

BLANCO CHOICE.All

Montageanleitung

Assembly instructions • Instrucciones de montaje • Istruzioni di montaggio

blanco.com



deu	MONTAGEANLEITUNG	4
eng	ASSEMBLY INSTRUCTIONS	32
spa	INSTRUCCIONES DE MONTAJE	60
ita	ISTRUZIONI DI MONTAGGIO	88

Inhaltsverzeichnis



1. Sicherheit	4
1.1 Allgemeine Hinweise	4
1.2 Bestimmungsgemäßer Gebrauch	5
1.3 Einschränkung des Nutzerkreises	5
1.4 Sichere Installation	5
1.5 Sicherer Gebrauch	7
2. Sachschäden vermeiden	8
2.1 Transport	8
3. Umweltschutz	9
4. Montieren und Anschließen	9
4.1 Lieferumfang	9
4.2 Kriterien für den Aufstellort	9
4.3 Gerät montieren	10
4.4 Gerät für den ersten Gebrauch vorbereiten / Initialisierung	19
5. Herunterfahren und Gerät außer Betrieb nehmen	29
6. Gerät entsorgen	31
7. Kundendienst	31



Zu dieser Anleitung: Die in diesem Dokument dargestellte Armatur ist beispielhaft zu sehen. Das System kann mit weiteren kompatiblen Armaturen betrieben werden.

1. Sicherheit

Beachten Sie die nachfolgenden Sicherheitshinweise.

1.1 Allgemeine Hinweise

Diese Montageanleitung ist Teil 2 von insgesamt 4 Anleitungen. Es wird vorausgesetzt, dass die Schritte in Anleitung 1 vollständig abgeschlossen sind. Die Nummer der Anleitung finden Sie jeweils auf der Titelseite des Dokuments.



- ▶ Lesen Sie für die korrekte Montage und den sicheren Gebrauch des Produkts sowohl diese Anleitung als auch die weiteren Anleitungen vor der Montage und vor der Verwendung des Produkts sorgfältig durch.
- ▶ Halten Sie die Reihenfolge der Anleitungen und die Reihenfolge der Arbeitsschritte ein.

- ▶ Beachten Sie die Sicherheitshinweise und die Vorgaben zur Installation.
- ▶ Achten Sie auf die Anzeige-Elemente der Komponenten: die LEDs an der Armatur und das Display der Unterschrank-Einheit.
- ▶ Bewahren Sie die Anleitungen sowie die Produktinformationen für einen späteren Gebrauch oder Nachbesitzer auf.
- ▶ Schließen Sie das Gerät bei einem Transportschaden nicht an.

1.2 Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die Unterschrank-Einheit ist für die Nutzung in Deutschland, Österreich, Großbritannien und Irland ausgelegt. Verwenden Sie diese Unterschrank-Einheit nur in Verbindung mit einer BLANCO CHOICE Armatur. Das System wurde für die Verwendung in privaten Haushalten konzipiert, üblicherweise in der Küchenumgebung. Es kann jedoch auch an öffentlichen Orten wie z. B. in einem Büro oder einer Praxis eingesetzt werden. Dies erfordert jedoch zusätzliche Anforderungen bezüglich Reinigung und Wartung, wofür der Betreiber verantwortlich ist.

Jede über den bestimmungsgemäßen Gebrauch hinausgehende oder andersartige Benutzung gilt als Fehlgebrauch. Für aus Fehlgebrauch entstandene Schäden übernimmt BLANCO keine Haftung.

1.3 Einschränkung des Nutzerkreises

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Geräts unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht durch Kinder ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

1.4 Sichere Installation

WARNUNG Stromschlaggefahr!

Unsachgemäße Installationen sind gefährlich!

- ▶ Das Gerät nur gemäß den Angaben auf dem Typenschild anschließen und betreiben.
- ▶ Das Gerät nur über eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose mit Erdung an ein Stromnetz mit Wechselstrom anschließen.

- ▶ Das Schutzleitersystem der elektrischen Hausinstallation muss vorschriftsmäßig installiert sein.
- ▶ Nie das Gerät über eine externe Schaltvorrichtung versorgen, z. B. Zeitschaltuhr oder Fernsteuerung.
- ▶ Wenn das Gerät eingebaut ist, muss der Netzstecker der Netzanschlussleitung frei zugänglich sein, oder falls der freie Zugang nicht möglich ist, muss in der festverlegten elektrischen Installation eine Trennvorrichtung nach den Errichtungsbestimmungen eingebaut sein.
- ▶ Beim Aufstellen des Geräts darauf achten, dass die Netzanschlussleitung nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.

Eine beschädigte Isolierung der Netzanschlussleitung ist gefährlich!

- ▶ Nie die Netzanschlussleitung mit Wärmequellen in Kontakt bringen.

WARNUNG Explosionsgefahr!

Wenn die Belüftungsöffnungen des Geräts oder des Unterschranks verschlossen sind, kann bei einem Leck des Kältekreislaufs ein brennbares Gas-Luft-Gemisch entstehen!

- ▶ Belüftungsöffnungen des Gerätegehäuses und des Unterschranks nicht verschließen.
- ▶ Das Gerät nur in einem Raum aufstellen, der mindestens ein Volumen von 1 m³ pro 8 g Kältemittel hat.

WARNUNG Brandgefahr!

Eine verlängerte Netzanschlussleitung und nicht zugelassene Adapter zu verwenden, ist gefährlich!

- ▶ Keine Verlängerungskabel oder Mehrfachsteckdosenleisten verwenden.
- ▶ Nur vom Hersteller zugelassene Adapter und Netzanschlussleitungen verwenden.
- ▶ Wenn die Netzanschlussleitung zu kurz ist und keine längere Netzanschlussleitung verfügbar ist, Elektrofachbetrieb kontaktieren, um die Hausinstallation anzupassen.

Ortsveränderliche Mehrfachsteckdosenleisten oder Netzteile können überhitzen und zum Brand führen!

- ▶ Ortsveränderliche Mehrfachsteckdosenleisten oder Netzteile nicht an der Rückseite des Geräts platzieren.

HINWEIS!

Sauberkeit beachten! Unvorsichtige Handhabung kann zu Problemen bei der Wasserhygiene führen.

- ▶ Wasserführende Teile (Dichtungen, Schlauchanschlüsse, Gewinde) sauber halten. Nur mit gründlich gereinigten Händen berühren.
- ▶ Keine Oberflächen berühren, die nach dem Einbau in Kontakt mit Trinkwasser sind.

1.5 Sicherer Gebrauch

! WARNUNG Stromschlaggefahr!

Eindringende Feuchtigkeit kann einen Stromschlag verursachen!

- ▶ Das Gerät nur in geschlossenen Räumen verwenden.
- ▶ Das Gerät nie großer Hitze und Nässe aussetzen.
- ▶ Keinen Dampfreiniger oder Hochdruckreiniger verwenden, um das Gerät zu reinigen.

! WARNUNG Erstickungsgefahr!

Kinder können sich Verpackungsmaterial über den Kopf ziehen oder sich darin einwickeln und ersticken!

- ▶ Verpackungsmaterial von Kindern fernhalten.
- ▶ Kinder nicht mit Verpackungsmaterial spielen lassen.

Kinder können Kleinteile einatmen oder verschlucken und dadurch ersticken!

- ▶ Kleinteile von Kindern fernhalten.
- ▶ Kinder nicht mit Kleinteilen spielen lassen.

Beim Einatmen von CO₂ besteht Lebensgefahr! Falls durch eine Undichtigkeit CO₂ austritt, kann sich dieses im Unterschrank ansammeln und dort lokal begrenzt lebensbedrohliche Konzentrationen annehmen!

- ▶ Gerät und CO₂-Zylinder nicht verändern.
- ▶ Lüftungsöffnungen des Unterschranks freihalten.

- ▶ Verhindern, dass Kinder im unmittelbaren Umfeld des Unterschrankgeräts spielen (z.B. in den Unterschrank krabbeln)

! WARNUNG Explosionsgefahr!

CO₂-Zylinder stehen unter Druck!

- ▶ CO₂-Zylinder vor Sonneneinstrahlung, Wärmequellen und Überhitzung schützen.

! VORSICHT Verbrühungsgefahr!

Das System gibt zu mehreren Zeitpunkten im Installationsprozess und im Reinigungsprogramm automatisiert Heißwasser aus der Armatur ab! Diese Stellen sind in der Anleitung gekennzeichnet. Hautkontakt mit heißem Wasser kann zu Verbrühungen führen!

- ▶ Der Installationsanleitung folgen.
- ▶ Heißes Wasser nicht berühren und Abstand halten.

! VORSICHT Verbrennungsgefahr!

Bauteile und Leitungen, die heißes Wasser transportieren, können sehr heiß sein. Ein Kontakt mit heißen Oberflächen kann zu Verbrennungen führen!

- ▶ Der Installationsanleitung folgen.
- ▶ Heiße Oberflächen nicht mit bloßen Händen berühren und Abstand halten.

2. Sachschäden vermeiden

Beschädigungen, fehlerhafte Montage und unsachgemäße Reparaturen können zu Undichtigkeiten und hohen Sachschäden führen.

- ▶ Nur geschultes Fachpersonal darf das Gerät montieren und anschließen. BLANCO übernimmt keine Haftung bei unsachgemäßem oder nicht fachgerechtem Einbau.
- ▶ Kabel und Schläuche so verlegen, dass es zu keinen Beschädigungen kommen kann. Vor allem beim Einsatz eines Abfallsystems darauf achten, dass Kabel und Schläuche nicht eingeklemmt oder beschädigt werden.
- ▶ Nie ein beschädigtes Gerät in Betrieb nehmen.
- ▶ Nur geschultes Fachpersonal darf Reparaturen am Gerät durchführen.
- ▶ Beschädigte Teile fachgerecht ersetzen.
- ▶ Nur Original-Ersatzteile dürfen zur Reparatur des Geräts verwendet werden.

2.1 Transport

Für einen Transport des Geräts müssen der CO₂-Zylinder entnommen und die Tanks entleert sein → siehe Abschnitt 5 - 'Herunterfahren und Gerät außer Betrieb nehmen'.

3. Umweltschutz

Die Verpackungsmaterialien sind umweltverträglich und wiederverwertbar.

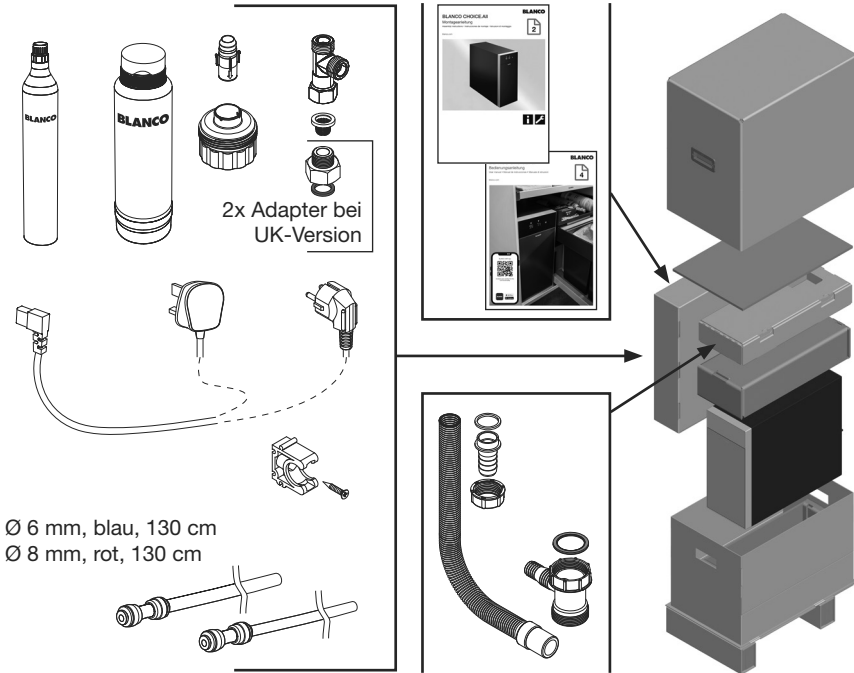
- Die einzelnen Bestandteile getrennt nach Sorten entsorgen.

4. Montieren und Anschließen

4.1 Lieferumfang

Die Lieferung besteht aus den hier abgebildeten Teilen und zwei Anleitungen.

- Nach dem Auspacken alle Teile auf Transportschäden und Vollständigkeit prüfen. Bei Beanstandungen wenden Sie sich an Ihren Händler oder an unseren Kundendienst → siehe Rückseite.



Ø 6 mm, blau, 130 cm
Ø 8 mm, rot, 130 cm

4.2 Kriterien für den Aufstellort

Anforderungen Raum

- Raumgröße mindestens 5 m². Bei einer Deckenhöhe von unter 2 m muss das Raumvolumen größer als 10 m³ sein.
- Raumtemperatur 16 - 43 °C (61 - 109 °F), dauerhaft frostfrei, direkte Sonneneinstrahlung verhindern.

Anforderungen Stromanschluss

- Netzspannung 220 – 240 V / 50 Hz
- Abgesichert durch RCD-Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (FI-Schutzschalter)

Anforderungen Wasseranschluss

- Konstante Trinkwasserqualität
- Konstanter Fließdruck
- Kein Osmosewasser oder hochgefiltertes Wasser verwenden. Die Wasserleitfähigkeit muss mindestens 50 µS/cm betragen.

Verunreinigungen und Partikel im Wasser können zu Funktionsbeeinträchtigungen oder Beschädigungen des Systems führen. ► In diesen Fällen einen Vorfilter einsetzen.

Kaltwasser-Ventil

- Temperatur 5 - 30 °C (40 - 86 °F)
- Druck 1 - 10 bar (14,5 - 145 psi)

Anforderungen Unterschrank

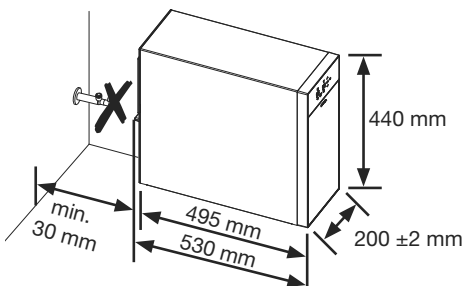
Das System benötigt einen dauerhaften Luftaustausch. Der Installationsort darf sich durch warme Abluft nicht erwärmen.

- ▶ Löcher oder Schlitzte im Boden oder an der Rückseite des Unterschranks (in der Bodenregion) mit einer Fläche von mindestens 150 cm² vorsehen. Bei Bedarf zusätzliche Lüftungsgitter oder Lüftungsschlitzte vorsehen.

Erforderliches Mindestvolumen des Unterschranks: 225 Liter (0,225 m³), Empfehlung: 263 Liter (0,263 m³), Empfehlung: 600 x 562 x 780 mm (LxBxH). Ist ein dauerhaft ausreichender Luftaustausch in angrenzende Schränke gewährleistet, darf der Unterschrank kleiner sein. Das System benötigt eine ebene, waagerechte Aufstandsfläche. System nur stehend installieren. Hinter der Unterschrank-Einheit dürfen sich kein Eckventil, keine Steckdose oder sonstige Installationen befinden. Kochfeldabzugssysteme („Downdraft“) dürfen nicht in den Unterschrank mit der CHOICE Unterschrank-Einheit entlüften.

Maße der Unterschrank-Einheit:

- Höhe: 440 mm
- Breite: 200 ±2 mm
- Tiefe Gehäuse: 495 mm
- Tiefe inkl. Abstandhalter hinten: 530 mm
- Abstand zur Wand: mind. 30 mm

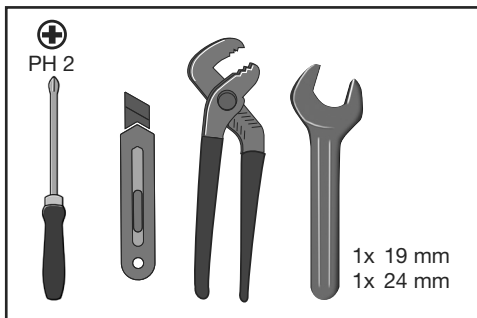


4.3 Gerät montieren

Vor der Montage der Unterschrank-Einheit die Spüle mit Armatur und Ablaufgarnitur in die Arbeitsplatte montieren und die Arbeitsplatte auf den Unterschrank auflegen. Damit ist der zur Verfügung stehende Bauraum abgegrenzt.

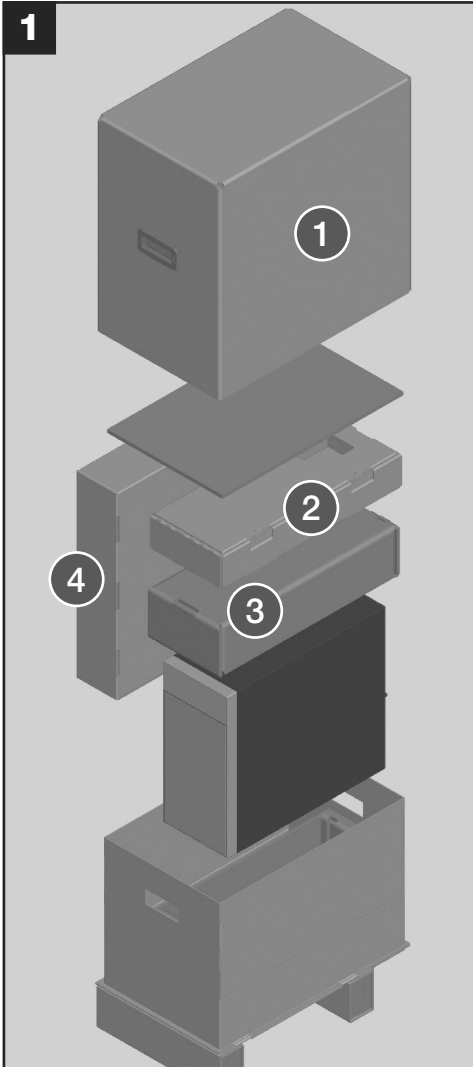


Video mit Schritt für Schritt-Anleitung des gesamten Montageablaufs unter:
blanco.com/install-choice



Benötigtes Werkzeug:

- Schraubendreher Kreuzschlitz PH 2
- Cuttermesser
- Zange
- Schraubenschlüssel 19 mm
- Schraubenschlüssel 24 mm



Unterschrank-Einheit auspacken:

Haube (1) abnehmen.

Laschenverbindungen öffnen und Seiten herunterklappen.

HINWEIS!

Die Sicherheitsgruppe ist stoßempfindlich!

- ▶ Die Sicherheitsgruppe vorsichtig handhaben und nicht auf den Boden fallen lassen.

Die obere Box (2) öffnen, und die angeschlossene Sicherheitsgruppe mit den Schläuchen herausnehmen.

Obere Transportschale (3) entfernen.

HINWEIS!

Das Gewicht der Unterschrank-Einheit beträgt ca. 25 kg!

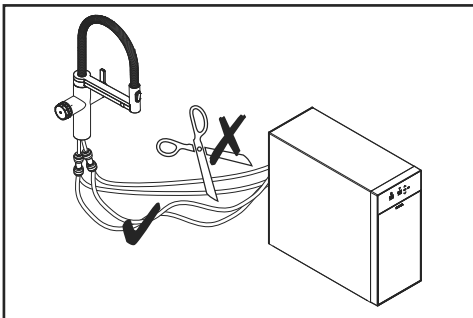
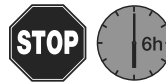
- ▶ Bei Bedarf zu zweit tragen.

Unterschrank-Einheit an beiden Enden der Schutzfolie anpacken, herausnehmen und auspacken.

Alle Zubehörteile befinden sich in der Zubehörbox (4).

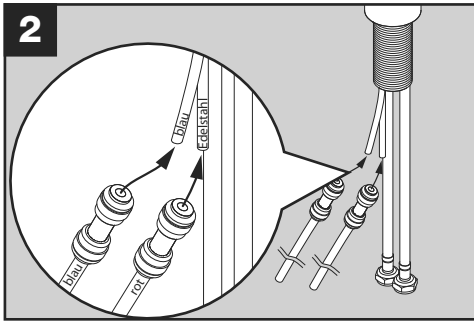
HINWEIS!

Nach dem Transport des Systems zum Installationsort muss die Unterschrank-Einheit 6 Stunden in Einbaulage ruhen. Die Installation kann vorbereitet werden, aber die Stromversorgung für die Unterschrank-Einheit darf erst nach einer Wartezeit von 6 Stunden hergestellt werden!



HINWEIS!

Für den Transport von heißem und gekühltem Wasser zur Armatur werden spezielle Schläuche aus Kunststoff verwendet. Diese Leitungen dürfen NICHT geknickt und NICHT gekürzt werden, da das System ansonsten nicht mehr einwandfrei funktioniert! Schläuche, Leitungen und Kabel dürfen NICHT unter Zug stehen! Für Reparaturen oder Reinigungszwecke muss man die Unterschrank-Einheit nach vorne ziehen können, deshalb sollte im Unterschrank etwas Schlauch-Reserve vorhanden sein.

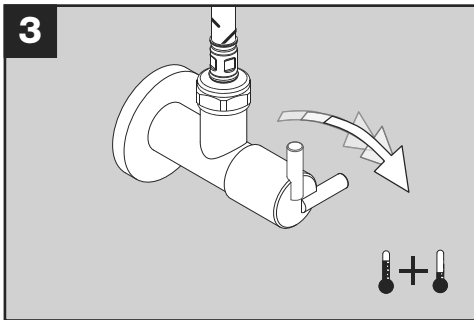


Kunststoffleitungen verbinden:

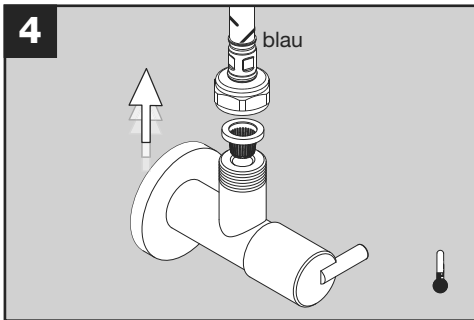
HINWEIS!

Leitungen dürfen nicht geknickt werden!

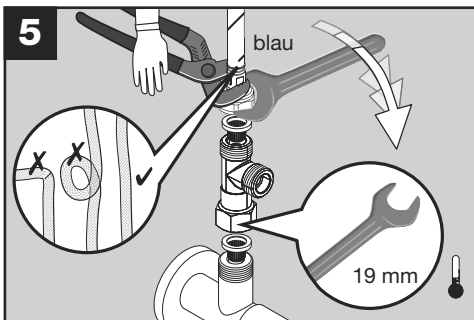
- ▶ Leitungen kurz fassen und fest bis zum Anschlag in die Verbindungsstücke einstecken.
- Die blaue Kunststoffleitung (Ø 6 mm) mit der blauen Kunststoffleitung an der Armatur verbinden.
- Die rote Kunststoffleitung (Ø 8 mm) mit dem Edelstahlrohr an der Armatur verbinden.



Beide Eckventile schließen.



Den blauen Flexschlauch der Armatur am Kaltwasser-Eckventil demontieren.



HINWEIS!

Darauf achten, dass ober- und unterhalb des T-Stücks jeweils eine Siebdichtung eingesetzt ist!

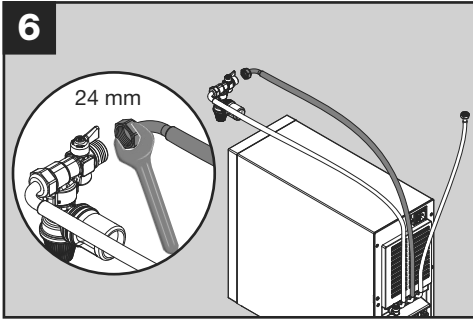
Das T-Stück auf das Kaltwasser-Eckventil montieren.

HINWEIS!

Schläuche dürfen nicht verdreht oder geknickt werden!

- ▶ Schläuche gerade verlegen und beim Anziehen der Mutter gegen Verdrehen sichern.

Auf das obere Ende des T-Stücks den blauen Flexschlauch der Armatur montieren.



HINWEIS!

Darauf achten, dass die Sicherheitsgruppe nicht auf den Boden fällt!

Die Unterschrank-Einheit auspacken.

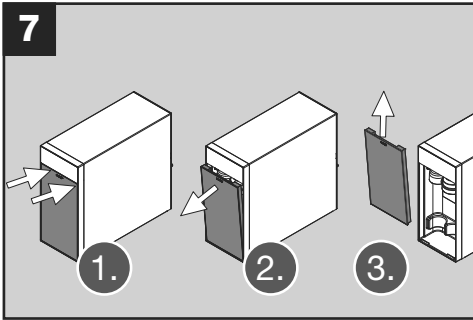
Überprüfen, ob im mittleren der drei vormontierten Schläuche eine Gummidichtung vorhanden ist.

HINWEIS!

Schläuche dürfen nicht verdreht oder geknickt werden!

- ▶ Schläuche gerade verlegen und beim Anziehen der Mutter gegen Verdrehen sichern.

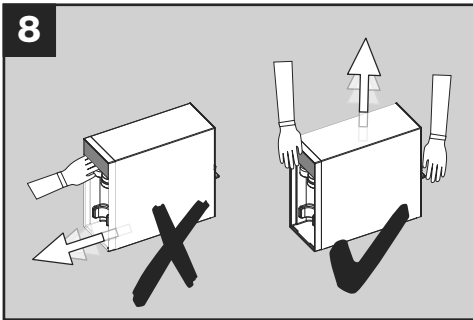
Schlauch an der Sicherheitsgruppe montieren.



Klappe an der Unterschrank-Einheit vorne abnehmen:

Die blauen Aufkleber mit dem Informationsblatt entfernen. Den Sticker zur Registrierung für den Endkunden auf der Frontklappe belassen.

Die Klappe an den oberen Ecken antippen. Die Klappe schwenkt heraus. Klappe nach oben entnehmen.

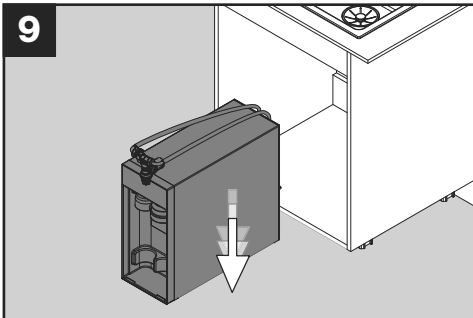


HINWEIS!

Unterschrank-Einheit nicht am Display nach vorne ziehen!

Das System zum Tragen hinten am Abstandhalter greifen und vorne unter dem Display anheben.

Das System besitzt Gleit-Elemente an der Hinterseite. Durch Anheben an der Vorderseite lässt sich die Unterschrank-Einheit auf der Aufstandsfläche verschieben.

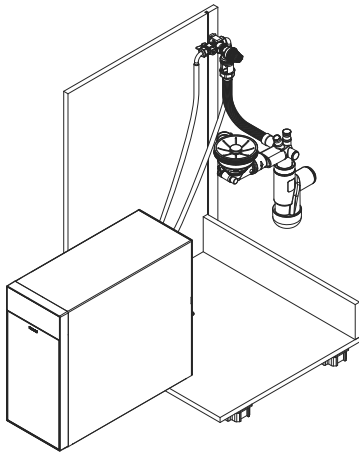


Die Unterschrank-Einheit vor den Schrank platzieren.

10

Abfluss von Tropfwasser an der Sicherheitsgruppe:

Siphon mit Geräte-Anschluss:

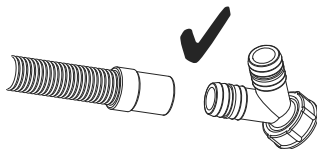


Falls der Siphon einen oder mehrere Geräte-Anschlüsse besitzt (z.B. der BLANCO Raumspar-Siphon), einen dieser Anschlüsse für den Abfluss von Tropfwasser an der Sicherheitsgruppe nutzen.

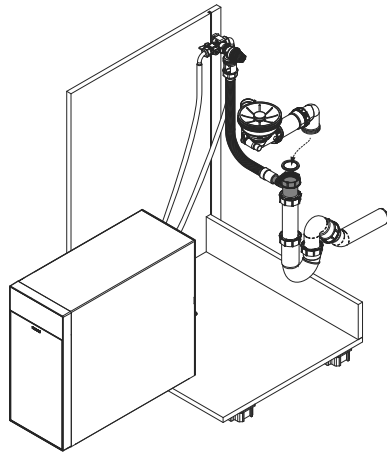
Hierzu folgende Abbildungen beachten:

- 11a - Montageort der Sicherheitsgruppe,
- 11b - Schlauch kürzen und verlegen,
- 11c - Abfluss-Schlauch oben,
- 11e - Abfluss-Schlauch unten
(Abb. 11d kann übersprungen werden).

Falls der Siphon nur einen Geräteanschluss besitzt, dieser aber bereits für ein anderes Gerät (z.B. Spülmaschine) benötigt wird, ist auch die Verwendung eines Y-Stücks (nicht im Lieferumfang enthalten) am Geräteanschluss möglich.



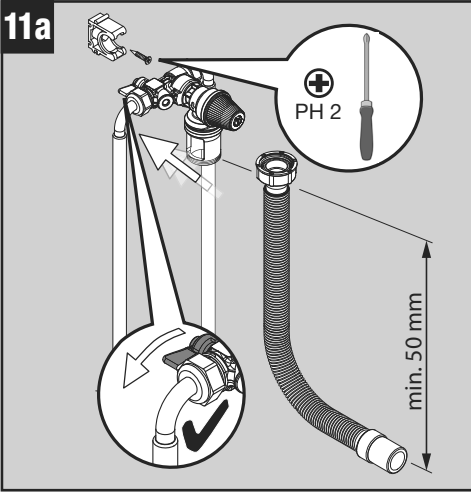
Standard-Siphon ohne Geräte-Anschluss:



Falls der Siphon keinen Geräte-Anschluss besitzt, den mitgelieferten Siphon-Adapter benutzen.

Hierzu folgende Abbildungen beachten:

- 11a - Montage der Sicherheitsgruppe,
- 11b - Schlauch kürzen und verlegen,
- 11c - Abfluss-Schlauch oben,
- 11d - Siphon-Adapter,
- 11e - Abfluss-Schlauch unten.



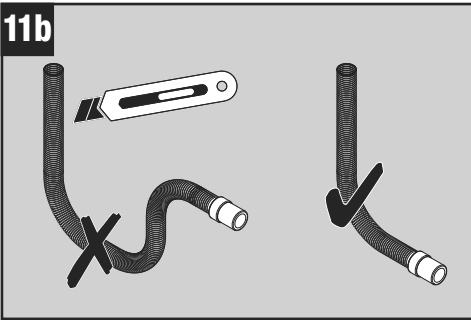
Für den Ablaufschlauch ein Gefälle mit einer Höhe von mindestens 50 mm einplanen.

HINWEIS!

Überprüfen, ob das Kugelventil geöffnet ist und der Hebel in Flussrichtung steht. Das Ventil muss während des Betriebs stets offen sein!

Den Halter für die Sicherheitsgruppe mit der mitgelieferten Schraube in der entsprechenden Höhe montieren.

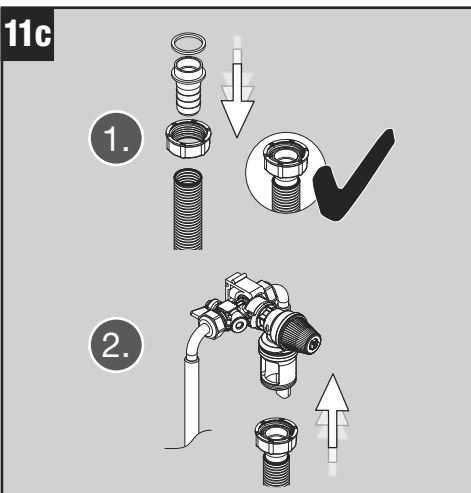
Sicherheitsgruppe in den Halter einrasten.



HINWEIS!

Der Schlauch darf nicht durchhängen!

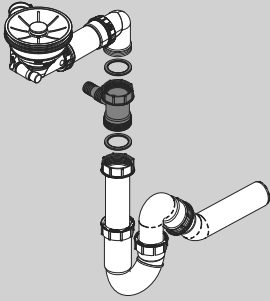
Schlauch kürzen und mit konstantem Gefälle verlegen.



1. Die Mutter über das obere Ende des Abflussschlauchs schieben. Dann den Anschluss fest in den Schlauch schieben. Prüfen, ob der Schlauch fest auf dem Anschluss sitzt und ob am Anschluss eine Dichtung eingesetzt ist.

2. Das obere Ende des Schlauchs mit der Mutter am Auslass der Sicherheitsgruppe anschrauben.

11d



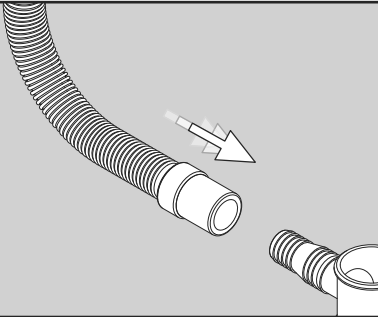
Nur für Siphons ohne Geräte-Anschluss:

Den Adapter im Abflussrohr (oberhalb des Siphons) einbauen.

HINWEIS!

Auf die korrekte Abdichtung mit zwei Flachdichtungen achten!

11e

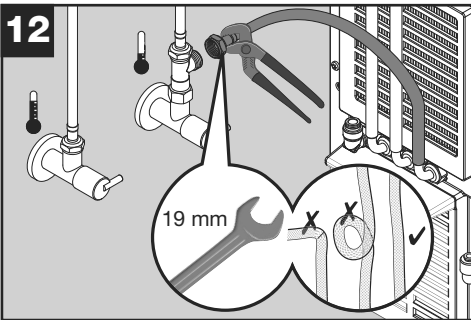


Das untere Ende des Abfluss-Schlauchs fest auf den Anschluss am Siphon montieren (entweder an einem vorhandenen Geräte-Anschluss oder am Anschluss des Siphon-Adapters - siehe Abbildung 11d).

HINWEIS!

Prüfen, ob der Schlauch fest auf dem Anschluss sitzt!

12

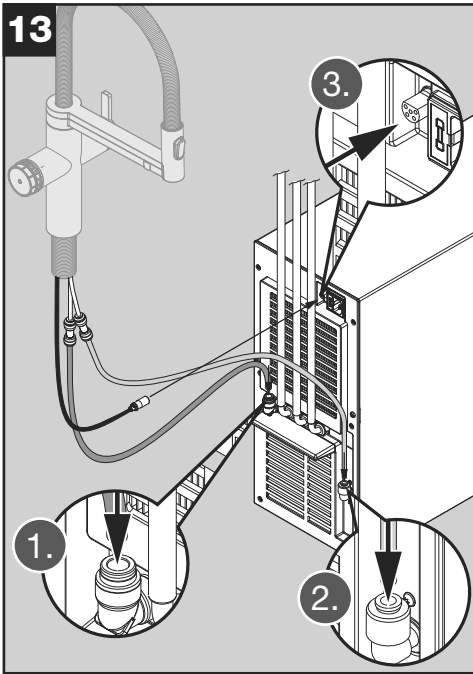


HINWEIS!

Schläuche dürfen nicht verdreht oder geknickt werden!

- ▶ Schläuche gerade verlegen und beim Anziehen der Mutter gegen Verdrehen sichern!

Anschluss-Schlauch der Unterschrank-Einheit an den seitlichen Abgang des T-Stücks am Kaltwasser-Eckventil montieren.



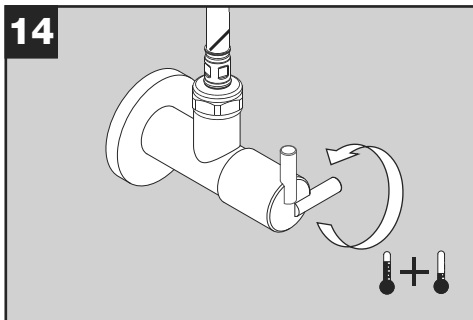
Kunststoffleitungen und Signalkabel an der Rückseite der Unterschrank-Einheit verbinden:

HINWEIS!

Leitungen dürfen nicht geknickt werden!

► Leitungen kurz fassen und fest bis zum Anschlag in die Verbindungsstücke einstecken.

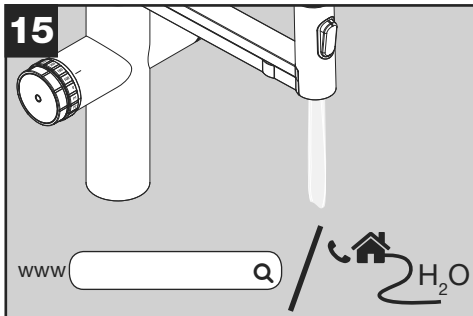
1. Die rote Kunststoffleitung (Ø 8 mm) mit dem Auslass links verbinden.
2. Die blaue Kunststoffleitung (Ø 6 mm) mit dem Auslass rechts unten verbinden.
3. Das Signalkabel von der Armatur mit dem Anschluss rechts oben verbinden.



Beide Eckventile vollständig öffnen.

HINWEIS!

Verbindungen auf Dichtheit prüfen!



Lokale Wasserhärte ermitteln.

HINWEIS!

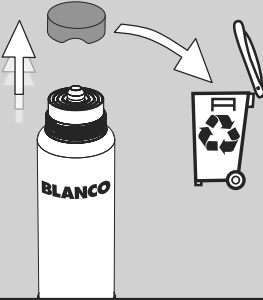
Durch eine Wasserenthärtungsanlage verändert sich der Wert in Ihrem Haushalt und entspricht nicht mehr dem Wert Ihres Wasserwerkes!

16



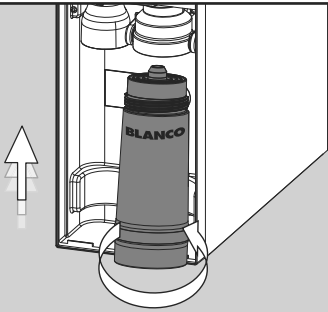
Kapazität des Filters entsprechend der lokalen Wasserhärte aus den Unterlagen des Filters ermitteln.

17



Deckel des Filters abnehmen und recyceln.

18



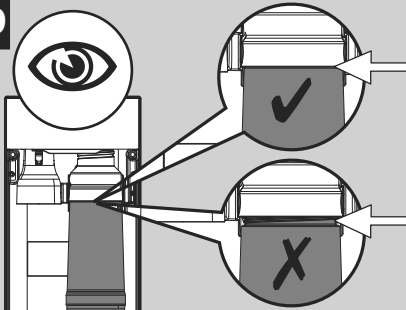
HINWEIS!

Der Filter darf nicht schräg eingeschraubt werden!

- ▶ Filter gerade von unten einführen und eindrehen (ca. zwei Umdrehungen).

Der Filter, der dem System beiliegt, ist ein Universalfilter mit Entkalkung. Dieser oder weitere Filter können bequem im Webshop unter blanco.com/shop-choice bestellt werden.

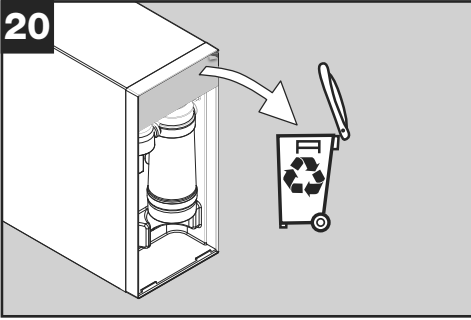
19



HINWEIS!

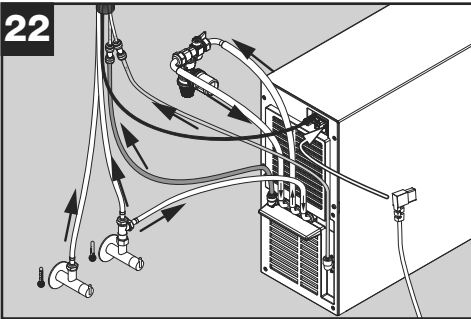
Der Filter muss komplett eingeschraubt sein!

- ▶ Kontrollieren und falls nötig fest nachdrehen.



Schutzfolie vorsichtig vom Display entfernen und recyceln.

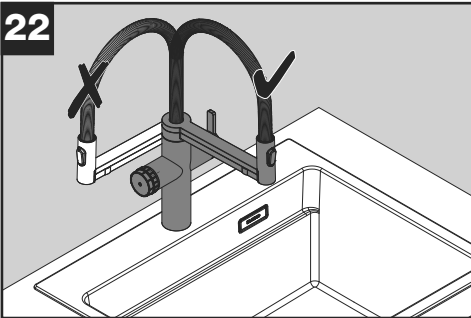
Durch statische Aufladung können auf dem Display Anzeigefehler auftreten. Diese verschwinden nach einiger Zeit.



Überprüfen, ob alle Wasserleitungen und das Signalkabel der Armatur korrekt angeschlossen sind.

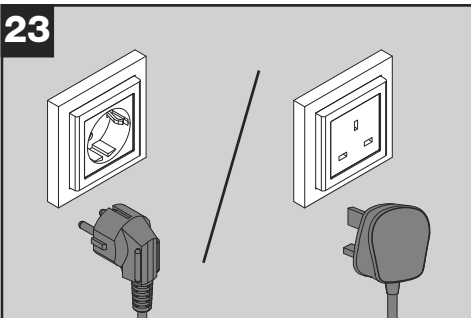
Netz Kabel an der Rückseite der Unterschrank-Einheit einstecken.

4.4 Gerät für den ersten Gebrauch vorbereiten / Initialisierung



Während der Initialisierung des Systems kann es vorkommen, dass die Armatur Wasser abgibt.

- ▶ Beide Wasserauslässe über das Spülbecken drehen.

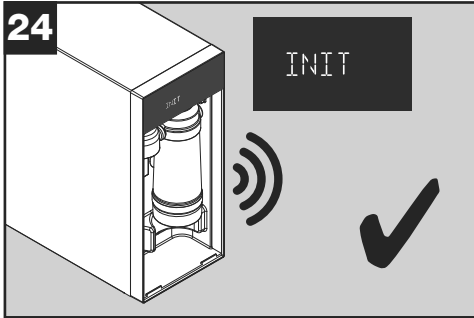


Stromkabel der Unterschrank-Einheit an einer Steckdose mit Schutzkontakt anschließen.

! VORSICHT Verbrühungsgefahr!

Das System gibt während der Initialisierung automatisiert Heißwasser aus der Armatur ab. Hautkontakt mit heißem Wasser kann zu Verbrühungen führen!

► Heißes Wasser nicht berühren und Abstand halten.

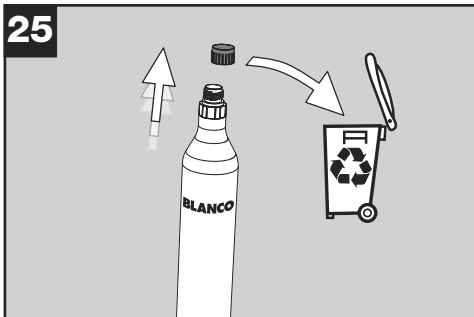


Die Unterschrank-Einheit beginnt zu arbeiten und gibt dabei auch Geräusche ab. Dies ist völlig normal.

Das Display zeigt 'INIT' an.

Der Initialisierungsvorgang kann zwei bis sechs Minuten dauern.

Wenn auf dem Display eine Fehlermeldung (ERR) angezeigt wird, zur Fehlerbehebung in der Bedienungsanleitung der Unterschrank-Einheit nachsehen. → Siehe Anleitung Nummer 4 im Kapitel 'Störungen/Fehlerbehebung'.



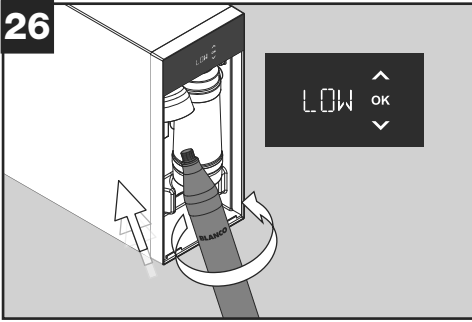
Schutzkappe vom CO₂-Zylinder abdrehen und recyceln.

HINWEIS!

Den Zylinder NICHT installieren bevor 'LOW' auf dem Display angezeigt wird!

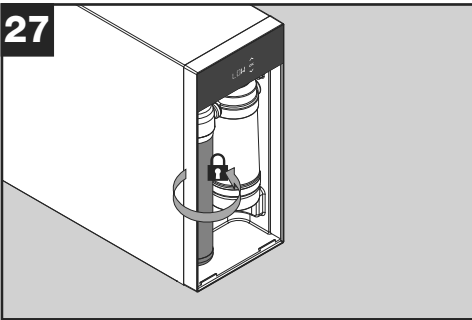
HINWEIS!

Im System dürfen nur die original BLANCO CO₂-Zylinder mit einer Standardfüllmenge von 425 g verwendet werden!

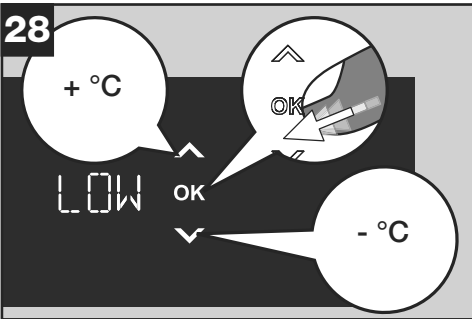


Sobald im Display 'LOW' angezeigt wird, den CO₂-Zylinder in die Unterschrank-Einheit fest einschrauben.

Beim Einschrauben kann es zu einem leichten Zischen und zur Entweichung von geringen Mengen CO₂ kommen, was völlig normal ist.



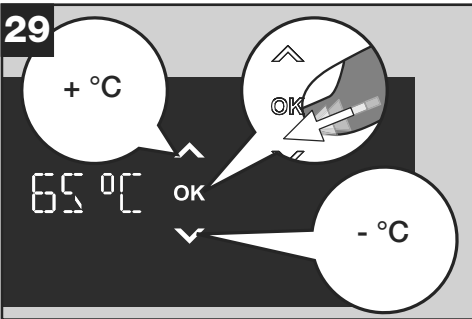
Den CO₂-Zylinder kräftig bis zum Anschlag etwa eine viertel Umdrehung nachdrehen!



An der Vorderseite der Unterschrank-Einheit am Display die gewünschte **Temperatur für das gekühlte Trinkwasser** einstellen und mit 'OK' bestätigen.

'LOW' ist die niedrigste Temperatureinstellung (maximale Kühlleistung).

Je kälter die Wassertemperatur, umso mehr CO₂ kann das Wasser aufnehmen.



Anschließend die gewünschte **Temperatur für Heißwasser** einstellen und mit 'OK' bestätigen.

Das System benötigt nach der Installation Zeit, um das gesamte System zu kühlen bzw. aufzuheizen. Erst nach 1 bis 2 Tagen wird das System die gewünschten Werte erreichen.



Kapazität des Filters entsprechend der lokalen Wasserhärte einstellen und mit 'OK' bestätigen.



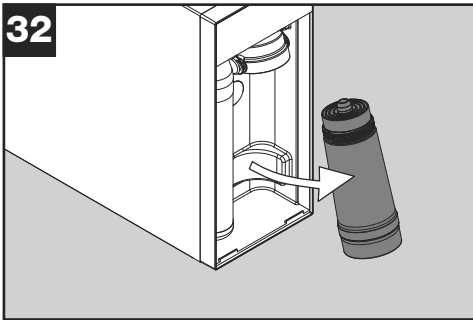
Das System benötigt nun eine erste Reinigung.

Für die Reinigung werden der EasyClean Adapter und der EasyClean Tab benötigt. Der Filter muss dazu entfernt werden.

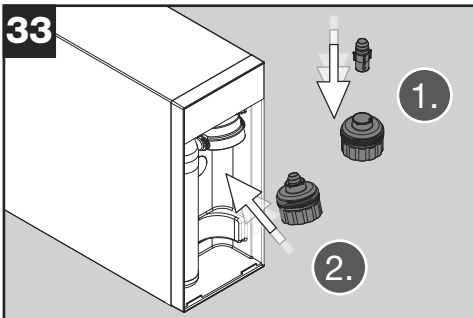
HINWEIS!

Das Display zeigt 'START' und 'OK'.

- ▶ Erst auf 'OK' drücken, wenn der EasyClean Adapter zusammen mit dem EasyClean Tab eingesetzt ist!



Filter nach vorne kippen, gegen den Uhrzeigersinn herausdrehen und entnehmen.



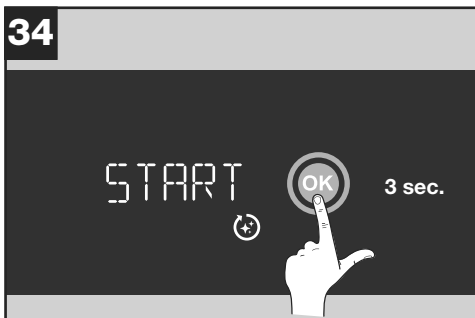
1. EasyClean Tab in den EasyClean Adapter einsetzen.
2. Adapter im Uhrzeigersinn in die Halterung für den Filter einschrauben.

HINWEIS! Kein Trinkwasser!

Das ausgespülte Wasser während des gesamten Reinigungsvorgangs nicht trinken!
Da die Reinigung einige Zeit dauert, bitte sicherstellen, dass auch andere Personen das Wasser nicht trinken!

Während der Reinigung das System NICHT von der Netzspannung trennen oder den Wasserzulauf (das Eckventil) schließen!

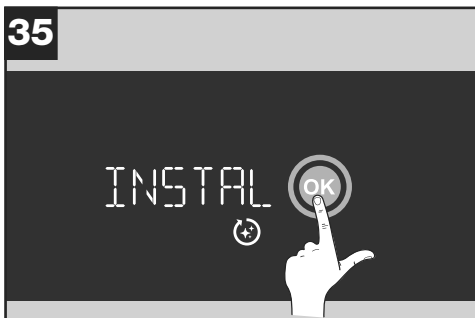
Um Wasserschäden zu vermeiden, die beiden Ausläufe immer über dem Spülbecken positionieren!

34**HINWEIS!**

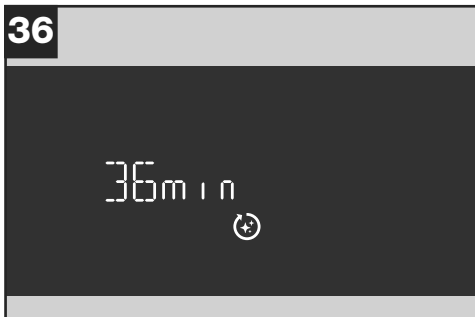
Das Mengenwählrad an der Armatur darf beim Start des Reinigungsprogramms nicht auf '0' stehen!

- ▶ Gegebenenfalls einen anderen Wert einstellen.

Zum Start der Reinigung drei Sekunden lang 'OK' drücken.

35

Den eingesetzten EasyClean Adapter mit 'OK' bestätigen. Das System entleert anschließend alle Tanks, was zu leichtem Spritzen am Wasserablass führt. Dies ist völlig normal.

36

Das Reinigungsprogramm ist gestartet und läuft nun automatisiert ab. Die restliche Laufzeit wird im Display angezeigt.

37



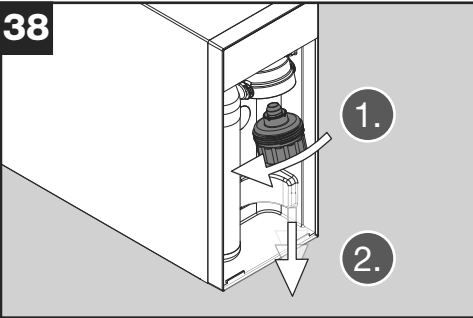
Nach ca. 3 Minuten muss der EasyClean Adapter herausgedreht und der Filter wieder eingesetzt werden.

HINWEIS!

Das Display zeigt 'INSTALL' und 'OK'.

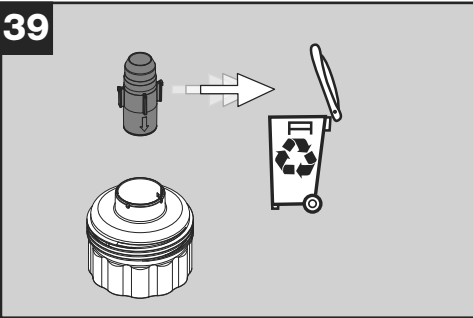
- ▶ Erst auf 'OK' drücken, wenn der Filter wieder eingesetzt ist!

38



EasyClean Adapter aus der Halterung (gegen den Uhrzeigersinn) herausschrauben.

39

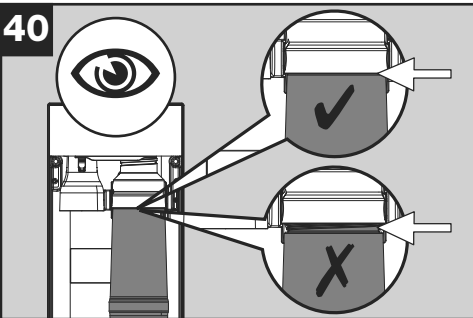


Der obere Einsatz (EasyClean Tab) ist nur einmal verwendbar. EasyClean Tab aus dem Adapter entnehmen und recyceln.

Der untere Adapter (EasyClean Adapter) kann mehrmals verwendet werden.

- ▶ NICHT wegwerfen, sondern aufbewahren!

40



HINWEIS!

Der Filter darf nicht schräg eingeschraubt werden!

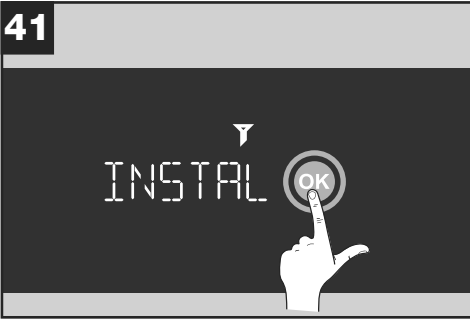
- ▶ Filter gerade von unten einführen und eindrehen (ca. zwei Umdrehungen).

HINWEIS!

Der Filter muss komplett eingeschraubt sein!

- ▶ Kontrollieren und falls nötig fest nachdrehen.

41



Den neu eingesetzten Filter mit 'OK' bestätigen.

42



Kapazität des Filters erneut entsprechend der lokalen Wasserhärte einstellen und mit 'OK' bestätigen.

VORSICHT Verbrühungsgefahr!

Das System gibt während des folgenden Spülvorgangs automatisch Heißwasser aus der Armatur ab. Hautkontakt mit heißem Wasser kann zu Verbrühungen führen!

► Heißes Wasser nicht berühren und Abstand halten.

43



Das Reinigungsprogramm läuft weiter automatisiert ab. Die restliche Laufzeit wird im Display angezeigt.

44



Nach Ablauf der Reinigungszeit:
Die Filter-Restlaufzeit ist zurückgesetzt und zeigt 99 % an. Das System ist gereinigt und betriebsbereit.

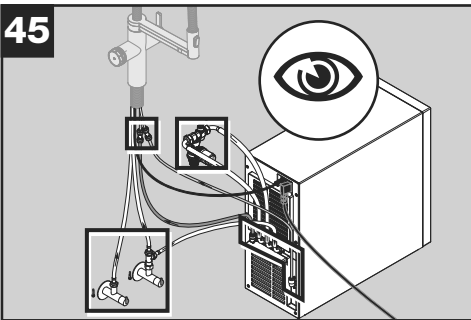
Während des Reinigungsprogramms wird CO₂ verbraucht. Dieser Wert wird automatisch von der Restkapazität abgezogen. Daher zeigt der Wert weniger als 99 % an.

⚠ VORSICHT Verbrennungsgefahr!

Die Anschlussstutzen an der Rückseite der Unterschrank-Einheit und an der Unterseite der Armatur sowie die rote Verbindungsleitung zur Armatur können sehr heiß sein. Ein Kontakt mit heißen Oberflächen kann zu Verbrennungen führen!

► Heiße Oberflächen nicht mit bloßen Händen berühren.

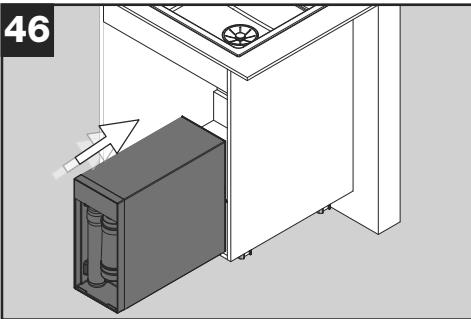
45



Alle Verbindungen auf Dichtheit prüfen:
Schläuche und Verbindungen an der Armatur, an den Eckventilen, an der Sicherheitsgruppe und an der Rückseite der Unterschrank-Einheit.

Prüfen, ob der Filter dicht eingeschraubt wurde!

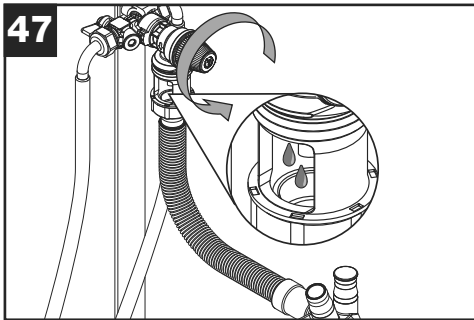
46



- Das System in den Unterschrank stellen.
- Zugänglichkeit der Eckventile und des Netzsteckers prüfen, so dass diese im Reparaturfall zugänglich sind.
- Verlegung aller wasserführenden Leitungen prüfen. Diese dürfen nicht geknickt sein!
- Lüftungsöffnungen auf der Rückseite des Gerätegehäuses und im Unterschrank freihalten, damit ein ungehinderter Luftaustausch stattfinden kann.

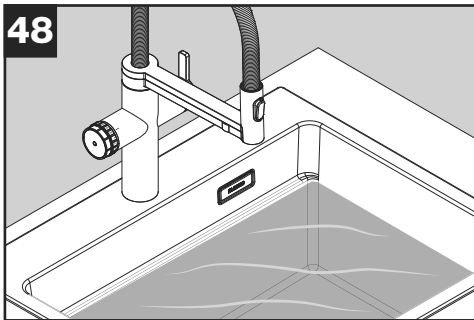
HINWEIS!

Die rote Heißwasserleitung so verlegen, dass diese nicht zugänglich ist und auch nicht versehentlich berührt werden kann! Die Leitung darf keine temperaturempfindlichen Teile berühren! Bei Bedarf Isoliermaterial verwenden.

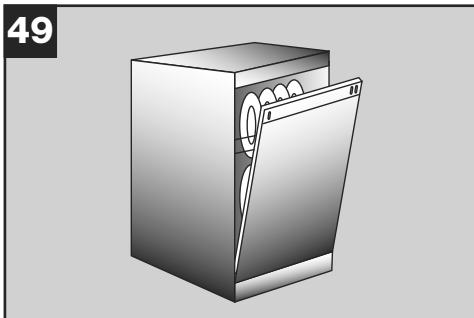


Funktions- und Dichtheitsprüfung an der Sicherheitsgruppe:

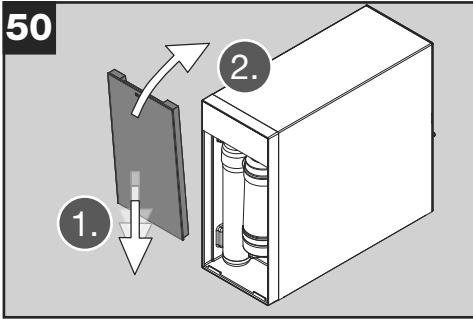
Den Knopf der Sicherheitsgruppe in der angegebenen Richtung drehen und prüfen, ob das austretende Wasser frei in den Tropfbehälter abfließen kann.



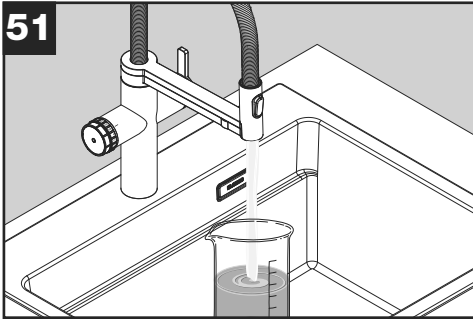
Das Spülbecken bei geschlossenem Ablauf bis zur maximalen Füllhöhe füllen. Den Ablauf öffnen und das Wasser abfließen lassen. Dabei prüfen, dass sich kein Rückstau bis zur Sicherheitsgruppe bildet und dass kein Wasser aus dem Tropfbehälter der Sicherheitsgruppe, dem Ablaufschlauch oder den Verbindungen austritt.



Bei einem Spülmaschinenlauf prüfen, dass sich beim Abpumpen des Wassers aus der Spülmaschine kein Rückstau bis zur Sicherheitsgruppe bildet und dass kein Wasser aus dem Tropfbehälter der Sicherheitsgruppe, dem Ablaufschlauch oder den Verbindungen austritt.



Klappe der Unterschrank-Einheit wieder anbringen.



Eine Funktionsprüfung aller vier veredelten Wasserarten (Still, Medium, Sprudelnd und Heißwasser) durchführen, um sicherzustellen, dass das System einwandfrei funktioniert.



Beschreibung zur Auswahl und Aktivierung der Wasserarten an der Armatur → siehe Bedienungsanleitung der Armatur (Anleitung Nummer 3).



Mit einem geeigneten Messbecher (mindestens 500 ml) die Abgabemengen prüfen. Wenn die Abgabemengen nicht mit den vorgewählten Mengen übereinstimmen, diese mit der Kalibrierungsfunktion nachjustieren.
→ siehe Bedienungsanleitung der Unterschrank-Einheit (Anleitung Nummer 4).



An den Besitzer des Systems übergeben:

- alle Montage- und Bedienungsanleitungen (in der Regel vier Dokumente)
- den/die Strahlreglerschlüssel der Armatur
- den EasyClean Adapter

Dem Benutzer die Funktion der Unterschrank-Einheit und der Armatur erklären. Den Benutzer mit dem Gebrauch vertraut machen und mit ihm die Bedienungsanleitungen (Anleitungen 3 und 4) durchgehen.

Die Installation ist nun vollständig abgeschlossen und alle notwendigen Schritte wurden durchgeführt!

53



blanco.com/unit-app

BLANCO UNIT App

Verbinden Sie Ihr kompatibles Drink.System mit der BLANCO UNIT App und profitieren Sie von erweiterten Funktionen. Installieren Sie die BLANCO UNIT App und folgen Sie den Anweisungen.

Die BLANCO UNIT App ermöglicht die Verbindung zu kompatiblen BLANCO Produkten, wodurch Sie weitere Funktionen wie Unterstützung bei Bedienung, Wartung und Pflege erhalten. Über die BLANCO UNIT App können Sie bequem den BLANCO Service direkt kontaktieren.

5. Herunterfahren und Gerät außer Betrieb nehmen

- ▶ Warmwassertemperatur auf 100 °C einstellen.
- ▶ 2 Liter Heißwasser zapfen.
- ▶ 20 Minuten warten, bis der Boiler komplett aufgeheizt ist.
- ▶ Beide Eckventile schließen.
- ▶ Filter abschrauben und entfernen.
- ▶ Stilles Wasser laufen lassen, bis nur noch Luft aus der Armatur kommt. Das Pumpengeräusch verändert sich deutlich. Weitere 20 Sekunden laufen lassen, um möglichst viel Restwasser auszupumpen. Wasserfluss stoppen.
- ▶ Sprudelwasser laufen lassen, bis nur noch CO₂ aus der Armatur kommt. Weitere 20 Sekunden laufen lassen, um möglichst viel Restwasser auszupumpen. Wasserfluss stoppen. Die Pumpe läuft weiter, während das System versucht, die Wassersysteme wieder aufzufüllen. Die nächsten Schritte so schnell wie möglich durchführen. Falls Fehler 1 auftritt, einfach mit 'OK' bestätigen.
- ▶ CO₂-Flasche abschrauben und entfernen.
- ▶ Sprudelwasser laufen lassen, bis keine Luft oder CO₂ mehr aus der Armatur kommt und der Druck im System abgelassen ist. Wasserzufuhr stoppen.
- ▶ Stilles Wasser laufen lassen, bis keine Luft oder CO₂ mehr aus der Armatur kommt und der Druck im System abgelassen ist. Wasserzufuhr stoppen.
- ▶ Gerät auf Werkseinstellungen zurücksetzen → Siehe Bedienungsanleitung Nummer 4 im Abschnitt 4.2.
- ▶ Wenn das System neu startet und die Softwareversion auf dem Display angezeigt wird: Netzstecker ziehen.
- ▶ Die nächsten Schritte müssen bei heißem Boiler direkt im Anschluss an die vorherigen Schritte durchgeführt werden.

HINWEIS!

An der Sicherheitsgruppe wird heißes Wasser ausgegeben. Die Sicherheitsgruppe wird dabei heiß!

- ▶ Den großen runden Griff der Sicherheitsgruppe mit einer Zange offen halten. Heißes Wasser wird ausgegeben und der Boiler entleert. Falls der Boiler vollständig entleert werden soll, die Menge des ausgegebenen Wassers mit einem Messbecher messen und prüfen, ob ca. 3 Liter Wasser abgegeben wurden.
- ▶ Das System nach dem Ziehen des Netzsteckers mindestens 24 Stunden abkühlen lassen.

**VORSICHT Verbrennungsgefahr!**

Die Anschlussstutzen an der Rückseite der Unterschrank-Einheit und an der Unterseite der Armatur sowie die rote Verbindungsleitung zur Armatur können sehr heiß sein. Ein Kontakt mit heißen Oberflächen kann zu Verbrennungen führen!

- ▶ Heiße Oberflächen nicht mit bloßen Händen berühren.
- ▶ System nach dem Ziehen des Netzsteckers abkühlen lassen.

**VORSICHT Verbrühungsgefahr!**

Aus den Schläuchen kann bei der Demontage heißes Wasser austreten. Ein Kontakt mit heißem Wasser kann zu Verbrühungen führen!

- ▶ System nach dem Ziehen des Netzsteckers abkühlen lassen.
- ▶ Schlauchverbindungen an der Rückseite der Unterschrank-Einheit oder an der Sicherheitsgruppe erst lösen, wenn das System vollständig abgekühlt ist.

Zum Herausnehmen der Unterschrank-Einheit aus dem Unterschrank:

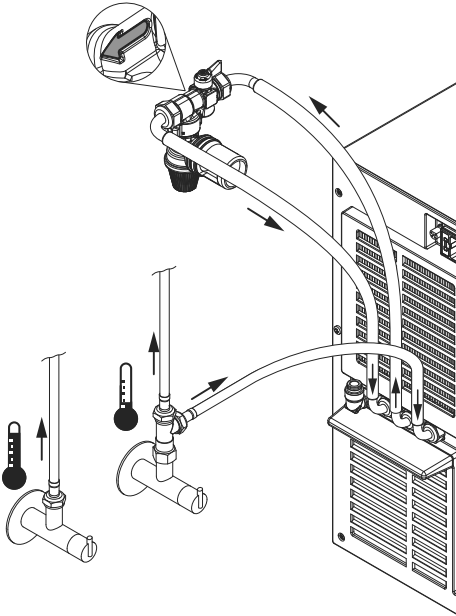
- ▶ Seitlichen Flexschlauch am T-Stück auf dem Kaltwassereckventil abschrauben.
- ▶ Signalkabel auf der Rückseite der Unterschrankeinheit abziehen.
- ▶ Den roten und den blauen Schlauch von der Armatur lösen (hierzu die Verbindungsstücke durch Eindrücken des Rings entriegeln).
- ▶ Sicherheitsgruppe aus dem Halter entnehmen.

HINWEIS!

Beim Trennen wasserführender Leitungen/Schläuche können geringe Mengen Wasser austreten! Gerät frostfrei lagern, da sich im Inneren der Bauteile Wasser befinden kann, welches gefrieren und Schäden verursachen kann.

Eine längere Lagerung im gebrauchten Zustand ist nicht vorgesehen!

Wenden Sie sich ggf. an den BLANCO Kundendienst.



Korrektes Anschluss-Schema, falls die Sicherheitsgruppe einmal demontiert wurde. Ein Pfeil auf dem Gehäuse der Sicherheitsgruppe gibt ebenfalls die korrekte Fließrichtung an.

6. Gerät entsorgen

Ihre gesetzlichen Pflichten, um Abfall zu vermeiden, sowie Ihre Gesundheit und die Umwelt zu schützen:

- Das Produkt an einer Sammelstelle abgeben. NICHT in den unsortierten Siedlungsabfall/Restmüll geben.

Händler nehmen das Gerät kostenlos zurück.



7. Kundendienst

Bei Beanstandungen oder Fragen wenden Sie sich an Ihren Händler oder an unseren Kundendienst → siehe Rückseite.

Weitere Informationen und Ersatzteile erhalten Sie im BLANCO-Webshop:

blanco.com/shop-choice



Contents



1. Safety	32
1.1 General information	32
1.2 Proper use	33
1.3 Restrictions on the user group	33
1.4 Safe installation	33
1.5 Safe use	35

2. Avoiding property damage	36
2.1 Transport	36

3. Environmental protection	37
-----------------------------	----



4. Assembling and connecting	37
4.1 Scope of delivery	37
4.2 Criteria for the installation location	37
4.3 Installing the unit	38
4.4 Preparing the unit for first use / Initialisation	47

5. Shutting down and device out of service	57
--	----

6. Disposing of the unit	59
--------------------------	----

7. Customer service	59
---------------------	----

About instructions: The mixer tap shown in this document is an example. The system can be operated with other compatible mixer taps.

1. Safety

Please observe the following instructions.

1.1 General information

These assembly instructions are Part 2 of a total of 4 manuals. It is assumed that the steps in manual 1 have been fully completed. You will find the manual number on the cover page of the document.



- ▶ Please read these instructions and other accompanying instructions carefully before assembling and using the product to ensure correct assembly and safe use of the product.
- ▶ Ensure that you follow the instructions and the work steps in the specified order.

- ▶ Observe the safety instructions and the installation requirements.
- ▶ Pay attention to the indicator elements on the components: the LEDs on the mixer tap and the display on the base cabinet unit.
- ▶ Keep the manuals and product information in a safe place ready to use at a later date or pass on to the subsequent owner.
- ▶ Do not connect the unit if it has been damaged during transport.

1.2 Proper use

This base cabinet unit is designed for use in Germany, Austria, the UK and Ireland. Use this base cabinet unit only in conjunction with a BLANCO CHOICE mixer tap. The system was designed for private use, usually within a kitchen space. However, it can also be used in public areas like an office or medical practice. Such use would entail extra requirements in terms of cleaning and maintenance, for which the user is responsible.

Any operation beyond the intended usage or any other use is considered misuse. BLANCO accepts no liability for any damage caused by misuse.

1.3 Restrictions on the user group

Children aged 8 or over and people with reduced physical, sensory or mental capabilities or lacking in experience and knowledge may only use this unit under supervision or if they undergo a suitable briefing on safe usage and they are aware of the associated risks and hazards. Children must not play with this unit. Children must not carry out cleaning or user maintenance without supervision.

1.4 Safe installation

WARNING Risk of electric shock!

Items installed incorrectly pose a hazard!

- ▶ Only connect and operate the unit as indicated in the specifications on the rating plate.
- ▶ Only connect the unit to an AC mains supply via an earthed socket outlet installed in accordance with regulations.

- ▶ The building's electrical installation protective system must be fitted in accordance with regulations.
- ▶ Never connect the unit to the power supply via an external switch, such as a timer or remote control.
- ▶ When the unit is installed, the plug on the mains connection cable must be freely accessible. If it is not possible to provide easy access, a cut-off device must be fitted to the fixed electrical installation in compliance with installation regulations.
- ▶ Ensure that the mains connection cable is not pinched or damaged when positioning the unit.

If the insulation on the mains connection cable is damaged, this poses a serious hazard!

- ▶ Never allow the mains connection cable to come into contact with sources of heat.

WARNING Risk of explosion!

If the vents in the unit or the base cabinet are blocked or covered, this can allow a flammable gas-air mixture to form in the event of a leak from the refrigerant circuit!

- ▶ Do not block or cover the ventilation openings in the unit housing or the base cabinet.
- ▶ Only install the unit in a room with a volume of at least 1 m³ per 8 g of refrigerant.

WARNING Fire hazard!

It is dangerous to use an extended mains connection cable or non-approved adapters!

- ▶ Do not use extension cables or multi-sockets.
- ▶ Only use adapters and mains connection leads approved by the manufacturer.
- ▶ If the mains connection cable is too short and there is no longer mains connection cable available, contact a specialist electrical company to adapt the building's electrical installation.

Portable multi-sockets or power supply adapters can overheat and cause a fire.

- ▶ Do not place portable multiple-sockets or power supply adapters at the rear of the unit.

NOTICE!

Maintain cleanliness. Careless handling can cause problems with water hygiene.

- ▶ Keep water-conducting parts such as seals, threads and hose connections clean. Only touch after cleaning your hands thoroughly.
- ▶ Do not touch any surfaces that will come into contact with drinking water after installation.

1.5 Safe use

! WARNING Risk of electric shock!

Moisture penetrating the installation can cause an electric shock!

- ▶ Use the unit in closed rooms only.
- ▶ Never expose the unit to extreme heat or moisture.
- ▶ Do not use a steam cleaner or high-pressure cleaner to clean the unit.

! WARNING Risk of suffocation!

Children can pull packaging material over their heads or wrap themselves in it and suffocate!

- ▶ Keep packaging material away from children.
- ▶ Do not allow children to play with packaging material.

Children can inhale or swallow small parts and choke as a result!

- ▶ Keep small parts away from children.
- ▶ Do not allow children to play with small parts.

Inhaling CO₂ poses a threat to life. If CO₂ is discharged due to a leak, it may accumulate in the base cabinet, resulting in hazardous concentrations confined to the cabinet space!

- ▶ Do not modify unit or CO₂ cylinder.
- ▶ Keep the vents in the base cabinet clear.

- ▶ Prevent children from playing near the base cabinet unit (e.g. from crawling into the base cabinet)

WARNING Risk of explosion!

CO₂ cylinders are pressurised!

- ▶ Protect CO₂ cylinders from direct sunlight, sources of heat and overheating.

CAUTION Risk of scalding!

The system automatically releases hot water from the mixer tap at several moments during the installation process and also during the cleaning programme. These points are indicated in the instructions. Hot water coming into contact with skin can cause scalding!

- ▶ Follow the installation instructions.
- ▶ Do not touch hot water and keep your distance.

CAUTION Risk of burns!

Components and pipelines that transport hot water can be very hot. Touching hot surfaces can cause burns!

- ▶ Follow the installation instructions.
- ▶ Do not touch hot surfaces with your bare hands and keep your distance.

2. Avoiding property damage

Damage, incorrect installation and improper repairs can cause leaks and considerable property damage.

- ▶ Only trained specialists may install and connect the unit. BLANCO assumes no liability for improper or non-professional installation.
- ▶ Cables and hoses must be routed in such a way that they cannot be damaged. If you use a waste system, you must pay special attention and ensure that cables and hoses cannot become caught or damaged.
- ▶ Never put a damaged unit into use.
- ▶ Only trained specialists may repair the unit.
- ▶ Have damaged parts replaced by a professional.
- ▶ Only original spare parts may be used to repair the unit.

2.1 Transport

The CO₂ cylinder and the tanks must be emptied before transporting the unit → see section 5 - 'Shutting down and device out of service'.

3. Environmental protection

The packaging materials are environmentally friendly and recyclable.

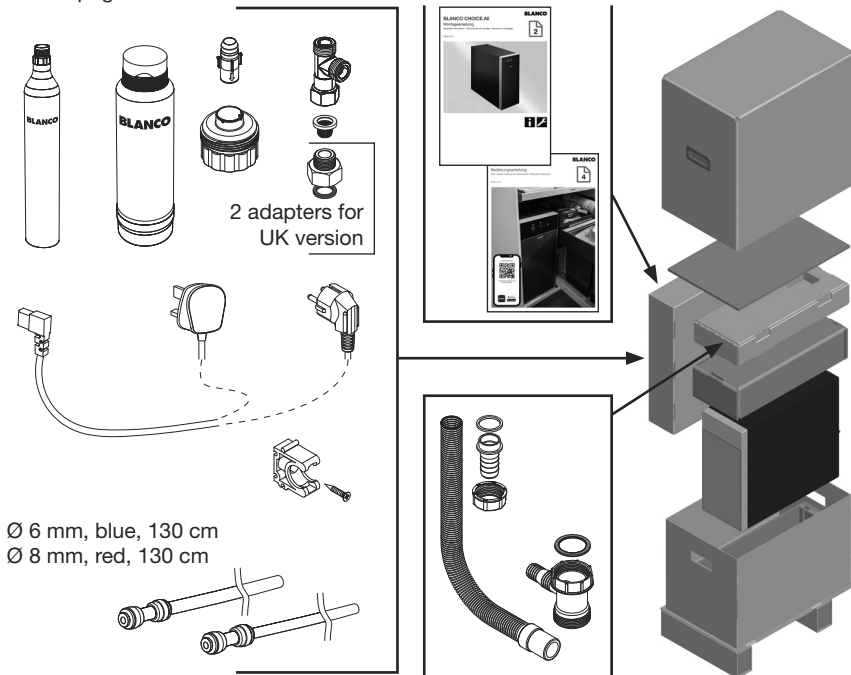
- ▶ Sort and dispose of each individual part by material type.

4. Assembling and connecting

4.1 Scope of delivery

The delivery consists of the parts shown here and two manuals.

- ▶ After unpacking the delivery, check all parts for transport damage and ensure everything is complete. If you have any complaints, please contact your dealer or our customer service → see rear page.



4.2 Criteria for the installation location

Location requirements

- Room size at least 5 m². If the ceiling height is less than 2 metres, the room volume must be greater than 10 m³.
- Room temperature 16 - 43 °C (61 - 109 °F); permanently frost-proof; avoid direct sunlight.

Mains connection requirements

- Mains voltage 220 - 240 V/50 Hz
- Protected by a residual-current circuit breaker (RCCB)

Water connection requirements

- Constant drinking water quality
- Constant flow pressure
- Do not use osmosis water or highly filtered water. The water conductivity must be at least 50 µS/cm.

Contaminants and particles in the water may impair functions or cause damage to the system.

- ▶ Use a pre-filter in such cases.

Cold water corner valve

- Temperature 5 - 30 °C (40 - 86 °F)
- Pressure 1 - 10 bar (14.5 - 145 psi)

Requirements for base cabinet

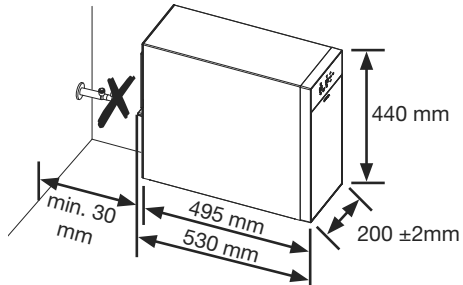
The system requires a constant exchange of air. Its installation location must not heat up due to warm exhaust air.

- Provide holes or slits in the base cabinet lower surface or rear (near the lower surface), covering an area of at least 150 cm². Fit additional ventilation grates or ventilation slits if necessary.

Required minimum volume of the base cabinet: 225 litres (0.225 m³); recommended: 263 litres (0.263 m³); recommended: 600 x 562 x 780 mm (LxWxH). The base cabinet may be smaller if permanent, adequate air exchange is guaranteed into adjacent cabinets. The system requires a level, horizontal supporting surface. Install the system in an upright position only. No corner valves, no socket outlets or other installations may be behind the base cabinet unit. Hob extraction systems (downdraft) must not discharge into the base cabinet containing the CHOICE base cabinet unit.

Base cabinet unit dimensions:

Height: 440 mm
 Width: 200 ±2 mm
 Depth of housing: 495 mm
 Depth, incl. spacer at rear: 530 mm
 Gap to the wall: min. 30 mm

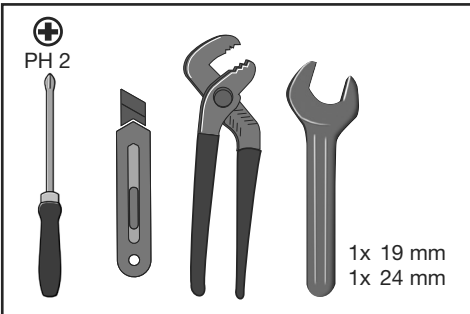


4.3 Installing the unit

Before installing the base cabinet unit, the sink with mixer tap and drain set should always be fitted into the worktop with the worktop positioned on the base cabinet. This delimits the available installation space.

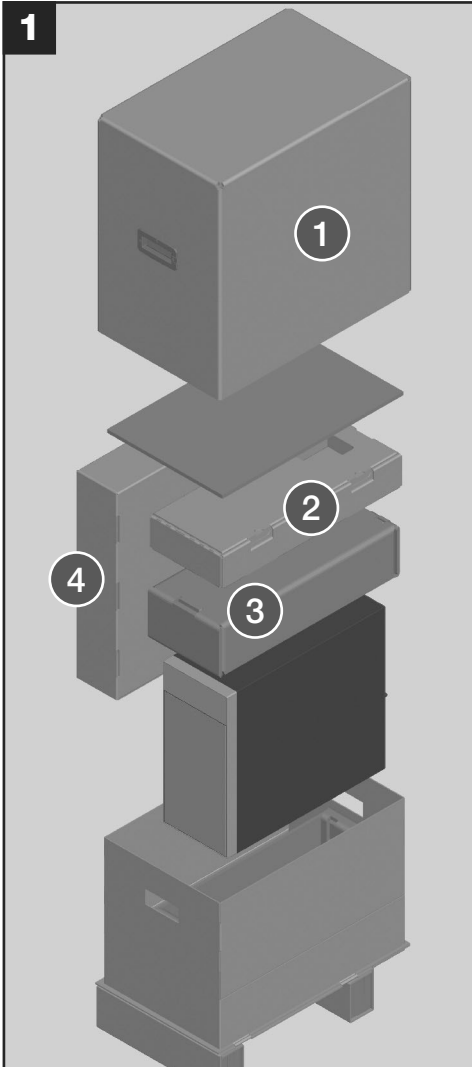


See video with step-by-step instructions for the entire installation process at:
blanco.com/install-choice



Required tools:

- Pozidrive screwdriver PH 2
- Blade knife
- Pliers
- Wrench, 19 mm
- Wrench, 24 mm



Unpack the base cabinet unit:

Remove hooded cover (1).

Open the tab connections and fold down the sides.

NOTICE!

The safety assembly is shock-sensitive!

- ▶ Handle the safety assembly with care and do not drop it on the floor.

Open the upper box (2) and remove the connected safety assembly with the hoses.

Remove upper transport tray (3).

NOTICE!

The base cabinet unit weighs approx. 25 kg!

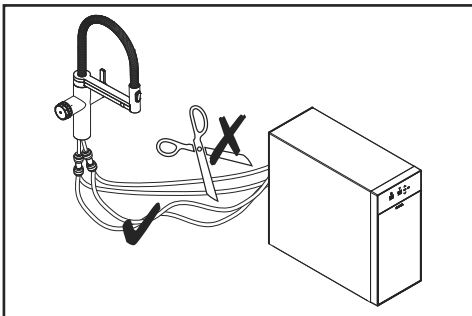
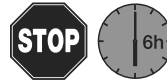
- ▶ Carry between two people if necessary.

Take hold of base cabinet unit at both ends of the protective film, remove and unpack.

All accessories can be found in the accessory box (4).

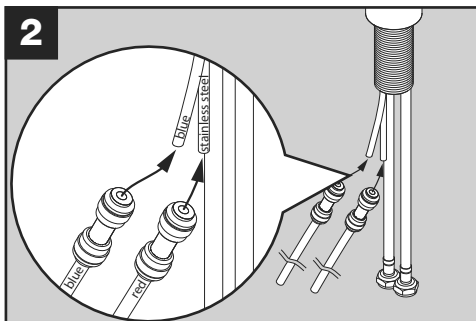
NOTICE!

The base cabinet unit must be left to settle for 6 hours after the system has been transported to its installation site. Installation can be prepared but the power supply for the base cabinet unit may only be connected after a waiting of 6 hours!



NOTICE!

Special plastic hoses are used to carry hot and cooled water to the mixer tap. These pipelines must not be kinked or trimmed as this will prevent the system from functioning properly! Hoses, pipelines and cables must NOT be tensioned. It must be possible to pull the base cabinet unit forward to undertake repairs or clean, so you should leave extra hose length in the base cabinet unit.

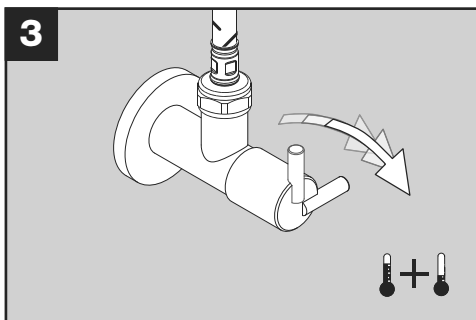


Connect plastic pipelines:

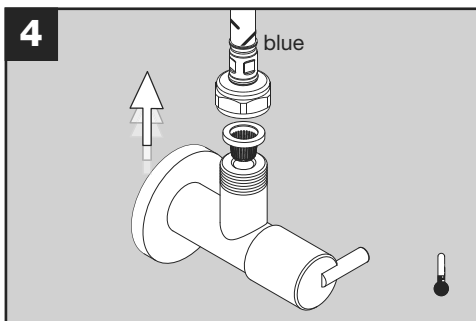
NOTICE!

Pipelines must not be kinked!

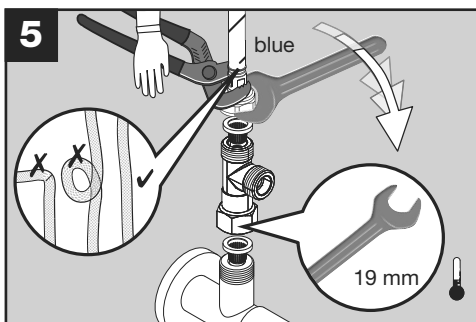
- ▶ Hold pipelines short and insert them into the connecting pieces as far as they will go.
- Connect the blue plastic pipeline (Ø 6 mm) to the blue plastic pipeline on the mixer tap.
- Connect the red plastic pipeline (Ø 8 mm) to the stainless steel pipe on the mixer tap.



Close both corner valves.



Remove the mixer tap's blue flexible hose from the cold water corner valve.



NOTICE!

Make sure that a sieve seal has been inserted both above and below the T-piece!

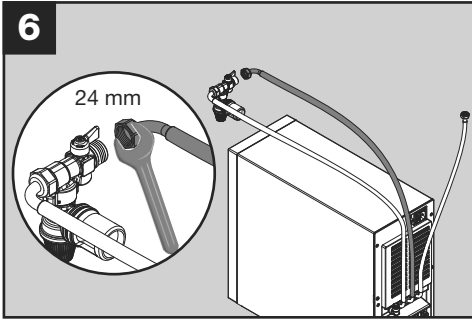
Fit the T-piece to the cold water corner valve.

NOTICE!

Hoses must not be twisted or kinked!

- ▶ Install the hoses so that they are straight and secure them against twisting when tightening the nut.

Fit the blue flexible hose on the mixer tap to the upper end of the T-piece.

**NOTICE!**

Ensure that the safety assembly does not fall onto the floor!

Unpack the base cabinet unit.

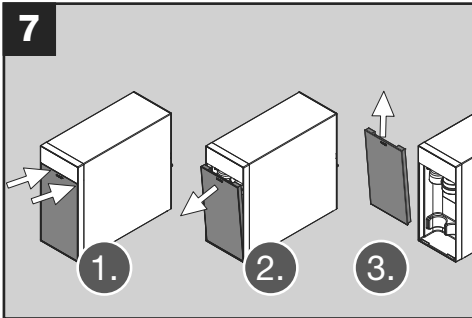
Check whether there is a rubber seal in the centre hose of the three pre-fitted hoses.

NOTICE!

Hoses must not be twisted or kinked!

- ▶ Install the hoses so that they are straight and secure them against twisting when tightening the nut.

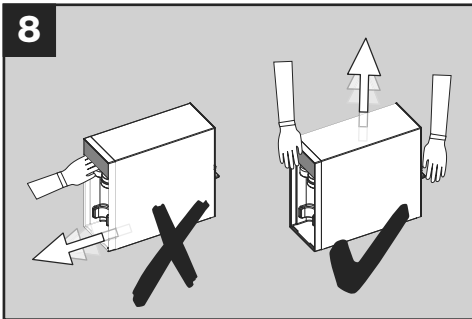
Fit hose to the safety assembly.



Detach the cover from the front of the base cabinet unit:

Remove the blue stickers with the information sheet. Leave the registration sticker for the end customer on the front cover.

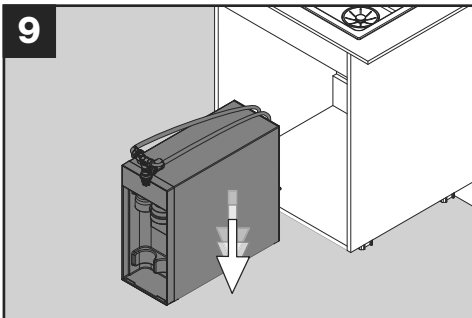
Then tap the cover on its top corners. The cover will swing out and it can be removed upwards.

**NOTICE!**

Do not pull on the display to bring the base cabinet unit forwards!

To carry the system, take hold of the spacer at the rear and lift at the front under the display.

The system features sliding pieces at the rear. Lift the front end to move the base cabinet unit on its supporting surface.

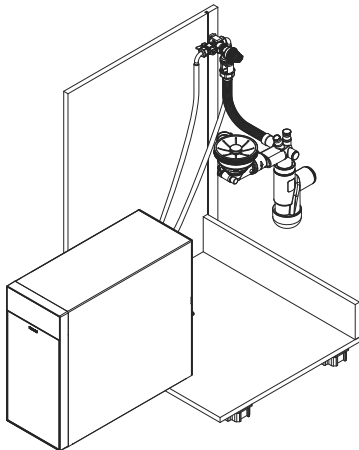


Place the base cabinet unit in front of the cabinet.

10

Drip water discharge from the safety assembly:

Siphon with unit connection:

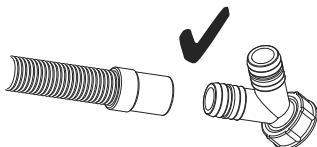


If the siphon has one or more unit connections (e.g. the BLANCO space-saving siphon), use one of these connections for the drip water drain on the safety assembly.

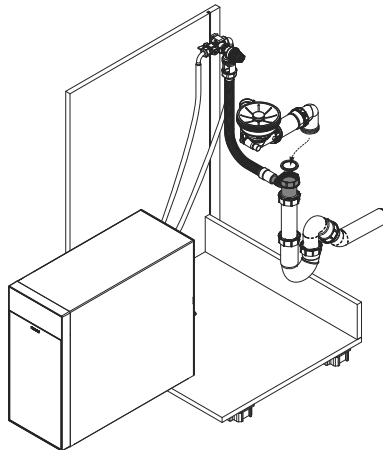
Refer to the following diagrams regarding this:

- 11a - Installation location for safety assembly,
- 11b - Trimming and fitting the hose,
- 11c - Drain hose at top,
- 11e - Drain hose at bottom
(You can omit Fig. 11d).

If the siphon includes only one unit connection, but this is already needed for another appliance (e.g. dishwasher), it is also possible to use a Y-piece (not included in the scope of delivery) on the unit connection.



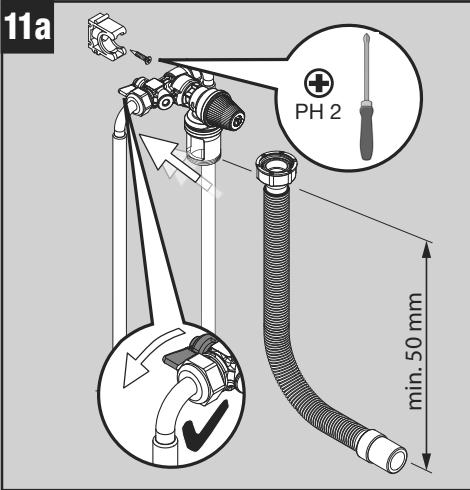
Siphon without unit connection:



If the siphon does not have a unit connection, use the supplied siphon adapter.

Refer to the following diagrams regarding this:

- 11a - Installing the safety assembly,
- 11b - Trimming and fitting the hose,
- 11c - Drain hose at top,
- 11d - Siphon adapter,
- 11e - Drain hose at bottom.



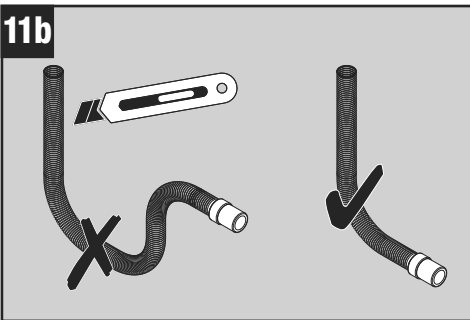
Plan an incline at least 50 mm high for the drain hose.

NOTICE!

Check that the ball valve is open and that the lever is placed in the direction of flow. The valve must always be open during operation!

Use the supplied screw to fit the mount for the safety assembly at the required height.

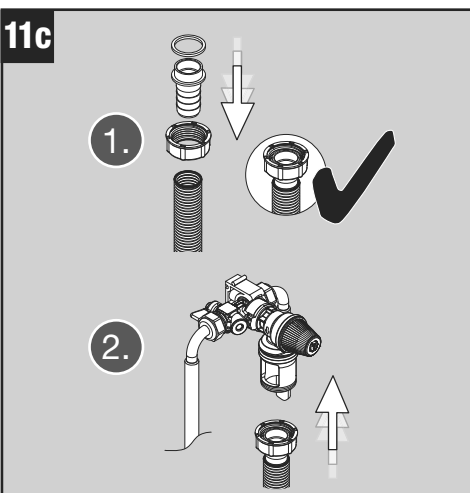
Snap safety assembly into the mount.



NOTICE!

The hose must not be tensioned!

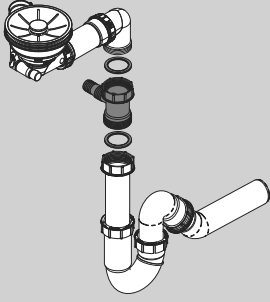
Trimming and fitting the hose with a constant incline.



1. Slide the nut over the upper end of the drain hose. Then push the connection firmly into the hose. Make sure that the hose is firmly attached to the connection and check that a seal has been used on the connection.

2. Now use the nut to screw the upper end of the hose to the safety assembly outlet.

11d



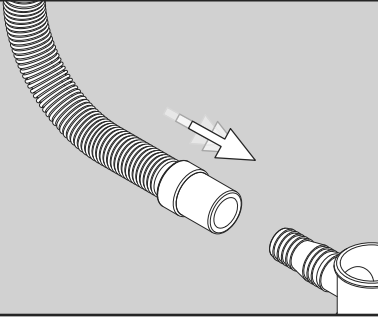
Only for siphons without a unit connection:

Fit the adapter in the drain pipe (above the siphon).

NOTICE!

Make sure the seal with two flat gaskets is fitted correctly!

11e

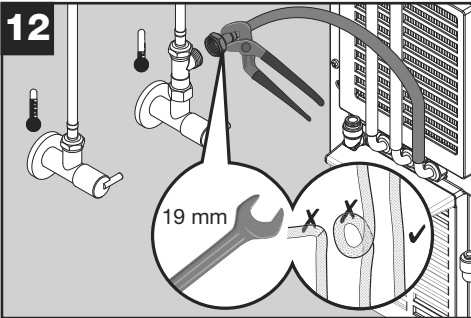


Attach the lower end of the drain hose firmly to the connection on the siphon (either to an existing unit connection or to the connection on the siphon adapter - see Figure 11d).

NOTICE!

Check that the hose is firmly attached to the connection!

12

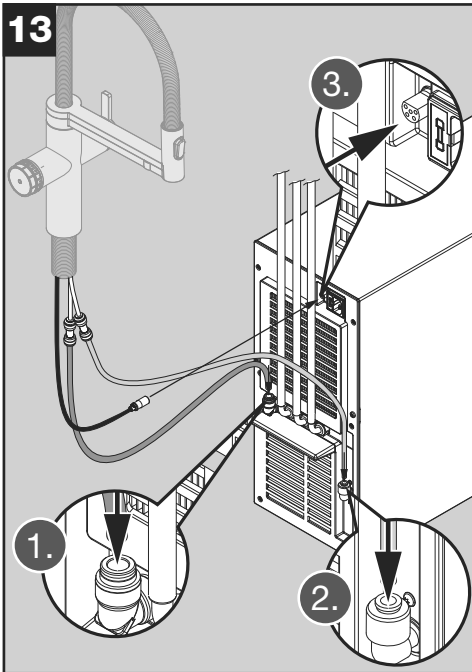


NOTICE!

Hoses must not be twisted or kinked!

- Install the hoses so that they are straight and secure them against twisting when tightening the nut.

Fit the connection hose from the base cabinet unit to the side outlet on the T-piece on the cold water corner valve.



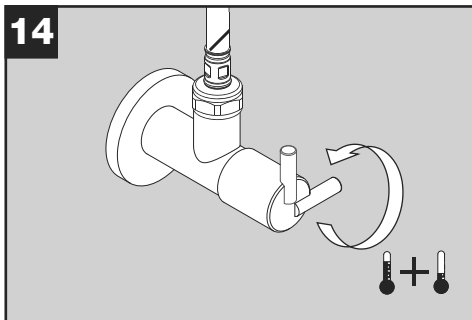
Connect plastic pipelines and the signal cable to the base cabinet unit rear:

NOTICE!

Pipelines must not be kinked!

► Hold pipelines short and insert them into the connecting pieces as far as they will go.

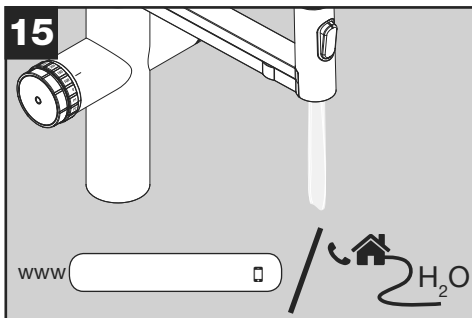
1. Connect the red plastic pipeline (Ø 8 mm) to the left-hand outlet.
2. Connect the blue plastic pipeline (Ø 6 mm) to the lower, right-hand outlet.
3. Attach the signal cable from the mixer tap to the top, right-hand connection.



Fully open both corner valves.

NOTICE!

Check all connections for leaks!



Determine local water hardness.

NOTICE!

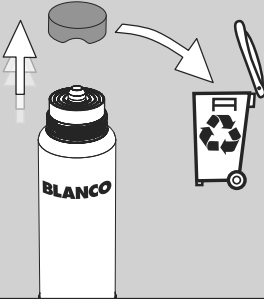
If you use a water softening system, it will change the hardness level in your household and is no longer the same hardness as in your water supply network!

16



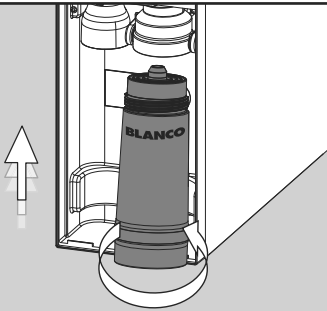
Determine the filter cartridge capacity according to the local water hardness level specified in the filter documents.

17



Remove the filter cover and recycle.

18

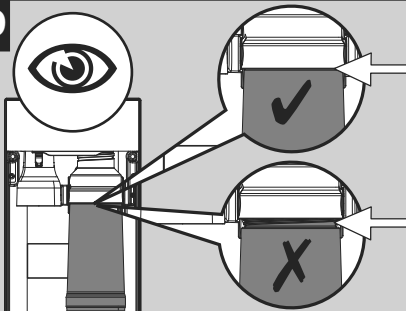
**NOTICE!**

The filter must not be screwed in at an angle!

- ▶ Insert the filter cartridge from below, keeping it straight, and screw into place (approx. two turns).

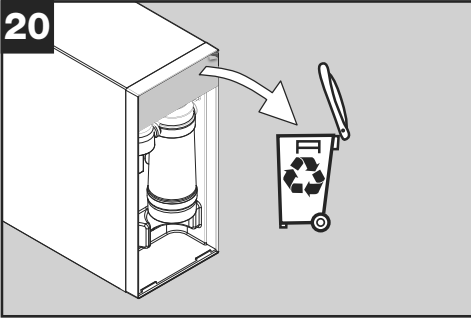
The filter supplied with the unit is a universal filter with decalcification. You can purchase this and other filters from the online shop at blanco.com/shop-choice

19

**NOTICE!**

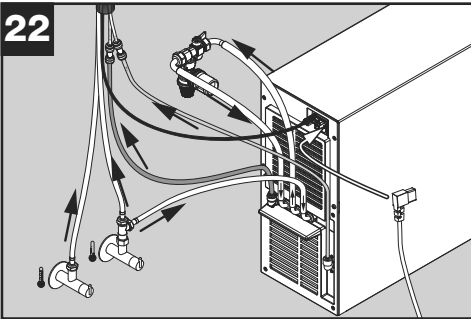
The filter must be screwed in completely!

- ▶ Check and retighten if necessary.



Remove the protective film carefully from the display and recycle.

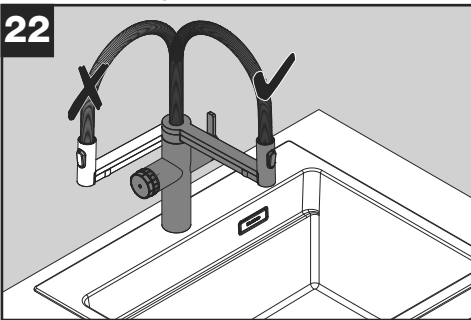
Static charge may cause display errors to appear on the display. These will disappear after some time.



Check that all water pipelines and the signalling cable from the mixer tap are connected correctly.

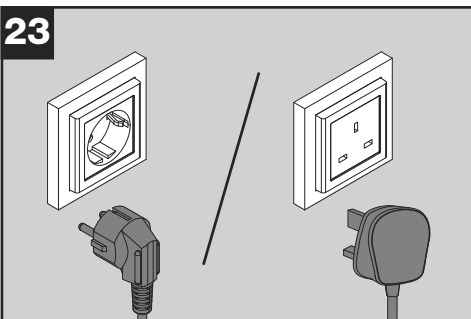
Plug the mains cable into the base cabinet unit rear.

4.4 Preparing the unit for first use / Initialisation



The mixer tap may discharge water while the system is initialising.

- ▶ Turn both water spouts so that they are over the sink.



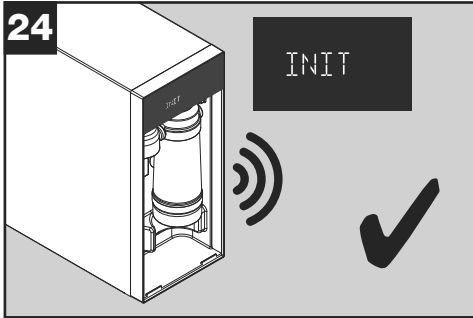
Connect the base cabinet unit's mains cable to an earthing-type socket outlet.



CAUTION Risk of scalding!

The system will automatically discharge hot water from the mixer tap during this process. Hot water coming into contact with skin can cause scalding!

► Do not touch hot water and keep your distance.

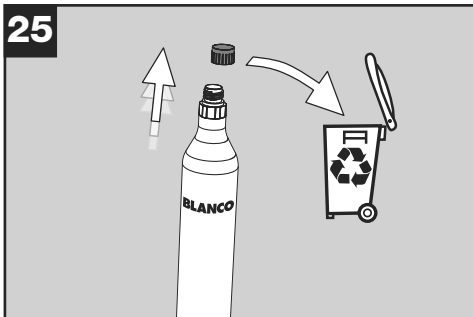


The base cabinet unit will start working and will generate noises while doing so. This is normal.

'INIT' will appear on the display.

The initialisation process can take two to six minutes.

If an error message (ERR) appears on the display, refer to the operating instructions for the base cabinet unit to correct errors → see manual number 4 in the section on 'Malfunctions/ troubleshooting'.



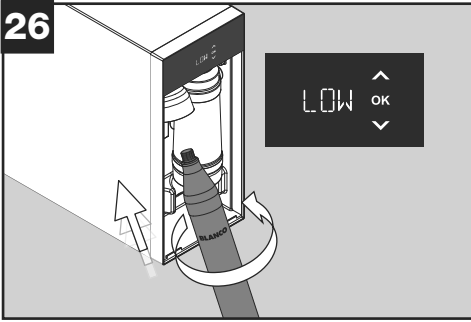
Unscrew the protective cap from the CO₂ cylinder and recycle.

NOTICE!

DO NOT INSTALL the cylinder until you see 'LOW' on the display!

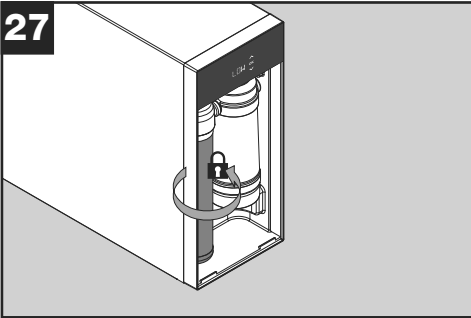
NOTICE!

Only the original BLANCO CO₂ cylinders with a max. standard volume of 425 g may be used in the system!

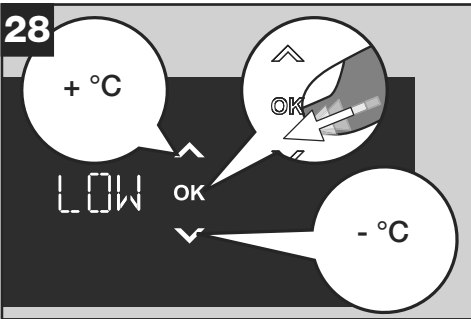


When 'LOW' appears on the display, screw the CO₂ cylinder firmly into the base cabinet unit.

When screwing in, there may be a slight hissing sound and small amounts of CO₂ may leak out. This is completely normal.



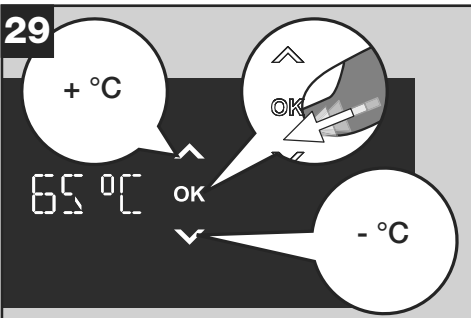
Firmly turn the CO₂ cylinder approx. one more quarter as far as it will go.



Set the required **temperature for the cooled drinking water** on the display on the front of the base cabinet unit and press 'OK' to confirm.

'LOW' is the lowest temperature setting (maximum cooling capacity).

The colder the water temperature, the more CO₂ the water can absorb.



Then set the required **temperature for the hot water** and press 'OK' to confirm.

Please note that it takes time for the entire system to cool down or warm up after installation. The system will take 1 to 2 days to reach its required performance level.



Set the filter capacity based on the local water hardness level and press 'OK' to confirm.



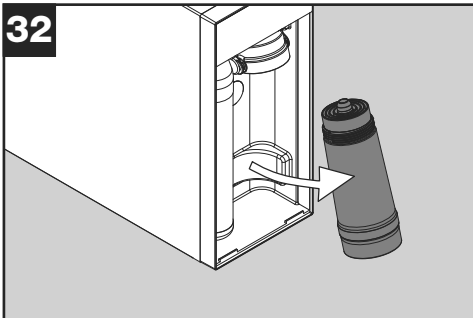
The system now requires initial cleaning.

The EasyClean adapter and EasyClean tab are required for cleaning. The filter must be removed to do so.

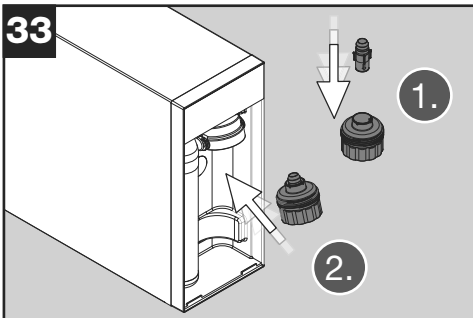
NOTICE!

'START' and 'OK' will appear on the display!

- ▶ Do NOT press 'OK' until you have inserted the EasyClean adapter together with the EasyClean tab.



Tilt the filter forwards, unscrew anti-clockwise and remove.



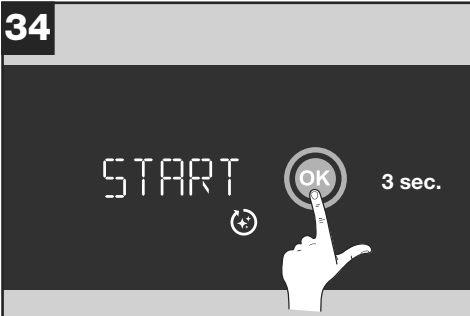
1. Insert the EasyClean tab into the EasyClean adapter
2. and screw it clockwise into the holder for the filter.

NOTICE! Not drinking water!

Do not drink any of the water discharged during the entire cleaning process! As cleaning takes a while, please ensure that nobody else drinks this water either.

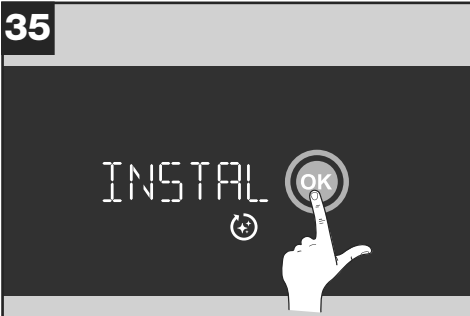
Do NOT disconnect the mains voltage or close the water inlet (the corner valve) while cleaning the system!

To avoid water damage, the two spouts should always be positioned over the sink basin!

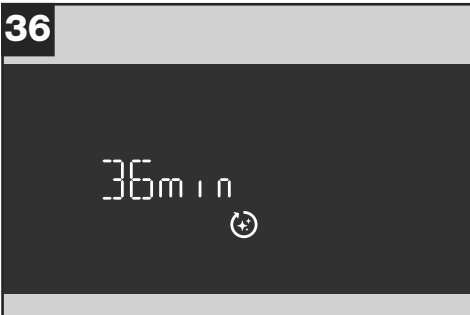
34**NOTICE!**

The quantity dial on the mixer tap must not be set to '0' when you start the cleaning process!
 ► Change to a different setting if necessary.

Press 'OK' for three seconds to start cleaning.

35

Press 'OK' to confirm the EasyClean adapter used. The system then drains all tanks, which may result in slight splashing at the water outlet. This is normal.

36

The cleaning programme has started and will now run automatically. The remaining running time is shown on the display.

37



INSTALL OK

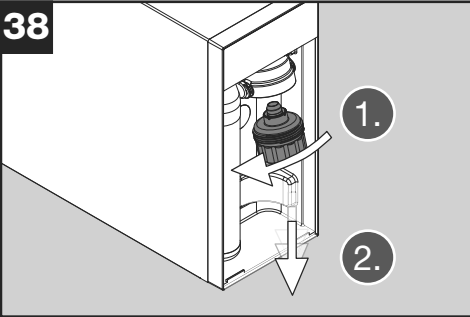
After approx. 3 minutes, the EasyClean adapter must be unscrewed and the filter reinserted.

NOTICE!

'INSTALL' and 'OK' will appear on the display.

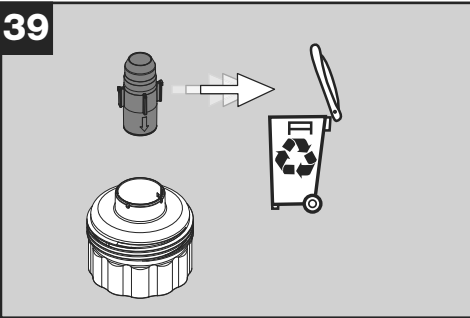
- ▶ Do not press 'OK' until you have reinserted the filter!

38



Unscrew EasyClean adapter from the holder (anti-clockwise).

39

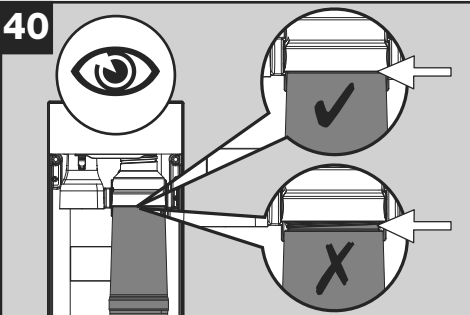


The upper insert (EasyClean tab) can only be used once. Remove EasyClean tab from the adapter and recycle.

The lower cleaning adapter (EasyClean Adapter) can be used several times.

- ▶ Do NOT throw it away! Keep it in a safe place.

40

**NOTICE!**

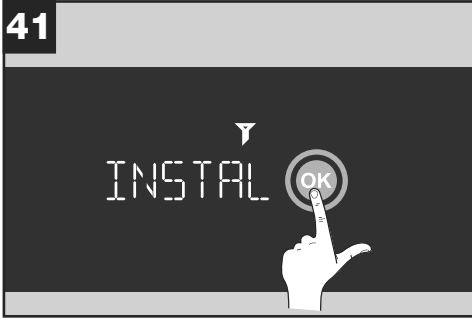
The filter must not be screwed in at an angle!

- ▶ Insert the filter cartridge from below, keeping it straight, and screw into place (approx. two turns).

NOTICE!

The filter must be screwed in completely!

- ▶ Check and retighten if necessary.



Press 'OK' to confirm the filter has been reinserted.



Set the filter capacity again based on the local water hardness level and press 'OK' to confirm.

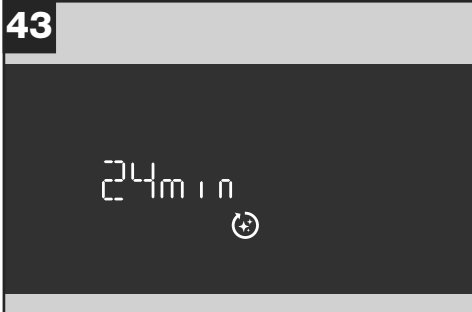


CAUTION

Risk of scalding!

The system will automatically discharge hot water from the mixer tap during the following purging process. Hot water coming into contact with skin can cause scalding!

► Do not touch hot water and keep your distance.



The cleaning programme will continue to run automatically. The remaining running time is shown on the display.

44



After the running time comes to an end:
The filter remaining capacity is reset and displays 99 %. The system is cleaned and ready for operation.

CO₂ is consumed during the cleaning programme. This amount is automatically deducted from the remaining capacity. The level therefore shows less than 99 %.

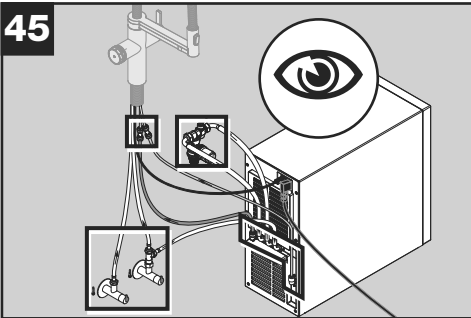


CAUTION Risk of burns!

The pipe connections on the base cabinet unit rear and below the mixer tap as well as the red connection pipeline to the mixer tap can be very hot. Touching hot surfaces can cause burns!

► Do not touch these surfaces with your bare hands.

45



Check all connections for leaks:
Hoses and connections to the mixer tap, corner valves, safety assembly and the base cabinet unit rear.

Check that the filter has been screwed in tightly.

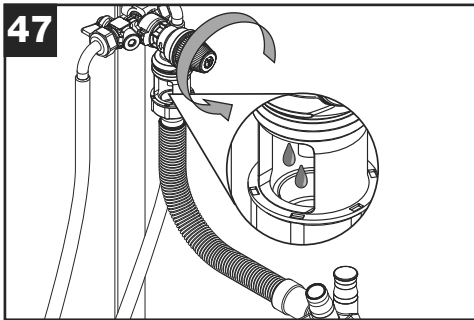
46



- Place the system in the base cabinet.
- Check that the corner valves and the mains plug are freely accessible so that they can be accessed if repairs are required.
- Check the installation of all water-conducting pipelines. They must not be kinked.
- Keep the vents on the unit housing rear and on the base cabinet clear to allow unrestricted airflow.

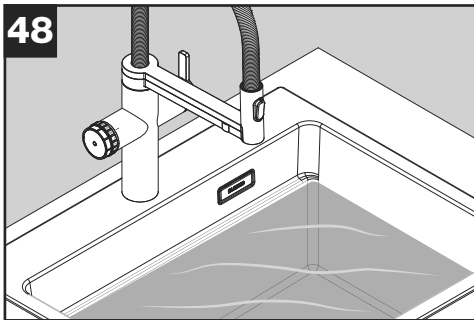
NOTICE!

Fit the red hot water pipeline in such a way that it is as inaccessible and cannot be touched accidentally. The pipeline must not touch any temperature-sensitive parts. Use insulation material if necessary.

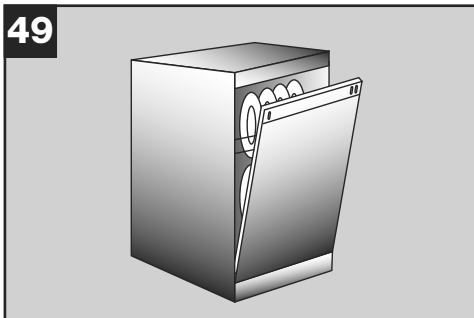


Functional and leak test on the safety assembly:

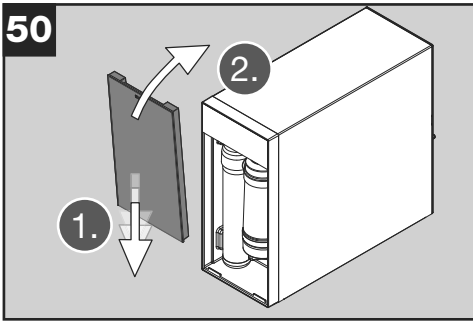
Turn the knob on the safety assembly in the direction indicated and check that the water can drain freely into the drip cup.



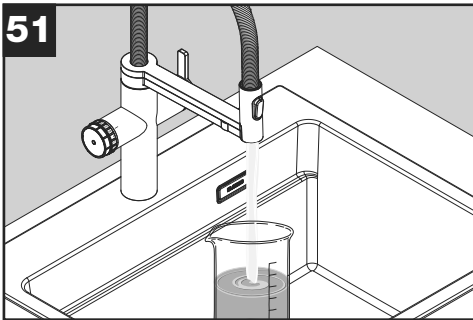
After closing the drain, fill the sink basin to its maximum fill level. Open the drain and allow the water to drain away. In doing so, check that no backflow accumulates as far as the safety assembly and that no water is leaking from the safety assembly drip cup, the drain hose or the connections.



When the dishwasher is running, check that no backflow accumulates as far as the safety assembly when the water is pumped away and that no water is leaking from the safety assembly drip cup, the drain hose or the connections.



Replace the base cabinet unit cover.



Carry out a functional test for all four refined water types (still, medium, sparkling and hot water) to ensure that the system is working properly.



3

You will find how to select and activate the different water types on the mixer tap → in the operating instructions for the mixer tap (instruction number 3).



4

Use a suitable measuring cup (at least 500 ml) to check the dispensed quantities. If the dispensed quantities are not the same as the preselected quantities, you can readjust them using the calibration function → see operating instructions for the base cabinet unit (instruction number 4).



Please hand over the following to the system owner:

- all assembly and operating instructions (usually four documents)
- the aerator key(s) for the mixer tap
- the EasyClean adapter

Explain to the user how the base cabinet unit and mixer tap work. Familiarise the user with their use and go through the operating instructions (manuals 3 and 4) with them.

Installation is now complete and all the necessary steps have been carried out!

53



blanco.com/unit-app

BLANCO UNIT app

Connect your compatible Drink.System to the BLANCO UNIT app and benefit from advanced features. Install the BLANCO UNIT app and follow the instructions.

The BLANCO UNIT app enables connection to compatible BLANCO products, providing you with additional features such as support for operation, maintenance, and care. You can easily contact BLANCO Service directly via the BLANCO UNIT app.

5. Shutting down and device out of service

- ▶ Set the hot water temperature to 100 °C.
- ▶ Tap 2 Liters of hot water.
- ▶ Wait for 20 minutes until boiler is completely heated up.
- ▶ Close both corner valves.
- ▶ Unscrew and remove filter.
- ▶ Run still water until only air comes out of the mixer tap. The noise of the pump will change significantly. Allow to run for a further 20 seconds to purge as much remaining water as possible. Stop the water flow.
- ▶ Run sparkling water until only CO₂ comes out of the mixer tap. Allow to run for a further 20 seconds to purge as much remaining water as possible. Stop the water flow. The pump will continue to run as the system attempts to refill the water systems. Proceed with the next steps as fast as possible. If Error 1 comes up, just confirm by pressing 'OK'.
- ▶ Unscrew and remove CO₂-cylinder.
- ▶ Run sparkling water until no more air or CO₂ comes out of the mixer tap and the pressure within the system has been released. Stop the water flow.
- ▶ Run still water until no more air or CO₂ comes out of the mixer tap and the pressure within the system has been released. Stop the water flow.
- ▶ Carry out a factory reset → see user manual number 4 in section 4.2.
- ▶ When the system restarts the device and the software version is shown on display: Pull out the mains plug.
- ▶ The next steps have to be done with hot boiler directly after the previous steps.

NOTICE!

Hot water is dispensed from the safety group. The safety group gets hot!

- ▶ Use pliers to keep the big round handle of the safety group open. Hot water is released and the boiler is drained. In case it is important to drain the boiler completely measure the amount of released water with a measuring cup and check that approx. 3 liters of water is drained.
- ▶ Let the system cool down for at least 24 hours after pulling out the mains plug.

**CAUTION****Risk of burns!**

The pipe connections on the base cabinet unit rear and below the mixer tap as well as the red connection pipeline to the mixer tap can be very hot!

- ▶ Do not touch these surfaces with your bare hands.
- ▶ Let the system cool down after pulling out the mains plug.

**CAUTION****Risk of scalding!**

Hot water may leak from the hoses during disassembly. Hot water coming into contact with skin can cause scalding!

- ▶ Let the system cool down after pulling out the mains plug.
- ▶ Do not loosen the hose connections on the base cabinet unit rear or on the safety assembly until the system has cooled down completely.

To remove the base cabinet unit from the base cabinet:

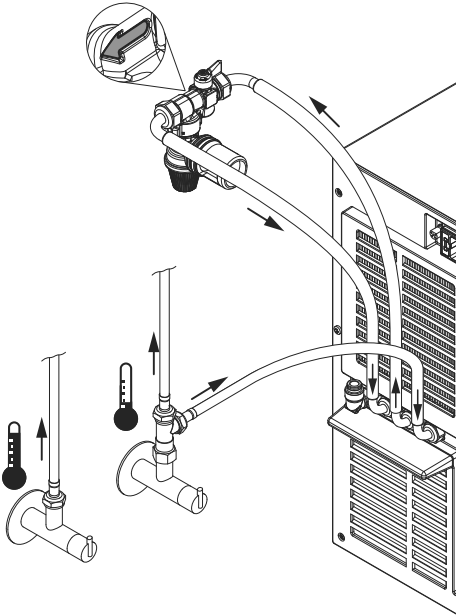
- ▶ Unscrew side flexible hose on the T-piece from the cold water corner valve.
- ▶ Disconnect the signal cable from the base cabinet unit rear.
- ▶ Detach the red and blue hoses from the mixer tap (to do so, press in the ring to unlock the connecting pieces).
- ▶ Remove the safety assembly from the holder.

NOTICE!

When disconnecting water-conveying pipelines/hoses, small amounts of water may leak out! Store unit in a frost-proof place since water may be left inside the components, which can freeze caused damage.

It is not intended to store the device in that used condition for a longer period!

If necessary, contact the BLANCO customer's help service.



Correct connection diagram if the safety assembly has been dismantled. An arrow on the safety assembly housing also indicates the correct flow direction.

6. Disposing of the unit

You are legally obliged to avoid generating waste and protect your health and the environment:

- Return the product to a collection point. Do NOT dispose of the product in general household waste.

Dealers will take back the unit free of charge.



7. Customer service

If you have any questions or complaints, please contact your dealer or our customer service → see rear.

For more information and spare parts, please visit the BLANCO online shop:

blanco.com/shop-choice



Índice de contenidos



1. Seguridad	60
1.1 Indicaciones generales	60
1.2 Uso previsto	61
1.3 Limitación del grupo de usuarios	61
1.4 Instalación segura	61
1.5 Uso seguro	63

2. Prevención de daños materiales	64
2.1 Transporte	64

3. Protección del medioambiente	65
---------------------------------	----



4. Montaje y conexión	65
4.1 Artículos suministrados	65
4.2 Criterios para el lugar de instalación	65
4.3 Montaje del aparato	66
4.4 Preparación del aparato para el primer uso / inicialización	75

5. Apagado y dispositivo fuera de servicio	85
--	----

6. Eliminación del aparato	87
----------------------------	----

7. Servicio de atención al cliente	87
------------------------------------	----

Acerca de estas instrucciones: La grifería que se representa en este documento debe contemplarse a modo de ejemplo. El sistema puede utilizarse con otras griferías compatibles.

1. Seguridad

Tenga en cuenta las siguientes indicaciones de seguridad.

1.1 Indicaciones generales

Las presentes instrucciones de montaje son la parte 2 de un total 4 instrucciones. Se presupone que los pasos de las instrucciones 1 se han completado en su totalidad. Encontrará el número de las instrucciones en la correspondiente portada del documento.



- ▶ Para garantizar el montaje correcto del producto, así como su uso seguro, será necesario que lea las presentes y las demás instrucciones antes del montaje y de la utilización del producto.
- ▶ Respete la secuencia de las instrucciones y de los pasos de trabajo.
- ▶ Observe las indicaciones de seguridad y las especificaciones de instalación.

- ▶ Tenga en cuenta los elementos de indicación de los componentes: los LED de la grifería y la pantalla de la unidad del armario de base.
- ▶ Conserve las instrucciones y la información del producto para su uso posterior o para posteriores propietarios.
- ▶ En caso de daños de transporte, no conecte el aparato.

1.2 Uso previsto

La unidad del armario de base es diseñada para la utilización en Alemania, Austria, Gran Bretaña e Irlanda. Utilice esta unidad del armario de base solo en combinación con una grifería BLANCO CHOICE. El sistema se ha diseñado para su uso en una casa privada, normalmente en el entorno de la cocina. No obstante, también puede utilizarse en lugares públicos, como una oficina o un consultorio. Sin embargo, esto tiene unos requisitos adicionales en lo que respecta a la limpieza y el mantenimiento, de los que será responsable el operador.

Cualquier uso que exceda el previsto o que sea distinto al indicado se considerará un uso indebido. BLANCO no asumirá ningún tipo de responsabilidad por los daños resultantes de un uso indebido.

1.3 Limitación del grupo de usuarios

Este aparato podrá utilizarse por mayores de 8 años y por personas con discapacidades físicas, sensoriales o mentales, así como por personas sin experiencia ni conocimientos, siempre que vayan a ser supervisados o reciban instrucciones sobre el uso seguro del aparato y que comprendan los peligros que conlleva. Se prohíbe que los niños jueguen con el aparato. La limpieza y el mantenimiento por parte del usuario no deben realizarse por menores sin supervisión.

1.4 Instalación segura

⚠ ADVERTENCIA ¡Peligro de descarga eléctrica!

¡Las instalaciones inadecuadas son peligrosas!

- ▶ Conecte y utilice el aparato únicamente de acuerdo con las especificaciones de la placa identificativa.
- ▶ Conecte el aparato a una red eléctrica con corriente alterna únicamente mediante base de enchufe con puesta a tierra que haya sido instalada de acuerdo con la normativa.

- ▶ El sistema de conductores protectores de la instalación doméstica eléctrica debe instalarse de acuerdo con la normativa.
- ▶ Nunca alimente el aparato a través de un dispositivo de conmutación externo, p. ej., un temporizador o un mando a distancia.
- ▶ Si el aparato está montado, la clavija de red del cable de conexión a la red debe estar libremente accesible o si el libre acceso no es posible, debe montarse un dispositivo de desconexión en la instalación eléctrica fija de acuerdo con las normas de instalación.
- ▶ Al instalar el aparato, asegúrese de que el cable de conexión a la red no esté atrapado o dañado.

¡El aislamiento dañado del cable de conexión a la red es peligroso!

- ▶ No ponga nunca el cable de conexión a la red en contacto con fuentes de calor.

⚠ ADVERTENCIA ¡Peligro de explosión!

¡Si las aberturas de ventilación del aparato o del armario de base están cerradas, puede producirse una mezcla de gas y aire inflamable si hay una fuga en el circuito de refrigeración!

- ▶ No cierre las aberturas de ventilación de la carcasa del aparato y del armario de base.
- ▶ Instale el aparato únicamente en un local que tenga un volumen mínimo de 1 m³ por cada 8 g de agente refrigerante.

⚠ ADVERTENCIA ¡Peligro de incendio!

¡Es peligroso utilizar un cable de conexión a la red prolongado y adaptadores no aprobados!

- ▶ No utilice cables alargadores ni regletas de bases de enchufe múltiples.
- ▶ Utilice únicamente adaptadores y cables de conexión a la red aprobados por el fabricante.
- ▶ Si el cable de conexión a la red es demasiado corto y no se dispone de un cable de conexión a la red más largo, póngase en contacto con una empresa especializada en electricidad para que adapte la instalación doméstica.

¡Las regletas de bases de enchufe múltiples o las fuentes de alimentación portátiles pueden sobrecalentarse y provocar un incendio!

- ▶ No coloque regletas de bases de enchufe múltiples o fuentes de alimentación portátiles en la parte trasera del aparato.

¡AVISO!

¡Tenga en cuenta la limpieza! Una manipulación descuidada puede provocar problemas de higiene del agua.

- ▶ Mantenga limpias las piezas conductoras de agua (juntas, conexiones de tubos, roscas). Solo deberán tocarse con las manos bien limpias.
- ▶ No deberá tocarse ninguna superficie que vaya a entrar en contacto con el agua potable después del montaje.

1.5 Uso seguro

⚠ ADVERTENCIA ¡Peligro de descarga eléctrica!

¡La humedad penetrante puede provocar una descarga eléctrica!

- ▶ Utilice el aparato solamente en espacios cerrados.
- ▶ No exponga nunca el aparato a calor o humedad extremos.
- ▶ No utilice un limpiador de vapor o un limpiador de alta presión para limpiar el aparato.

⚠ ADVERTENCIA ¡Peligro de asfixia!

¡Los niños pueden colocarse el material de embalaje por encima de la cabeza o quedarse enredados y asfixiarse!

- ▶ Mantenga el material de embalaje lejos de los niños.
- ▶ Evite que los niños jueguen con el material de embalaje.

Los niños pueden inhalar o tragarse piezas pequeñas y asfixiarse.

- ▶ Mantenga las piezas pequeñas lejos de los niños.
- ▶ Evite que los niños jueguen con las piezas pequeñas.

¡Peligro de muerte por inhalación de CO₂! Si se produce una salida de CO₂ debido a una fuga, puede acumularse en el armario de base y alcanzar allí concentraciones potencialmente mortales en zonas localizadas.

- ▶ No modifique el aparato y el cilindro de CO₂.
- ▶ Mantenga despejadas las aberturas de ventilación del armario de base.

- ▶ Evite que los niños jueguen en las inmediaciones del armario de base (p. ej., gateando dentro del armario de base)

⚠ ADVERTENCIA ¡Peligro de explosión!

¡Los cilindros de CO₂ están sometidos a presión!

- ▶ Proteja los cilindros de CO₂ contra la luz solar, las fuentes de calor y el calentamiento excesivo.

⚠ ATENCIÓN ¡Peligro de escaldaduras!

El sistema dispensa automáticamente agua caliente procedente de la grifería en varios momentos durante el proceso de instalación y en el programa de limpieza. Estos puntos están identificados en las instrucciones. ¡El contacto del agua caliente con la piel puede provocar escaldaduras!

- ▶ Siga las instrucciones de instalación.
- ▶ No toque el agua caliente y mantenga una distancia adecuada.

⚠ ATENCIÓN ¡Peligro de quemaduras!

Los componentes y las tuberías que transportan agua caliente pueden estar muy calientes. ¡El contacto con las superficies calientes puede provocar quemaduras!

- ▶ Siga las instrucciones de instalación.
- ▶ No toque las superficies calientes con las manos desnudas y mantenga una distancia adecuada.

2. Prevención de daños materiales

Los daños, el montaje incorrecto y las reparaciones inadecuadas pueden provocar fugas y daños materiales de consideración.

- ▶ El montaje y la conexión del aparato deberán realizarse exclusivamente por personal especializado formado. BLANCO no asume ningún tipo de responsabilidad en caso de un montaje incorrecto o inadecuado.
- ▶ Coloque los cables y los tubos de manera que no puedan producirse daños. Especialmente al utilizar un sistema de residuos, será necesario asegurarse de que los cables y los tubos no se quedan enganchados y que no pueden resultar dañados.
- ▶ Nunca ponga el aparato en funcionamiento si está dañado.
- ▶ Las reparaciones en el aparato deberán realizarse exclusivamente por personal especializado formado.
- ▶ Sustituya correctamente las piezas dañadas.
- ▶ Utilice solo piezas de recambio originales para la reparación del aparato.

2.1 Transporte

Para el transporte del aparato, debe extraerse el cilindro de CO₂ y vaciarse los depósitos → véase el apartado 5 - 'Apagado y dispositivo fuera de servicio'.

3. Protección del medioambiente

Los materiales de embalaje son compatibles con el medioambiente y reciclables.

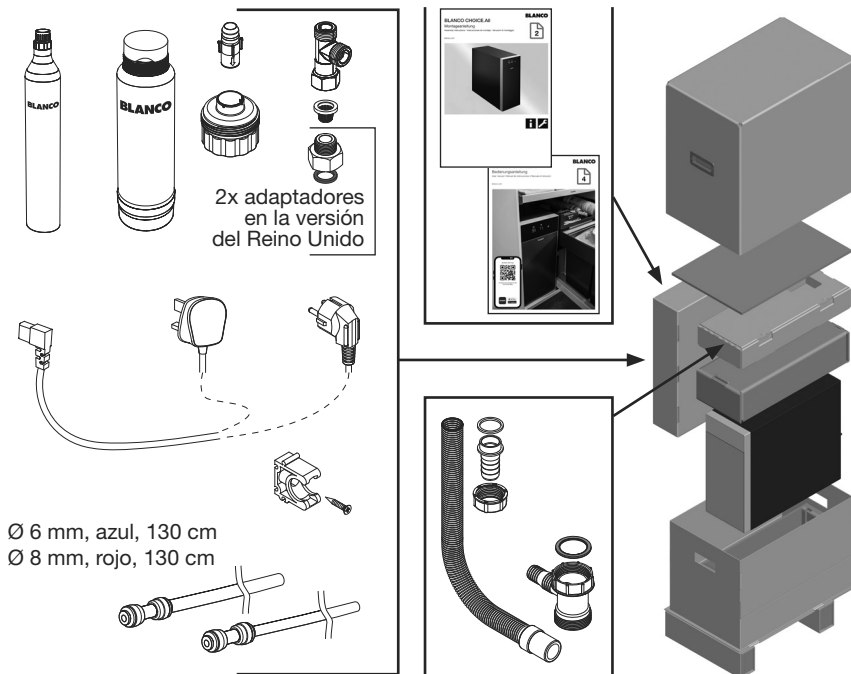
- Elimine los componentes individuales separados por tipos.

4. Montaje y conexión

4.1 Artículos suministrados

El suministro consta de las piezas que se muestran aquí y de dos instrucciones.

- Tras el desembalaje, será necesario garantizar que todas las piezas están completas y que no presentan daños de transporte. En caso de quejas, póngase en contacto con su distribuidor o con nuestro servicio de atención al cliente → véase al dorso.



4.2 Criterios para el lugar de instalación

Requisitos de espacio

- El tamaño del espacio debe ser como mínimo de 5 m². Si la altura del techo es inferior a 2 m, el volumen del espacio debe ser superior a 10 m³.
- Temperatura ambiente 16 - 43 °C (61 - 109 °F), permanentemente libre de heladas, evite la luz solar directa.

Requisitos para la toma de corriente

- Tensión de red de 220 - 240 V / 50 Hz
- Protegido mediante un interruptor de protección del aparato frente a corrientes de fuga (interruptor de protección diferencial)

Requisitos para la conexión de agua

- Calidad constante del agua potable
- Presión de caudal constante
- No utilice agua de ósmosis o agua altamente filtrada. La conductividad del agua debe ser de al menos 50 µS/cm.

Las impurezas y las partículas presentes en el agua pueden provocar deficiencias funcionales o daños en el sistema. ► En estos casos, utilice un prefiltrador.

Válvula de agua fría

- Temperatura 5 - 30 °C (40 - 86 °F)
- Presión 1 - 10 bar (14,5 - 145 psi)

Requisitos para el armario de base

El sistema requiere un intercambio de aire constante. El aparato no puede calentarse debido al aire de salida caliente.

- Prevea orificios o ranuras en el suelo o en la parte trasera del armario de base (en la zona del suelo) con una superficie mínima de 150 cm². Prevea rejillas de ventilación o ranuras de ventilación adicionales en caso necesario.

Volumen mínimo requerido del armario de base: 225 litros (0,225 m³), recomendación: 263 litros (0,263 m³), recomendación: 600 x 562 x 780 mm (Lo x An x Al). Si se garantiza un intercambio de aire suficiente y constante en los armarios contiguos, el armario de base puede ser más pequeño. El sistema necesita una superficie de apoyo nivelada y horizontal. Instale el sistema solo en posición vertical. No debe haber ninguna válvula angular, base de enchufe u otras instalaciones detrás del armario de base. Los sistemas de extracción de la placa de cocción ('tiro descendente') no deben ventilar hacia el armario de base con la unidad del armario de base CHOICE.

Dimensiones de la unidad del armario de base:

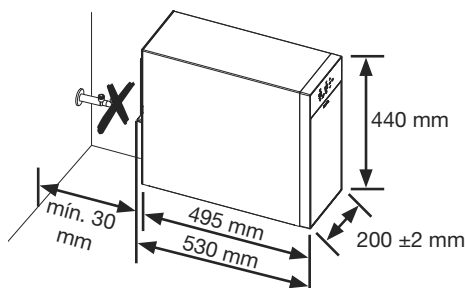
Altura: 440 mm

Ancho: 200 ±2 mm

Profundidad de la carcasa: 495 mm

Profundidad incl. el distanciador trasero: 530 mm

Distancia a la pared: mín. 30 mm

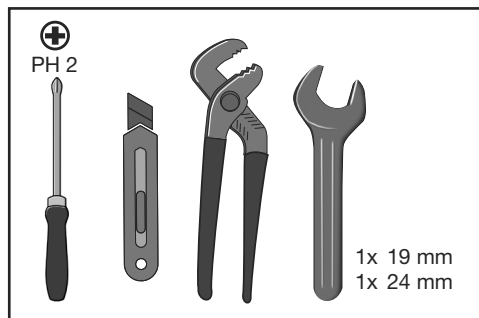


4.3 Montaje del aparato

Antes del montaje de la unidad del armario de base, monte el fregadero con la grifería y el juego de desagüe en la encimera y coloque la encimera sobre el armario de base. De este modo está delimitado el espacio de montaje disponible.

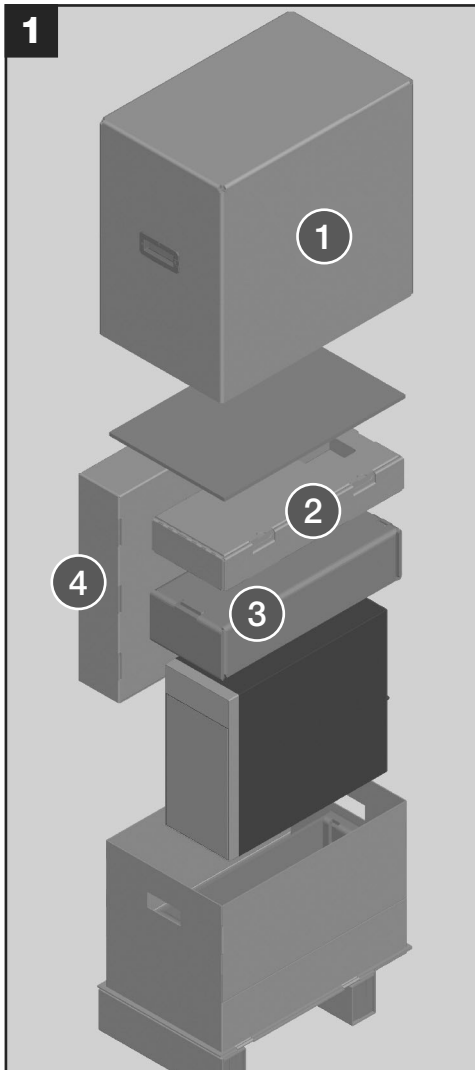


Vídeo con las instrucciones paso a paso del proceso de montaje completo en:
blanco.com/install-choice



Herramientas necesarias:

- Destornillador de estrella PH 2
- Cúter
- Pinzas
- Llave de 19 mm
- Llave de 24 mm



Desembale la unidad del armario de base:

Retire la cubierta (1).

Abra las conexiones de las lengüetas y pliegue hacia abajo los laterales.

¡AVISO!

¡El grupo de seguridad es sensible al impacto!
► Manipule el conjunto de seguridad con cuidado y no lo deje caer al suelo.

Abra la caja superior (2) y retire el grupo de seguridad conectado con los tubos.

Retire la cubierta de transporte superior (3).

¡AVISO!

¡El peso de la unidad del armario de base es de aprox. 25 kg!

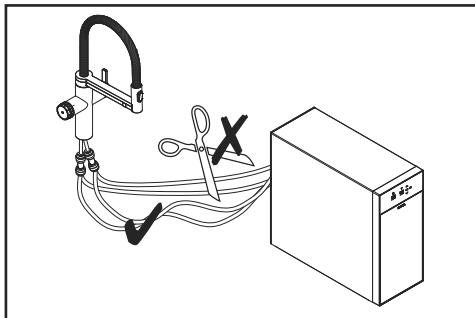
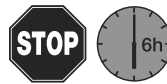
► En caso necesario, deberá transportarse por dos personas.

Sujete la unidad del armario de base por ambos extremos del plástico protector, extráigala y desembálela.

Todos los accesorios se encuentran en la caja de accesorios (4).

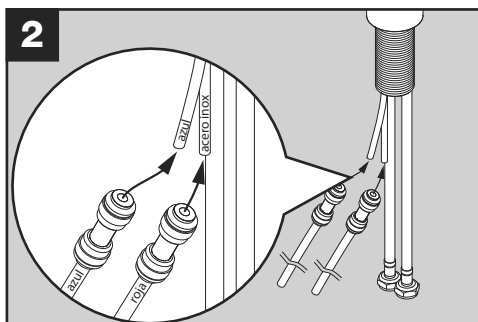
¡AVISO!

Después del transporte del sistema hasta el lugar de instalación, la unidad del armario de base debe reposar durante 6 horas en la posición de montaje. ¡La instalación puede prepararse, pero el suministro de corriente para la unidad del armario de base no debe conectarse hasta que haya transcurrido un tiempo de espera de 6 horas!



¡AVISO!

Para el transporte de agua caliente y refrigerada hasta la grifería se utilizan tubos de plástico especiales. ¡Estas tuberías NO deben doblarse NI acortarse, ya que de lo contrario el sistema ya no funcionará correctamente! Los tubos, las tuberías y los cables no deberán estar sometidos a tracción. La unidad del armario de base debe poder retirarse hacia delante para realizar reparaciones o para fines de limpieza, por ello debe haber una reserva de tubo en el armario de base.

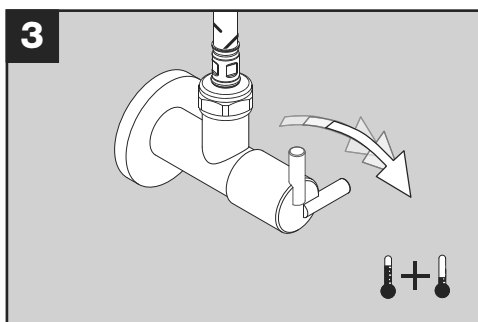


Conecte las tuberías de plástico:

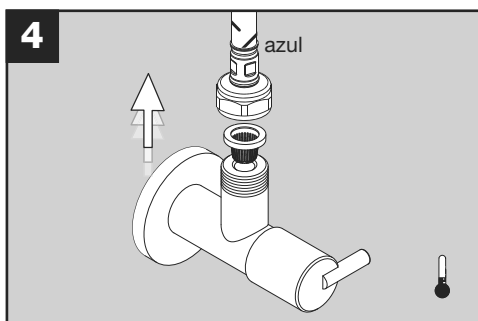
¡AVISO!

¡Las tuberías no deben doblarse!

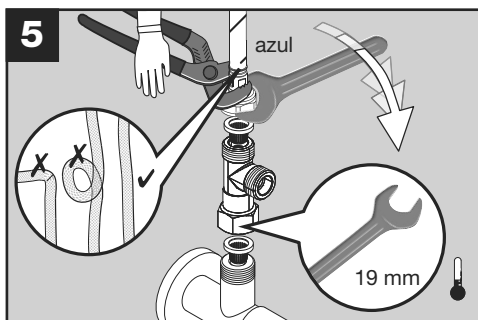
- ▶ Sujete brevemente las tuberías e introdúzcalas con firmeza hasta el tope en las piezas de conexión.
- Conecte la tubería de plástico azul (Ø 6 mm) a la tubería de plástico azul de la grifería.
- Conecte la tubería de plástico roja (Ø 8 mm) al tubo de acero inoxidable en la grifería.



Cierre las dos válvulas angulares.



Desmonte el tubo flexible azul de la grifería de la válvula angular de agua fría.



¡AVISO!

¡Asegúrese de insertar una junta de filtración respectivamente encima y debajo de la pieza en forma de T!

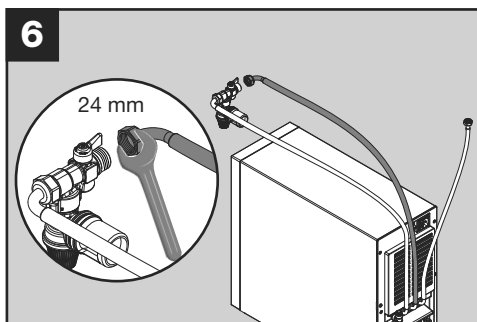
Monte la pieza en forma de T en la válvula angular de agua fría.

¡AVISO!

¡No retorcer ni girar los tubos!

- ▶ Coloque los tubos rectos y sujételos al apretar la tuerca para evitar que se giren.

En el extremo superior de la pieza en forma de T monte el tubo flexible azul de la grifería.

**¡AVISO!**

¡Asegúrese de que el grupo de seguridad no caiga al suelo!

Desembale la unidad del armario de base.

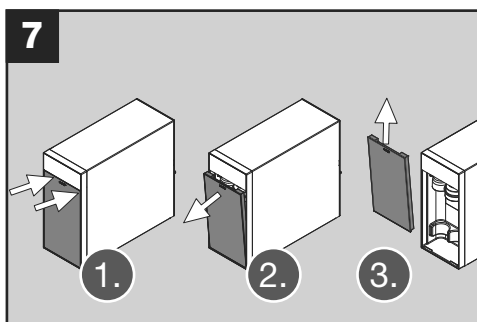
Compruebe si hay una junta de goma en el tubo central de los tres tubos premontados.

¡AVISO!

¡No retorcer ni girar los tubos!

- ▶ Coloque los tubos rectos y sujételos al apretar la tuerca para evitar que se giren.

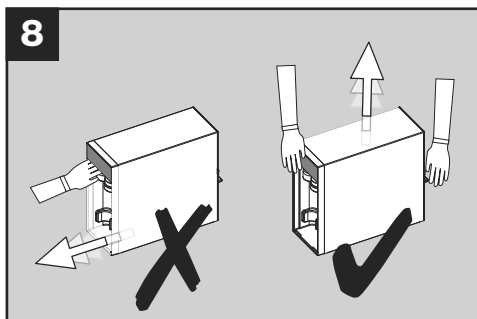
Monte el tubo en el grupo de seguridad.



Retire la tapa en la parte delantera de la unidad del armario de base:

Retire los adhesivos azules con la hoja de información. Deje la pegatina para el registro para el cliente final en la tapa frontal.

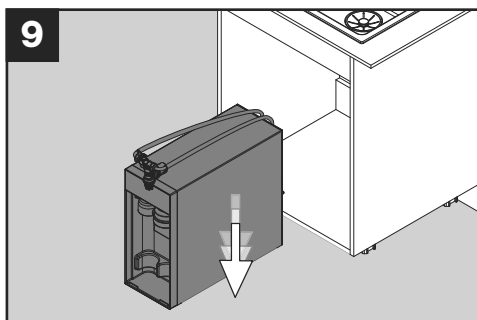
Toque la tapa en las esquinas superiores. La tapa gira hacia fuera. Retire la tapa hacia arriba.

**¡AVISO!**

¡No tire de la unidad del armario de base hacia delante sujetándola por la pantalla!

Para transportar el sistema, sujételo por el distanciador trasero y levántelo por la parte delantera por debajo de la pantalla.

El sistema tiene elementos deslizantes en la parte trasera. La unidad del armario de base puede desplazarse a lo largo de la superficie de apoyo levantándola por la parte delantera.

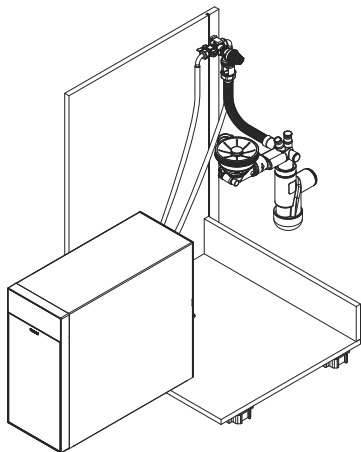


Coloque la unidad del armario de base delante del armario.

10

Desagüe del agua de goteo en el grupo de seguridad:

Sifón con conexión para aparatos:

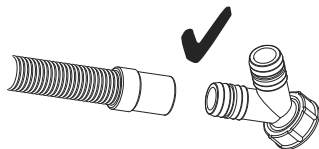


Si el sifón dispone de una o varias conexiones para aparatos (p. ej., el sifón de ahorro de espacio de BLANCO), utilice una de estas conexiones para el desagüe del agua de goteo en el grupo de seguridad.

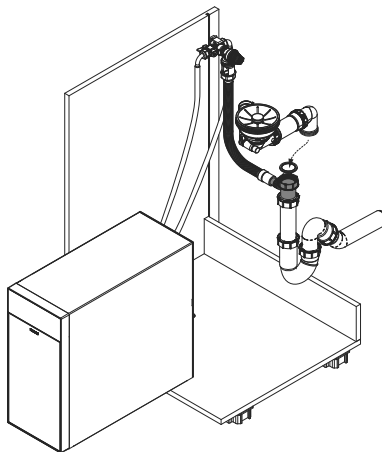
Para ello, tenga en cuenta las siguientes figuras:

- 11a - Lugar de montaje del grupo de seguridad,
 - 11b - Acortar y colocar el tubo,
 - 11c - Tubo de desagüe en la parte superior,
 - 11e - Tubo de desagüe en la parte inferior.
- (La fig. 11d puede omitirse)

Si el sifón solo tiene una conexión para aparatos, pero esta ya es necesaria para otro aparato (p. ej., un lavavajillas), también es posible utilizar una pieza en forma de Y (no incluida en los artículos suministrados) en la conexión para aparatos.



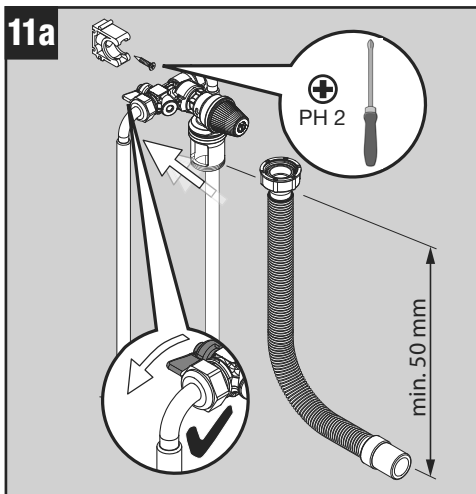
Sifón estándar sin conexión para aparatos:



Si el sifón no dispone de conexión para aparatos, utilice el adaptador de sifón suministrado.

Para ello, tenga en cuenta las siguientes figuras:

- 11a - Montaje del grupo de seguridad,
- 11b - Acortar y colocar el tubo,
- 11c - Tubo de desagüe en la parte superior,
- 11d - Adaptador de sifón,
- 11e - Tubo de desagüe en la parte inferior



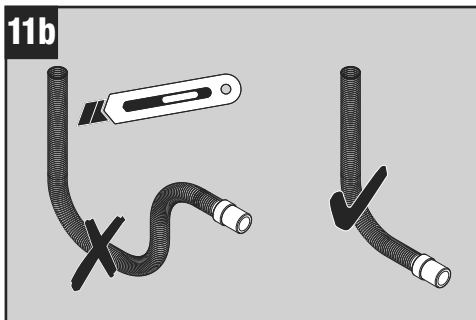
Deje una pendiente con una altura de al menos 50 mm para el tubo de desagüe.

¡AVISO!

Compruebe si la válvula de bola está abierta y la palanca está en la dirección del caudal. ¡La válvula debe estar siempre abierta durante el funcionamiento!

Monte el soporte para el grupo de seguridad a la altura correspondiente utilizando el tornillo suministrado.

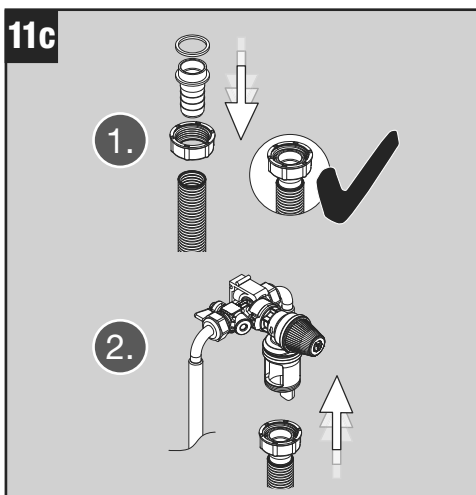
Encaje el grupo de seguridad en el soporte.



¡AVISO!

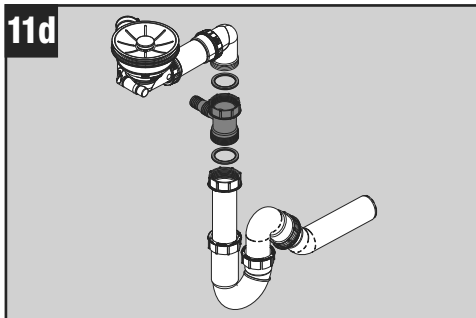
¡El tubo no deberá quedar combado!

Acorte el tubo y colóquelo con una pendiente constante.



1. Deslice la tuerca sobre el extremo superior del tubo de desagüe. A continuación, introduzca la conexión firmemente en el tubo. Compruebe si el tubo está firmemente sujeto a la conexión y si hay una junta colocada en la conexión.

2. Atornille el extremo superior del tubo a la salida del grupo de seguridad utilizando la tuerca.

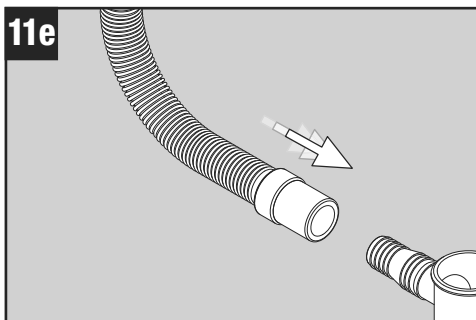


Solo para sifones sin conexión para aparatos:

Monte el adaptador en el tubo de desagüe (por encima del sifón).

¡AVISO!

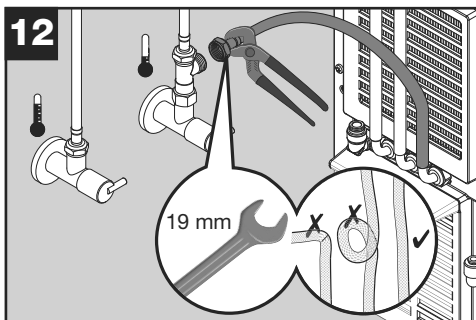
¡Asegure el sellado correcto con dos juntas planas!



Monte el extremo inferior del tubo de desagüe firmemente a la conexión del sifón (ya sea a una conexión para aparatos existente o a la conexión del adaptador del sifón; véase la figura 11d).

¡AVISO!

¡Compruebe si el tubo está firmemente sujeto a la conexión!

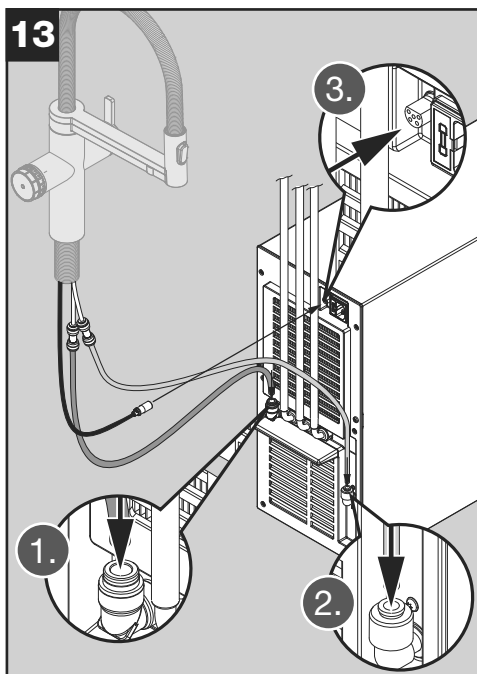


¡AVISO!

¡No retorcer ni girar los tubos!

- ▶ Coloque los tubos rectos y sujételos al apretar la tuerca para evitar que se giren.

Monte el tubo de conexión de la unidad del armario de base en la salida lateral de la pieza en forma de T de la válvula angular de agua fría.



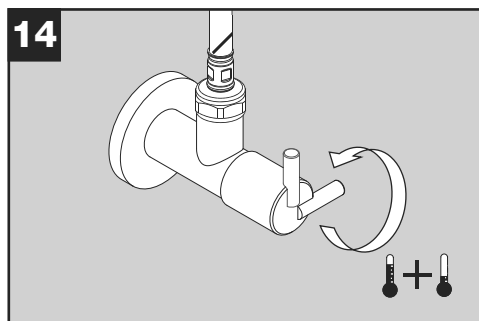
Conecte la tubería de plástico y el cable de señalización en la parte trasera de la unidad del armario de base:

¡AVISO!

¡Las tuberías no deben doblarse!

- ▶ Sujete brevemente las tuberías e introdúzcalas con firmeza hasta el tope en las piezas de conexión.

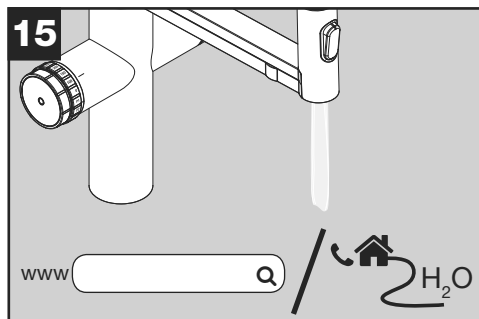
1. Conecte la tubería de plástico roja (Ø 8 mm) a la salida izquierda.
2. Conecte la tubería de plástico azul (Ø 6 mm) a la salida derecha inferior.
3. Conecte el cable de señalización de la grifería a la conexión superior derecha.



Abra las dos válvulas angulares completamente.

¡AVISO!

¡Compruebe la estanqueidad de las uniones!



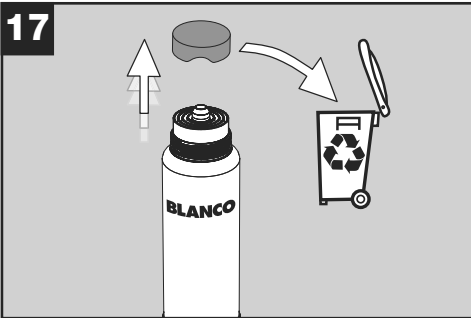
Determine la dureza del agua local.

¡AVISO!

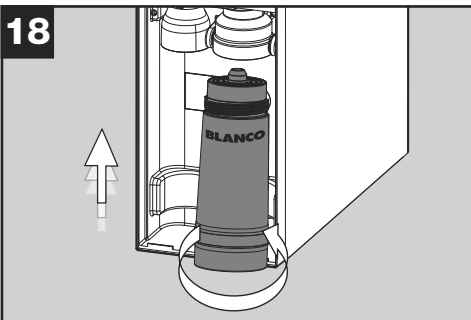
¡Mediante una instalación de desdurecimiento del agua cambia el valor en su ámbito doméstico y ya no corresponde al valor de su compañía abastecedora de agua!



Determine la capacidad del filtro de acuerdo con la dureza del agua local consultando para ello la documentación del filtro.



Retire la tapa del filtro y recíclela.

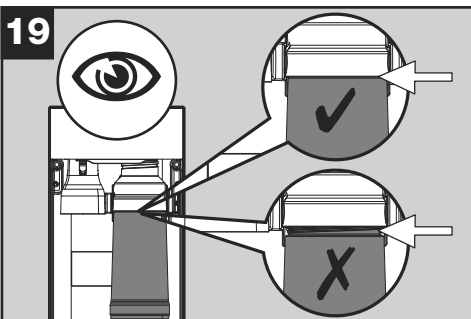


¡AVISO!

¡El filtro no debe atornillarse inclinado!

- ▶ Introduzca el filtro recto desde abajo y enrósquelo (aprox. dos vueltas).

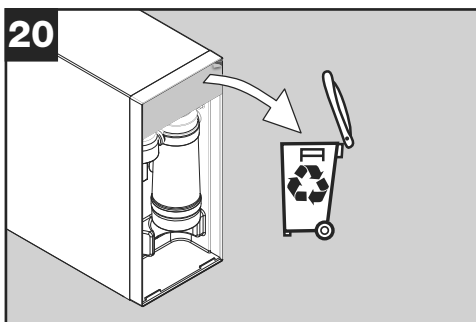
El filtro que se adjunta al sistema es un filtro universal con descalcificación. Puede adquirir este u otros filtros cómodamente en la tienda online en blanco.com/shop-choice



¡AVISO!

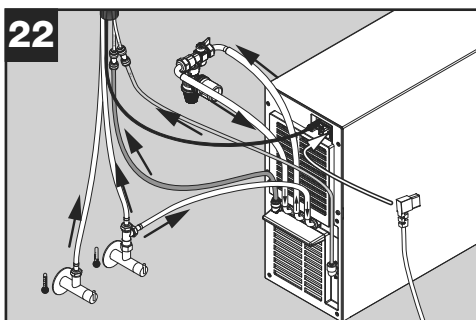
¡El filtro debe estar completamente enroscado!

- ▶ Compruébelo y reapriételo si es necesario.



Retire el plástico protector con cuidado de la pantalla y recíclelo.

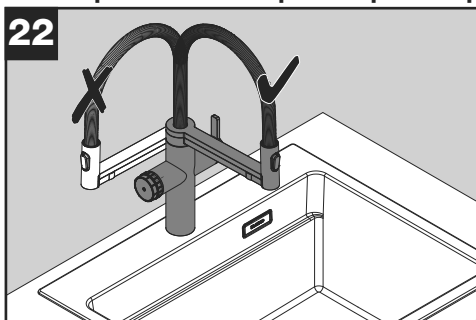
Debido a la electricidad estática pueden producirse errores de indicación en la pantalla. Estos vuelven a desaparecer después de un tiempo.



Compruebe que todas las tuberías de agua y el cable de señalización de la grifería están conectados correctamente.

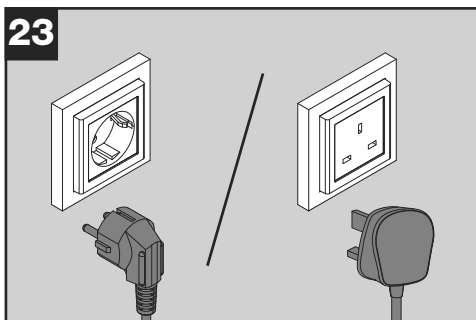
Conecte el cable de red en la parte trasera de la unidad del armario de base.

4.4 Preparación del aparato para el primer uso / inicialización



Durante la inicialización del sistema puede ocurrir que la grifería dispense agua.

- ▶ ¡Gire ambas salidas de agua sobre el fregadero!

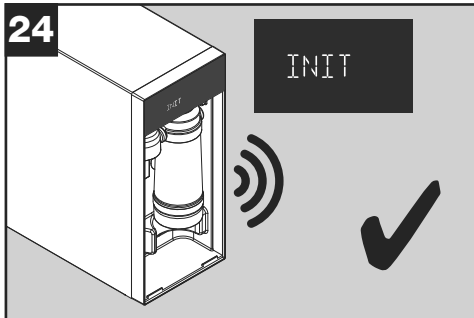


Conecte el cable de corriente de la unidad del armario de base en una base de enchufe con contacto de protección.

⚠ **ATENCIÓN** ¡Peligro de escaldaduras!

El sistema dispensa automáticamente agua caliente procedente de la grifería durante la inicialización. ¡El contacto con el agua caliente puede provocar escaldaduras!

▶ No toque el agua caliente y mantenga una distancia adecuada.

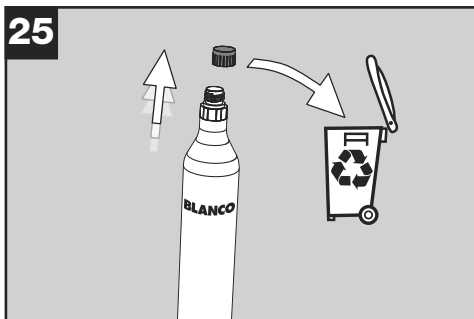


La unidad del armario de base comienza a funcionar y también emite ruidos durante este proceso. Esto es completamente normal.

La pantalla muestra 'INIT'.

El proceso de inicialización puede durar entre dos y seis minutos.

Si se muestra un mensaje de error (ERR) en la pantalla, consulte el manual de instrucciones de la unidad del armario de base para la subsanación de errores → véanse las instrucciones número 4 en el capítulo 'Fallos/subsanación de errores'.



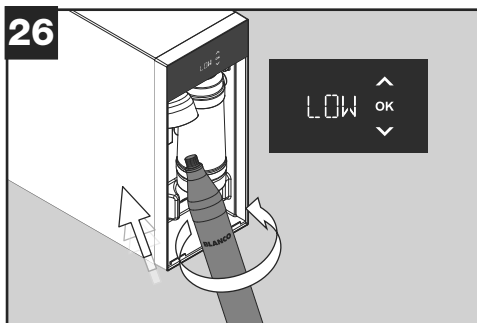
Desenrosque la caperuza protectora del cilindro de CO₂ y reciclela.

¡AVISO!

¡NO INSTALE el cilindro hasta que vea 'LOW' en la pantalla!

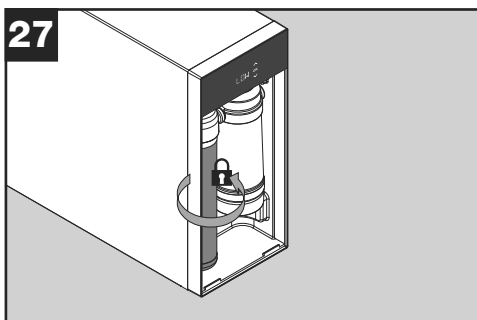
¡AVISO!

¡En el sistema deberán utilizarse solo los cilindros de CO₂ originales de BLANCO con una cantidad de llenado estándar de 425 g!

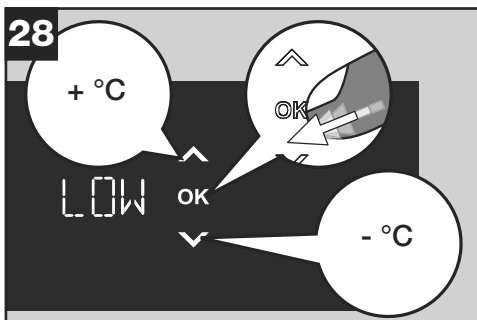


En cuanto la pantalla muestre 'LOW', enrosque firmemente el cilindro de CO₂ en la unidad del armario de base.

Durante el enroscado puede producirse un silbido ligero y el escape de pequeñas cantidades de CO₂, lo cual es completamente normal.



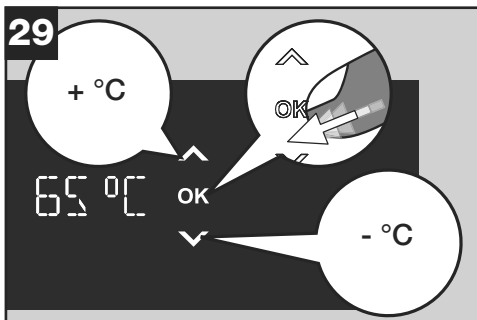
Vuelva a girar el cilindro de CO₂ aproximadamente un cuarto de vuelta con fuerza hasta el tope.



Ajuste la **temperatura deseada para el agua potable refrigerada** en la parte delantera en la pantalla de la unidad del armario de base y confirme con 'OK'.

'LOW' es el ajuste de temperatura más bajo (máxima potencia de refrigeración).

Cuanto más fría sea la temperatura del agua, mayor será la cantidad de CO₂ que puede absorber el agua.



A continuación ajuste la **temperatura deseada para el agua caliente** y confirme con 'OK'.

El sistema necesita tiempo después de la instalación para refrigerar o calentar el sistema completo. El sistema alcanzará los valores deseados después de 1 a 2 días.



Determine la capacidad del filtro de acuerdo con la dureza del agua local y confirme con 'OK'.



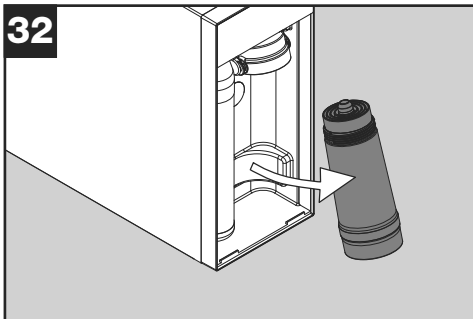
El sistema requiere ahora una limpieza inicial.

El adaptador EasyClean y el tapón EasyClean son necesarios para la limpieza. Para ello, debe retirarse el filtro.

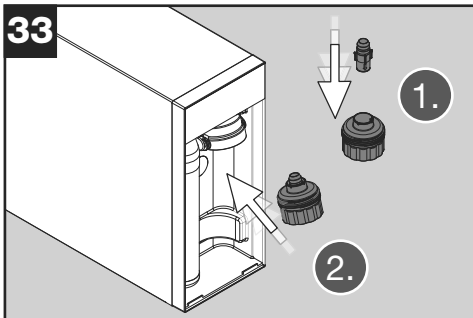
¡AVISO!

La pantalla muestra 'START' y 'OK'.

- ▶ ¡Pulse 'OK' solo cuando el adaptador EasyClean se haya insertado junto con el tapón EasyClean!



Incline el filtro hacia delante, desenrosquelo en sentido antihorario y extráigalo.



1. Inserte el tapón EasyClean en el adaptador EasyClean.
2. Enrosque el adaptador en sentido horario en el soporte para el filtro.

¡AVISO! ¡No es agua potable!

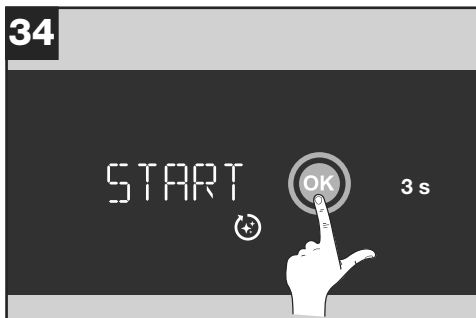


¡No beba el agua que se enjuaga durante el proceso de limpieza completo! Debido a que la limpieza dura algún tiempo, asegúrese de que otras personas no beban el agua.

¡Durante la limpieza, NO desconecte el sistema de la tensión de red NI cierre la alimentación de agua (la válvula angular)!

¡Para evitar daños ocasionados por el agua, posicione las dos salidas siempre encima del fregadero!

34



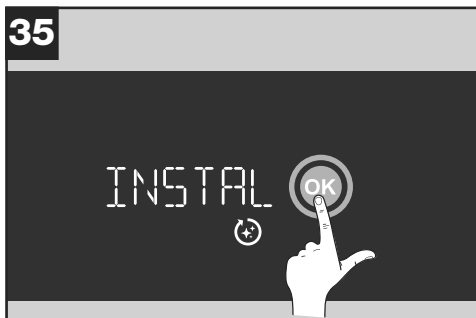
¡AVISO!

¡El selector de volumen de la grifería no debe encontrarse en la posición '0' al iniciar el programa de limpieza!

► Si es necesario, ajuste otro valor.

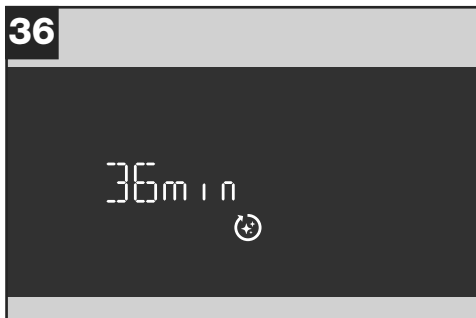
Pulse 'OK' durante tres segundos para iniciar la limpieza.

35



Confirme el adaptador EasyClean insertado con 'OK'. A continuación, el sistema vacía todos los depósitos, lo que produce ligeras salpicaduras en la salida de agua. Esto es completamente normal.

36



El programa de limpieza se ha iniciado y se ejecuta ahora automáticamente. El tiempo de funcionamiento restante se muestra en la pantalla.

37



INSTALL OK

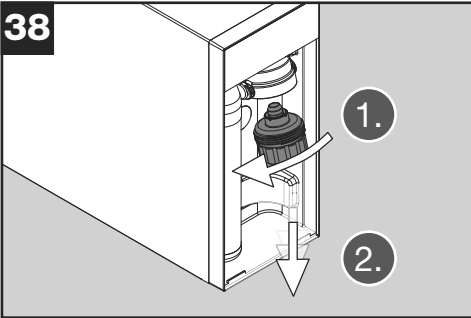
Después de aprox. 3 minutos, se debe desenroscar el adaptador EasyClean y se debe insertar de nuevo el filtro.

¡AVISO!

La pantalla muestra 'INSTALL' y 'OK'.

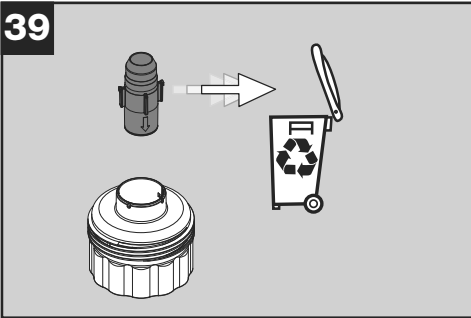
- ▶ ¡Pulse 'OK' solo cuando el filtro se haya insertado de nuevo!

38



Desenrosque el adaptador EasyClean del soporte (en sentido antihorario).

39

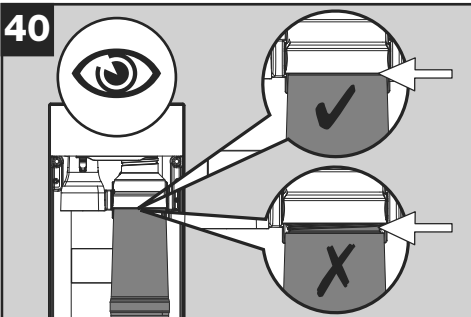


El inserto superior (tapón EasyClean) solo puede utilizarse una vez. Retire el tapón EasyClean del adaptador y recíclelo.

El adaptador inferior (adaptador EasyClean) puede utilizarse varias veces.

- ▶ ¡NO lo tire, sino consérvelo!

40

**¡AVISO!**

¡El filtro no debe atornillarse inclinado!

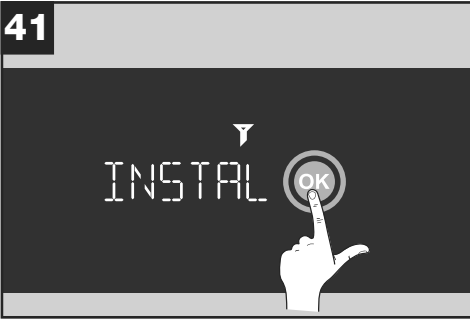
- ▶ Introduzca el filtro recto desde abajo y enrósquelo (aprox. dos vueltas).

¡AVISO!

¡El filtro debe estar completamente enroscado!

- ▶ Compruébelo y reapriételo si es necesario

41



Confirmar el nuevo filtro insertado mediante 'OK'.

42



Determine de nuevo la capacidad del filtro de acuerdo con la dureza del agua local y confirme con 'OK'.

⚠ ATENCIÓN ¡Peligro de escaldaduras!

El sistema dispensa automáticamente agua caliente procedente de la grifería durante el proceso de enjuague. ¡El contacto con el agua caliente puede provocar escaldaduras!

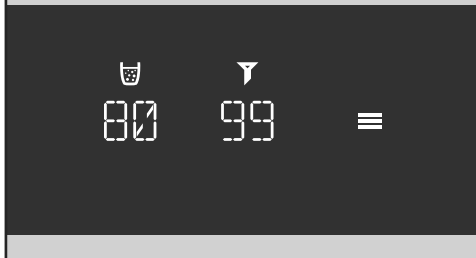
▶ No toque el agua caliente y mantenga una distancia adecuada.

43



El programa de limpieza sigue ejecutándose automáticamente. El tiempo de funcionamiento restante se muestra en la pantalla.

44



Una vez transcurrido el tiempo de limpieza:
La duración restante del filtro se ha restablecido y vuelve a indicar un 99 %. El sistema se ha limpiado y está listo para el funcionamiento.

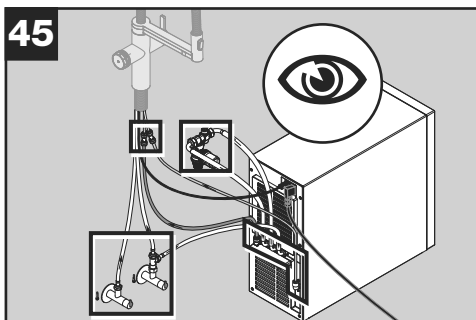
En el programa de limpieza se consume CO₂. Este valor se resta, automáticamente, de la capacidad restante. Por ello, el valor indica menos del 99 %.

⚠ ATENCIÓN ¡Peligro de quemaduras!

Los racores de empalme situados en la parte posterior de la unidad del armario base y en la parte inferior de la grifería, así como el conducto rojo de conexión a la grifería pueden estar muy calientes. ¡Peligro de quemaduras por contacto con las superficies calientes!

► No toque las superficies calientes con las manos desnudas.

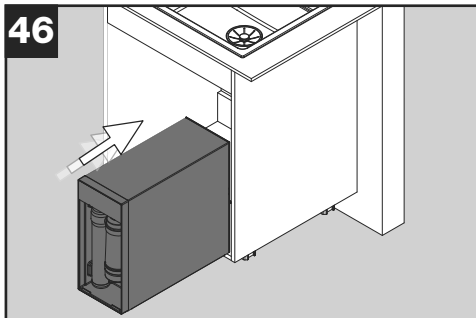
45



Compruebe la estanqueidad de todas las uniones:
Tubos y uniones en la grifería, en las válvulas angulares, en el grupo de seguridad y en la parte trasera de la unidad del armario de base.

Compruebe que el filtro esté enroscado de forma estanca.

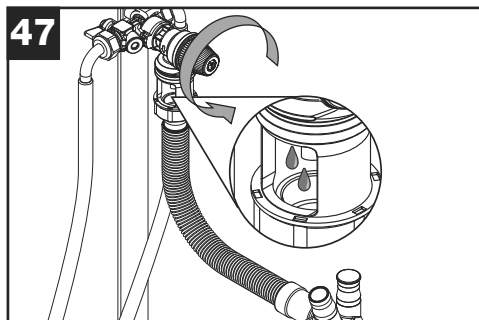
46



- Coloque el sistema en el armario de base.
- Compruebe la accesibilidad de las válvulas angulares y de la clavija de red para que estén accesibles en caso de reparación.
- Compruebe la colocación de todas las tuberías portadoras de agua. Estas no deben estar dobladas.
- Mantenga libres las aberturas de ventilación en la parte trasera de la carcasa del aparato y del armario de base para que pueda producirse un intercambio de aire sin obstáculos.

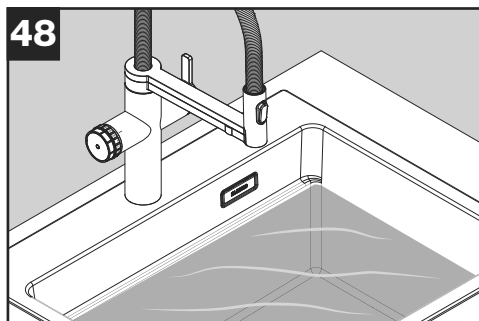
¡AVISO!

Coloque la tubería de agua caliente roja de forma que no sea accesible y no pueda tocarse accidentalmente. La tubería no debe tocar ninguna pieza sensible a la temperatura. En caso necesario, utilice material aislante.

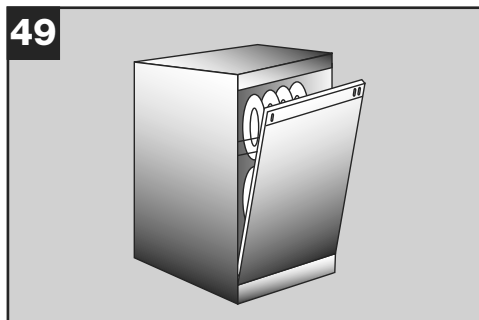


Comprobación del funcionamiento y de la estanqueidad en el grupo de seguridad:

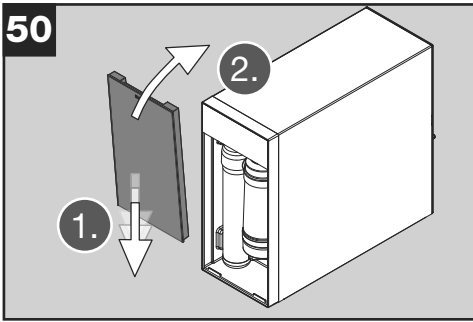
Gire el botón del grupo de seguridad en la dirección indicada y compruebe si el agua fluir libremente hacia el recipiente colector.



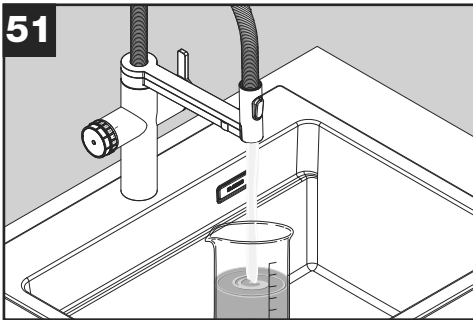
Llene el fregadero hasta el nivel máximo de llenado con el desagüe cerrado. Abra el desagüe y deje que salga el agua. Compruebe que no se forma ninguna retención hasta el grupo de seguridad y que no sale agua por el recipiente colector del grupo de seguridad, el tubo de desagüe o las conexiones.



Compruebe con un ciclo de funcionamiento del lavavajillas que no se forma ninguna retención hasta el grupo de seguridad al realizarse el vaciado del agua del lavavajillas y que no sale agua por el recipiente colector del grupo de seguridad, el tubo de desagüe o las conexiones.



Vuelva a colocar la tapa de la unidad del armario de base.



Realice una comprobación del funcionamiento de los cuatro tipos de agua purificada (sin gas, media, con gas y caliente) para asegurarse de que el sistema funciona correctamente.



Descripción para la selección y la activación de los tipos de agua en la grifería
→ Manual de instrucciones de la grifería (instrucciones número 3).



Utilice un recipiente medidor adecuado (de al menos 500 ml) para comprobar las cantidades dispensadas. Si las cantidades dispensadas no coinciden con las cantidades preseleccionadas, reajústelas mediante la función de calibración
→ Manual de instrucciones de la unidad del armario de base (instrucciones número 4).



Entregue lo siguiente al propietario del sistema:

- todas las instrucciones de montaje y los manuales de instrucciones (generalmente cuatro documentos)
- la(s) llave(s) del regulador del chorro de la grifería
- el adaptador EasyClean

Explique al usuario la función de la unidad del armario de base y de la grifería. Familiarice al usuario con el uso y repase el manual de instrucciones con él (instrucciones 3 y 4).

La instalación ha finalizado completamente y se han realizado todos los pasos necesarios.

53



blanco.com/unit-app

Aplicación BLANCO UNIT

Conecte su Drink.System compatible a la app BLANCO UNIT y disfrute de funciones avanzadas. Instale la app BLANCO UNIT y siga las instrucciones.

La app BLANCO UNIT permite la conexión con productos BLANCO compatibles, ofreciéndole funciones adicionales como asistencia para el funcionamiento, el mantenimiento y el cuidado. A través de la app BLANCO UNIT, puede contactar directamente con el servicio técnico de BLANCO fácilmente.

5. Apagado y dispositivo fuera de servicio

- ▶ Ajuste la temperatura del agua caliente a 100 °C.
- ▶ Grifo 2 litros de agua caliente.
- ▶ Espere 20 minutos hasta que la caldera se haya calentado por completo.
- ▶ Cerrar ambas válvulas angulares.
- ▶ Desenrosque y retire el filtro.
- ▶ Deje correr agua sin gas hasta que del grifo solo salga aire. El ruido de la bomba cambia significativamente. Déjelo funcionar durante otros 20 segundos para bombear la mayor cantidad de agua residual posible. Detener el flujo de agua.
- ▶ Deje correr el agua con gas hasta que del grifo solo salga CO₂. Déjelo funcionar durante otros 20 segundos para bombear la mayor cantidad de agua residual posible. Detener el flujo de agua. La bomba seguirá funcionando mientras el sistema intenta rellenar los sistemas de agua. Realice los siguientes pasos lo más rápido posible. Si se produce el error 1, simplemente confirme con 'OK'.
- ▶ Desenrosque y retire la botella de CO₂.
- ▶ Deje correr el agua con gas hasta que no salga más aire o CO₂ del grifo y se haya liberado la presión del sistema. Detener el suministro de agua.
- ▶ Deje correr agua sin gas hasta que no salga más aire o CO₂ del grifo y se haya liberado la presión del sistema. Detener el suministro de agua.
- ▶ Restablecer el dispositivo a la configuración de fábrica → Ver instrucciones de funcionamiento número 4 en el apartado 4.2.
- ▶ Si el sistema se reinicia y en la pantalla aparece la versión del software: desconecte el enchufe.
- ▶ Los siguientes pasos deben realizarse con caldera caliente inmediatamente después de los pasos anteriores.

¡AVISO!

El agua caliente se dispensa en el grupo de seguridad. ¡El grupo de seguridad se está calentando!

- ▶ Sujete con unos alicates el mango redondo grande del grupo de seguridad. Se dispensa agua caliente y se vacía la caldera. Si es necesario vaciar completamente la caldera, mida la cantidad de agua dispensada con un vaso medidor y compruebe si se han dispensado aproximadamente 3 litros de agua.
- ▶ Deje que el sistema se enfríe durante al menos 24 horas después de desenchufar el enchufe.

ATENCIÓN ¡Peligro de quemaduras!

Los racores de empalme situados en la parte posterior de la unidad del armario base y en la parte inferior de la grifería, así como el conducto rojo de conexión a la grifería pueden estar muy calientes. ¡El contacto con las superficies calientes puede provocar quemaduras!

- ▶ No toque las superficies calientes con las manos desnudas.
- ▶ Deje que el sistema se enfríe después de extraer la clavija de red.

ATENCIÓN ¡Peligro de escaldaduras!

Es posible que salga agua caliente de los tubos durante el desmontaje. ¡El contacto con el agua caliente puede provocar escaldaduras!

- ▶ Deje que el sistema se enfríe después de extraer la clavija de red.
- ▶ No afloje las conexiones de los tubos en la parte trasera de la unidad del armario de base o en el grupo de seguridad hasta que el sistema se haya enfriado completamente.

Para extraer la unidad del armario de base del armario de base:

- ▶ Desenrosque el tubo flexible lateral de la pieza en forma de T de la válvula angular de agua fría.
- ▶ Desconecte el cable de señalización en la parte trasera de la unidad del armario de base.
- ▶ Desconecte el tubo rojo y azul de la grifería (para ello, desbloquee las piezas de conexión presionando el anillo).
- ▶ Retire el grupo de seguridad del soporte.

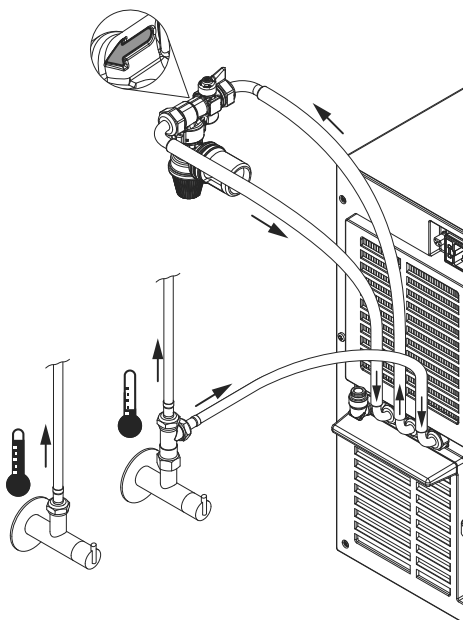
¡AVISO!

¡Al desconectar los conductos/tubos de agua, puede salir agua en pequeñas cantidades!

¡Guarde el aparato en un lugar libre de heladas, ya que puede haber agua residual en los componentes que puede congelarse y causar daños!

No está previsto almacenar el aparato en ese estado de uso durante un período prolongado.

En caso necesario, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de BLANCO.



Esquema de conexión correcto si el grupo de seguridad se ha desmontado una vez. Una flecha en la carcasa del grupo de seguridad indica también la dirección del caudal correcta.

6. Eliminación del aparato

Sus obligaciones legales para evitar desperdicios y proteger su salud y el medioambiente:

- Entregue el producto en un punto de recogida. NO lo tire con los residuos normales/residuos sobrantes sin separar.

Los distribuidores retirarán el aparato de forma gratuita.



7. Servicio de atención al cliente

En caso de quejas o de preguntas, póngase en contacto con su distribuidor o con nuestro servicio de atención al cliente → véase al dorso.

Puede obtener más información y piezas de recambio en la tienda online de BLANCO:

blanco.com/shop-choice



Indice



1. Sicurezza	88
1.1 Avvisi generali	88
1.2 Uso conforme	89
1.3 Limitazione del gruppo di utenti	89
1.4 Installazione sicura	89
1.5 Utilizzo sicuro	91

2. Prevenzione di danni materiali	92
2.1 Trasporto	92

3. Protezione dell'ambiente	93
-----------------------------	----



4. Montaggio e collegamento	93
4.1 Volume di fornitura	93
4.2 Criteri del luogo di installazione	93
4.3 Montaggio dell'apparecchio	94
4.4 Preparazione dell'apparecchio per il primo utilizzo / inizializzazione	103

5. Spegnimento e dispositivo fuori servizio	113
---	-----

6. Smaltimento dell'apparecchio in disuso	115
---	-----

7. Servizio di assistenza	115
---------------------------	-----

Generalità sulle presenti istruzioni: Il gruppo miscelatore descritto in questo documento va considerato come un esempio. Il sistema può essere utilizzato anche con altri gruppi miscelatori compatibili.

1. Sicurezza

Osservare le seguenti avvertenze di sicurezza:

1.1 Avvisi generali

Le presenti istruzioni di montaggio sono la parte 2 di complessivamente 4 manuali di istruzioni. Si suppone che le operazioni descritte nel manuale di istruzioni 1 siano stati completate. Il numero del manuale di istruzioni si trova sul frontespizio del documento.



- ▶ Per garantire un montaggio corretto e un utilizzo sicuro del prodotto, prima di installare e di utilizzare il prodotto leggere attentamente sia le presenti istruzioni sia gli altri manuali di istruzioni.
- ▶ Attenersi sia alla sequenza dei manuali di istruzioni che alla sequenza dei singoli passi di lavoro.

- ▶ Osservare le avvertenze di sicurezza e le disposizioni e specifiche per l'installazione.
- ▶ Prestare attenzione agli elementi indicatori dei componenti: i LED del gruppo miscelatore e il display dell'unità sottolavello.
- ▶ Conservare le istruzioni e le informazioni sul prodotto per il loro uso futuro o per gli eventuali proprietari futuri.
- ▶ Non collegare l'apparecchio se ha subito danni di trasporto.

1.2 Uso conforme

L'unità sottolavello è previsto per l'utilizzo in Germania, in Austria, in Gran Bretagna e in Irlanda. Utilizzare quest'unità sottolavello soltanto insieme a un gruppo miscelatore BLANCO CHOICE. Il sistema è stato progettato per l'uso privato domestico, solitamente in cucina. Tuttavia, può essere utilizzato anche in aree pubbliche come uffici o studi medici. Tale uso comporterebbe requisiti extra in termini di pulizia e manutenzione, a cura dell'utente.

Qualsiasi utilizzo che esuli o differisca dall'uso conforme è considerato improprio. BLANCO declina qualsiasi responsabilità per i danni dovuti a un uso improprio.

1.3 Limitazione del gruppo di utenti

Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età uguale o maggiore di 8 anni e anche da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, insufficiente esperienza e/o inadeguate conoscenze purché sorvegliati da una persona responsabile della loro sicurezza o abbiano ricevuto istruzioni sull'uso sicuro dell'apparecchio ed abbiano compreso i pericoli che ne possono derivare. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione che può svolgere l'utente non devono essere eseguite da bambini senza sorveglianza.

1.4 Installazione sicura

⚠ AVVERTENZA Pericolo di folgorazione elettrica!

Un'installazione impropria dà luogo a pericoli!

- ▶ Collegare e far funzionare l'apparecchio solo in conformità alle specifiche riportate sulla targhetta.
- ▶ Collegare l'apparecchio alla rete di alimentazione elettrica CA solo tramite una presa di corrente installata correttamente e dotata di messa a terra.

- ▶ Il sistema dei conduttori di protezione dell'impianto elettrico domestico deve essere stato installato in conformità alle norme in materia.
- ▶ Non alimentare l'apparecchio tramite un dispositivo di manovra esterno, ad esempio un timer o un telecomando.
- ▶ Una volta installato l'apparecchio, la spina del cavo di collegamento alla rete elettrica deve essere liberamente accessibile o, se non è possibile accedervi liberamente, è necessario installare un organo di disconnessione nell'impianto elettrico fisso in conformità alle norme di installazione.
- ▶ Quando si installa l'apparecchio, assicurarsi che il cavo di collegamento alla rete non sia schiacciato o danneggiato.

L'isolamento danneggiato del cavo di collegamento alla rete elettrica dà luogo a pericoli!

- ▶ Non portare il cavo di collegamento alla rete elettrica a contatto con fonti di calore.

! AVVERTENZA Pericolo di esplosione!

Se le aperture di ventilazione dell'apparecchio o del mobile base sono chiuse, in caso di perdita del circuito di refrigerazione si può formare una miscela infiammabile di gas e aria!

- ▶ Non chiudere le aperture di ventilazione dell'alloggiamento dell'apparecchio e del mobile base.
- ▶ Installare l'apparecchio solo in un locale avente un volume di almeno 1 m³ per ogni 8 g di refrigerante utilizzato.

! AVVERTENZA Pericolo di incendio!

È pericoloso utilizzare una prolunga per il cavo di collegamento alla rete elettrica e adattatori non autorizzati!

- ▶ Non utilizzare né cavi di prolunga né prese multiple.
- ▶ Utilizzare esclusivamente adattatori e cavi di collegamento alla rete elettrica approvati dall'azienda produttrice.
- ▶ Se la lunghezza del cavo di collegamento alla rete elettrica è insufficiente e non è disponibile un cavo di collegamento più lungo, contattare un'azienda di installazioni elettriche specializzata per rendere idoneo l'impianto domestico.

Le prese multiple non fisse o gli alimentatori possono surriscaldarsi e provocare un incendio!

- ▶ Non collocare prese multiple non fisse o alimentatori dietro l'apparecchio.

AVVISO!

Prestare attenzione alla pulizia! Il maneggio senza la dovuta cautela può causare problemi di igiene dell'acqua.

- ▶ Mantenere pulite le parti che trasportano l'acqua (guarnizioni, attacchi dei tubi flessibili, filettature). Toccare soltanto con le mani accuratamente pulite.
- ▶ Non toccare le superfici che verranno a contatto con l'acqua potabile al termine dell'installazione.

1.5 Utilizzo sicuro

⚠ AVVERTENZA Pericolo di folgorazione elettrica!

La penetrazione di umidità può provocare folgorazione elettrica!

- ▶ Utilizzare l'apparecchio solo in ambienti chiusi.
- ▶ Non esporre l'apparecchio a un intenso calore o a una forte umidità.
- ▶ Non utilizzare apparecchi a vapore o ad alta pressione per pulire l'apparecchio.

⚠ AVVERTENZA Pericolo di soffocamento!

I bambini possono tirarsi il materiale di imballaggio sopra la testa o avvilupparsi in esso e soffocare!

- ▶ Tenere il materiale di imballaggio lontano dai bambini.
- ▶ Non permettere ai bambini di giocare con il materiale di imballaggio.

I bambini possono inalare o ingerire piccole parti e soffocare.

- ▶ Tenere le piccole parti lontano dai bambini.
- ▶ Non permettere ai bambini di giocare con piccole parti.

Pericolo di morte per inalazione di CO₂! Se, a causa di una perdita, fuoriesce CO₂, quest'ultima può accumularsi nel mobile base e raggiungere localmente al suo interno concentrazioni pericolose.

- ▶ Non modificare né l'apparecchio né il cilindro di CO₂.
- ▶ Mantenere libere le aperture di ventilazione del mobile base.

- ▶ Impedire ai bambini di giocare nelle immediate vicinanze dell'apparecchio all'interno del mobile base (ad esempio di strisciare all'interno del mobile base).

AVVERTENZA Pericolo di esplosione!

Il cilindro di CO₂ è sotto pressione!

- ▶ Proteggere il cilindro di CO₂ dai raggi solari, dalle fonti di calore e dal surriscaldamento.

ATTENZIONE Pericolo di ustioni!

Nel corso del processo di installazione e del programma di pulizia, il sistema eroga automaticamente acqua calda dal gruppo miscelatore in diversi momenti. Questi punti sono contrassegnati nelle istruzioni. Il contatto della pelle con l'acqua ad alta temperatura può provocare ustioni!

- ▶ Attenersi alle istruzioni di installazione.
- ▶ Non toccate l'acqua ad alta temperatura e tenersi a distanza da essa.

ATTENZIONE Pericolo di ustioni!

I componenti e i tubi che trasportano l'acqua calda possono assumere temperature molto elevate. Il contatto con superfici ad alta temperatura può provocare ustioni!

- ▶ Attenersi alle istruzioni di installazione.
- ▶ Non toccare le superfici ad alta temperatura a mani nude e tenersi a distanza da esse.

2. Prevenzione di danni materiali

I danni, il montaggio improprio e le riparazioni non eseguite correttamente possono causare perdite e ingenti danni materiali.

- ▶ Il montaggio e il collegamento dell'apparecchio devono essere eseguiti esclusivamente da un tecnico qualificato. BLANCO declina qualsiasi responsabilità in caso di installazione impropria o non eseguita a regola d'arte.
- ▶ Posare i cavi e i tubi flessibili in modo da escludere un loro danneggiamento. Se si impiega un sistema di raccolta dei rifiuti, prestare soprattutto attenzione a non schiacciare o altrimenti danneggiare i cavi e i tubi flessibili.
- ▶ Non mettere in funzione un apparecchio danneggiato.
- ▶ La riparazione dell'apparecchio deve essere eseguita esclusivamente da un tecnico qualificato.
- ▶ Sostituire correttamente le parti danneggiate.
- ▶ Per la riparazione dell'apparecchio si devono utilizzare solo parti di ricambio originali.

2.1 Trasporto

Prima di trasportare l'apparecchio si deve togliere il cilindro di CO₂ e si devono svuotare i serbatoi → vedere la sezione 5 - 'Spegnimento e dispositivo fuori servizio'.

3. Protezione dell'ambiente

I materiali di imballaggio sono compatibili con l'ambiente e riciclabili.

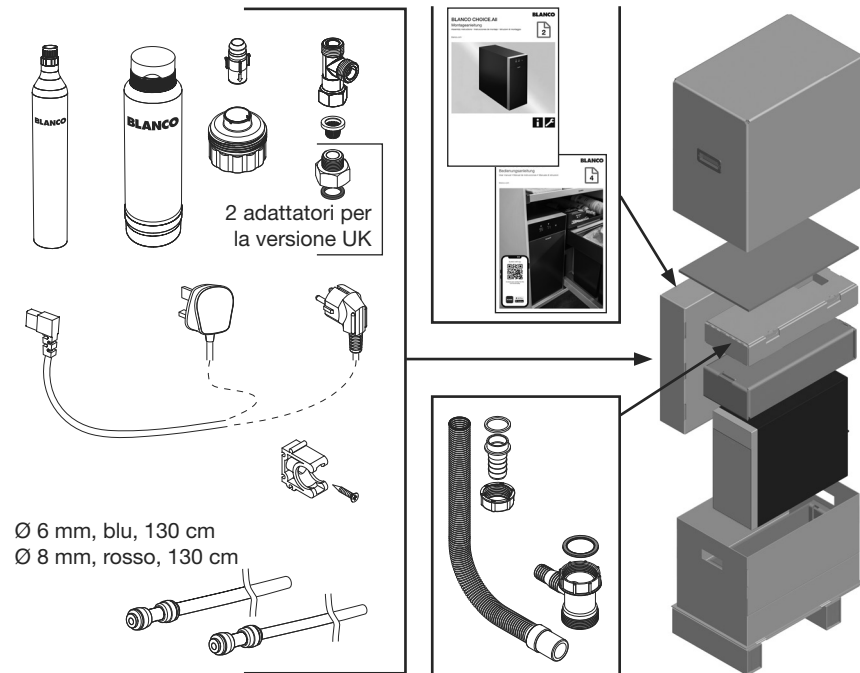
- I singoli componenti devono essere smaltiti separandoli per tipologia.

4. Montaggio e collegamento

4.1 Volume di fornitura

La fornitura comprende le parti qui illustrate e due manuali di istruzioni.

- Dopo averle disimballate, verificare la completezza e l'integrità di tutte le parti. In caso di reclami, contattare il rivenditore o il nostro servizio di assistenza → vedere a tergo.



4.2 Criteri del luogo di installazione

Requisiti del locale

- Superficie del locale di almeno 5 m². Se l'altezza del soffitto è minore di 2 metri, il volume del locale deve essere maggiore di 10 m³.
- Temperatura ambiente 16 ... 43 °C (61 ... 109 °F), continua assenza di gelo, schermare i raggi solari diretti.

Requisiti dell'allacciamento elettrico

- Tensione di rete 220 - 240 V / 50 Hz
- Protezione tramite interruttore differenziale (interruttore differenziale di sicurezza per correnti di guasto RCD/salvavita)

Requisiti dell'allacciamento idrico

- Acqua potabile di qualità costante
- Pressione dinamica costante
- Non utilizzare acqua ottenuta per osmosi o per ultrafiltrazione. La conduttività dell'acqua deve essere almeno 50 µS/cm.

Le impurità e le particelle presenti nell'acqua possono provocare disfunzioni o danni al sistema.

- In questi casi installare un filtro a monte.

Valvola dell'acqua fredda

- Temperatura 5 ... 30 °C (40 ... 86 °F)
- Pressione 1 ... 10 bar (14,5 ... 145 psi)

Requisiti del mobile base

Il sistema richiede un continuo scambio dell'aria per impedire che il luogo di installazione si riscaldi a causa dell'aria calda prodotta dal sistema stesso.

- ▶ Praticare fori o fessure sul fondo o sul retro del mobile base (nella zona del fondo) con una superficie di almeno 150 cm². Se necessario, installare anche griglie di ventilazione o praticare altre fessure di ventilazione.

Volume minimo necessario del mobile base: 225 litri (0,225 m³), valore consigliato: 263 litri (0,263 m³), valore consigliato: 600 x 562 x 780 mm (L x P x H). Se è garantito un permanente e sufficiente ricambio d'aria negli armadi contigui, il mobile base può essere più piccolo. Il sistema necessita di una superficie di appoggio piana e orizzontale. Installare il sistema solo in posizione verticale. Dietro l'unità sottolavello non si devono trovare né valvole a gomito né prese di corrente né alcun altro organo o sistema. L'eventuale sistema di aspirazione del piano di cottura ("downdraft") non deve scaricare nel mobile base contenente l'unità sottolavello CHOICE.

Dimensioni dell'unità sottolavello:

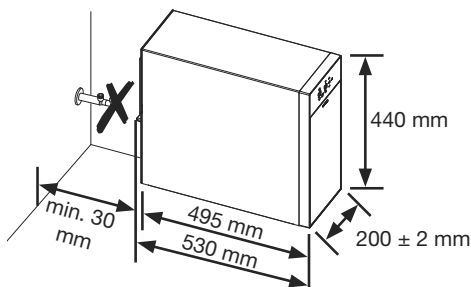
Altezza: 440 mm

Larghezza: 200 ± 2 mm

Profondità dell'alloggiamento: 495 mm

Profondità, distanziale posteriore incluso: 530 mm

Distanza dalla parete: min. 30 mm

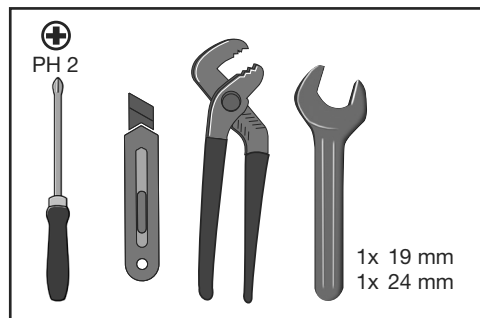


4.3 Montaggio dell'apparecchio

Prima di montare l'unità sottolavello, montare il lavello con gruppo miscelatore e gruppo di scarico nel piano di lavoro e poggiare il piano di lavoro sul mobile base. In questo modo si delimita lo spazio di montaggio disponibile.

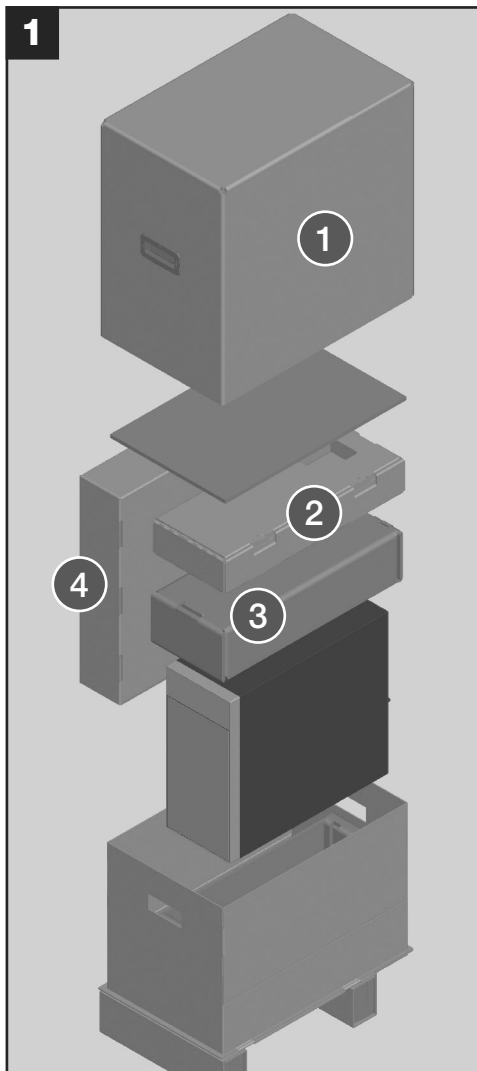


Video con istruzioni passo per passo per l'intero processo di montaggio scaricabile da:
blanco.com/install-choice



Utensili necessari:

- Cacciavite con punta a croce PH 2
- Taglierino
- Pinza
- Chiave fissa da 19 mm
- Chiave fissa da 24 mm



Disimballaggio dell'unità sottolavello:

Togliere la cappa (1).

Aprire le linguette di chiusura e abbassare i lati.

AVVISO!

L'unità di sicurezza è sensibile agli urti!

- ▶ Maneggiare delicatamente l'unità di sicurezza e non farla cadere a terra.

Aprire la scatola superiore (2) e togliere l'unità di sicurezza con i tubi flessibili collegati.

Rimuovere il guscio di trasporto superiore (3).

AVVISO!

Il peso dell'unità sottolavello è pari a circa 25 kg!

- ▶ Se necessario, farsi aiutare da una seconda persona.

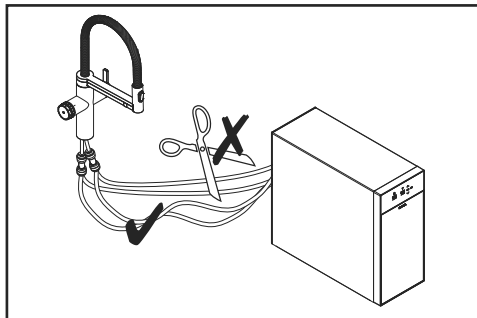
Afferrare l'unità sottolavello per entrambe le estremità della pellicola protettiva, estrarla e disimballarla.

Tutti gli accessori si trovano nella scatola degli accessori (4).

AVVISO!

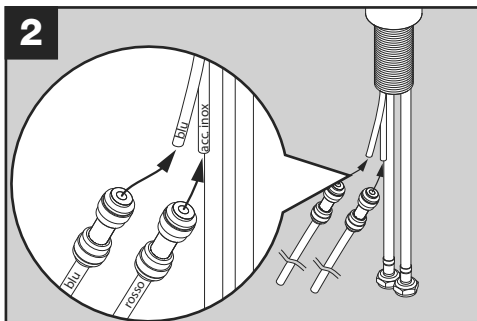
Dopo aver trasportato il sistema al luogo di installazione, l'unità sottolavello deve riposare per almeno 6 ore in posizione di montaggio.

L'installazione può essere preparata, ma l'alimentazione elettrica per l'unità sottolavello deve essere allacciata solo dopo un tempo di attesa di almeno 6 ore.



AVVISO!

Per trasportare l'acqua calda e fredda al gruppo miscelatore si utilizzano speciali tubi flessibili in materiale sintetico. Questi tubi NON devono essere NÉ schiacciati NÉ accorciati, altrimenti il sistema non funzionerebbe più perfettamente! I tubi flessibili e rigidi e i cavi NON devono essere sottoposti a trazione. A scopo di riparazione o di pulizia, l'unità sottolavello deve essere tirata in avanti, per cui nel mobile base dovrebbe essere presente una piccola riserva di tubo flessibile.

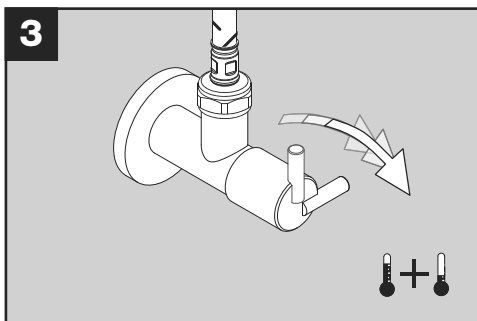


Collegamento dei tubi in materiale sintetico:

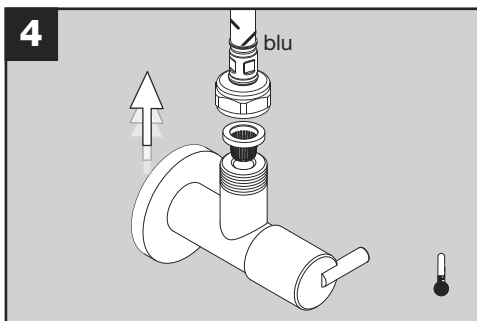
AVVISO!

I tubi non devono essere schiacciati!

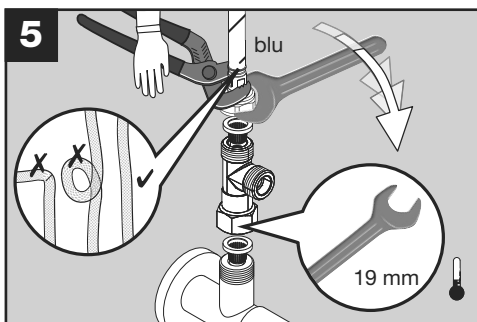
- ▶ Afferrare brevemente i tubi e inserirli saldamente e completamente nei pezzi di raccordo.
- Collegare il tubo in materiale sintetico blu (Ø 6 mm) al tubo in materiale sintetico blu del gruppo miscelatore.
- Collegare il tubo in materiale sintetico rosso (Ø 8 mm) al tubo in acciaio inox del gruppo miscelatore.



Chiudere entrambe le valvole a gomito.



Smontare il tubo flessibile blu del gruppo miscelatore dalla valvola a gomito dell'acqua fredda.



AVVISO!

Verificare che sopra e sotto il raccordo a T sia stata applicata rispettivamente una guarnizione con filtro a rete!

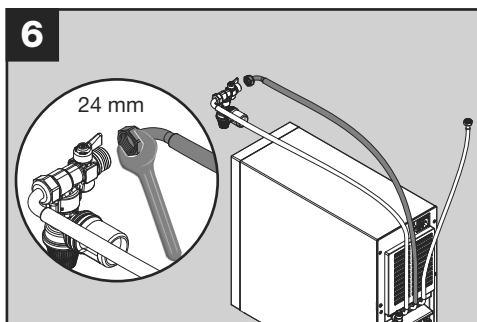
Montare il raccordo a T sulla valvola a gomito dell'acqua fredda.

AVVISO!

I tubi flessibili non devono essere sottoposti a torsione o schiacciati!

- ▶ Posare i tubi flessibili in posizione diritta e bloccarli per evitarne la torsione quando si serrano i dadi.

Sull'estremità superiore del raccordo a T montare il tubo flessibile blu del gruppo miscelatore.

**AVVISO!**

Prestare attenzione a non far cadere l'unità di sicurezza a terra!

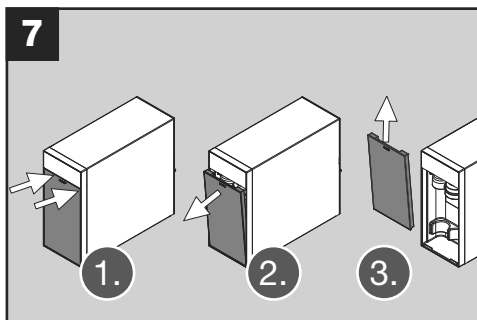
Disimballare l'unità sottolavello. Verificare che nel tubo flessibile centrale e nei tre tubi flessibili premontati sia presente una guarnizione di gomma.

AVVISO!

I tubi flessibili non devono essere sottoposti a torsione o schiacciati!

- Posare i tubi flessibili in posizione diritta e bloccarli per evitarne la torsione quando si serrano i dadi.

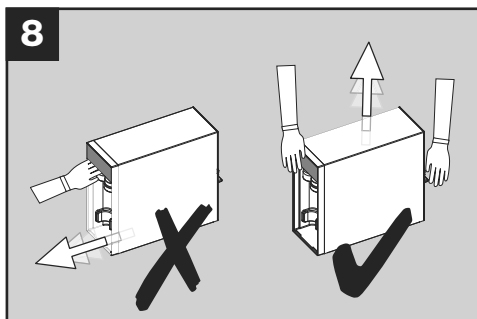
Montare il tubo flessibile sull'unità di sicurezza.



Togliere lo sportello anteriore dell'unità sottolavello:

Rimuovere le etichette adesive blu con la scheda informativa. Lasciare sullo sportello frontale l'adesivo di registrazione per il cliente finale.

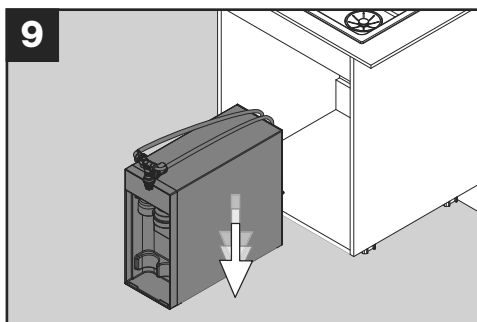
Premere leggermente lo sportello sugli angoli superiori. Lo sportello si apre. Togliere lo sportello dall'alto.

**AVVISO!**

Non tirare in avanti l'unità sottolavello afferrandola per il display!

Per trasportarlo, afferrare il sistema per il distanziale sul lato posteriore e sotto il display sul lato anteriore.

Il sistema possiede elementi di scorrimento sul lato posteriore. Sollevandola sul lato anteriore, l'unità sottolavello può essere spostata sulla superficie di appoggio.

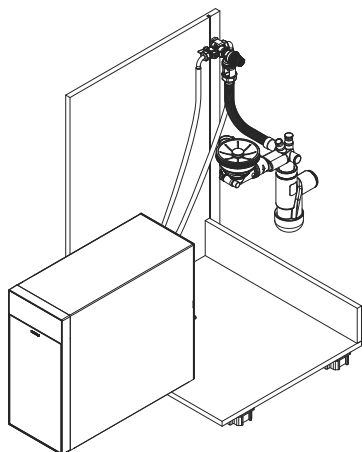


Posizionare l'unità sottolavello davanti al mobile base.

10

Scarico delle gocce d'acqua di perdita sull'unità di sicurezza:

Sifone con allacciamento per apparecchi:

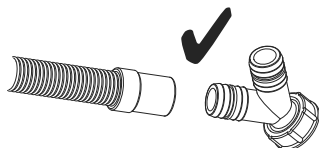


Se il sifone possiede uno o più allacciamenti per apparecchi (ad esempio sifone a basso ingombro BLANCO), utilizzare uno di questi allacciamenti per lo scarico delle gocce d'acqua di perdita sull'unità di sicurezza.

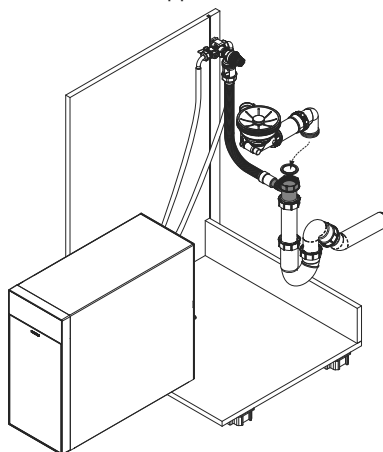
A tal fine fare riferimento alle seguenti illustrazioni:

- 11a - Ubicazione di montaggio dell'unità di sicurezza,
- 11b - Accorciamento e posa del tubo flessibile,
- 11c - Tubo flessibile di scarico in alto,
- 11e - Tubo flessibile di scarico in basso (La figura 11d può essere omessa).

Se il sifone possiede un solo allacciamento per apparecchi già occupato da un altro apparecchio (ad esempio lavastoviglie), è possibile montare un raccordo a Y (non in dotazione) sul collegamento per apparecchi.



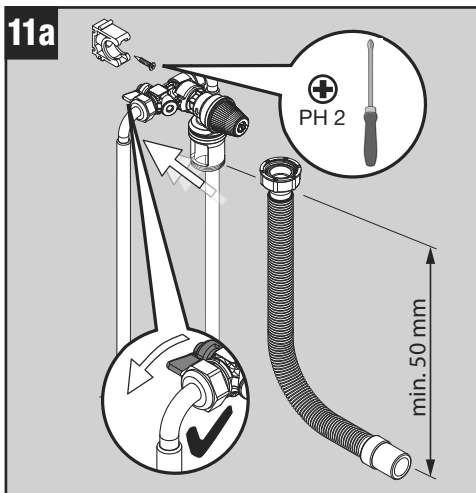
Sifone standard senza allacciamento per apparecchi:



Se il sifone non possiede un allacciamento per apparecchi, utilizzare l'adattatore per sifone in dotazione.

A tal fine fare riferimento alle seguenti illustrazioni:

- 11a - Montaggio dell'unità di sicurezza,
- 11b - Accorciamento e posa del tubo flessibile,
- 11c - Tubo flessibile di scarico in alto,
- 11d - Adattatore per sifone,
- 11e - Tubo flessibile di scarico in basso.



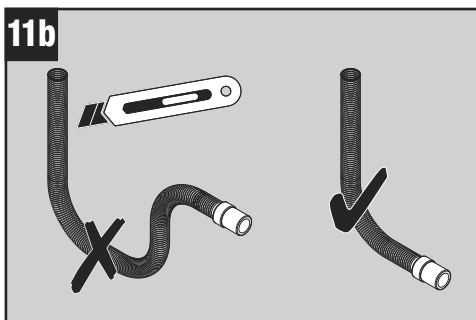
Per il tubo flessibile di scarico prevedere un dislivello di almeno 50 mm.

AVVISO!

Verificare che la valvola a sfera sia aperta e che la leva sia posizionata nella direzione di flusso. Durante il funzionamento la valvola deve rimanere sempre aperta!

Mediante la vite in dotazione, montare il supporto dell'unità di sicurezza a un'altezza appropriata.

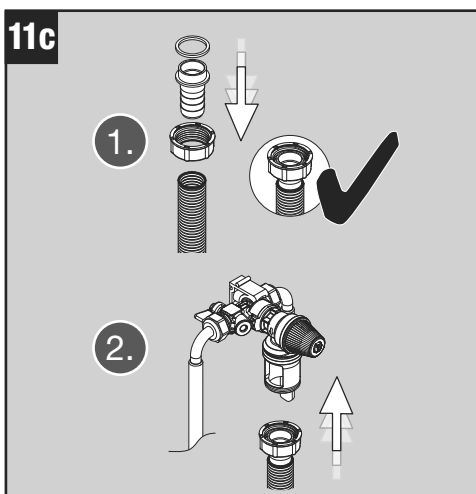
Innestare l'unità di sicurezza nel supporto.



AVVISO!

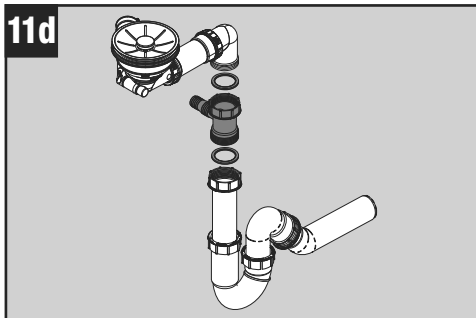
Il tubo flessibile non deve presentare inflessioni!

Accorciare il tubo flessibile e posarlo con una pendenza costante.



1. Spingere il dado sull'estremità superiore del tubo flessibile di scarico. Inserire saldamente il raccordo nel tubo flessibile. Verificare che il tubo flessibile sia collegato saldamente al raccordo e che sul raccordo si trovi una guarnizione.

2. Con il dado avvitare l'estremità superiore del tubo flessibile all'uscita dell'unità di sicurezza.

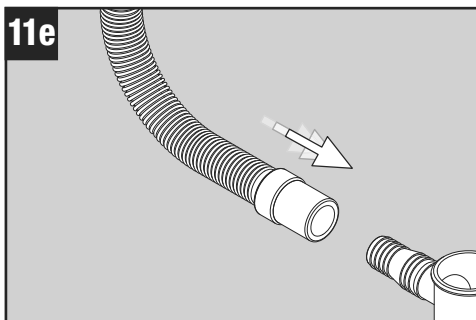


Solo per sifoni senza allacciamento per apparecchi:

Montare l'adattatore nel tubo di scarico (al di sopra del sifone).

AVVISO!

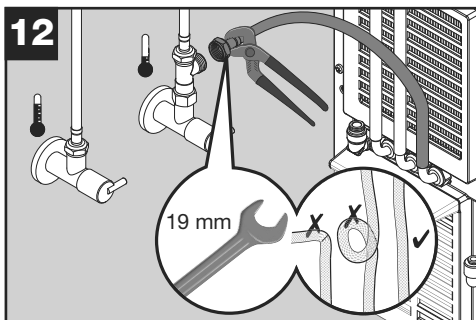
Prestare attenzione alla corretta tenuta con due guarnizioni piatte!



Montare saldamente l'estremità inferiore del tubo flessibile di scarico sul raccordo del sifone (su un allacciamento per apparecchi libero o sul raccordo dell'adattatore per sifone; vedere figura 11d).

AVVISO!

Verificare che il tubo flessibile sia collegato saldamente al raccordo!

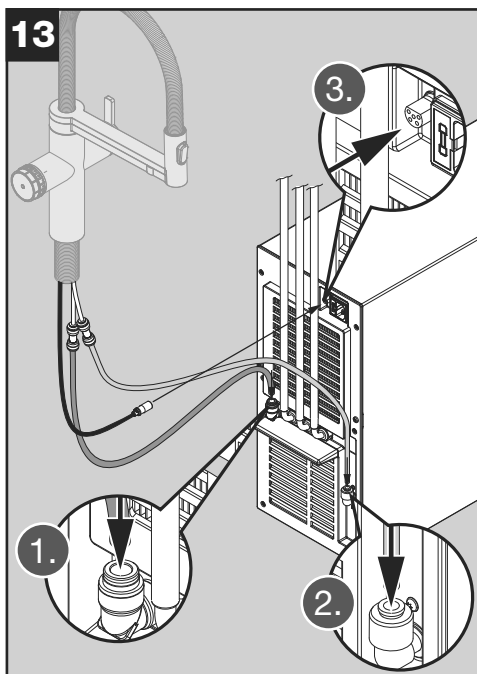


AVVISO!

I tubi flessibili non devono essere sottoposti a torsione o schiacciati!

- Posare i tubi flessibili in posizione diritta e bloccarli per evitarne la torsione quando si serrano i dadi.

Montare il tubo flessibile di collegamento dell'unità sottolavello all'uscita laterale del raccordo a T della valvola a gomito dell'acqua fredda.



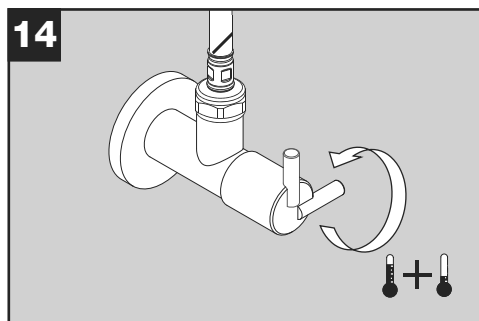
Collegare i tubi in materiale sintetico e il cavo del segnale sul retro dell'unità sottolavello.

AVVISO!

I tubi non devono essere schiacciati!

► Afferrare brevemente i tubi e inserirli saldamente e completamente nei pezzi di raccordo.

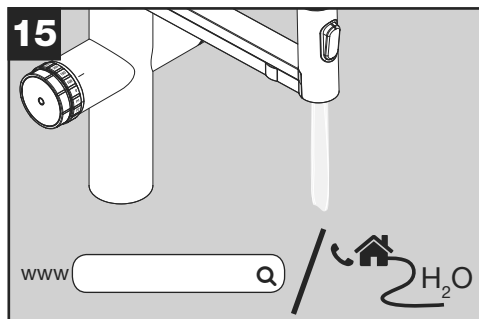
1. Collegare il tubo in materiale sintetico rosso (Ø 8 mm) all'uscita sinistra.
2. Collegare il tubo in materiale sintetico blu (Ø 6 mm) all'uscita destra in basso.
3. Collegare il cavo del segnale del gruppo miscelatore al connettore in alto a destra.



Aprire completamente entrambe le valvole a gomito.

AVVISO!

Verificare la tenuta di tutti i collegamenti!



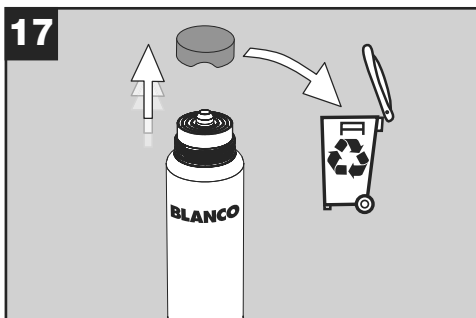
Determinare la durezza dell'acqua locale.

AVVISO!

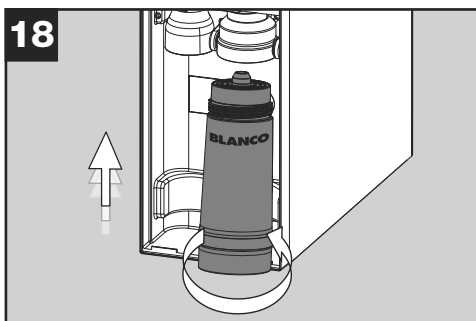
Se si utilizza un sistema di addolcimento dell'acqua, il valore della durezza dell'acqua domestica cambia e non corrisponde più al valore indicato dall'azienda idrica!



Nella documentazione del filtro, individuare la capacità del filtro corrispondente alla durezza dell'acqua locale.



Togliere il coperchio del filtro e riciclarlo.

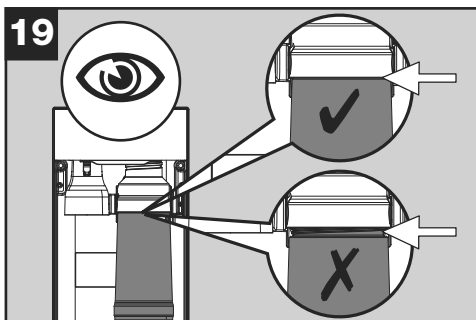


AVVISO!

Il filtro non deve essere avvitato in posizione inclinata!

- Inserire il filtro dal basso tenendolo dritto e avvitarlo (circa due giri).

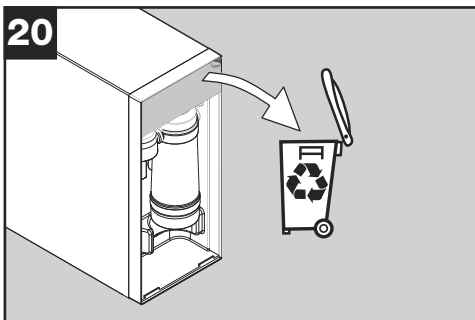
Il filtro accluso al sistema è un filtro universale con decalcificazione. Esso ed altri filtri possono essere acquistati comodamente nel sito blanco.com/shop-choice



AVVISO!

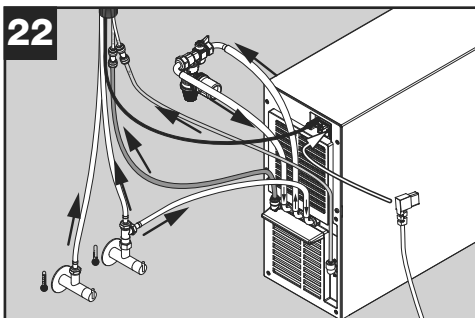
Il filtro deve essere completamente avvitato!

- Controllare e, se necessario, serrare ancora a fondo.



Rimuovere la pellicola protettiva con cautela dal display e riciclarla.

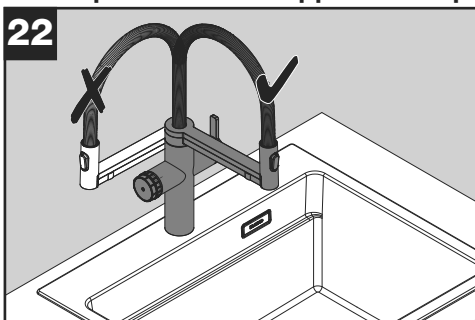
L'elettrizzazione può causare errori di visualizzazione del display. Essi scompaiono dopo un certo tempo.



Verificare che tutti i tubi dell'acqua e il cavo del segnale del gruppo miscelatore siano collegati correttamente.

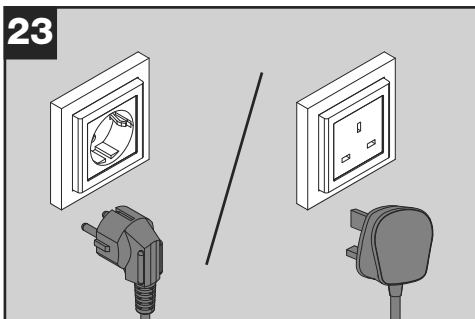
Collegare il cavo elettrico di rete sul retro dell'unità sottolavello.

4.4 Preparazione dell'apparecchio per il primo utilizzo / inizializzazione



Nel corso della fase di inizializzazione del sistema è possibile che il gruppo miscelatore rilasci acqua.

- ▶ Portare, ruotandole, entrambe le uscite dell'acqua sopra il lavello!

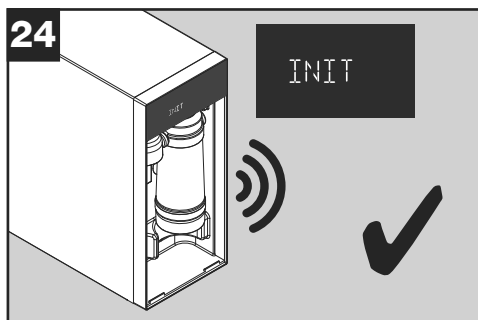


Collegare il cavo elettrico dell'unità sottolavello a una presa di corrente con contatto di terra.

⚠ ATTENZIONE Pericolo di ustioni!

Nel corso della fase di inizializzazione, il sistema eroga automaticamente acqua calda dal gruppo miscelatore. Il contatto con l'acqua ad alta temperatura può provocare ustioni!

► Non toccate l'acqua ad alta temperatura e tenersi a distanza da essa.

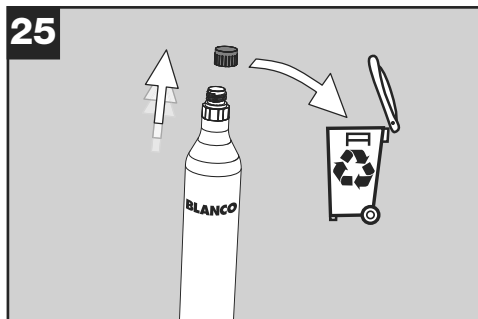


L'unità sottolavello inizia a funzionare emettendo dei rumori. Ciò è del tutto normale.

Il display visualizza 'INIT'.

La procedura di inizializzazione può richiedere da due a sei minuti.

Se il display visualizza un messaggio di errore (ERR), per eliminarlo consultare il manuale di istruzioni dell'unità sottolavello → vedere il manuale di istruzioni numero 4, capitolo 'Guasti/eliminazione dei guasti'.



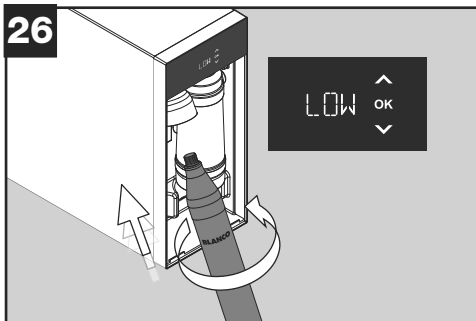
Svitare la calotta di protezione del cilindro di CO₂ e riciclarla.

AVVISO!

NON INSTALLARE il cilindro bombola finché non vedi 'LOW' sul display!

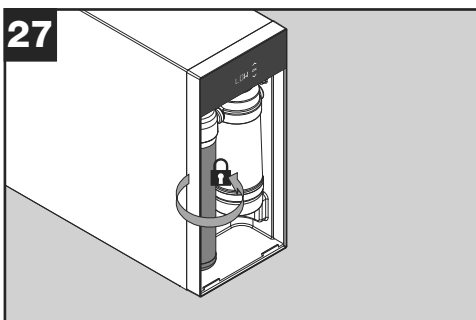
AVVISO!

Nel sistema si devono utilizzare soltanto i cilindri di CO₂ BLANCO originali con capacità standard di 425 g!

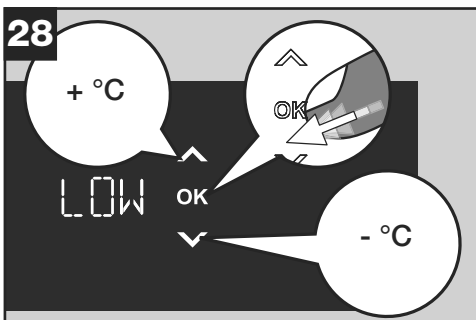


Non appena il display visualizza 'LOW', avvitare a fondo il cilindro di CO₂ nell'unità sottolavello.

Mentre si avvita, si possono verificare un leggero sibilo e la fuoriuscita di una piccola quantità di CO₂. Ciò è del tutto normale.



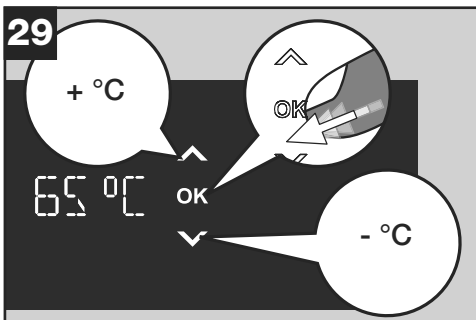
Avvitare di nuovo con forza e completamente il cilindro di CO₂ di circa un quarto di giro!



Sul display situato sul pannello anteriore dell'unità sottolavello impostare la **temperatura desiderata dell'acqua potabile refrigerata** e confermare con 'OK'.

'LOW' è l'impostazione della temperatura minima (massima potenza di raffreddamento).

Quanto minore è la temperatura dell'acqua, tanto maggiore è la quantità di CO₂ che entra in soluzione nell'acqua.



Poi impostare la **temperatura desiderata dell'acqua calda** e confermare con 'OK'.

Una volta installato, il sistema richiede un certo tempo per raffreddare o riscaldare l'intero sistema. Il sistema raggiunge i valori desiderati solo dopo che sono trascorsi 1 o 2 giorni.



Impostare la capacità del filtro in funzione della durezza dell'acqua locale e confermare con 'OK'.



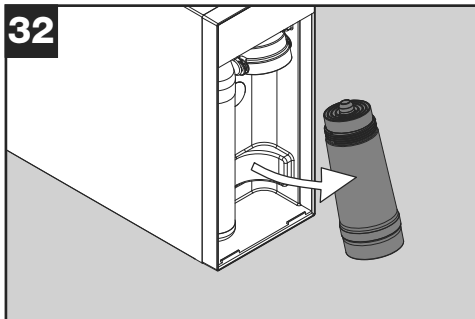
Ora il sistema richiede una prima pulizia.

Per la pulizia sono necessari l'adattatore EasyClean e una compressa EasyClean. A tal fine il filtro deve essere rimosso.

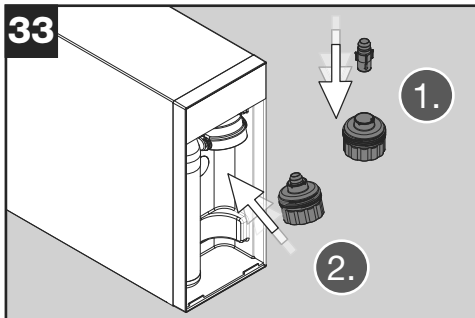
AVVISO!

Il display visualizza 'START' e 'OK'.

- Premere 'OK' solo dopo aver applicato l'adattatore EasyClean insieme alla compressa EasyClean!



Inclinare il filtro verso il lato anteriore, svinarlo ruotandolo in senso antiorario e prelevarlo.



1. Mettere la compressa EasyClean nell'adattatore EasyClean.

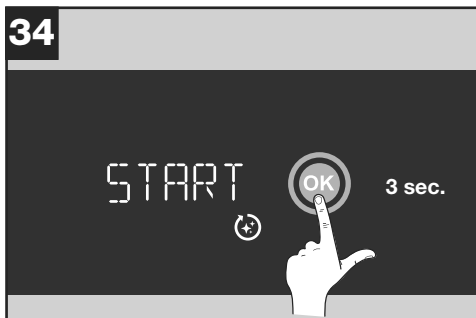
2. Avvitare l'adattatore nel supporto del filtro ruotandolo in senso orario.

AVVISO! Acqua non potabile!

Non bere l'acqua espulsa durante l'intero processo di pulizia! Poiché il processo di pulizia richiede un certo tempo, assicurarsi che l'acqua non venga bevuta da altre persone!

Durante la pulizia, **NON** staccare il sistema dalla tensione di rete e non chiudere la mandata dell'acqua (valvola a gomito)!

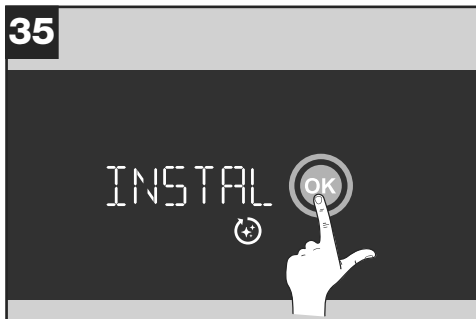
Per evitare danni dovuti all'acqua, posizionare, ruotandole, entrambe le uscite sopra il lavello!

34**AVVISO!**

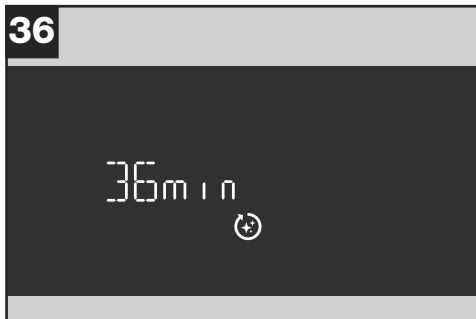
All'avvio del programma di pulizia, la manopola della portata del gruppo miscelatore non deve trovarsi su '0'!

► Se necessario, impostare un valore diverso.

Per avviare la pulizia, premere e tenere premuto 'OK' per tre secondi.

35

Confermare con 'OK' di aver installato l'adattatore EasyClean. Ora il sistema svuota tutti i serbatoi e ciò causa leggeri spruzzi dall'uscita dell'acqua. Ciò è del tutto normale.

36

Il programma di pulizia è avviato e viene eseguito automaticamente. Il tempo rimasto per il completamento viene visualizzato sul display.

37



INSTAL OK

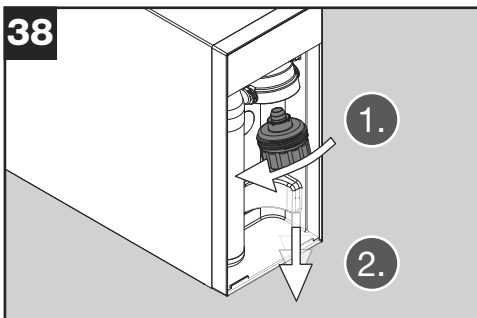
Dopo circa 3 minuti si deve svitare l'adattatore EasyClean e rimontare il filtro.

AVVISO!

Il display visualizza 'INSTALL' e 'OK'.

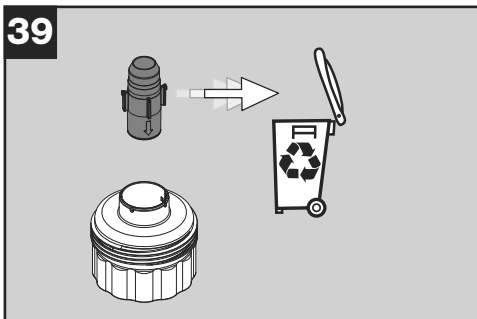
- Premere 'OK' solo dopo aver rimontato il filtro!

38



Svitare (in senso antiorario) l'adattatore EasyClean dal supporto.

39

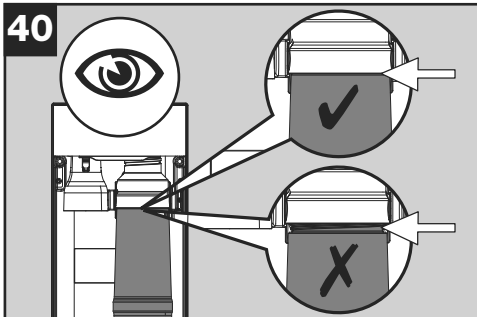


L'inserto superiore (contenente la compressa EasyClean) è utilizzabile soltanto una volta. Togliere l'inserto della compressa EasyClean dall'adattatore e riciclarlo.

L'adattatore inferiore (adattatore EasyClean) può essere utilizzato più volte.

- NON buttarlo via. Conservarlo!

40

**AVVISO!**

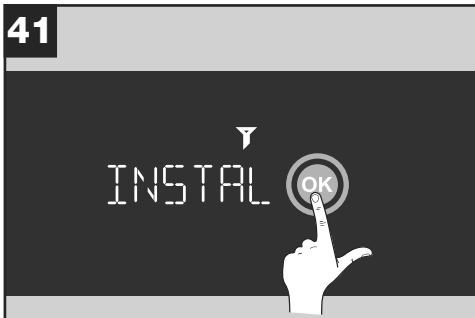
Il filtro non deve essere avvitato in posizione inclinata!

- Inserire il filtro dal basso tenendolo dritto e avvitarlo (circa due giri).

AVVISO!

Il filtro deve essere completamente avvitato!

- Controllare e, se necessario, serrare ancora a fondo.



Confermare l'installazione del nuovo filtro con 'OK'.



Impostare di nuovo la capacità del filtro in funzione della durezza dell'acqua locale e confermare con 'OK'.

⚠ ATTENZIONE Pericolo di ustioni!

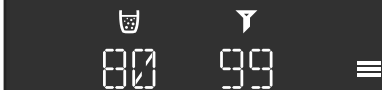
Nel corso del successivo processo di flussaggio, il sistema eroga automaticamente acqua calda dal gruppo miscelatore. Il contatto con l'acqua ad alta temperatura può provocare ustioni!

- ▶ Non toccate l'acqua ad alta temperatura e tenersi a distanza da essa.



Il programma di pulizia continua ad essere eseguito automaticamente. Il tempo rimasto per il completamento viene visualizzato sul display.

44



Al termine della tempo di pulizia:
La durata residua del filtro è resettata ed è di nuovo pari al 99 %. Il sistema è pulito e pronto per l'uso.

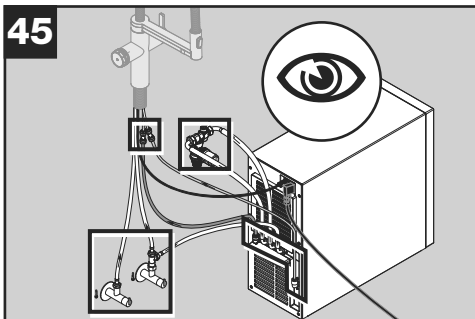
Durante il programma di pulizia viene consumata una certa quantità di CO₂. Questo valore viene detratto automaticamente dalla capacità residua. Per questo, il valore indicato è minore del 99 %.

⚠ ATTENZIONE Pericolo di ustioni!

I bocchettoni di collegamento sul retro dell'unità sottolavello e sul lato inferiore del gruppo miscelatore e il tubo di collegamento rosso del gruppo miscelatore possono assumere una temperatura molto elevata. Il contatto con superfici ad alta temperatura può provocare ustioni!

► Non toccare le superfici ad alta temperatura a mani nude.

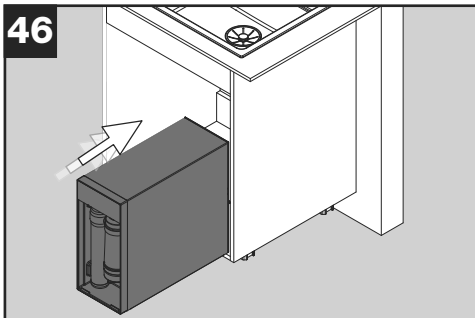
45



Controllare la tenuta di tutti i collegamenti:
Tubi flessibili e collegamenti del gruppo miscelatore, delle valvole a gomito, dell'unità di sicurezza e sul retro dell'unità sottolavello.

Verificare che il filtro sia stato avvitato a tenuta.

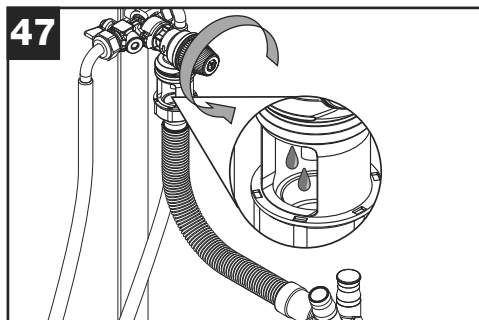
46



- Collocare il sistema nel mobile base.
- Controllare l'accessibilità delle valvole a gomito e della spina di rete, in modo che risultino accessibili in caso di riparazione.
- Controllare la posa di tutti i tubi dell'acqua. Essi non devono essere schiacciati!
- Mantenere libere le aperture di ventilazione sul retro dell'alloggiamento dell'apparecchio e nel mobile base, per assicurare la libera circolazione dell'aria.

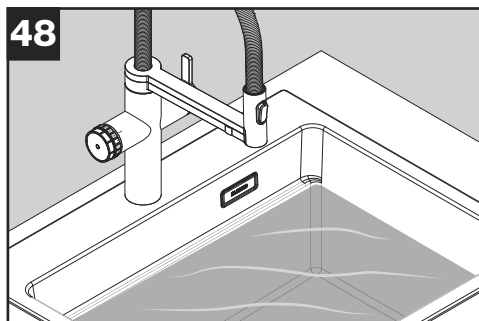
AVVISO!

Posare il tubo rosso dell'acqua calda in modo tale da risultare inaccessibile e da non poterlo toccare accidentalmente. Il tubo non deve essere a contatto con parti sensibili al calore. Se necessario, utilizzare materiale isolante.

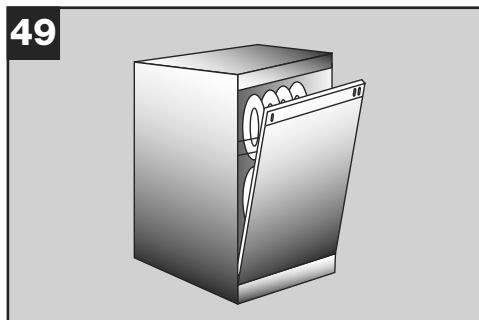


Verifica del funzionamento e della tenuta dell'unità di sicurezza:

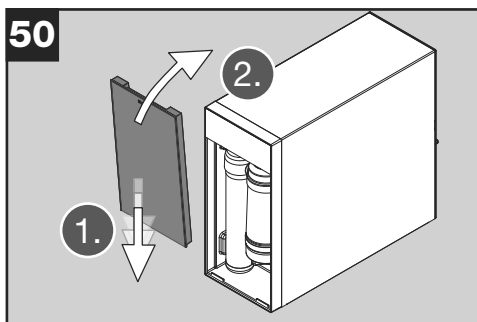
Ruotare la manopola dell'unità di sicurezza nel verso indicato e verificare che l'acqua defluisca liberamente nel gocciolatoio.



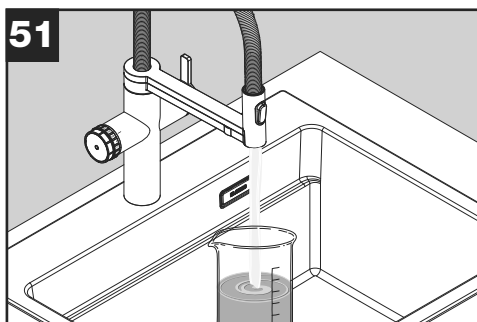
Con scarico chiuso, riempire il lavello fino all'altezza massima. Aprire lo scarico e far defluire l'acqua. Verificare che non si formino reflussi fino all'unità di sicurezza e che l'acqua non fuoriesca dal gocciolatoio dell'unità di sicurezza, dal tubo flessibile di scarico o dai collegamenti.



Nel corso di un ciclo di lavastoviglie, verificare che, durante il pompaggio dell'acqua dalla lavastoviglie, non si formino reflussi fino all'unità di sicurezza e che l'acqua non fuoriesca dal gocciolatoio dell'unità di sicurezza, dal tubo flessibile di scarico o dai collegamenti.



Riappare il sportello dell'unità sottolavello.



Eseguire un test di funzionamento per tutti i quattro tipi di acqua trattata (naturale, media, frizzante e calda) per assicurare che il sistema funzioni correttamente.



Descrizione della selezione e dell'attivazione dei tipi di acqua sul gruppo miscelatore
→ Manuale di istruzioni del gruppo miscelatore (manuale numero 3).



Mediante un recipiente graduato adatto (capacità di almeno 500 ml) controllare le quantità erogate. Se le quantità erogate non corrispondono a quelle preselezionate, correggere i valori utilizzando la funzione di taratura
→ Manuale di istruzioni dell'unità sottolavello (manuale numero 4).



Consegnare al proprietario del sistema:

- tutte le istruzioni di montaggio e i manuali di istruzioni (normalmente quattro documenti),
- la o le chiavi per la regolazione del getto del gruppo miscelatore,
- l'adattatore EasyClean.

Illustrare all'utente il funzionamento dell'unità sottolavello e del gruppo miscelatore. Far familiarizzare l'utente con l'uso del sistema e leggere il manuale di istruzioni (manuali 3 e 4) insieme a lui.

Ora l'installazione è completa e tutte le operazioni necessarie sono state eseguite!

53



blanco.com/unit-app

App BLANCO UNIT

Collega il tuo Drink.System compatibile all'app BLANCO UNIT e scopri le funzionalità avanzate. Installa l'app BLANCO UNIT e segui le istruzioni.

L'app BLANCO UNIT consente la connessione ai prodotti BLANCO compatibili, offrendoti funzionalità aggiuntive come supporto per l'utilizzo, la manutenzione e la cura. Tramite l'app BLANCO UNIT puoi contattare direttamente e facilmente il servizio di assistenza BLANCO.

5. Spegnimento e dispositivo fuori servizio

- ▶ Impostare la temperatura dell'acqua calda su 100 °C.
- ▶ Toccare 2 litri di acqua calda.
- ▶ Attendere 20 minuti finché la caldaia non si è riscaldata completamente.
- ▶ Chiudere entrambe le valvole ad angolo.
- ▶ Svitare e rimuovere il filtro.
- ▶ Lasciare scorrere l'acqua liscia finché dal raccordo non esce solo aria. Il rumore della pompa cambia in modo significativo. Lasciarlo funzionare per altri 20 secondi per pompare quanta più acqua residua possibile. Arrestare il flusso d'acqua.
- ▶ Lasciare scorrere l'acqua frizzante finché dal rubinetto non esce solo CO₂. Lasciarlo funzionare per altri 20 secondi per pompare quanta più acqua residua possibile. Arrestare il flusso d'acqua. La pompa continuerà a funzionare mentre il sistema tenta di riempire i sistemi idrici. Eseguire i passaggi successivi il più rapidamente possibile. Se si verifica l'errore 1, confermare semplicemente con 'OK'.
- ▶ Svitare e rimuovere la bombola di CO₂.
- ▶ Lasciare scorrere l'acqua frizzante fino a quando dal raccordo non esce più aria o CO₂ e la pressione nel sistema è stata rilasciata. Interrompere la fornitura d'acqua.
- ▶ Lasciare scorrere l'acqua liscia fino a quando dal raccordo non esce più aria o CO₂ e la pressione nel sistema è stata rilasciata. Interrompere la fornitura d'acqua.
- ▶ Ripristinare l'apparecchio alle impostazioni di fabbrica → Vedere le istruzioni per l'uso numero 4 nella sezione 4.2.
- ▶ Se il sistema si riavvia e sul display viene visualizzata la versione del software: estrarre la spina di rete.
- ▶ I passaggi successivi devono essere eseguiti a caldaia calda subito dopo i passaggi precedenti.

AVVISO!

L'acqua calda viene erogata dal gruppo di sicurezza. Il gruppo di sicurezza si sta surriscaldando!

- ▶ Tenere aperta la grande maniglia rotonda del gruppo di sicurezza con una pinza. Viene erogata acqua calda e il boiler viene svuotato. Se è necessario svuotare completamente la caldaia, misurare la quantità di acqua erogata utilizzando un misurino e verificare se sono stati erogati circa 3 litri di acqua.
- ▶ Lasciare raffreddare il sistema per almeno 24 ore dopo aver scollegato la spina di alimentazione.

ATTENZIONE Pericolo di ustioni!

I bocchettoni di collegamento sul retro dell'unità sottolavello e sul lato inferiore del gruppo miscelatore e il tubo di collegamento rosso del gruppo miscelatore possono assumere una temperatura molto elevata. Il contatto con superfici ad alta temperatura può provocare ustioni!

- ▶ Non toccare le superfici ad alta temperatura a mani nude.
- ▶ Dopo aver estratto la spina di rete, far raffreddare il sistema.

ATTENZIONE Pericolo di ustioni!

Durante lo smontaggio, dai tubi flessibili può fuoriuscire acqua calda. Il contatto con l'acqua ad alta temperatura può provocare ustioni!

- ▶ Dopo aver estratto la spina di rete, far raffreddare il sistema.
- ▶ Staccare i tubi flessibili dal retro dell'unità sottolavello o dall'unità di sicurezza solo quando il sistema si è raffreddato completamente.

Per estrarre l'unità sottolavello dal mobile base:

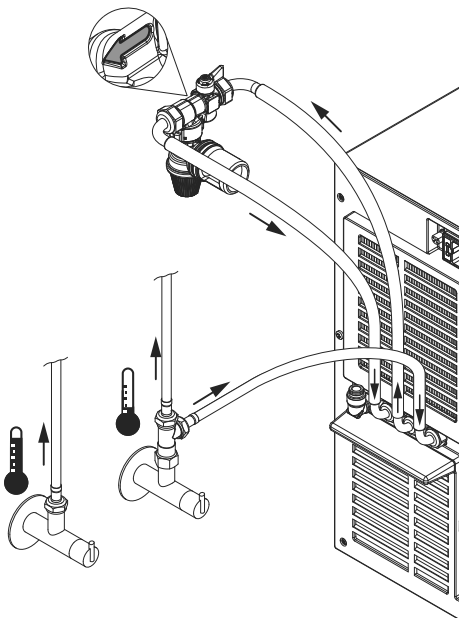
- ▶ Svitare il tubo flessibile laterale del raccordo a T della valvola dell'acqua fredda.
- ▶ Staccare il cavo del segnale dal retro dell'unità sottolavello.
- ▶ Scollegare il tubo flessibile rosso e il tubo flessibile blu dal gruppo miscelatore (per farlo, sbloccare i pezzi di raccordo esercitando pressione sull'anello).
- ▶ Togliere l'unità di sicurezza dal supporto.

AVVISO!

Quando si scollegano i tubi rigidi/flessibili dell'acqua, possono fuoriuscire piccole quantità d'acqua! Conservare l'apparecchio al riparo dal gelo, in quanto all'interno dei componenti potrebbe essere presente dell'acqua residua che potrebbe congelare e causare danni!

Non è previsto conservare l'apparecchio in quelle condizioni di utilizzo per un periodo di tempo prolungato!

Se necessario, contattare il servizio di assistenza clienti BLANCO.



Schema di collegamento corretto in caso di smontaggio dell'unità di sicurezza. Il verso di flusso corretto è indicato anche da una freccia sull'alloggiamento dell'unità di sicurezza.

6. Smaltimento dell'apparecchio

Gli obblighi legali da osservare per evitare i rifiuti e proteggere la salute e l'ambiente:

- Consegnare il prodotto a un centro di raccolta. **NON** smaltirlo insieme ai rifiuti urbani/ai rifiuti indifferenziati.

I rivenditori ritirano l'apparecchio gratuitamente.



7. Servizio di assistenza

In caso di reclami o di domande, contattare il rivenditore o il nostro servizio di assistenza → vedere a tergo.

Ulteriori informazioni e parti di ricambio sono disponibili nel webshop BLANCO:

blanco.com/shop-choice





blanco.com/contact-choice

BLANCO GmbH + Co KG
Flehinger Str. 59
75038 Oberderdingen
Germany
Tel.: +49 7045 44-81 419
service@blanco.com

BLANCO Austria Küchentechnik GmbH
Ignaz-Köck-Straße 11
1210 Wien
Austria
Tel.: +43 1 2782823
office@blanco.at

Blanco UK Limited
1 Victor Way
Colney Street
St. Albans, AL2 2FL
Great Britain
Phone: +44 1923 635 200
aftersales@blanco.co.uk

