum) und zuschneiden. Darauf achten, dass der Schnitt möglichst gerade und sauber ist.
Darauf achten, dass der Wasserausgabe und der Ausgang der Armatur übereinstimmt.

Wasserhahn anschließen

Am Ende des Ausgangsschlauches einen Anschlusswinkel einsetzen. Darauf achten, dass der Schlauch bis zum Anschlag (ca. 1,5 cm) geschoben wurde.
Diesen Anschlusswinkel in den Wasserausgangsanschluss einbauen.
Den Vorgang für die anderen zwei Anschlüsse wiederholen.

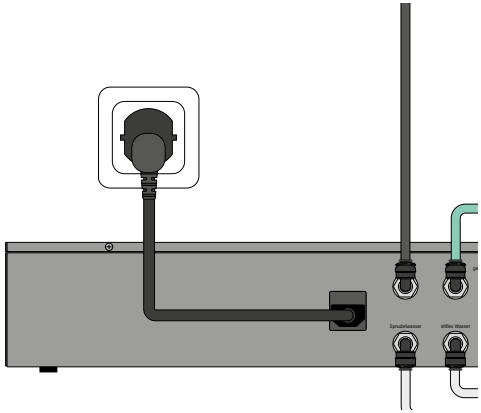
Installationsschritt 7: Anschluss- und Geräteprüfung

- Prüfen Sie, ob alle elektronischen Verbindungen korrekt angeschlossen und es keine losen Kabel gibt. Prüfen Sie, ob alle Schläuche und Verbindungen fest angeschlossen sind.
- Die SPRUDELUX Anlage ist mit einem 3-adrigen Netzkabel mit geerdetem Stecker versehen. Sicherstellen, dass eine Netzdose mit der korrekten Stromspannung verwendet wird.
- Wenn ein Stromkabel beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, dessen Vertretung oder eine qualifizierte Person ausgetauscht werden.



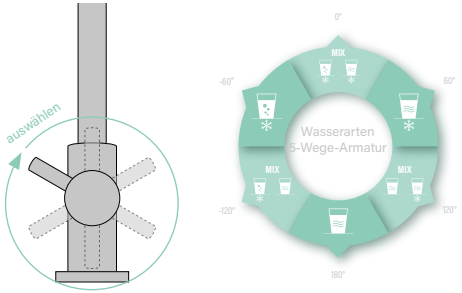
Wasserzufuhr öffnen

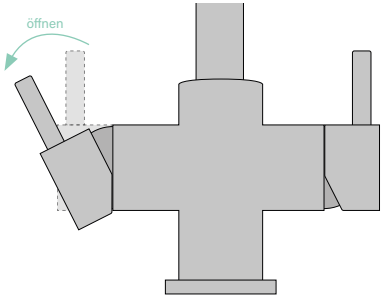
Die Wasserzufuhr am Hauptwasserhahn und auf den Eckventilen öffnen.
Den Hahn am Eingangskugelventil öffnen. Alle Schläuche und Verbindungen auf ihre Dichtheit prüfen.
Den Tank für ca. 10 min volllaufen lassen.



Netzkabel

Den Kaltgerätestecker in die entsprechende Öffnung schieben. Die Anlage an eine geerdete Steckdose anschließen. Keine Mehrfachsteckdosen oder Verlängerungskabel verwenden.





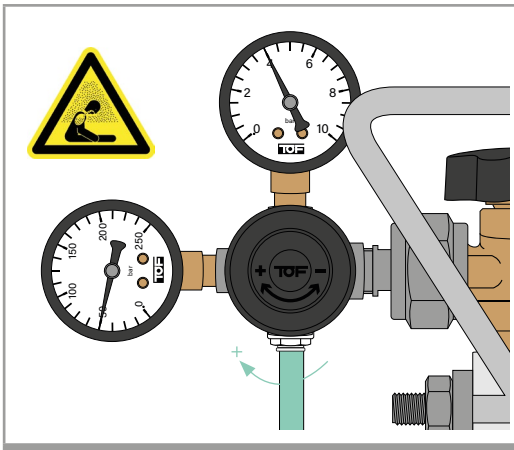
Anlage durchspülen und entlüften

Vor der ersten Inbetriebnahme müssen die Schläuche und der Wassertank durchgespült und entlüftet werden.

Sind Filter angeschlossen, kann das Wasser beim ersten Spülen etwas trüb-milchig sein, ebenso kleine schwarze Teilchen enthalten. Das ist normal und kommt von den Mineralien der Filter.

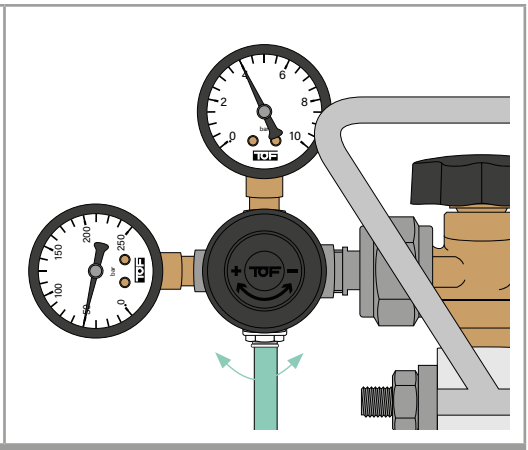
Den Bedienhebel für Tafelwasser auf stilles Wasser einstellen und öffnen. Solange geöffnet lassen, bis klares Wasser herauskommt. Den Vorgang für alle Wasserarten wiederholen.

- Der Karbonisierungsprozess (Zugabe von CO_2 in das Trinkwasser) funktioniert ausschließlich bei eingeschalteter Kühlfunktion. Bei der ersten Inbetriebnahme dauert dieser Kühl- und Karbonisierungsprozess ca. 2 Stunden.
- Das Sprudelergebnis ist abhängig von der Temperatur und dem Härtegrad des Wassers. Je kälter und härter das Wasser ist, um so stärker das Sprudelergebnis.



CO_2-Gas öffnen

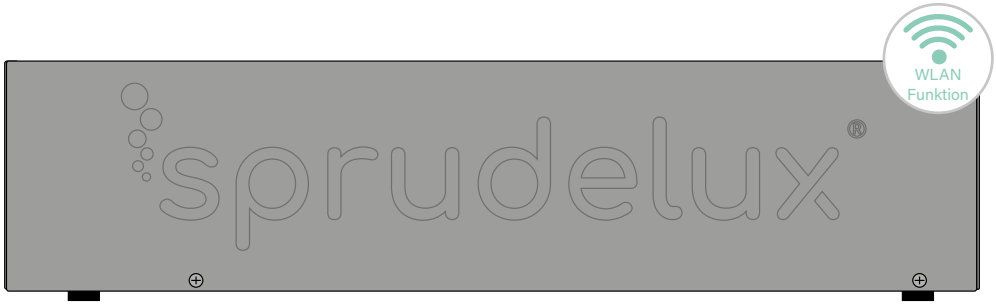
Den Regler öffnen und den Schlauch auf Dichtheit z.B. mit einem Leck-Such-Spray prüfen.
ACHTUNG - Erstickungsgefahr: Auf die Sicherheitsmaßnahmen im Umgang mit Kohlenstoffdioxid achten!



CO_2-Sättigung anpassen

Die CO_2-Zugabe kann am Druckregler justiert werden dazu den Regler in Richtung + PLUS oder - MINUS drehen. Der maximale Arbeitsdruck beträgt 4 bar.

Die zweite Anzeige (falls vorhanden) zeigt den Druck des Zylinders an. Dieser liegt zwischen 50 und 60 bar. Sobald der Zylinder leer ist, fällt der Zeiger umgehend auf Null.



Wassertemperatur einstellen

Die Temperatur ist standardmäßig auf 1 °C eingestellt.

Um diese zu ändern verbinden Sie die Anlage mit Ihrem WLAN-Router in dem Sie diese in den Routereinstellungen hinzufügen.

WEEE HINWEIS

Die WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) Richtlinie, die als Europäisches Gesetz am 13. Februar 2003 in Kraft trat, führte zu einer umfassenden Änderung bei der Entsorgung ausgedienter Elektrogeräte. Der vornehmliche Zweck dieser Richtlinie ist die Vermeidung von Elektroschrott bei gleichzeitiger Förderung der Wiederverwendung, des Recyclings und anderer Formen der Wiederaufbereitung, um Müll zu reduzieren. Das abgebildete WEEE Logo (Mülltonne) auf dem Produkt und auf der Verpackung weist darauf hin, dass das Produkt nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Sie sind dafür verantwortlich, alle ausgedienten elektrischen und elektronischen Geräte an entsprechenden Sammelpunkten abzuliefern. Eine getrennte Sammlung und sinnvolle Wiederverwertung des Elektroschrottes hilft dabei, sparsamer mit den natürlichen Ressourcen umzugehen. Des Weiteren ist die Wiederverwertung des Elektroschrottes ein Beitrag dazu, unsere Umwelt und damit auch die Gesundheit der Menschen zu erhalten. Weitere Informationen über die Entsorgung elektrischer und elektronischer Geräte, die Wiederaufbereitung und die Sammelpunkte erhalten Sie bei den lokalen Behörden, Entsorgungsunternehmen, im Fachhandel und beim Hersteller des Gerätes.

ROHS KONFORMITÄT

Dieses Produkt entspricht der europäischen RoHS-Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten sowie deren Abwandlungen.

CE KENNZEICHEN

Das aufgedruckte CE Kennzeichen entspricht den geltenden EU Normen und signalisiert, dass das Gerät die Anforderungen aller für dieses Produkt gültigen EU-Richtlinien erfüllt.

Neues Wasser Group
Zeppelinstraße 4
89604 Allmendingen
+49 7391 777 65 22
info@neueswasser.de
www.neueswasser.de