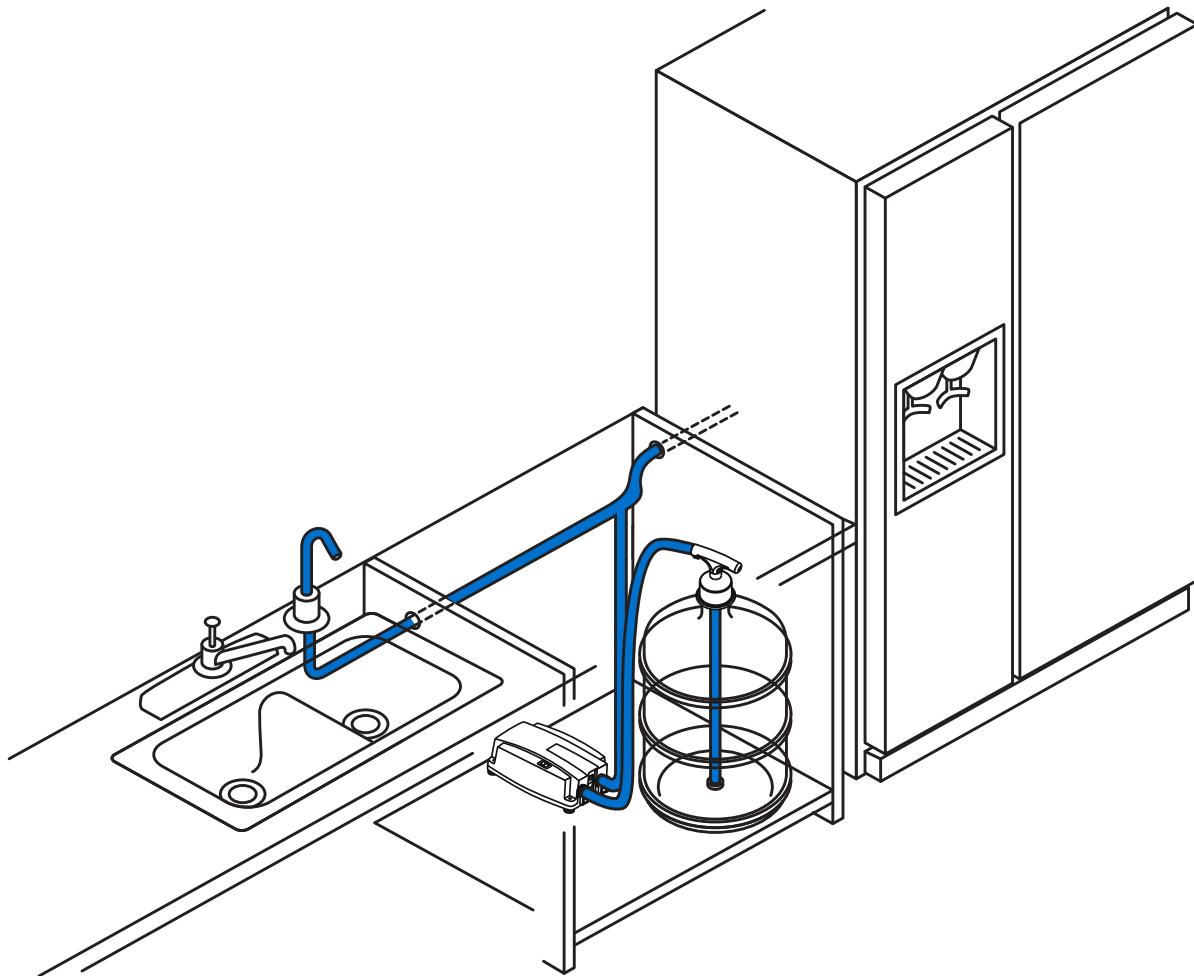


FLOJET

a **xylem** brand

Bottled Water System

5000 SERIES



www.xylemflowcontrol.com

© 2015 Xylem Inc. All rights reserved.
Flojet is a trademark of Xylem Inc. or one of its subsidiaries.
81000453 Rev A. 04/2015

5000 Series Bottled Water System by

FLOJET

HOW THE SYSTEM WORKS

The 5000 Series Bottled Water System by Flojet is designed to pump purified water from commercially available 5-gallon purified water bottles. The system will deliver the water under pressure to an individual drinking water faucet, the water inlet of a refrigerator for the icemaker and chilled drinking water tap, to a faucet in portable sinks and to certain personal use and commercial use coffee / tea brewers / espresso machines.

When the suction wand is inserted into the standard 5-gallon bottle, it will activate the float switch on the end of the wand and turn on the pump. This same float switch shuts off the system when the bottle is empty. The wand has a built in back-flow preventor valve that prevents water in the system from flowing back into the bottle, or spilling while changing bottles.

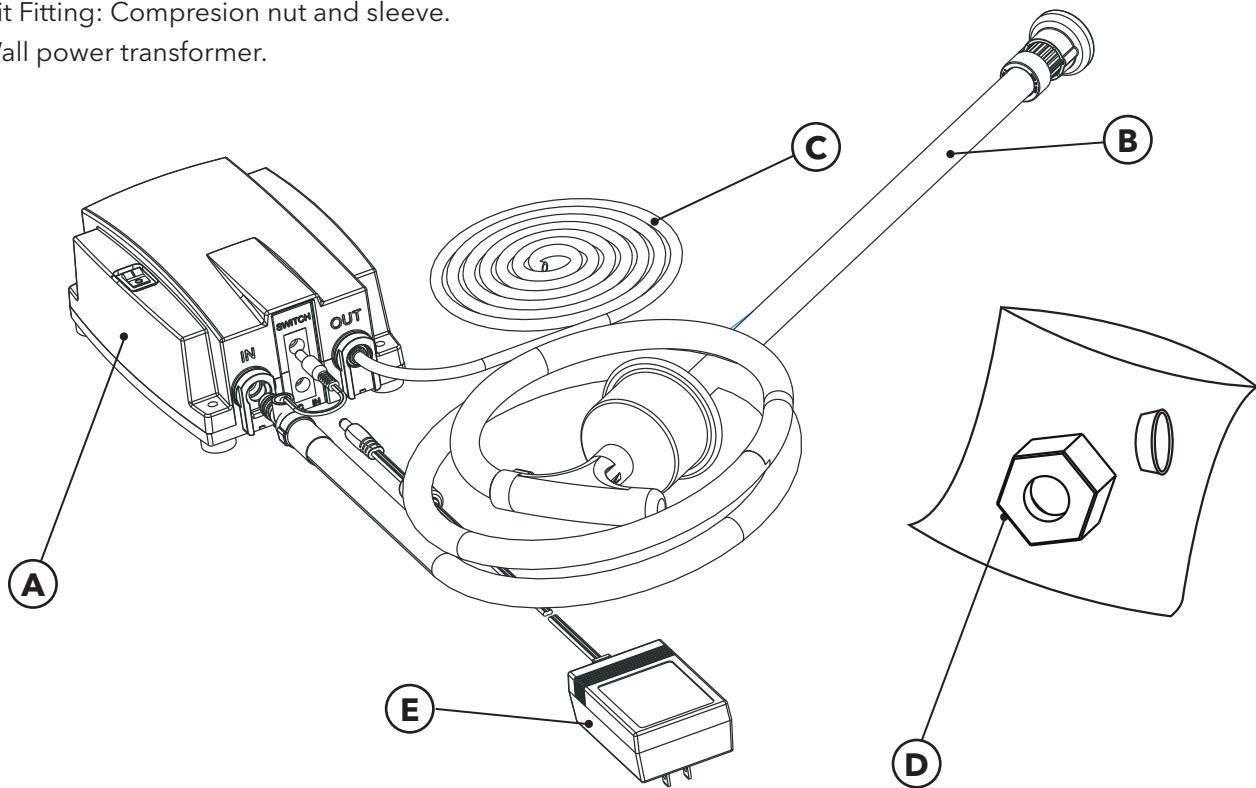
The heart of the system is the main module that automatically fills an appliance or dispenses water through a faucet when there is demand.

The system is equipped with an automatic thermal cut-off device for additional protection.



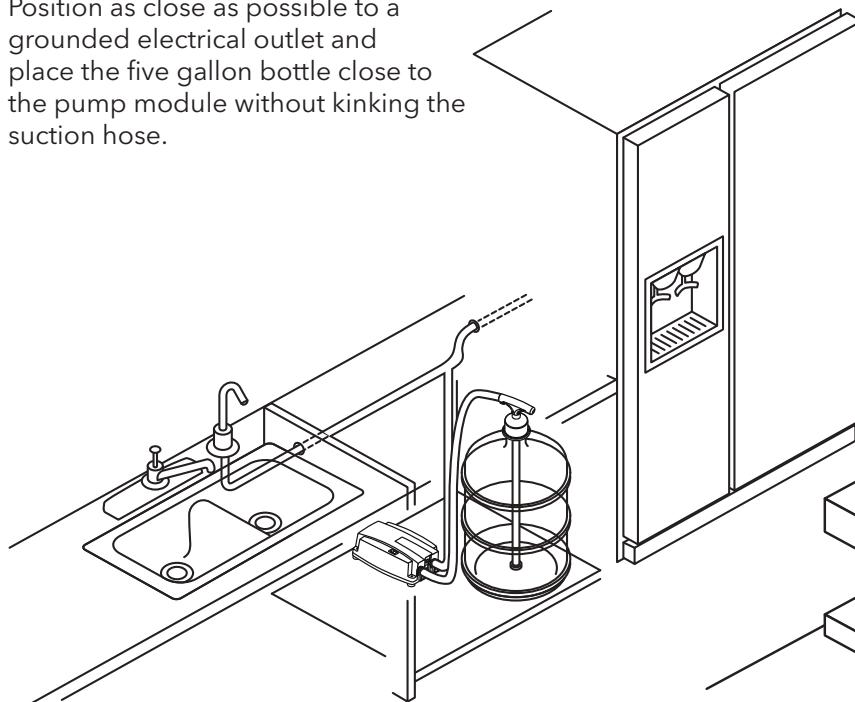
INVENTORY OF SYSTEM COMPONENTS

- A.** Main module with On/Off rocker switch.
- B.** Suction Wand and Hose Assembly
- C.** 20 ft (6.1m) of 1/4 in. (6.35mm) Discharge Tube
- D.** Kit Fitting: Compresion nut and sleeve.
- E.** Wall power transformer.

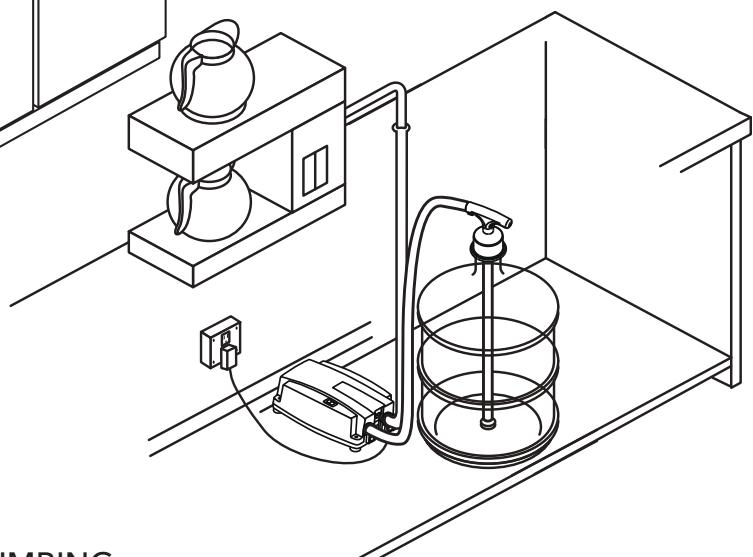


PLUMBING INSTALLATION

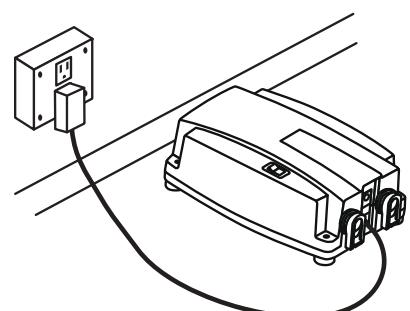
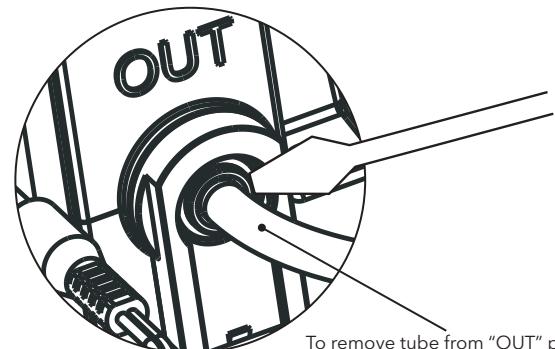
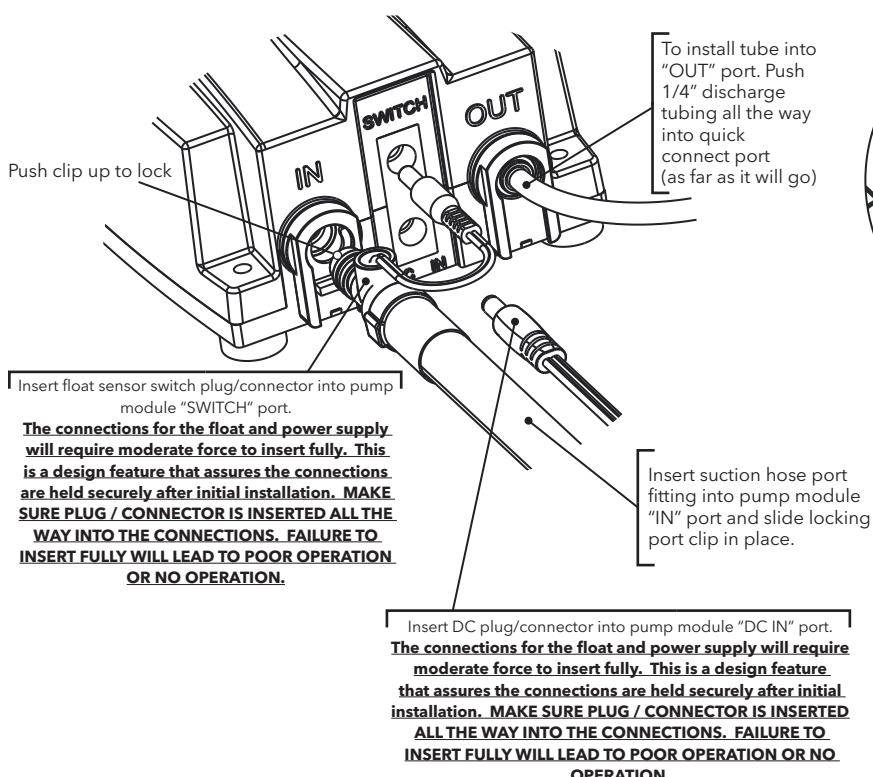
Select a cabinet large enough to accommodate the 5 gallon (19L) bottle and suction wand assembly. Place the pump module on the floor of the cabinet with on/off switch and suction tube facing out toward the cabinet doors. Position as close as possible to a grounded electrical outlet and place the five gallon bottle close to the pump module without kinking the suction hose.



The Bottled Water Dispensing System may also be placed in a pantry, closet, cellar or other location where a grounded electrical outlet is available.



PLUMBING



PLUMBING

There is 20 ft. (6.1 m) of 1/4 in. (6.35 mm) O.D. polyethylene tubing supplied with the FLOJET Bottled Water Dispensing System. Carefully measure the distance between the pump module outlet and the appliance water inlet or optional faucet, and cut the tubing clean and square to prevent fitting leaks. If the refrigerator and faucet are being connected, use 1/4 in. (6.35 mm) tube "T" fitting and place it in an accessible location. Push the cleanly cut tubing end into the pump module outlet port, past the o-ring to tube stop. Route tubing to the refrigerator water valve and connect it to the water inlet valve in the back of the refrigerator by using the tube connector fitting. First slip nut over the tube, then place the ferrule over the tube, then install onto the refrigerator water valve fitting and tighten.



CAUTION: DO NOT USE COPPER TUBING WITH ANY MODEL OF FLOJET BOTTLED WATER DISPENSING SYSTEMS

For installation and use with commercial coffee and tea brewing equipment:

Many commercial coffee and tea brewing machines can be connected to a water supply line. Ensure that you have a 1/4 in. (6.35 mm) I.D. connection fitting at the water inlet that can accept the supplied 1/4 in. (6.35 mm) O.D. tubing. These brewing machines have a factory installed device that restricts incoming water to a safe pressure that won't damage the brewing machine. This device is usually referred to as an inlet pressure regulator or flow restrictor. If you intend to use the Flojet BW system with one of these brewing machines, you should remove the brewing machine's inlet restrictor device. Consult the brewing machine manufacturer for details. Failure to remove the brewing machine's restrictor may cause the Flojet BW series pump to cycle itself off and on repeatedly, leading to premature motor failure of the Flojet BW unit. This type of failure is not covered under warranty. Use of filter devices with your commercial brewer is unnecessary; see below

For installation on refrigerators with ice making and/or water dispensing functions:

Do not use any external filtration devices. These will cause the pump to over-cycle, possibly causing premature pump failure, not covered under warranty. If your refrigerator has factory installed internal filtration that must remain in place as part of the water line, this too may cause over-cycling resulting in pump failure. Contact the refrigerator maker and inquire about obtaining an empty or dummy filter housing for use instead of the standard filter model. If none is available, the use of a small accumulator tank will be necessary. You may order Flojet P/N 30573002B, tank, and P/N 20381-064, fitting kit. Please contact Flojet for more information.

ELECTRICAL



WARNING: Risk of Electrical Shock!



Follow all local electrical and safety codes.

Make sure power source conforms to the voltage on the power adapter provided with the Bottled Water System.

Electrical installation

Electrical Hazard:



WARNING: Make sure that all connections are performed by qualified installation technicians and in compliance with the regulations in force.



WARNING: Before starting work on the unit, make sure that the unit and the control panel are isolated from the power supply and cannot be energized.

Installation:

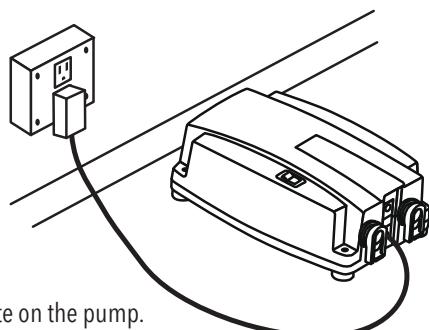


WARNING:

- Observe accident prevention regulations in force.
- Use suitable equipment and protection.
- Always refer to the local and/or national regulations, legislation, and codes in force regarding the selection of the installation site, plumbing, and power connections.

Electrical requirements:

The local regulations in force overrule specified requirements listed below.



Electrical connection checklist

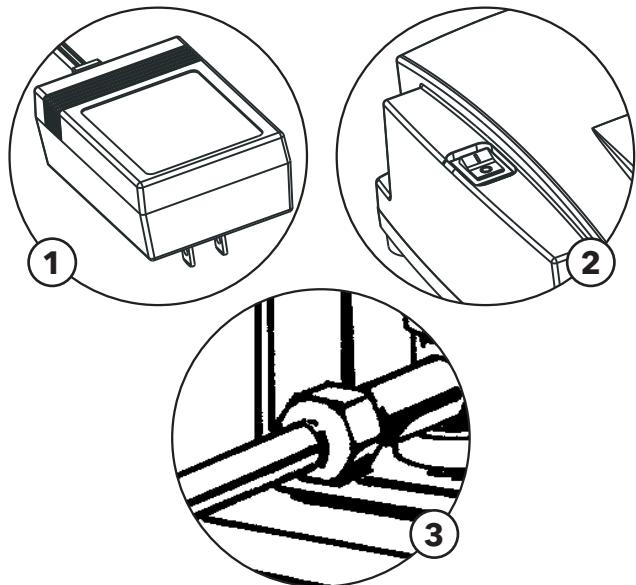
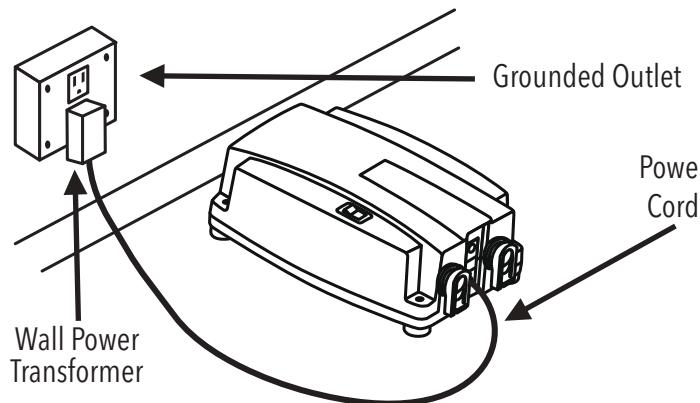
Check that the following requirements are met:

- The electrical leads are protected from high temperature, vibrations, and collisions.
- The current type and voltage of mains connection must correspond to the specifications on the data plate on the pump.

SUCTION WAND INSTALLATION

SANITIZE BOTTLED WATER SYSTEM AND WAND BEFORE INSERTING WAND INTO BOTTLE. To install the suction wand into standard 5 gallon bottle, place bottle close to system and remove bottle cap, then install suction wand into bottle. (Note: If bottle is over filled, dispense enough water to allow the suction wand to be installed to the bottom of the bottle). Push suction wand bottle cap over bottle and push wand to bottom center of bottle.

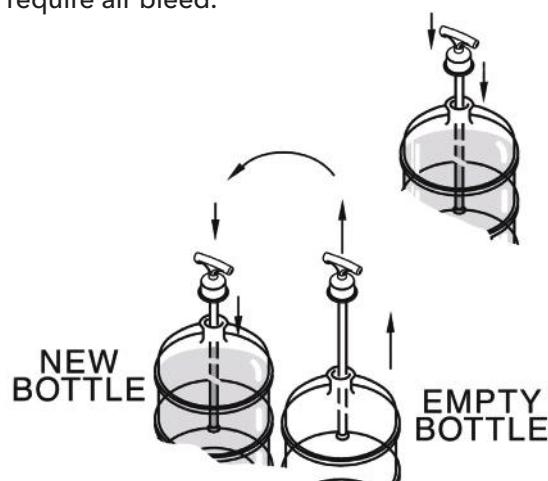
SYSTEM START-UP



Before the Bottled Water Dispensing System is put into service, the system should be sanitized by following the maintenance and sanitation clean in-place procedure.

1. Connect Power Adapter to suitable AC Power Outlet. and connect low voltage connector to "DC IN" port on main unit.
2. Power Switch "ON".
3. Follow manufacturer's plumbing and operating instructions when connecting commercial coffee and Tea Brewers and refrigerators / Ice makers.
4. BLEED AIR FROM SYSTEM: Turn pump switch "ON". Water will begin to flow. Operate the system for 30 seconds to 1 minute into a 2-1/2 gallon pail. When the air is successfully purged from the system, a steady laminar flow of water will stream out the end of the hose.

NOTE: Air Bleed required only on start up. Changing bottles will not require air bleed.



SUCTION WAND REMOVAL AND CHANGING BOTTLES

Before removing suction wand from empty bottle, move bottle to an open area outside of cabinet. Put new bottle next to empty bottle, clean neck and cap area with detergent, and remove cap. Remove suction wand from empty bottle by lifting wand cap with a rocking motion and pull cap off bottle, sliding suction wand out of the bottle and place directly into new bottle while sliding cap over new bottle neck.

Do not place suction wand on floor, counter, or sink as this could contaminate the suction wand assembly. If bottle is over filled, dispense enough water to allow the suction wand to be pushed to bottom of bottle.

MAINTENANCE AND SANITATION

Equipment Required

Two (2) 2 1/2 Gallon (9.6L) Household Pails.
One (1) Roll of Paper Towels.
One (1) Small Container of Household Bleach.
Gloves / Glasses.

**Warning: Use the correct strength of bleach.
If too much is used then there could be taste issues.**

Clean In-Place Procedure

1. Sanitize unit before first use.

Using the on/off switch on the front of the enclosure, turn Bottled Water Dispensing System off by putting the switch in the off position.

2. Cleaning should be performed at least six (6) times per year. System should be cleaned and flushed with fresh water if stagnant for more than 48 hours.

3. Fill a clean pail (A) with two (2) gallons of hot tap water (135°F/57.2°C), adding one (1) ounce of household bleach.

4. Remove the suction wand from the pure water bottle and submerge the bottle cap end into pail (A), taking care to ensure that the metal hose clamp connecting the hose to the suction wand(s) is/are totally immersed in the water/bleach solution, for ten minutes and then wash underside of cap and suction tube exterior with a clean paper towel. If using the optional Flojet faucet, disconnect the tubing. Remove the faucet, immersing it in the water/bleach solution for ten minutes. Wash the faucet exterior with clean paper towel; install the faucet and reconnect the tubing. Place suction wand into clean empty pail (B) and dispose of solution in pail (A).

5. Refill the cleaned pail (A) with two (2) gallons of hot tap water (135°F/57.2°C) adding one (1) ounce of household bleach and place suction wand(s) into pail with bottle cap up.

6. Disconnect the discharge tube from the faucet or the refrigerator and place into the empty second pail (B). (Do not use pail with clean water and chlorine solution).

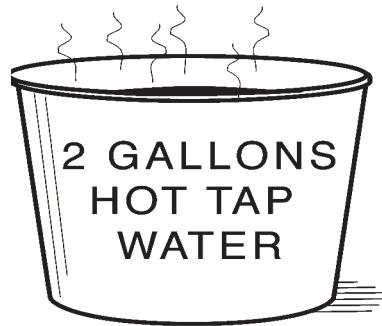
7. Turn dispensing system on, by placing on/off switch in the on position and dispense all of the chlorine solution into pail (B). Place discharge tube into pail (A) and dispose of bleach, and rinse pail (B). Replace tube into pail (B).

8. Refill pail (A) with two (2) gallons of hot tap water (135°F/ 57.2°C), adding one (1) ounce (29.57 mm) of household bleach. Dispense bleach as in step #6.

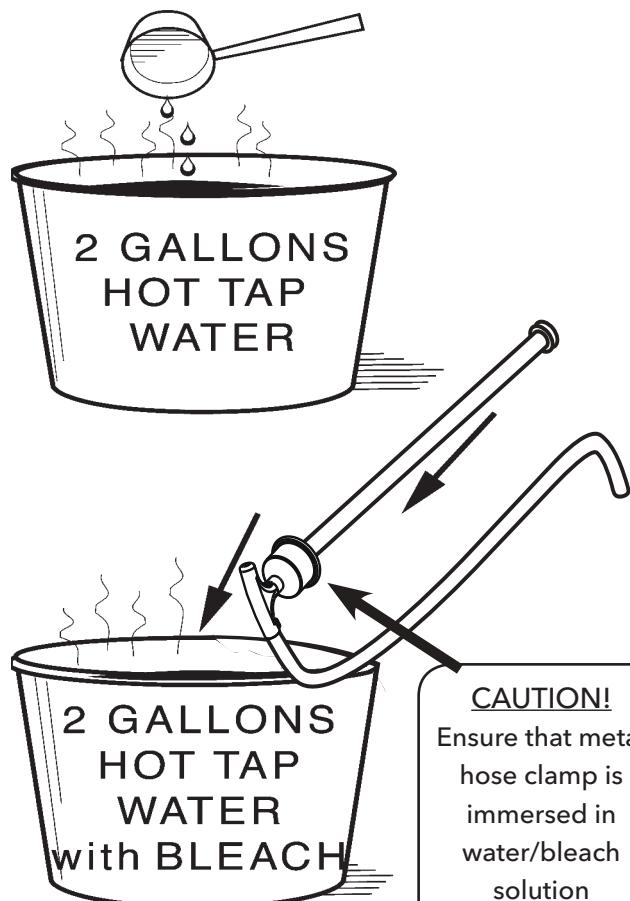
9. Reinstall suction wand(s) into new bottle(s) of pure water and reconnect discharge tube into refrigerator or faucet and dispense 12 to 18 ounces (355 ml to 532 ml) of water, or until bleach taste is removed.

CAUTION

Do not place Bottled Water Dispensing System into a dishwasher as it will cause electrical failure of pump and controls.



CAUTION!
135°F (57.2°C)
Maximum Water
Temperature



CAUTION!
Ensure that metal
hose clamp is
immersed in
water/bleach
solution

FLOJET

a xylem brand

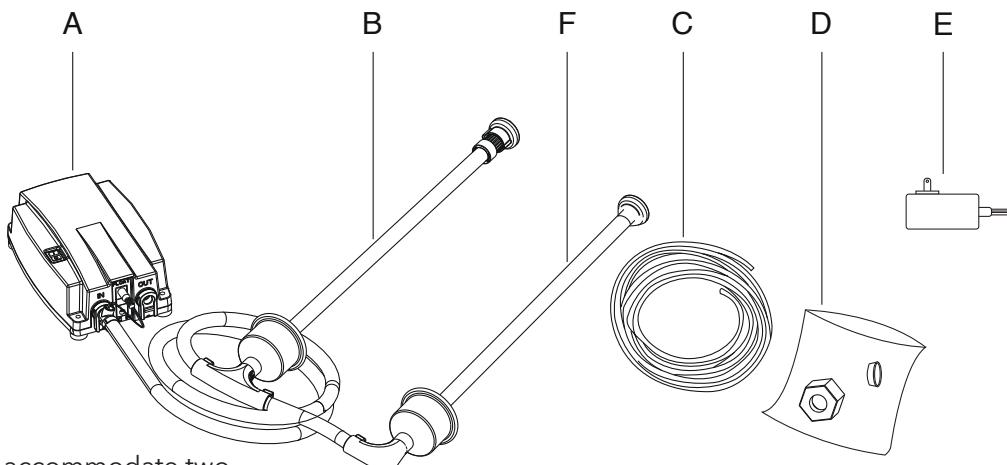
Dual Inlet Bottled Water System

Installation and Maintenance Instruction Insert

(To be released in near future)

INVENTORY OF SYSTEM COMPONENTS

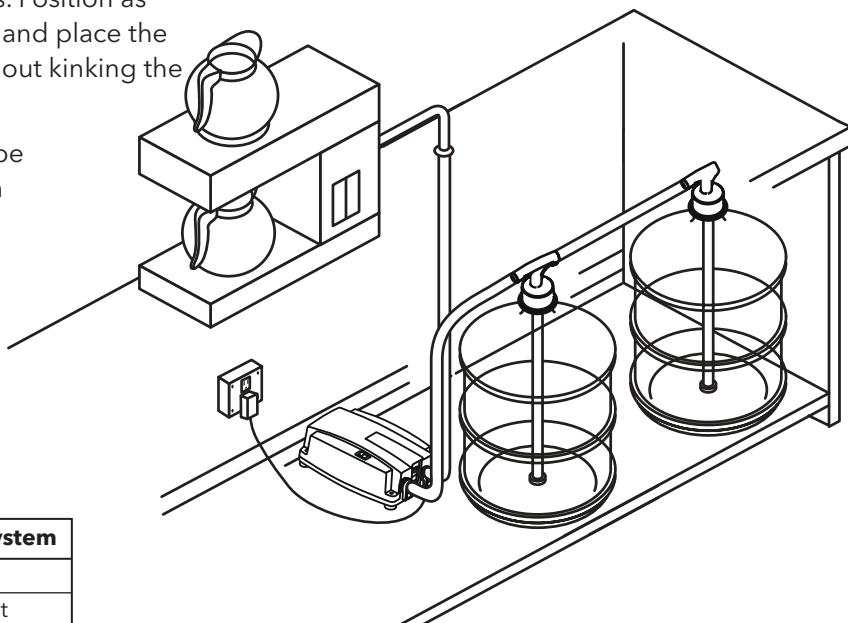
- A. Pump Module with On/Off Rocker Switch, 3.5 ft (1 m) cord.
- B. Suction Wand and Hose Assembly.
- C. 20 ft. (6.1 m) of 1/4 in. (6.35 mm) Discharge Tube.
- D. Kit Fitting: Compresion nut and sleeve.
- E. Wall power transformer.
- F. Auxiliary feed tube.



MOUNTING OF SYSTEM

Select a cabinet large enough to accommodate two (2) five gallon bottles and suction wands assemblies. Two bottles can be maximum sixteen inches apart. Place the Pump Module on the floor of the cabinet with on/off switch and suction tube facing out toward the cabinet doors. Position as close as possible to a grounded electrical outlet and place the five gallon bottle close to the Pump Module without kinking the suction hose.

The Bottled Water Dispensing System may also be placed in a pantry, closet, cellar or other location where a grounded electrical outlet is available.



Replacement Parts for 5000 Series Bottled Water System

Model Number	Description
21000738A	5000 Series BW Single Inlet Wand Kit
21000739A	5000 Series BW Dual Inlet Wand Kit
20465010	1/4" Discharge hose/tube Kit
20465035	5000 Series BW Nut & Sleeve
20465015	US Power Transformer Kit
20465020	AU Power Transformer Kit
20465025	UK Power Transformer Kit
20465030	EU Power Transformer Kit

TROUBLESHOOTING

System Will Not Dispense Water

- Check on/off switch position
- Check power to dispensing system
- Check location of suction wand in bottle
- Check for empty bottle
- Check for air in system

Discharge Tube Leaks At Fitting

- Push tube all the way into tube stop
- Remove tube and cut 1/4 in. (6.35 mm) off end, square and reinstall
- Check correct tube size in fitting, tube size is 1/4 in. (6.35 mm) O.D. Fitting 1/4 in. (6.35 mm) I.D.

System Gets warm and turns off

- Check the float switch
- Check for leaks in discharge tube
- Thermal protection feature is activated due to excessive run time. This system is not for continuous duty applications

System Will Not Shut-Off

- Check for leaks in tubing system
- Check for leaks at tube fittings
- Check for leaks at faucet, ice maker or refrigerator water valve
- Check pressure switch by turning faucet off and on
- Check float switch position in bottle

System Continually Turns Off and On While in Use

- Check for restriction device at appliance inlet.
- Check for filter unit in line, remove if present.
- Check for internal filters in the refrigerator, remove if present.

WARRANTY

Flojet warrants this product to be free of defects in material and/or workmanship for a period of one (1) year after purchase by the customer from Flojet. During this one (1) year warranty period, Flojet will, at its option and at no charge to the customer, repair or replace this product if found defective in material or workmanship, with a new or reconditioned product. But not to include costs of removal or installation.

This is only an overview of our limited warranty. If you would like a copy of our warranty, please call or write Flojet.

Flojet
17942 Cowan
Irvine, CA 92614
Tel: +1 949 608 3900
Fax: +1 949 608 3887
www.xylemflowcontrol.com

RETURN PROCEDURE

Prior to returning any product to Flojet, call +1 949 608 3900 customer service for an authorization number. This number must be written on the outside of the shipping package. Place a note inside the package with an explanation regarding the reason for return as well as the authorization number (include your name, address and phone number).

Antes de devolver cualquier producto a Fljjet, llame al Servicio al Cliente para obtener un número de autorización. Este número debe escribirse en el exterior del embalaje. Coloque en el interior del embalaje una nota con una explicación relativa al motivo de la devolución, como también el número de autorización (incluya su nombre, dirección y número telefónico).

PROCEDIMIENTO DE DEVOLUCIÓN

www.xyloflowcontrol.com

Fax: +1 949 608 3887

Tel: +1 949 608 3900

Irvine, CA 92614

17942 Cowan

Fljjet

Está es sólo una descripción general de nuestra garantía limitada. Si desea una copia de nuestra garantía,

Fljjet garantiza que este producto está libre de defectos de material y/o mano de obra por un período de un (1) año a partir de la fecha de compra del cliente a Fljjet. Durante este período de garantía de un año, Fljjet reparará o reemplazará este producto por otro nuevo o a condición de que el proyecto sin cargo para el cliente, si determina que el producto tiene defectos de material o mano de obra. No obstante, no se incluyen los costos de desmontaje e instalación.

(1) Año, Fljjet reparará o reemplazará este producto por otro nuevo o a condición de que el proyecto sin cargo para el cliente, si determina que el producto tiene defectos de material o mano de obra. No obstante, no se incluyen los costos de desmontaje e instalación.

GARANTIA

uso continuo.

tiempo de operación excesivo. Este sistema no es para el almacenamiento excesivo.

- La función de protección térmica se activa debido a la temperatura ambiente.
- Verifique si hay fugas en el tubo de descarga.
- Revise el interruptor de flotador.

El sistema se calienta y se apaga

- Revise los filtros internos en el refrigerador, eliminar si presenta.
- Revise la unidad de filtro de la tubería, eliminar si está atascado.
- Revise el dispositivo de restricción de la entrada del refrigerador.

continuamente durante el funcionamiento

- Revise los filtros internos en el refrigerador, eliminar si presenta.
- Revise la unidad de filtro de la tubería, eliminar si está atascado.
- Revise el dispositivo de restricción de la entrada del refrigerador.

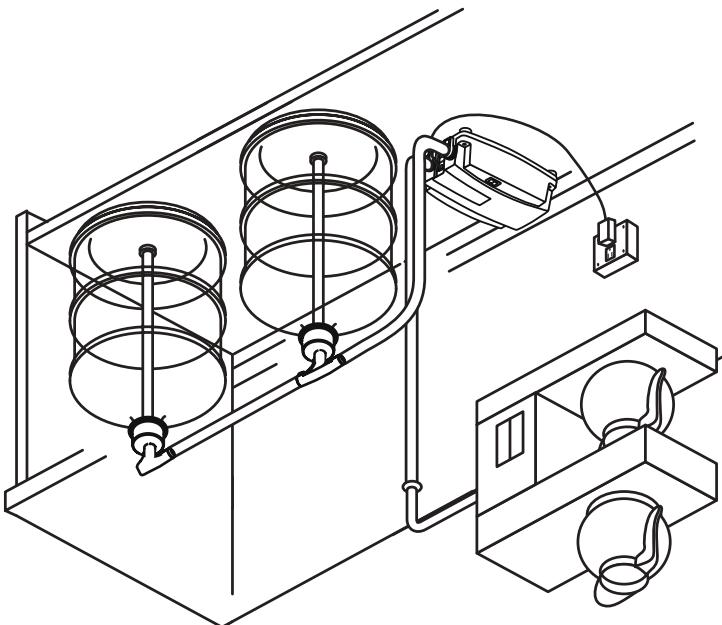
- Verifique que el tamaño del tubo sea correcto en el conector.
- Retire el tubo, cortelo en escuadra a 6,35 mm (1/4 pulg.) del extremo y vuélvalo a instalarlo.
- Introduzca el tubo hasta el tope del mismo.
- Retire el tubo de descarga y vuelva a instalarlo.
- Verifique que el tamaño del tubo sea correcto en el conector.

El tubo de descarga pierde en la conexión

- Verifique la posición del flotador en el botellón giro.
- Revise el interruptor de presión abiriendo y cerrando el dispensador de hielo o el refrigerador.
- Verifique si hay fugas en el grifo o la válvula de agua de los dispensadores.
- Verifique si hay fugas en los accesorios de conexión de tubos.
- Verifique la alimentación eléctrica del sistema.
- Verifique la posición del tubo de succión en el botellón dispensador.
- Verifique si el botellón está vacío.
- Verifique si hay aire en el sistema.

El sistema no se apaga

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

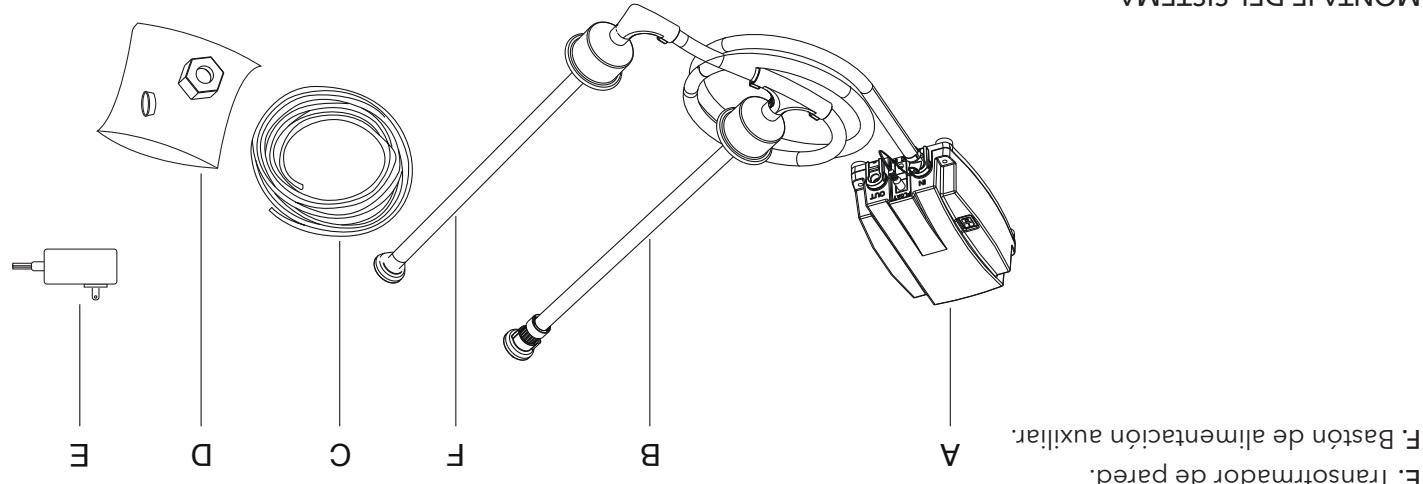


No. Modelo	Descripción	Partes de reemplazo para el Sistema para Agua Embotellada Series 5000
21000738A	5000 Series BW kit de bastón entrada senilla	20465035
21000739A	5000 Series BW kit de bastón entrada senilla	20465015
20465010	Kit manejera/tubo de descarga de 1/4"	20465020
20465025	US Transformador de corriente	20465030
20465020	UK Transformador de corriente	
20465015	EU Transformador de corriente	
20465035	5000 Series BW tubo de descarga doble	

El sistema dispensador de agua de botella se puede combinar en la despensa de la cocina, un closet, la bodega u otro lugar donde se disponga de un espacio que no interfiera con conexión a tierra. La bomba, sin retocer el tubo de succión, coloca la bomba en una separación máxima de 40 cm (16 pulg.). Coloque el módulo de bomba sobre el piso del garaje con el interruptor de encendido y el tubo de succión mirando hacia afuera de las puertas del garaje. Ubique el módulo de bomba sobre el piso del garaje con el interruptor de encendido y el tubo de succión mirando hacia afuera de las puertas del garaje. Ubique el módulo de bomba sobre el piso del garaje con el interruptor de encendido y el tubo de succión mirando hacia afuera de las puertas del garaje. Ubique el módulo de bomba sobre el piso del garaje con el interruptor de encendido y el tubo de succión mirando hacia afuera de las puertas del garaje.

Selección un gabinete suficientemente grande como para alojar los dos conjuntos de botella de 19 l (5 galones) y tubo de succión. Los dos botellones pueden colocarse con una separación máxima de 40 cm (16 pulg.) entre los dos conjuntos de botella de 19 l (5 galones).

MONTAJE DEL SISTEMA



D. Accesorios de conexión: tuerca y empaque.

C. 6,1 m (20 pies) de tubería de descarga de 1/4 pulg. (6,35 mm).

B. Conjunto de bastón y mangurra de succión.

A. Módulo de bomba con interruptor, cable de 1 m (3,5 pies).

INVENTARIO DE COMPONENTES DEL SISTEMA

Manual de instrucciones de instalación y mantenimiento
(Proximo lanzamiento)

Sistema Dispensador de Agua
Botella con Doble Entrada

INVENTARIO DE COMPONENTES DEL SISTEMA

a xytem brand
FROJET

MANTENIMIENTO Y SANITIZACIÓN

PRECAUCIÓN!
Equipo necesario
Dosis (2) cubos domésticos de 9,6 L (2 ½ galones)
Una (1) rollo de toallas de papel
Guantes / Lentes.

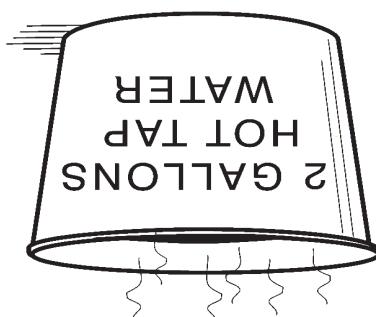
Advertencia: Utilice la concentración correcta de blanqueador. Si se usa demasiado, entonces podría haber problemas de sabor.
Procedimiento de limpieza in-situ
1. Apague el sistema dispensador de agua de botella con el interruptor de encendido del freno de la cubierta, colóquelo en la posición "OFF".
2. Llene un cubo limpio (A) con 8 litros (2 galones) de agua corriente caliente (57,2°C/135°F) y agregue 30 g (1 onza) de cloro límpia, instale el grifo y vuélvala a conectar la tubería. Deje conectar el tubo de succión en el cubo limpio (B) y vuélvala a llenar el cubo con agua corriente caliente (57,2°C/135°F), y agregue 30 g (1 onza) de cloro en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en el cubo (A), deseche el blanqueador y enjuágue el cubo (B). Vuélvala a desechar el tubo en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en la solución de succión en posición "ON", y vierta toda la solución de agua corriente caliente (57,2°C/135°F) y agregue 30 g (1 onza) de blanqueador doméstico y coloque el o los tubos nuevos de agua pura, vuélvala a conectar el tubo de descarga al refrigerador o grifo y dispense 355 a 532 ml (12 a 18 onzas) de agua o hasta que desaparezca el gusto a lejía.

9. Esta limpieza debe realizarse como mínimo seis (6) veces por el sistema se debe limpiar y enjuagar con agua potable si el agua quedada estancada durante más de 48 horas.

No coloque el sistema dispensador de agua de botella en un lavavajilla puesto que causará fallas eléctricas de la bomba y los controles.

PRECAUCIÓN

PRECAUCIÓN!
Asegúrese de que la abrazadera metálica se suministra de la manga de agua
de la manga de agua
solución de lejía
se aguera
aguja

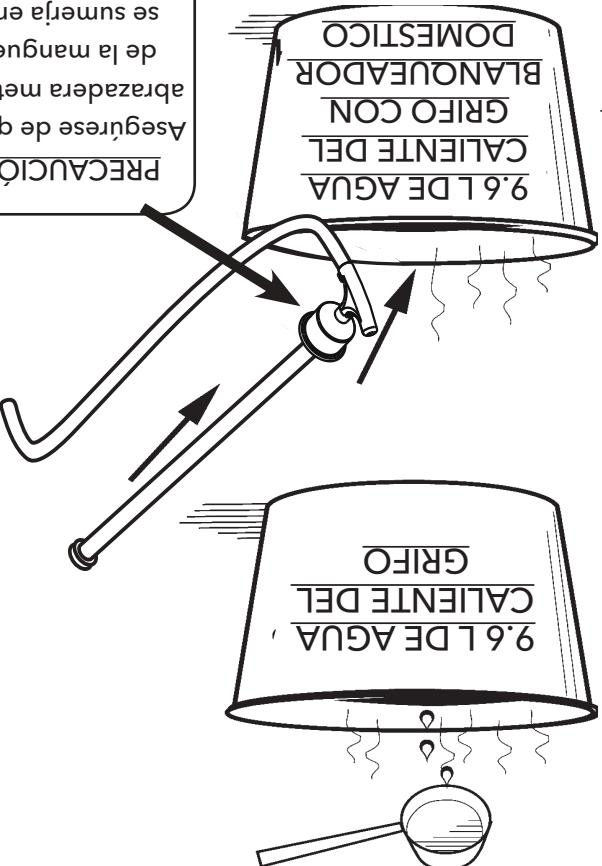


PRECAUCIÓN!
Temperatura máxima del agua
57,2°C (135°F)



2. Llene un cubo limpio (A) con 8 litros (2 galones) de agua corriente caliente (57,2°C/135°F) y agregue 30 g (1 onza) de cloro doméstico.

3. Retire el tubo de succión del botellón de agua pura y sumérjala en la solución de agua corriente caliente en el extremo cubierto de la tapa de la botella. Retire el grifo opcional Flijet, desconecte la tubería. Retire el tubo de succión en el cubo limpio (A) y vuélvalo a llenar el cubo con agua corriente caliente (57,2°C/135°F), y agregue 30 g (1 onza) de cloro en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en el cubo (A), deseche el blanqueador y enjuágue el cubo (B). Vuélvala a desechar el tubo en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en la solución de succión en posición "ON", y vierta toda la solución de agua corriente caliente (57,2°C/135°F) y agregue 30 g (1 onza) de cloro en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en el cubo (A), deseche el blanqueador y enjuágue el cubo (B). Vuélvala a desechar el tubo en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en la solución de succión en el cubo limpio (A).



4. Limpie el cubo (A) y vuélvalo a llenarlo con 8 litros (2 galones) de agua corriente caliente (57,2°C/135°F) y agregue 30 g (1 onza) de cloro y vuélvalo a llenar el cubo limpio (B). Coloque el tubo de descarga en la solución de agua corriente caliente en el extremo cubierto de la tapa de la botella. Retire el grifo opcional Flijet, desconecte la tubería. Retire el tubo de succión en el cubo limpio (A) y vuélvalo a llenar el cubo con agua corriente caliente (57,2°C/135°F), y agregue 30 g (1 onza) de cloro en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en el cubo (A), deseche el blanqueador y enjuágue el cubo (B). Vuélvala a desechar el tubo en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en la solución de succión en posición "ON", y vierta toda la solución de agua corriente caliente (57,2°C/135°F) y agregue 30 g (1 onza) de cloro en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en el cubo (A), deseche el blanqueador y enjuágue el cubo (B). Vuélvala a desechar el tubo en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en la solución de succión en el cubo limpio (A).

5. Desconecte el tubo de descarga del grifo o refrigerador de succión en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en el cubo con agua corriente caliente (57,2°C/135°F) y agregue 30 g (1 onza) de agua corriente caliente (57,2°C/135°F) y agregue 30 g (1 onza) de cloro y vuélvalo a llenar el cubo limpio (B). Coloque el tubo de descarga en la solución de agua corriente caliente en el extremo cubierto de la tapa de la botella. Retire el grifo opcional Flijet, desconecte la tubería. Retire el tubo de succión en el cubo limpio (A) y vuélvalo a llenar el cubo con agua corriente caliente (57,2°C/135°F), y agregue 30 g (1 onza) de cloro en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en el cubo (A), deseche el blanqueador y enjuágue el cubo (B). Vuélvala a desechar el tubo en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en la solución de succión en posición "ON", y vierta toda la solución de agua corriente caliente (57,2°C/135°F) y agregue 30 g (1 onza) de cloro en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en el cubo (A), deseche el blanqueador y enjuágue el cubo (B). Vuélvala a desechar el tubo en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en la solución de succión en el cubo limpio (A).

6. Encienda el sistema dispensador, colóquelo el interruptor de succión en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en el cubo con agua corriente caliente (57,2°C/135°F) y agregue 30 g (1 onza) de cloro en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en la solución de agua corriente caliente en el extremo cubierto de la tapa de la botella. Retire el grifo opcional Flijet, desconecte la tubería. Retire el tubo de succión en el cubo limpio (A) y vuélvalo a llenar el cubo con agua corriente caliente (57,2°C/135°F), y agregue 30 g (1 onza) de cloro en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en el cubo (A), deseche el blanqueador y enjuágue el cubo (B). Vuélvala a desechar el tubo en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en la solución de succión en posición "ON", y vierta toda la solución de agua corriente caliente (57,2°C/135°F) y agregue 30 g (1 onza) de cloro en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en el cubo (A), deseche el blanqueador y enjuágue el cubo (B). Vuélvala a desechar el tubo en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en la solución de succión en el cubo limpio (A).

7. Vuélvala llenar el cubo limpio (A) con 8 litros (2 galones) de agua corriente caliente (57,2°C/135°F) y agregue 30 g (1 onza) de cloro y vuélvalo a llenar el cubo limpio (B). Coloque el tubo de descarga en la solución de agua corriente caliente en el extremo cubierto de la tapa de la botella. Retire el grifo opcional Flijet, desconecte la tubería. Retire el tubo de succión en el cubo limpio (A) y vuélvalo a llenar el cubo con agua corriente caliente (57,2°C/135°F), y agregue 30 g (1 onza) de cloro en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en el cubo (A), deseche el blanqueador y enjuágue el cubo (B). Vuélvala a desechar el tubo en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en la solución de succión en posición "ON", y vierta toda la solución de agua corriente caliente (57,2°C/135°F) y agregue 30 g (1 onza) de cloro en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en el cubo (A), deseche el blanqueador y enjuágue el cubo (B). Vuélvala a desechar el tubo en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en la solución de succión en el cubo limpio (A).

8. Reinstate el o los tubos de succión en el o los botellones como se indica en el paso 6.

9. Esta limpieza debe realizarse como mínimo seis (6) veces por el sistema se debe limpiar y enjuagar con agua potable si el agua quedada estancada durante más de 48 horas.

10. Una vez que el sistema dispensador doméstico esté totalmente limpiano, instale el filtro con una toalla de papel limpia, instale el filtro y vuélvala a conectar la tubería.

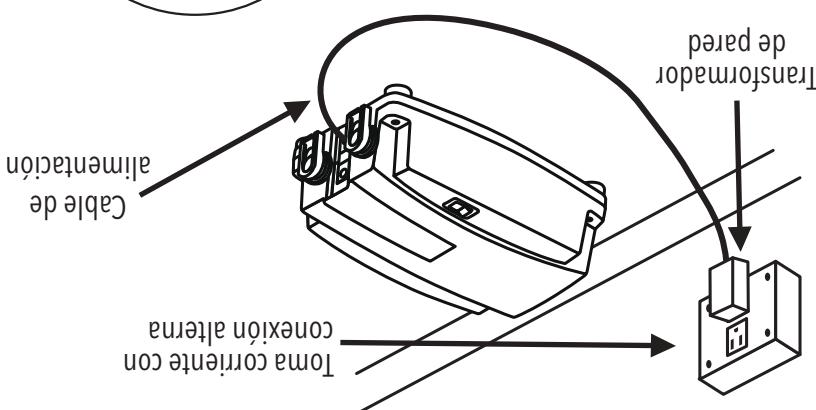
11. Durante diez minutos, lave la tubería con una toalla de papel limpia. Si usa el grifo opcional Flijet, retire el tubo de succión en la solución de agua corriente caliente en el extremo cubierto de la tapa de la botella. Retire el tubo de succión en el cubo limpio (A) y vuélvalo a llenar el cubo con agua corriente caliente (57,2°C/135°F), y agregue 30 g (1 onza) de cloro en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en el cubo (A), deseche el blanqueador y enjuágue el cubo (B). Vuélvala a desechar el tubo en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en la solución de succión en posición "ON", y vierta toda la solución de agua corriente caliente (57,2°C/135°F) y agregue 30 g (1 onza) de cloro en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en el cubo (A), deseche el blanqueador y enjuágue el cubo (B). Vuélvala a desechar el tubo en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en la solución de succión en el cubo limpio (A).

12. Una vez que el sistema dispensador doméstico esté totalmente limpiano, instale el filtro con una toalla de papel limpia. Si usa el grifo opcional Flijet, retire el tubo de succión en la solución de agua corriente caliente en el extremo cubierto de la tapa de la botella. Retire el tubo de succión en el cubo limpio (A) y vuélvalo a llenar el cubo con agua corriente caliente (57,2°C/135°F), y agregue 30 g (1 onza) de cloro en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en el cubo (A), deseche el blanqueador y enjuágue el cubo (B). Vuélvala a desechar el tubo en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en la solución de succión en posición "ON", y vierte toda la solución de agua corriente caliente (57,2°C/135°F) y agregue 30 g (1 onza) de cloro en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en el cubo (A), deseche el blanqueador y enjuágue el cubo (B). Vuélvala a desechar el tubo en el cubo (B). Coloque el tubo de descarga en la solución de succión en el cubo limpio (A).

DESINFECTE SISTEMA DE AGUA EMBOTELLADA Y TUBO DE SUCCIÓN ANTES DE INSTALARLO. Para instalar el tubo de succión en el botellón estandar de 19L, coloque el dichos botellón cerca del sistema y retire la tapa del mismo para instalar el tubo de succión en su interior. (Nota: Si el botellón esta lleno en exceso, dispensase suficiente agua para permitir que el tubo de succión se instale en el fondo). Presione la tapa del botellón con el tubo de succión sobre el mismo y presione hasta el centro del fondo del botellón.

el tubo de succión se instale en el fondo del botellón. Dispense suficiente agua para permitir que el tubo de succión en el botellón estandar de 19L, coloque el dichos botellón cerca del sistema y retire la tapa del mismo para instalar el tubo de succión en su interior. (Nota: Si el botellón esta lleno en exceso, dispensase suficiente agua para permitir que el tubo de succión se instale en el fondo). Presione la tapa del botellón con el tubo de succión sobre el mismo y presione hasta el centro del fondo del botellón.

INSTALACIÓN DEL TUBO DE SUCCIÓN



PUERTA EN MARCA DEL SISTEMA

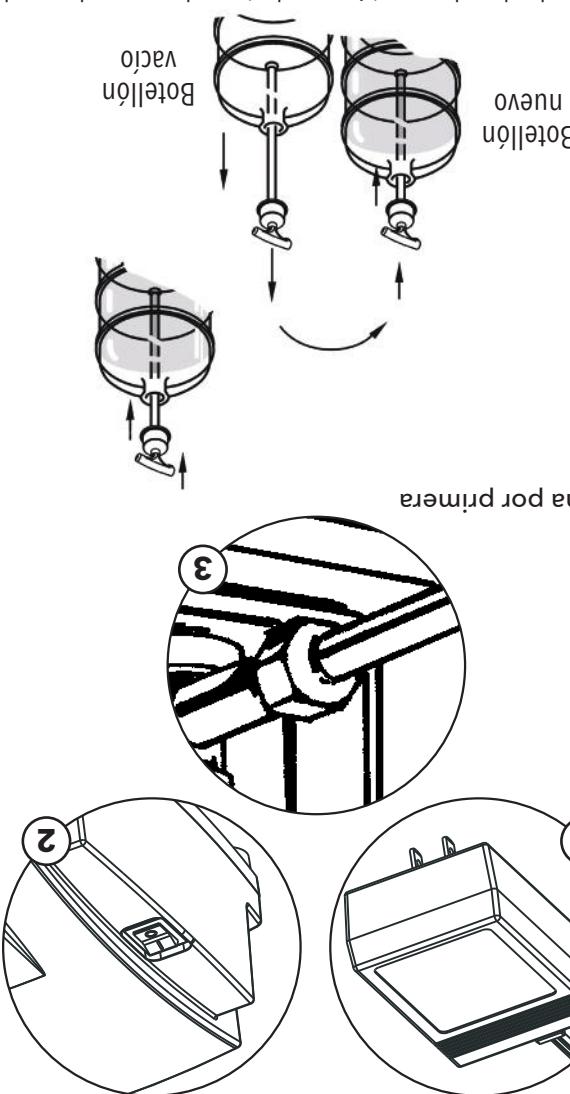
Antes de ponerlo en servicio, el sistema dispensador de agua debe ser mantenido y sanitizado con limpieza en su lugar.

- Conecte el adaptador de alimentación a un tomacorriente AC "DC IN", y colocar el conector de basaj voltaje en la entrada adecuado, siga las instrucciones de instalación y operación del fabricante. El agua comenzará a fluir. Deje el funcionamiento entre 30 segundos a 1 minuto en un cubo de 9.6 L. Cuando el aire bomba. El agua comenzará a fluir. Deje el interruptor de la bomba y refrigeradores.
- Siga las instrucciones de instalación y operación del "DC IN" de la unidad principal. Encender el interruptor.
- PURGAR EL AIRE DEL SISTEMA: Encienda el interruptor de la bomba. El agua comenzará a fluir. Deje el funcionamiento entre 30 segundos a 1 minuto en un cubo de 9.6 L. Cuando el agua sea purgada con éxito del sistema, el flujo de agua saldrá constante y laminado fuera del extremo de la manguera.

NOTA: La purga de aire es obligatoria solo al poner en marcha el sistema por primera vez. Al reemplazar los botellones no será necesario.

REMOCIÓN DEL TUBO DE SUCCIÓN Y CAMBIO DE BOTELLONES

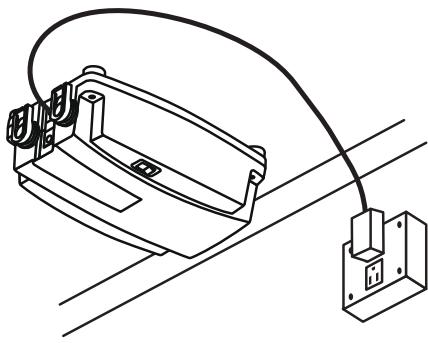
Coloque el botellón nuevo junto al vacío, limpíe el área del cuello y la tapa con detergente y retire la tapa. Retire el tubo de succión del botellón nuevo y quite la tapa. Retire el tubo de succión del botellón, extraiga el tubo de balanceo, extraiga la tapa del botellón, extraiga el tubo de succión del mismo y coloque en el botellón nuevo deslizando la tapa sobre el cuello de este último.



- Los conductores eléctricos están protegidos contra la temperatura, vibraciones, y colisiones.
- El tipo de corriente y voltaje de conexión de la red deben corresponder a las especificaciones de la placa de especificaciones de la bomba.

Compruebe que se cumplan los siguientes requisitos:

Lista de verificación de conexiones eléctricas



Reduquerá las regulaciones locales en los requerimientos de anulación específicada vigentes que se enumeran a continuación.

- Consulte siempre a nivel local y/o nacional, la legislación los códigos vigentes en materia de equipamiento de protección adecuada.
- Use equipo y protección adecuada.
- Cumplir con los reglamentos de preventión de accidentes vigentes.

ADVERTENCIA:



Instalación:

ADVERTENCIA: Antes de empezar a trabajar en la unidad, asegúrese de que la unidad y el panel de control estén apagados de la red eléctrica y no puden ser energizadas.



ADVERTENCIA: Asegúrese de que todas las conexiones son realizadas por un técnico autorizado y de conformidad con las normas vigentes.



Instalación eléctrica:

Siga todos los códigos eléctricos y de seguridad locales. Asegúrese que la energía que se suministra es similar a la requerida por el adaptador de alimentación que se suministra con el sistema de agua embotellada.



ELECTRICAL

No use ningún dispositivo de filtro extremo. Si lo hace, se producirán ciclos repetidos de encendido y apagado de la bomba, que pueden causar la falla prematura de la misma, no cubriendo por la garantía. Si su refrigerador viene con un sistema de filtro interno instalado en la bomba, asegúrese de que el filtro esté limpio como parte de la tubería de agua.

Para instalación en refrigeradores con funciones de dispensador de hielo y/o agua:

Es posible conectar a una tubería de agua muchos percoladores comerciales de café y té. Asegúrese de tener un acceso directo de conexión de 1/4 pulg. (6,35 mm) de diámetro interno en la entrada del dispositivo de agua que pueda aceptar la tubería de 1/4 pulg. (6,35 mm) de diámetro extremo. Los percoladores tienen un dispositivo de agua que habilitamente regula la presión de agua a una presión segura que no dañe la máquina. Este dispositivo tiene en la bomba una válvula de agua que se abre para permitir el paso de agua al dispositivo de agua.

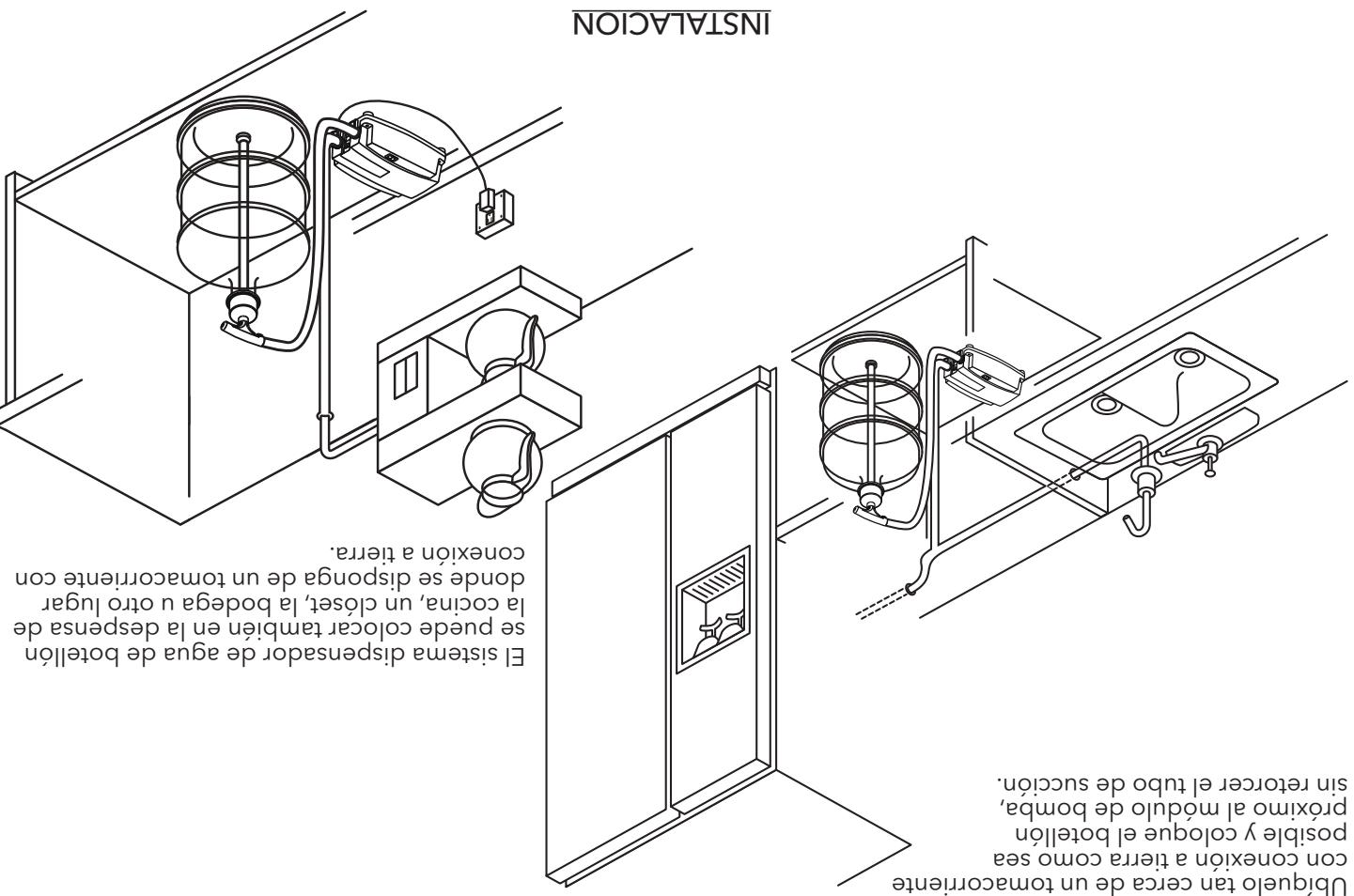
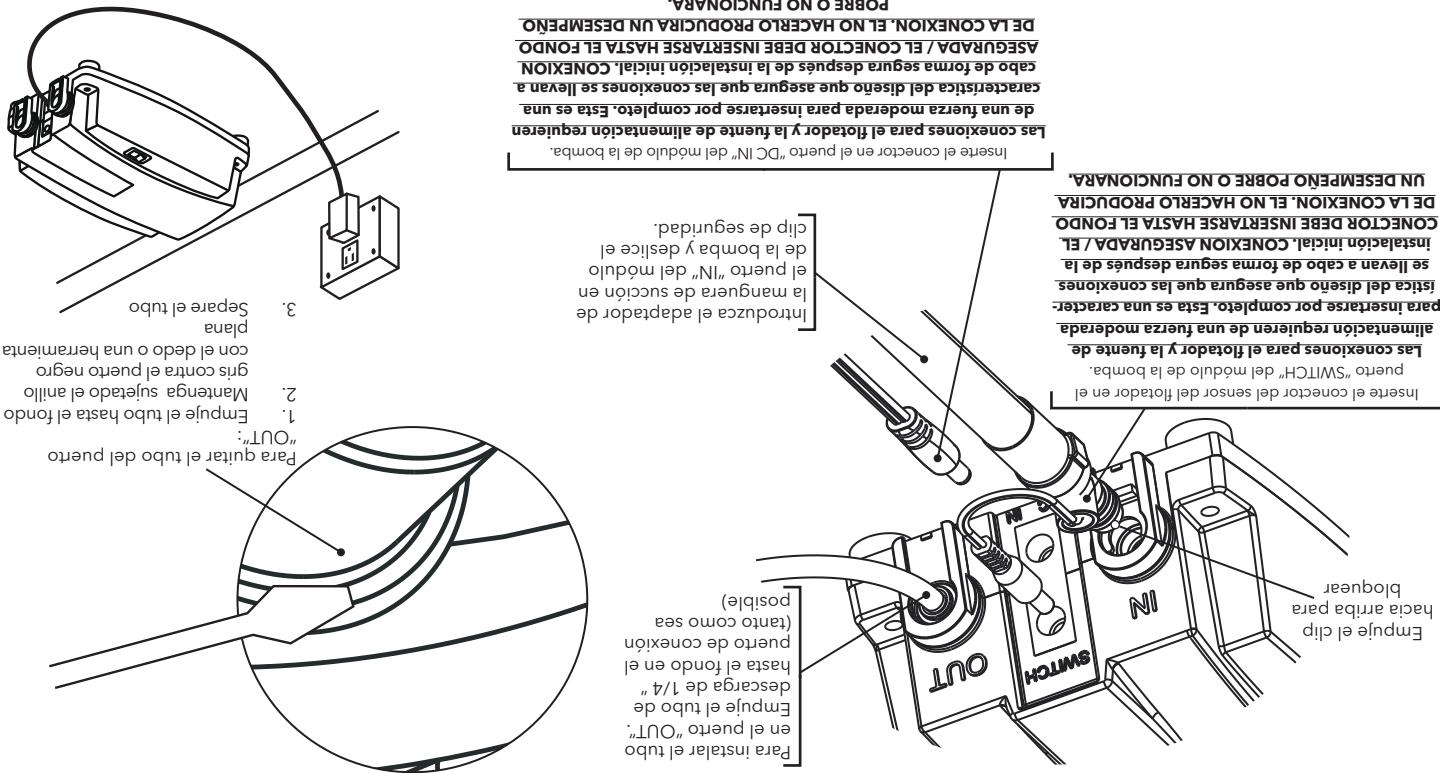
Fijojet BW con uno de estos percoladores, debe retirar el restrictor de la entrada de dicha máquina. Consulate los detalles del percolador al fabricante del mismo. Si no se retira el restrictor del percolador, puede ocurrir que la bomba sea seriamente dañada o romperá por la garantía. Fijojet BW se apagará y encenderá repetidamente, produciendo una falla prematura del motor de la unidad. Este tipo de falla no se apagará y encenderá repetidamente, produciendo una falla prematura del motor de la unidad. Este tipo de falla no obviamente es causada por la bomba de agua.

PRECACCIÓN: NO USAR TUBERIA DE COBRE EN NINGUN MODELO DE SISTEMAS DE DISPENSADORES DE AGUA.



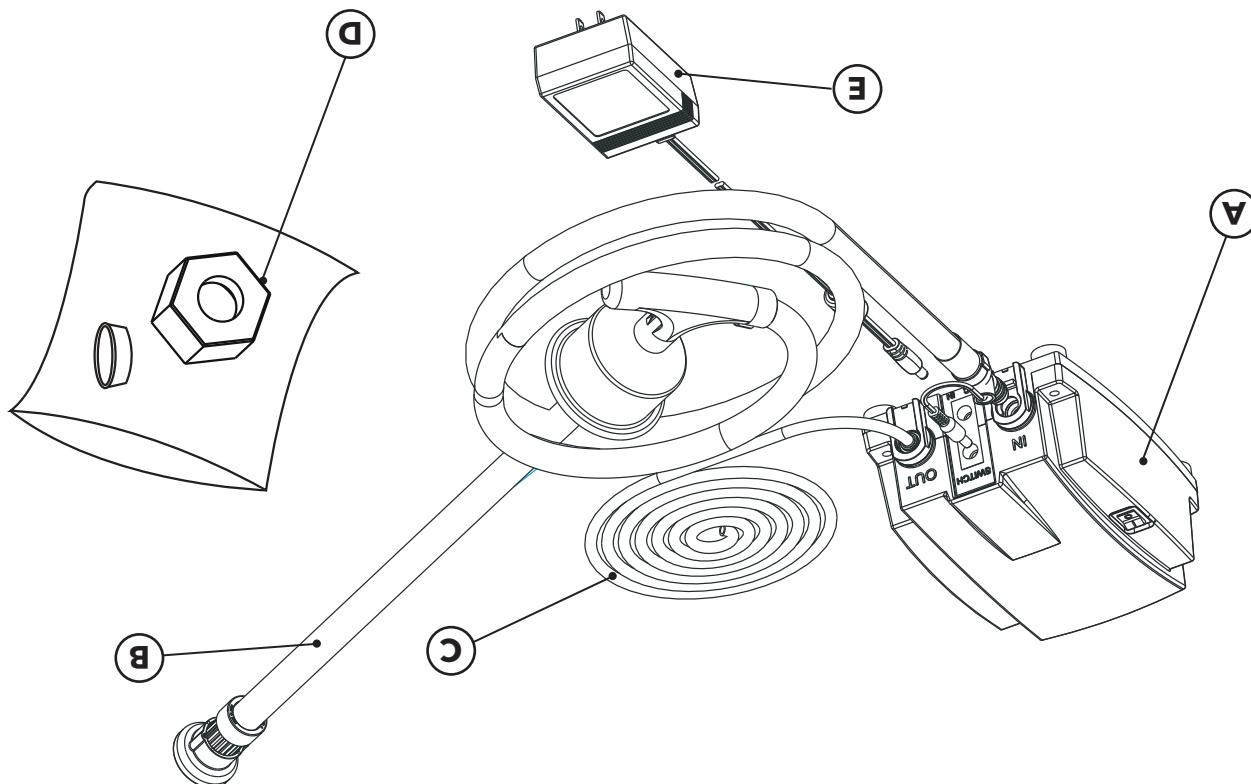
Con el sistema de dispensador de agua de botella de agua FLOTET se suministran 6,1 m (20 pies) de tubería de polietileno de 1/4 pulg. (6,35 mm) de diámetro externo. Mida cuidadosamente la distancia entre la salida del módulo de bomba y la entrada de agua del refrigerador o el grifo opcional, y cortre la tubería limpia mente en escuadra para evitar pérdidas en la conexión. Si va a conectar al refrigerador y el grifo opcional, use el accesorio de conexión "T" de tubería de 1/4 pulg. (6,35 mm) y coloque en un lugar accesible. Coloque el extremo del dispositivo de agua de la conexión de la tubería cortado limpia mente en la conexión de salida del refrigerador y conectela a la válvula de agua de la junta torca hasta el tope. Dirija la tubería a la válvula de agua del refrigerador y conectela a la válvula de agua de la conexión de salida del refrigerador y el grifo opcional.

INSTALACIÓN DE TUBERÍAS



INSTALACION DE TUBERIA

Selcción un gabinete suficiente grande como para alojar el conjunto de botellón de 19 L (5 galones) y el tubo de succión. Coloque el módulo de bomba sobre el piso del gabinete con el interruptor de encendido y el tubo de succión mirando hacia atrás de las puertas del gabinete.



E. Transformador de pared.

D. Accesorios de conexión: Tuerca y empaque.

C. 6,1 m (20 pies) de tubería de descarga de 1/4 pulg. (6,35 mm).

B. Conjunto de bastón y mangüera de succión.

A. Módulo principal con interruptor

INVENTARIO DE COMPONENTES DEL SISTEMA



El sistema es el equipo con un dispositivo de corte térmico automático como caudal y la presión para llenar un artefacto o grifo y se detiene automáticamente. El corazón del sistema es el módulo principal, que ajusta automáticamente el agua impida que el agua del sistema vuela al botellón o se derriñe cuando se cambian botellas.

Cuando se inserta el tubo de succión en el botellón, estanque de 19 litros se activa el interruptor del flotador en el extremo del mismo y se pone en marcha la bomba. Este mismo interruptor de flotador apaga el sistema cuando se vacía el botellón. El tubo tiene una válvula de prevención de contratiempo que impide que el agua del sistema entre en el botellón.

El sistema dispensador para agua embotellada Series 5000 de FLOJET es una dispensadora para bombear agua purificada desde un botellón de 19 litros (5 galones) disponible comercialmente. El sistema entrega agua a presión a un grifo de agua purificada individual, para la entrada de agua de un refrigerador, para el dispensador de hielo y para el grifo de agua purificada individual, como a ciertos percoladores comerciales de café y té.

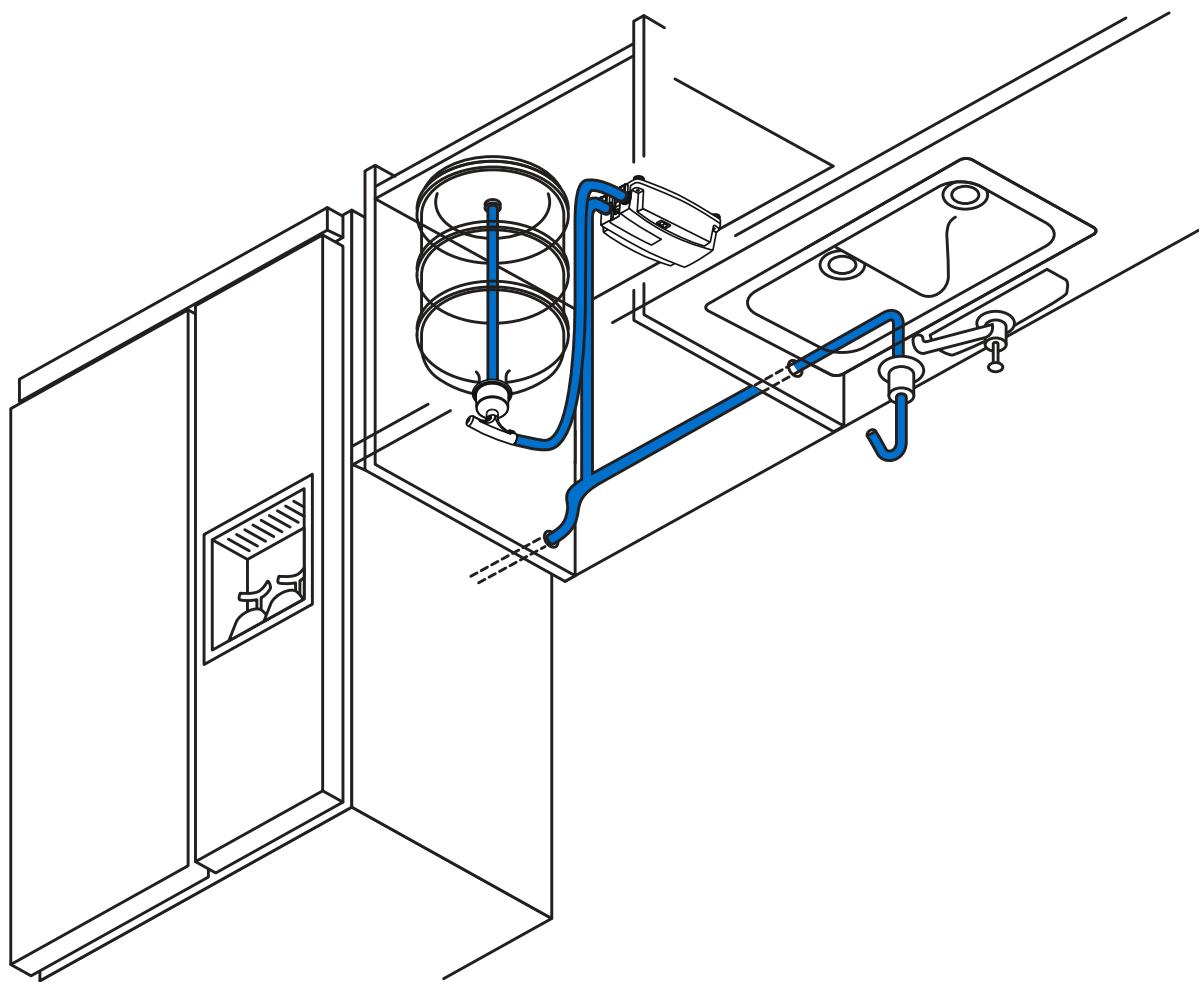
CÓMO FUNCIONA EL SISTEMA

FLOGET

Sistema para Agua Embotellada Series 5000 por

81000453 Rev. A. 04/2015
Floget is a trademark of Xylem Inc. or one of its subsidiaries.
© 2015 Xylem Inc. All rights reserved.

www.xylemflowcontrol.com



Sistema para Agua Embotellada Series 5000

Bottled Water System

5000 SERIES

a xylem brand

FLOGET