blupura

Betriebsanleitung und Wartungshandbuch



160256 1507 DE

BLUTOWER

Lesen Sie die allgemeinen, der Verpackung beigefügten Angaben gut durch, bevor Sie das Gerät installieren bzw. Verwenden

Vorsichtsmaßnahmen und allgemeine Empfehlungen



Dieses Gerät ist für den Einsatz in Haushalten und ähnlichen Anwendungen vorgesehen, wie z.B.:

- der Küchenbereich für Mitarbeiter in Geschäften, Büros und anderen Arbeitsumgebungen;
- Bauernhöfe und Gäste von Hotels, Motels und anderen Wohnbereichen;
- Bed & Breakfast;
- Catering-Service und ähnliche Anwendungen außerhalb des Einzelhandels.
- Öffentliche Orte in einer überwachten Umgebung.

Das Gerät ausschließlich im Haus verwenden und fernab von Wasserstrahlern positionieren.

Schließen Sie das Produkt an ein Kühlsystem mit ausschließlich Trinkwasser an.

Vor jeglicher Installation das Gerät von einer Fachkraft reinigen lassen.

Während der Installation sicherstellen, dass das Gerät nicht auf dem Stromkabel steht.

Prüfen, ob das Gerät gut nivelliert und auf einem Boden oder Gestell, das sein Gewicht tragen kann, sowie in einer für seine Größe und Verwendung geeigneten Umgebung aufgestellt ist.Bevor Wartungs- oder Reinigungsarbeiten durchgeführt werden, muss auf jedem Fall der Stromstecker herausgezogen oder die Stromzufuhr unterbrochen werden.

Vergewissern Sie sich, dass sich das Produkt nicht in der Nähe von Wärmequellen befindet.

Zur Gewährleistung einer angemessenen Belüftung ausreichend Freiraum (mindestens 10cm) um das Gerät herum freilassen.

Stellen Sie das Gerät in einem sauberen, trockenen und gut belüftetem Raum auf. Der Wasserspender ist für Räumlichkeiten einer Temperatur zwischen 16°C und 32°C konzipiert.

Die Möglichkeit, den elektrischen Strom auszuschalten, muss gegeben sein, entweder indem der Stecker herausgezogen wird oder mithilfe eines bipolaren Netzschalters, mit einem über der Steckdose angebrachten Unterbrecherkontaktabstand, der eine komplette Unterbrechung im Falle einer Überspannung der Kategorie III ermöglicht.

Das Gerät darf nur mit dem mitgelieferten Netzgerät betrieben werden. Darüber hinaus darf es nur mit einer sehr niedrigen Sicherheitsspannung betrieben werden, die der Kennzeichnung auf dem Gerät entspricht.

Überprüfen Sie, dass die auf dem Typenschild angegebene Spannung mit der des Installationsortes übereinstimmt.

Das Gerät darf nicht mit einem Wasserstrahl gereinigt werden. Keine anderen elektrischen Geräte in die Nähe des Wasserspenders stellen.

Schließen Sie den Hauptwasserhahn im Falle einer längeren Nichtbenutzung des Geräts.

Die umliegenden Bereiche um die Maschine herum trocken halten, um Rutschgefahr aufgrund nasser Stellen vorzubeugen.

Falls das Stromkabel beschädigt ist, muss dieses vom Hersteller oder von Seiten eines qualifizierten Technikers ersetzt werden. Keine Verlängerungskabel oder Mehrfachadapter verwenden.

Dieses Gerät kann von Menschen (inkl. Kindern ab 8 Jahren) mit eingeschränkten physischen, sensorischen bzw. mentalen Fähigkeiten, sowie von Menschen mit mangelnder Erfahrung bzw. Kenntnis verwendet werden, sofern diese von Seiten einer für ihre Sicherheit zuständige Person überwacht bzw. zur Verwendung des Geräts angeleitet werden. Kinder müssen beaufsichtigt werden. Stellen Sie sicher, dass mit dem Gerät nicht gespielt wird. Die vom Nutzer durchzuführenden Reinigungs- und Wartungsarbeiten dürfen nicht von Kindern ausgeführt werden. Das Gerät darf ausschließlich in jenen Bereichen installiert werden, welche von Seiten des Fachpersonals überwacht werden können.

Das Gerät muss mit einem Erdungsschalter gesichert werden.

Dieses Gerät muss unter Einhaltung der lokalen hydraulischen Normen installiert werden. Die Anschlüsse und die Geräte für hydraulische Schläuche bzw. Rohre, die direkt an ein Trinkwassernetz angeschlossen werden, müssen in ihrem Ausmaß, in der Installation und Wartung den bundesstaatlichen, staatlichen sowie den lokalen Bestimmungen entsprechen.

Im Rahmen der Durchführung der Arbeitstätigkeiten und der Installations- und Wartungsaufgaben der Ausrüstungen, müssen persönliche Schutzausrüstungen und Gerätewartungen verwendet werden. Die persönliche Schutzausrüstung muss nach den Anweisungen und Verpflichtungen verwendet werden, die durch die örtliche Gesetzgebung zur Sicherheit am Arbeitsplatz festgelegt sind.

Als Beispiel und nicht beschränkt auf:

AUFGABE/TÄTIGKEIT/ BEREICH:	**PERSÖNLICHE SCHUT-ZAUSRÜSTUNG:**	**BEISPIELBILD**
FÜR JEDE TÄTIGKEIT	Sicherheitsschuhe	
VERWENDUNG VON CUTTERN ODER ANDEREN SCHNEIDWERKZEUGEN	Schnittfeste Handschuhe Schutzbrille	
MANUELLE HANDHABUNG VON LASTEN	Stoß- und schnittfeste Handschuhe	
HANDHABUNG VON CHEMIKALIEN	Handschuhe aus Nitril Gesichtsmaske mit Aktivkohlefilter Schutzbrille	

Inhaltsübersicht

- VOR DER PRODUKTINSTALLATION **6**
- EMPFEHLUNGEN ZUM UMWELTSCHUTZ **7**
- BESCHREIBUNG DES GERÄTS **9**
- BESCHREIBUNG DER TASTATUR **12**
- SPEZIFIKATIONEN DER TASTATUR ZUR DOSIERUNG **13**
- BESCHREIBUNG DER TASTATUR (MOD. HOT) **14**
- TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN **15**
- INSTALLIERUNG **18**
- STERILISATION (OPTIONAL) **21**
- REINIGUNG – ANMERKUNGEN **22**
- WARTUNGSREGISTER **28**
- GARANTIEBEDINGUNGEN **29**

Vor der Produktinstallation

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrer Wahl eines BLUPURA Produkts.

Dieses Produkt wurde mit großer Sorgfalt als Wasserspender für qualitativ hochwertiges Wasser konzipiert.

Zur bestmöglichen Verwendung des Geräts bitten wir Sie, die Anweisungen dieses Handbuchs sorgfältig durchzulesen und es dann als Nachschlagewerk gut aufzuheben.

Diese Veröffentlichung basiert auf den zum Zeitpunkt der Druckgenehmigung verfügbaren Informationen. Laufende Ergänzungen bzw. Perfektionierungen des Projekts können zu Änderungen führen, die in dieser Veröffentlichung nicht enthalten sind. Der Originaltext dieser Publikation ist in italienischer Sprache verfasst und versteht sich als einzige Basis bei der Lösung eventueller Streitfälle, die auf die Übersetzung in die anderen EU-Sprachen und deren Interpretation zurückzuführen sind.

Blupura behält sich das Recht, die hier Funktionen abzuändern ohne vorherige Ankündigung.

Sicherheitsbestimmungen

In diesem Handbuch befinden sich einige Abschnitte bzgl. der Sicherheitsbestimmungen mit den jeweiligen Überschriften, welche die Aufmerksamkeit des Lesers auf sich ziehen:

HINWEIS: *Diese Überschrift wird verwendet, um als wichtig erachtete Informationen bzgl. Installierung, Betrieb und Wartung der Anlage hervorzuheben.*

ACHTUNG: *Diese Überschrift wird verwendet, um auf eine Gefahr aufmerksam zu machen, die bei Missachtung der Grund für Schäden im Raum und an den Anlagen oder für die Menschen darstellen könnte.*

ACHTUNG: *Diese Titel werden verwendet, um darauf hinzuweisen, dass entflammbare Materialien vorhanden sind.*

Empfehlungen zum Umweltschutz

Verpackungsmaterial



Das Verpackungsmaterial ist zu 100% wieder verwertbar.

Für die Entsorgung die örtlichen Vorschriften beachten. Das Verpackungsmaterial außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren, da es eine mögliche Gefahrenquelle darstellt.

Entsorgung

Das Produkt ist aus wieder verwertbaren Materialien hergestellt.



Dieses Gerät verfügt über die Konformitätskennzeichnung entsprechend der Europäischen Richtlinie 2012/19/UE, Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE). Bei einer korrekten Entsorgung des Geräts durch den Benutzer werden Gefahren für die Umwelt und die Gesundheit ausgeschlossen. Das Symbol auf dem Gerät weist darauf hin, dass dieses Gerät nicht wie Hausmüll behandelt werden soll, sondern bei speziellen Sammel- und Recyclingstellen für Elektro- und Elektronik-Altgeräte abzugeben ist. Vor der Entsorgung den Speisekabel durchtrennen.

Für weitere Informationen zur Behandlung, Rückgewinnung und Wiederverwertung dieses Produkts wenden Sie sich an das zuständige lokale Amt, an die Müllsammelstelle oder an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde.

Zertifizierungen

Für die Liste der Produkt- und Unternehmenszertifizierungen wenden Sie sich bitte an Blupura Srl.

Geeignete Materialien im Kontakt mit Trinkwasser

Dieses Gerät dient als Wasserspender von Trinkwasser. Deshalb sind die Materialien, die direkt in Kontakt mit dem Wasser kommen gemäß den Bestimmungen der gängigen Normen in der Lebensmittelbranche zu diesem Zweck geeignet. Zudem wurde das Gerät laut den Bestimmungen des italienischen Ministerialdekrets D.M. 174 vom 06/04/2004 und des D.M. 25 vom 07/02/2012 gebaut.

Elektrische Sicherheit

Dieser Wasserspender wurde laut folgenden Bestimmungen konzipiert, konstruiert und vermarktet:

- den Sicherheitsanforderungen der Maschinenrichtlinie 2006/42/CE;
- den Schutzvorschriften der EG-Richtlinie 2014/30/EU.

Die elektrische Sicherheit des Geräts ist nur dann gewährleistet, wenn es korrekt und an eine funktionstüchtige und den gesetzlichen Bestimmungen entsprechende Erdung angeschlossen ist.

Beschreibung des Geräts

Ideal für all jene, die über keine großen Räumlichkeiten verfügen, jedoch nicht auf die Leistung eines professionellen Wasserhahns verzichten möchten.

Hier die wichtigsten Eigenschaften:



- **Modernes Design, gänzlich aus Edelstahl**
- **2 Wasserhähne** aus Edelstahl
- **2 oder 3 Ausschankmöglichkeiten**:
  - » Gekühltes Wasser, gekühltes Sodawasser
  - » Gekühltes Wasser, gekühltes Sodawasser und ungekühltes Stillwasser (mod. 3 Knöpfe)
  - » Gekühltes Wasser, gekühltes Sodawasser und gekühltes Halb-sodawasser (mod. MIX)
  - » Gekühltes Wasser, gekühltes Sodawasser und heißes Wasser (mod. HOT).
- **Wasserausschank für vorprogrammierte Wassermengen;** die Mengen sind dank des Dosiersystems einfach programmierbar (Optional).
- **Das Gerät kann sich an jede Art von Kühlsystem für Einbaugeräte anpassen.** Werfen Sie einen Blick auf unsere Produktpalette auf der Webseite www.blupura.com

Vorderansicht



1 Taste für gekühltes Sprudelwasser

2 Taste für gekühltes Wasser

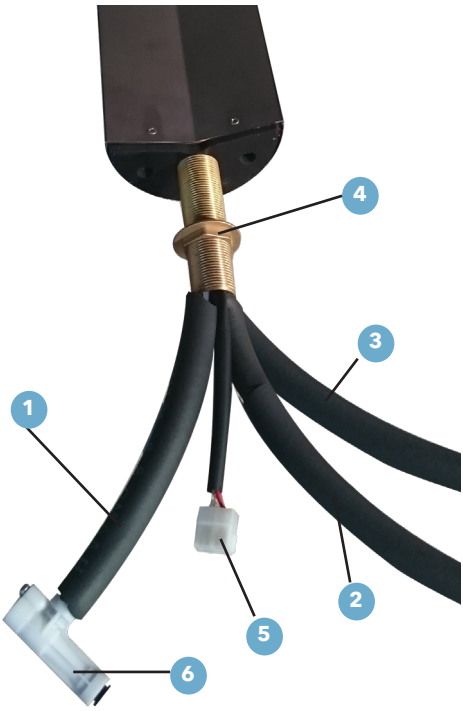
3 Wasserentnahmestelle

4 Taste zur Programmierung der Dosierungen

Untersicht

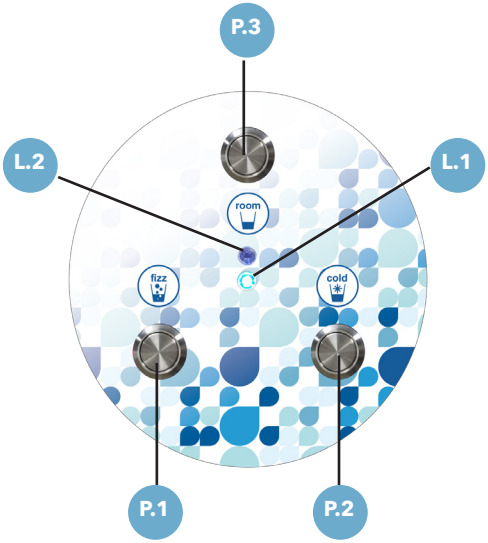


Scatola elettrica



1. Eingangsschlauch Sprudelwasser Ø8mm
2. Eingangsschlauch gekühltes Wasser Ø8mm
3. Eingangsschlauch ungekühltes Stillwasser (mod. 3 Knöpfe) oder heißes Wasser (mod. HOT) Ø8mm
4. Sicherungsring 1"
5. Verbindungskabel
6. Kompensator
7. Stromzufuhrkabel
8. Hauptschalter

Beschreibung der tastatur





P.1 Taste für gekühltes Sprudelwasser

P.2 Taste für gekühltes Wasser

P.3 Taste für ungekühltes Stillwasser (mod. 3 Knöpfe) oder gekühltes Halb-sodawasser (mod. MIX)

P.4 Taste SET UP*

L.1 **BLAU led*:**
Fix - POWER ON

L.2 **Led GRÜN*:**
L.1 + L.2 blinken - Modalität SET UP

* Nur das Modell VOL

Bei Modellen ohne programmierten Wasserausschank, funktioniert der Ausschank nur durch Gedrückthalten der Ausschanktaste.

Spezifikationen der Tastatur zur Dosierung

Das Kühlgerät mod. VOL ist mit einem System zur DOSIERUNG versehen werden. Die Ausschankdosierungen sind bei der Installierung einfach PROGRAMMIERBAR.

TASTENFUNKTIONEN:

- Taste WASSERAUSSCHANK SPRUDELWASSER (P.1)
- Taste WASSERAUSSCHANK GEKÜHLTES WASSER (P.2)
- Taste WASSERAUSSCHANK UNGEKÜHLTES STILLWASSER (P.3)

Drücken Sie die Taste 1 Sekunde lang für eine kleine Ausschankmenge (ein Glas, 200 cc), drücken Sie die Taste länger als 3 Sekunden für eine große Ausschankmenge (1 Liter). Der Wasserausschank wird automatisch reguliert und wird nach der gewünschten Menge gestoppt oder kann jederzeit mittels erneutem Drücken der Taste unterbrochen werden.

Das System zur Dosierung ist für MIX und HOT Versionen nicht verfügbar.

PROGRAMMIERUNG DER DOSIERUNGEN:

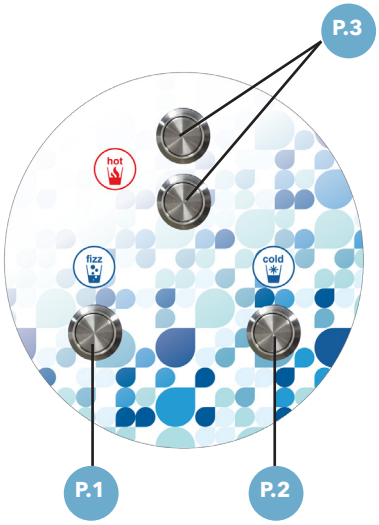
Die programmierbare Karte der Dosierungen kann zur Einstellung nach Belieben der 2 Tasten genutzt werden.

Der Programmierungsmodus wird mittels längerem Gedrückthalten (> 4 Sekunden) der Tastenkombination P.2 + P.4 (Taste gekühltes Wasser + Taste SET UP) für mod. 2 Knöpfe oder P.3 + P.4 (Taste ungekühltes Stillwasser + Taste SET UP) für mod. 3 Knöpfe aktiviert bzw. desaktiviert. Der Beginn der Programmierungsphase wird durch einen dreifachen Piepton bestätigt. In dieser Phase blinken die Leds L.1 und L.2.

Zur Einstellung der Höchstgrenze der Ausschankmenge aller Tasten, drücken Sie die jeweilige Taste für den Ausschank (1 Sekunde lang für eine kleine Ausschankmenge, länger als 3 Sekunden für eine große Ausschankmenge) und dann erneut, sobald die gewünschte Menge erreicht ist.

Der Programmierungsmodus wird durch längeres Gedrückthalten (> 4 Sekunden) der Tastenkombination P.2 + P.4 (Taste gekühltes Wasser + Taste SET UP) für mod. 2 Knöpfe oder P.3 + P.4 (Taste ungekühltes Stillwasser + Taste SET UP) für mod. 3 Knöpfe beendet und die neuen Daten werden gespeichert. Für jede Taste beträgt die max. einstellbare Dosierung 65", d. h. circa 3 Liter.

Beschreibung der tastatur (mod. HOT)



P.1 Taste für gekühltes Sprudelwasser

P.2 Taste für gekühltes Wasser

P.3 Taste für heißes Wasser

Funktioniert der Ausschank nur durch Gedrückthalten der Ausschanktaste.

Das System zur Dosierung ist für HOT Versionen nicht verfügbar.

Aus Sicherheitsgründen zur Lieferung des heißen Wassers drucken die 2 Taste heißen Wasser gleichzeitig.

Technische Eigenschaften - Übersicht technische Daten



[mod. Blutower]

blupura

Cadriano di granarolo
dell'emilia (BO) Italy
www.blupura.com

900723 - BLUTOWER 3P FIZZ 230V

230V ~ 50 Hz 35 W 0,15 A

Max inlet water pressure 350 kPa (3,5 bar)

Class N
Made in Italy

S/N 1409000101

CE

USE ONLY POTABLE WATER

RoHS COMPLIANT

14 Baujahr
09 Baumonat
00101 Seriennummer

Technische Eigenschaften – Maße (mm)

[mod. Blutower]

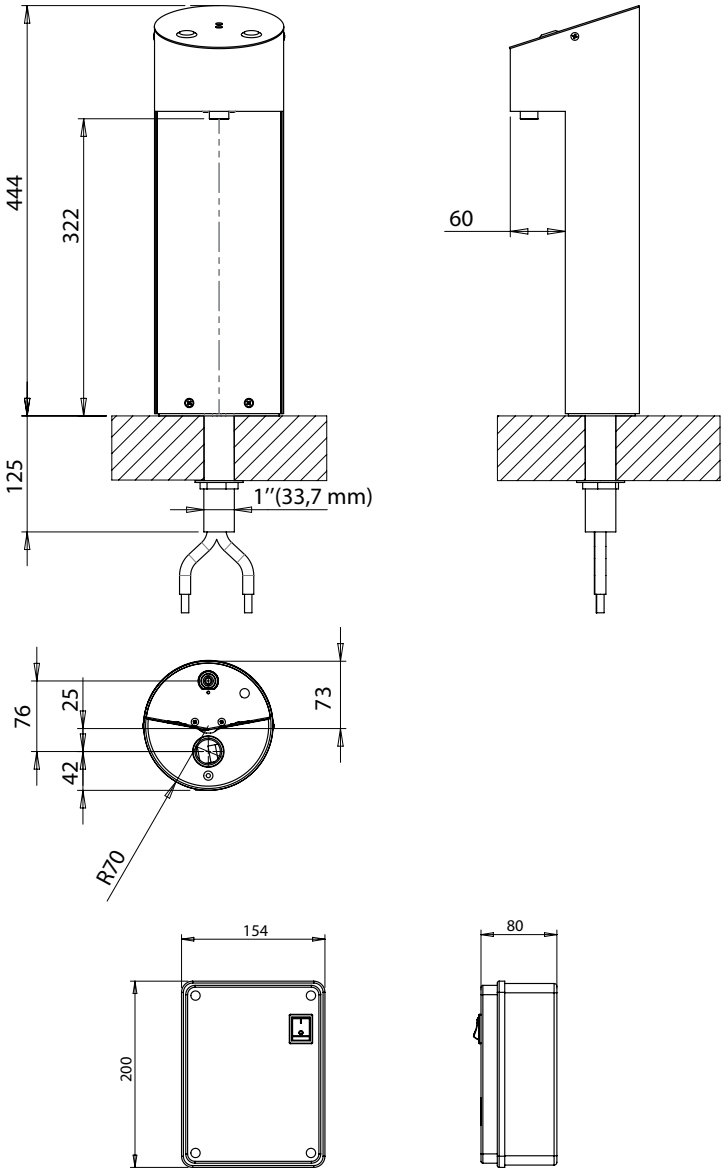


Tabelle technische Daten	Blutower (mod. 2 Knöpfe)	Blutower (mod. 3 Knöpfe, MIX, HOT)
Stromzufuhr	230 V - 50 Hz	
Leistungsaufnahme	27W - 0,18A	35W - 0,15A
Anschluss des Wasserzulaufschlauchs	JG Ø 8mm	
Höhe des Wasserausschanks (mm)	322	
Maße (mm)	ø140 x 574	
Maße Stromkasten LxBxH (mm)	154 x 80 x 200	
Maße Verpackung LxBxH (mm)	710 x 180 x 180	
Nettogewicht (kg)	8	
Bruttogewicht (kg)	9	

Für das technische Datenblatt anderer Modelle, siehe Aufkleber technische Daten dieses Geräts.

Installierung

**** Installierung. Alle Eingriffe müssen von qualifiziertem technischen Personal durchgeführt werden. Zur Ansicht des Tutorium Video den Code QR Scan durchführen.***

Entfernen der Verpackung



Abb. 18.1

Klebeband und Verpackung entfernen.

Vergewissern Sie sich nach dem Auspacken des Geräts, dass es nicht beschädigt ist. Eventuelle Schäden müssen dem Händler so rasch wie möglich nach der Anlieferung des Produkts mitgeteilt werden.

Vergewissern Sie sich, dass die Installation und der elektrische Anschluss des Geräts von einem qualifizierten Techniker gemäß den Anweisungen des Herstellers und in Konformität der lokalen Sicherheitsvorkehrungen durchgeführt werden.

Dem Endverbraucher ist der Zutritt zu den internen Servicebereichen des Geräts verboten und nur dem technischen Personal vorbehalten. Dieser Vorgang muss durch qualifiziertes Personal erfolgen.

Aufstellen des Geräts



Abb. 18.2

Beim Aufstellen des Geräts müssen Handschuhe benutzt werden. Das Gerät muss von zwei Personen gleichzeitig positioniert bzw. verstellt werden.

Das Gerät muss weit ab von Wärmequellen installiert werden. Ausschließlich auf ebenen Flächen aufstellen.

REINIGUNG des Geräts gemäß Angaben auf Seite 22.

Ein ø35mm großes Loch auf die gewählte Oberfläche bohren.

Die Einlassschläuche des elektronischen Wasserhahns durch das Loch ziehen und die Einheit auf der Ebene mit der geliefertem 1'' Sicherungsring festmachen.

Den Deckel des Stromkastens öffnen. Vergewissern Sie sich, dass der Stecker nicht eingesteckt ist und befestigen Sie mit den Schrauben den Kasten an der Wand unter dem Wasserhahn auf einer Entfernung von max. 55 cm.

ACHTUNG: *beim Aufstellen des Geräts darauf achten, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt ist.*

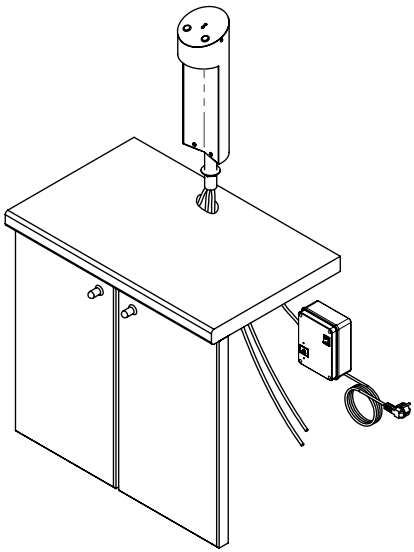


Abb. 19.1

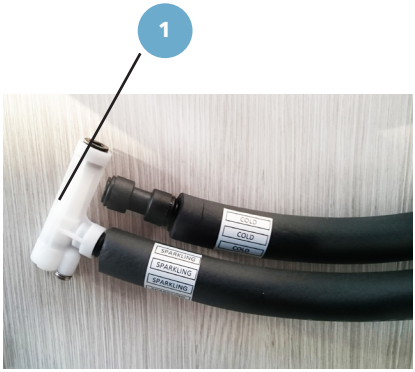


Abb. 19.2

Anschluss an den Kühler

Dieser elektronische Wasserhahn muss an einen Kühler eines Einbaugeräts angeschlossen werden. Schließen Sie dieses Gerät nicht direkt an das Wassernetz an.

ACHTUNG!

Für den Anschluss des Geräts an die Wasserleitung muss ein neues Verbindungsset (Anschlussstücke, Dichtungen und Schläuche) verwendet werden.

Es darf kein gebrauchtes Verbindungsset verwendet werden.

Der Druck der Wasserzufuhr muss zwischen mind. 2,0 bar (0,20 MPa) und max. 3,4 bar (0,35 MPa) liegen.

Für die korrekte Installation der Anlage, muss ein Überflutungssystem wie den Water Block (cod. 750133 8mm / cod. 750144 3/8") oder ein ähnliches Gerät verwendet werden.

Verbinden Sie die Einlassschläuche des elektronischen Wasserhahns (externer Durchmesser 8 mm) an den Kühler. Geben Sie auf die Etiketten auf den Schläuchen Acht (Abb. 19.2).

Für das Mod. HOT sind lebensmitteltaugliche und für hohe Temperaturen (100 °C) geeignete Schläuche und Verbindungsstücke aus PTFE oder gleichwertigem Material zu verwenden. Den elektronischen Wasserhahn nicht an Kühlaggregate anschließen, die Wasser mit einer Temperatur von über 100 °C abgeben.

Sobald die Schläuche angeschlossen sind, kann der Wasserhahn geöffnet werden. Überprüfen Sie, dass es keine undichten Stellen gibt.

Mit der Schraube am Kompensator (1) kann der Wasserfluss für den Sprudelwasserausschank geregelt werden: im Uhrzeigersinn zur Verringerung und gegen den Uhrzeigersinn zur Erhöhung des Wasserflusses.

Bevor das Wasser aus der Anlage getrunken wird, die Wasserleitung ausreichend durchspülen, indem Wasser aus jeder Ausschankmöglichkeit entnommen wird.



Abb. 20.1



Abb. 20.2

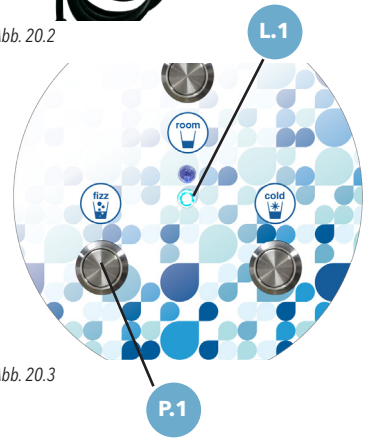


Abb. 20.3

Elektrischer Anschluss

Die Anschlüsse müssen den lokalen Normen entsprechen. Die Erdung des Geräts ist gesetzlich vorgeschrieben.

Den Wasserhahn an den Stromkasten (2) mit dem dafür vorgesehen Kabel (1) anschließen, den Stromzufuhrstecker (3) in die Steckdose an der Wand stecken und den Hauptschalter (4) auf „I" drücken. Der elektronische Wasserhahn ist nun aktiviert und die Led POWER ON L1 ist eingeschaltet.

Positionieren Sie die Steckdose so, dass das Gerät nach der Installation vom Stromnetz getrennt werden kann.

Drücken Sie die Taste „Sprudelwasser" (Sparkling Water) (P.1), um die vorhandene Luft im Kreislauf austreten zu lassen. Somit kann die angeschlossene Kühlerpumpe des Einbaugeräts Wasser in den Karbonator einlassen.

Das Gerät muss von einem Fehlerstromschutzschalter (RCD) mit einem Reststrom des Nennbetriebs von nicht mehr als 30 mA gespeist werden.

Sterilisation (optional)

Sterilisierende UV LED OUT



Kann im Ausgabebereich eine UV-C Led Out 4W (λ=254 nm) installiert werden bei der Ausschankstelle um Verunreinigungen zu vermeiden.

Die LED leuchtet zyklisch alle 5 Minuten auf und bleibt 1 Minute lang an.

Das von UV-C Lampen zu 4W mit der speziellen 4W-LED-Lampe ausgestrahlte Licht ist für jeglichen Mikroorganismus tödlich (Bakterien, Viren, Schimmel, Algen, usw.). Aus diesem Grund ist das durch den UV-C Sterilisierfilter behandelte Wasser dann mikrobiologisch rein.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- AISI 304 Material und Quarzrohr
- Stromzufuhr 24vac
- Stromverbrauch 4Wh
- Max. Lebensdauer der Lampe: 8000 h



VORSICHT: *Dieses Gerät enthält einen. UV-C-Strahler. Nicht direkt in die Lichtquelle blicken. Das von der ultravioletten LED ausgestrahlte Licht kann schwerwiegende Verbrennungen an Augen und Haut verursachen. Aktivieren Sie den UV-C-Strahl nicht außerhalb des Geräts. Aktivieren Sie den UV-C-Strahl nicht, wenn es aus dem Gerätegehäuse entnommen wird. Der Ersatz darf nur von qualifiziertem Personal vorgenommen werden.*

Austausch

Für Informationen zum Austausch der Lampe wenden Sie sich bitte an den Blupura-Kundendienst.

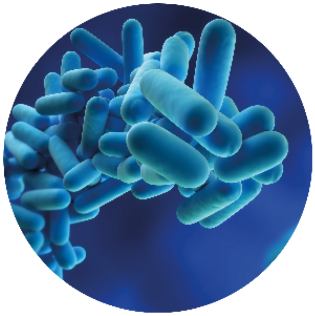
Wichtige Sicherheitshinweise

Ein unsachgemäßer Gebrauch des Geräts oder die Beschädigung des Gehäuses können das Austreten gefährlicher UV-C-Strahlung verursachen. UV-C-Strahlung kann bereits in kleinen Mengen zu Schäden an Augen und Haut führen. Deutlich beschädigte Geräte dürfen nicht in Betrieb genommen werden.

Entsorgung gebrauchter Lampen

Die UV-Lampen unterliegen der WEEE-Richtlinie 2012/19/EU. Dadurch können die Lampen bei einer örtlichen Abfallentsorgungsstelle entsorgt werden. Dieses System ist völlig identisch mit der Entsorgung von Neonlampen oder Energiesparlampen. Diese Lampen werden jedoch unter den gleichen Bedingungen wie Desinfektionslampen registriert.

Reinigung – Anmerkungen



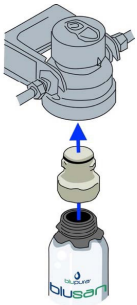
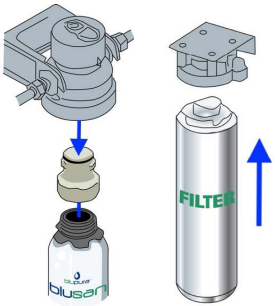
Bei der ersten Installierung oder sobald die hydraulischen Komponenten ausgetauscht werden, beim Austauschen des Filters oder mindestens einmal pro Jahr muss eine Reinigung des Geräts durchgeführt werden.

Dieser Vorgang muss von Seiten des Blupura Händlers erfolgen und jedenfalls stets von qualifiziertem technischen Personal, das spezielle Ausbildungskurse zur Hygiene und Reinigung absolviert hat.

Reinigungs- Und Desinfektionskartusche Für Wasserspender

- perfekte Hygiene, entwickelt für Wasser-Spender
- pH-neutral und materialkompatibel
- einfache und sichere Geräte-Reinigung

1	**FILTER ENTFERNEN** Arretierung des Filterkopfes lösen und Filter herausnehmen.	
2	**HÄNDE DESINFIZIEREN** Beiliegenden Sprühkopf auf die Dose aufsetzen und die Hände desinfizieren oder Einweg-Handschuhe tragen.	

3	**KARTUSCHE EINBAUEN** Adapter in den QL2B/QL3B Everpure Filterkopf einrasten lassen, dann die blupura®blusan Kartusche einschrauben.	
4	**REINIGUNG UND DESINFEKTION** Nacheinander zapfen: • Wasser Raum-Temperatur: ca. 2 Sek. • Wasser gekühlt: ca. 10 Sek. • Wasser gekühlt mit Kohlensäure: ca. 30 Sek. **Immer mit dem Chlor-Teststreifen prüfen. Einwirkzeit 30 Min.**	 
5	**FILTER EINBAUEN** Die blupura®blusan Kartusche lösen, den Adapter entnehmen, dann einen neuen Filter einsetzen. **Filterkopf einsprühen.**	

6	**SPÜLEN** Nacheinander spülen: • Wasser Raum-Temperatur: ca. 1 Min. • Wasser gekühlt: ca. 3 Min. • Wasser gekühlt mit Kohlensäure: ca. 6 Min	
7	**AUSGABE-BEREICH REINIGEN** Tüllen, Rückwand und Tropfschale mit blupura®blusan einsprühen. **Tüllen nicht mehr nachwischen. Oberflächen mit Einwegtuch trocknen.**	
8	**WIEDER-INBETRIEBNAHME** Funktionskontrolle: Kurzer Wasser-Bezug von jedem Hahn und Geschmack prüfen. **Reinigung dokumentieren.**	

***Fotos nur zu Illustrationszwecken.**

Entkalken

Es ist Pflicht, ein Entkalkungssystem zum Schutz des Kessels zu installieren (ENTHÄRTER ODER KALKHEMMER) und am Ende der Filterleistung einen regelmäßigen Austausch durchzuführen, wobei die Qualität des einlaufenden Wassers und die Anweisungen des Herstellers zu berücksichtigen sind.

Es ist Pflicht, die Anlage mindestens 2 Mal im Jahr zu entkalken, um die Funktion des Kessels zu gewährleisten.

Ordentliche Wartungsarbeiten

Customer Service & Technical Dept.

Alle Vorgänge dürfen ausschließlich von qualifiziertem technischem Personal durchgeführt werden.



Es wird empfohlen für mechanische Vorgänge geeignete Handschuhe zu tragen.



Und Hygienehandschuhe für Eingriffe am Hydraulikschema.

Folgende Wartungsvorgänge müssen von qualifiziertem technischem Personal durchgeführt werden.

WAS	WANN	WIE
Desinfektion des Systems	1) Bei der ersten Installation 2) Immer wenn eine hydraulische Komponente ausgetauscht wird 3) Immer wenn eine Filterkartusche ausgetauscht wird 4) Mindestens einmal im Jahr	Den gesamten Hydraulikkreis nach dem Blupura BLUSAN-Verfahren desinfizieren
Austausch der Verschleißteile	Abhängig von der Filterkapazität und mindestens einmal im Jahr	Nach der Desinfektion, die Kartusche nach den Angaben in der Gebrauchsanweisung des Lieferanten von Wasserfiltern austauschen
Reinigung und Kontrolle der internen Teile	Alle 6 Monate	Eventuelle Ansammlungen von Staub, Sand oder ähnlichem mit einem Einwegtuch oder einem Staubsauger entfernen.
Reinigung des Kühlkondensators	Alle 6 Monate	Mit einer Kunststoffbürste den Staub vom Kühlkondensator entfernen

Wasseranalyse	Jährlich	Die bakteriologischen Parameter kontrollieren, um sicherzustellen, dass die Wasserqualität den geltenden Vorschriften entspricht
Entkalkung des Heißwassersystems	Abhängig von der Härte des einlaufenden Wassers und mindestens zweimal im Jahr	Das Heißwassersystem entkalken

Die folgenden Wartungsvorgänge müssen von geschultem und qualifiziertem Personal durchgeführt werden.



Es wird empfohlen, Hygienehandschuhe für die Reinigungsarbeiten zu tragen

WAS	WANN	WIE
Reinigung des Außengehäuses	Täglich	Mit einem Einweghandtuch und einem für Edelstahl geeignetem Produkt (z. B. Entkalker) von Hand reinigen.
Desinfektion des Auslaufs	Täglich	Die Sprühflasche BLUSAN (oder ein gleichwertiges Produkt) verwenden und die Desinfektionslösung direkt auf den Auslauf sprühen. Die Lösung ungefähr eine Minute lang einwirken lassen und danach mit Trinkwasser abspülen
Spülen	Wenn das System länger als 48 Stunden nicht benutzt wurde	Der Endbenutzer muss mit mindestens einem halben Liter kaltem Wasser und einem halben Liter Wasser mit Raumtemperatur spülen, bevor er Wasser zum Trinken ausgibt
Spülen	Wenn das System aus irgendeinem Grund für einen Zeitraum von weniger als zwei Wochen nicht benutzt wird	Der Endbenutzer muss mit mindestens 5 Liter kaltem Wasser und mit mindestens 5 Liter Wasser mit Raumtemperatur spülen, bevor er Wasser zum Trinken ausgibt.

Spülen	Wenn das System aus irgendeinem Grund für einen Zeitraum von mehr als zwei Wochen nicht benutzt wird	Der Endbenutzer muss Blupura kontaktieren, um so schnell wie möglich eine Desinfektion zu planen, bevor er Wasser zum Trinken ausgibt
Anhalten des Systems	Bei Trinkwassermangel	Der Endbenutzer muss den Heißwasserschalter (rote Taste) umgehend ausschalten. Vor dem Einschalten des Heißwasserschalters (rote Taste) muss der Endbenutzer prüfen, ob das Wasser durch Spülen in das System zurückgekehrt ist – nur mit der Leitung für kaltes Wasser oder Wasser mit Raumtemperatur.

Wartungsregister

Installation			
Techniker	Datum	Name	Unterschrift
Wartung			
Techniker	Datum	Name	Unterschrift

Garantiebedingungen

Dieses Gerät verfügt über eine BLUPURA S.r.l. Garantie von 2 Jahren ab dem Verkaufsdatum.

Die Garantie umfasst eine kostenlose Reparatur in unserem Betrieb oder den kostenlosen Ersatz der defekten Teile.

Von der Garantie ausgeschlossen sind alle Teile bzw. Schäden, die dem normalen Verschleiß unterliegen, die aufgrund von Vernachlässigung oder einem nicht zweckmäßigem Gebrauch oder durch eine unrechtmäßige Installation entstehen.

Im Falle von Reparaturarbeiten durch nicht befugte Personen oder im Falle einer Manipulation des Geräts hat diese Garantie keine Gültigkeit.

Für alle hier nicht angeführten Bestimmungen verweisen wir auf die GARANTIEBESTIMMUNGEN von Blupura Srl.

Für eventuelle Rückversandstücke und Reparaturen kontaktieren Sie unseren KUNDENSERVICE und beantragen Sie ein RMA-Label für den Rückversand der Waren.



Blupura srl
Via Gandolfi, 6
40057 Cadriano
Di Granarolo Dell'Emilia (BO) Italy
Hauptsitz:
Via Volponi, 11
62019 Recanati (MC) Italy
Tel +39 071 9710080
Fax +39 071 9710084
info@blupura.com
www.blupura.com