

blue  
pure  
osmosis system  
**premium**

Pure water with reverse osmosis  
Remove app. 99,9% of the pollutants from tap water

75 GDP    100 GDP    200 GDP    200 GDP  
+ PUMP

## Manual de Instrucciones ES

### Unidad de ósmosis inversa para la desalinización de agua del grifo BCF Blue Pure Premium

Producción diaria aproximadamente de hasta 760 litros.

Con esta unidad usted podrá eliminar sustancias inorgánicas y orgánicas disueltas en su agua del grifo hasta un porcentaje de aproximadamente el 98% (nitrato y silicato aprox. 70%).



### 1. Descripción del producto

Las unidades de ósmosis inversa de la serie BCF Blue Pure Premium están diseñadas para la desalinización de agua del grifo con una capacidad de aproximadamente 760 litros/día (dependiendo del modelo y de la presión del agua).

Se suministra con tres grandes alojamientos para los filtros de 10". Los cartuchos de filtración standard carbón activado CTO, filtro de sedimentos y resina desmineralizadora.

(Estos pueden ser fácilmente reemplazados).

El indicador de presión equipado mostrará la presión de trabajo en cualquier momento.

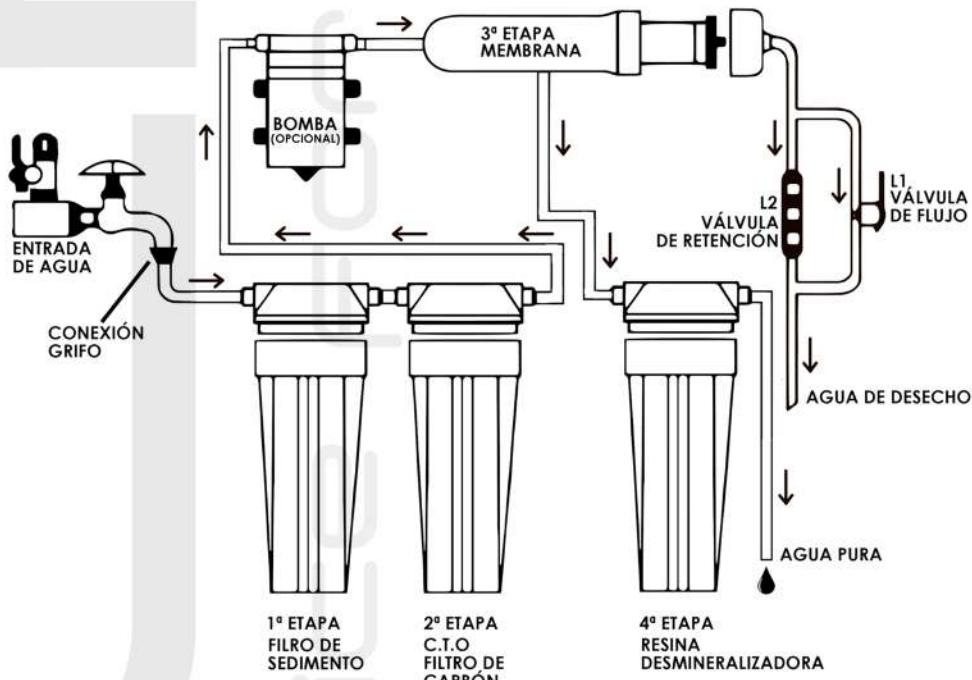
Todos los componentes, las carcásas de prefiltración y el módulo de la membrana están montados en un soporte estable.

La unidad tiene una bomba de alta presión (OPCIONAL) y una válvula de descarga, para lograr una alta relación de salida de agua pura con respecto a agua residual de hasta un máximo de 1:1 (dependiendo de la temperatura del agua, la presión y la composición). La tasa de eliminación de las sales es de hasta el 99 %. Debido a la circulación inversa totalmente automática y al control continuo del agua pura, la unidad requiere muy poco mantenimiento.

BCF Blue Pure Premium se compone de las siguientes partes y accesorios:

- Prefiltro de sedimentos, 10 " con un tamaño de poro de 5 µm (Fig. 2, No. 6/10)
- Filtro de carbón activo (Fig. 2, No. 7/11)
- Módulo de osmosis inversa PTFC 200 con una membrana de máxima calidad (poliamida/pilisulfón, TFC) con una producción diaria de hasta 756 litros a una presión de 6-7 bar (Fig. 4, nº 5)
- Filtro desmineralizador
- Bomba de alta presión a 24 V DC incl. unidad de control (OPCIONAL)
- Válvula de flujo: mediante esta válvula (3) la tasa de agua limpia /concentrada se ajusta a 1:3 - 1:4 (3).
- Adaptador de conexión al grifo (3/4") con 3 m de tubo de presión
- Fuente de alimentación de 24 V (entrada 100-240 V/50-60 Hz; salida 24 V/ 3 A)

El caudal diario depende de la presión del agua y su temperatura.



## 2. Montaje:

Todos los componentes del sistema de ósmosis inversa, excepto la membrana y los tubos, se suministran listos para el uso en su soporte. Esto debe ser fijado en la pared, si es posible cerca de una conexión de agua/aguas residuales. Para evitar la corrosión, el sistema no debe utilizarse en lugares con mucha humedad. De lo contrario, podría formarse condensación. No debe entrar agua (salpicaduras o condensados) en los componentes electrónicos si los tuviera, como las electroválvulas o los interruptores de presión. Antes de la puesta en marcha, es necesario instalar la membrana y conectar las mangueras.

1. Quite el anillo de bloqueo azul
2. Inserte el tubo hasta que tope completamente en su conexión.
3. Reinstale el anillo de bloqueo.
4. Tire del tubo para probar que quedó bien fijado.

Liberando el tubo:

1. Extraiga el anillo de bloqueo azul.
2. Presione el anillo blanco del conector hacia dentro. Ahora puede retirar el tubo.
3. Por favor, no olvide volver a colocar el anillo de bloqueo.

Las conexiones de la unidad son:

1. Entrada de agua del grifo – hacia el prefiltro de sedimentos.
2. Salida de agua concentrada (agua sucia) a la válvula de flujo.
3. Agua pura (filtrada)
4. Conexión para el grifo

Fije la pieza de conexión a un grifo con rosca de 3/4 "(agua fría). Si esta pieza no ajusta, use una pieza de reducción (no incluida).

**Nota:** Antes de emplear la unidad por primera vez, lave los prefiltros por dentro y después colóquelos en el módulo de osmosis inversa.

### 3. Puesta en marcha

En primer lugar, instale la membrana sin el embalaje transparente. Quitar el tubo del tapón de rosca de la carcasa de la membrana, abrir la carcasa de la membrana e insertar la membrana. A continuación, apriete la carcasa de la membrana y las carcasa de 10" con la llave suministrada.

No inserte la junta tórica en el tapón de rosca de la carcasa de la membrana, sino que lo debe colocar en la carcasa. Apriete la tapa del alojamiento de la membrana con la llave.

Cuando la membrana está colocada y todos los tubos están montados, puede abrir el grifo de agua e insertar el enchufe de alimentación (BCF PURE PREMIUM PLUS)

La presión mínima necesaria para estas unidades es de 3 bar. La capacidad nominal se obtiene a 4 bar.

Si la presión cae por debajo de 3 bares la producción se reduce, si cae por debajo de los 2 bar también se reduce el ratio de purificación.

Ante todo, compruebe que todas las conexiones de agua sean herméticas. Si hay alguna fuga, apriete las conexiones o los cierres de los filtros.

Si tienen fugas, se pueden sellar con cinta de Teflón

### 5. Mantenimiento

- **Prefiltro:** Si el agua de la red no está muy contaminada, un reemplazo semestral de ambos cartuchos de prefiltración será suficiente. Si el agua está muy contaminada, los cartuchos tendrán que ser cambiados más a menudo - según se requiera.

- **Membrana:** La membrana tiene una vida de varios años. Después, tiene que ser reemplazada.

Para valores superiores a los 500Tds se recomienda la instalación de un filtro descalcificador previo al sistema de osmosis.

- **Limpieza membrana:** Para enjuagar la membrana, sólo la válvula de flujo tiene que ser abierta. Entonces, el agua fluye con alta velocidad a través de los canales estrechos de la membrana y arrastra más residuos con ella. Esta limpieza también limpia la válvula.

- **Enjuagando válvula:** La válvula de flujo es una pieza con una duración de vida limitada. En caso de una disminución de la corriente de agua ajustada, la válvula estará incrustada con calcio y puede ser limpiada usando ácido (ej.: ácido acético). Si la corriente de agua aumenta, la válvula tiene que ser reemplazada.

### 5. Problemas

- **El flujo del agua de rechazo es demasiado alto:** Cierre la válvula de flujo. Si no es posible la válvula de flujo ha de ser sustituida y la membrana ha de ser comprobada.

- **El flujo del agua de rechazo es demasiado bajo:** Compruebe si el prefiltro está bloqueado. La presión de agua en el manómetro trás los prefiltros no debe ser muy inferior (en más de 0.5 bar) que la presión del suministro de agua. Tal vez sea necesario cambiar el prefiltro.

- **El flujo del agua pura es demasiado bajo:** Compruebe el flujo del agua de rechazo. Si también es demasiado baja tendrá que cambiar el prefiltro.

- **La presión del agua del grifo es demasiado baja:** Si Vd. está conectado a un sistema municipal de agua potable, Vd. no tiene ninguna posibilidad de cambiar esta presión. Para una unidad de osmosis inversa se necesita una presión mínima de 3 bar.

- **El módulo está bloqueado o gastado:** La membrana tiene que ser reemplazada.

Sólo las membranas TFC hechas de Polyamida/Polysulfon deberían ser usadas. Recomendamos usar una TFC-Membrane original de BCF exclusivamente.

- **La tasa de rechazo es demasiada baja:** Compruebe las tasas de corriente de agua (agua de rechazo, agua pura). Si el caudal de agua está bien, enjuague la unidad durante aprox. 60 min. Si la tasa de rechazo aumenta, siga lavándola hasta que el valor sea aceptable. Si la tasa no mejora, procederemos a cambiar la membrana.

## 6. Notas Importantes

- **Conexión:** Conecte la unidad de ósmosis inversa solamente al grifo de agua fría. Las temperaturas altas aumentan la producción de agua pura, temperaturas superiores a 40 °C, destruirán la membrana.
- **Desconexión de la unidad:** Asegúrese de cortar el suministro de agua a la unidad para evitar fugas. Si usted quiere desconectar la unidad para un período más largo que 6 semanas, usted debería añadir líquido para desinfección a la caja del módulo. Si la unidad es utilizada de nuevo, enjuáguela de 15 a 20 minutos. Recomendamos sea enjuagada también después de períodos más cortos de desconexión, aunque ningún líquido de desinfección haya sido usado.
- **Almacenamiento:** La unidad tiene que guardarse a temperaturas por encima de 0 °C. Si se congela se destruye la membrana.

## 7. Condiciones de garantía

BCF concede al usuario que lo use por primera vez una garantía de 36 meses a partir de la fecha de compra para todos los defectos de material y fabricación del aparato. Por otra parte, el consumidor tiene derechos legales; estos no están limitados por esta garantía. Esta garantía no cubre las piezas consumibles, debido al desgaste normal, por ejemplo: rotores o ruedas motrices, etc. Se requiere la factura o recibo original como prueba de compra. Durante el período de garantía, repararemos el producto de forma gratuita mediante la instalación de piezas nuevas o renovadas. Esta garantía solo cubre los defectos de material y de procesamiento que se producen cuando se utilizan según lo previsto. No se aplica a los daños causados por transporte, manipulación inadecuada, instalación incorrecta, negligencia, interferencia o reparaciones realizadas por personas no autorizadas. En caso de fallo de la unidad durante o después del período de garantía, por favor póngase en contacto con su distribuidor. Todos los pasos siguientes se resuelven entre el distribuidor y BCF. Todas las reclamaciones y devoluciones que no se nos envíen a través de distribuidores especializados no podrán ser procesadas. BCF no se hace responsable de los daños resultantes del uso de cualquiera de nuestros productos.

**MODELO:**

**NÚMERO:**

NOMBRE DEL COMPRADOR		DIRECCIÓN			
VENDEDOR		NÚMERO DE RECIBO		FECHA DE COMPRA	
FECHA	RESUMEN DE REPARACIONES	PIEZA SUSTITUIDA	PERSONAL DE MANTENIMIENTO	FIRMA DEL CLIENTE	

## Instruction Manual EN

### Reverse osmosis unit for desalination of tap water BCF Blue Pure Premium

Daily production of approximately up to 760 liters.

With this unit you can remove inorganic and organic substances dissolved in your tap water up to a percentage of approx. 98% (nitrate and silicate approx. 70%).



### 1. Product description

The reverse osmosis units of the BCF Blue Pure Premium series are designed for the desalination of tap water with a capacity of approx. 760 litres/day (depending on model and water pressure).

It is supplied with three large 10" filter housings. The standard filter cartridges are CTO activated carbon, sediment filter and demineralising resin.

(These can be easily replaced).

The equipped pressure gauge will show the working pressure at any time. All components, the pre-filtration housings and the membrane module are mounted on a stable stand.

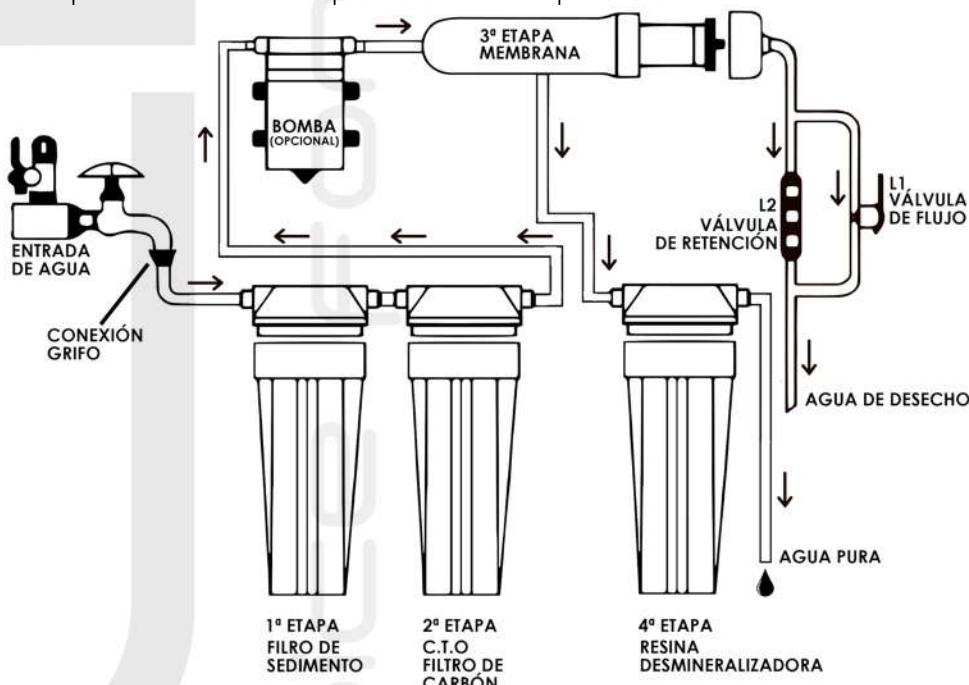
The unit has a high-pressure pump (OPTIONAL) and a discharge valve, to achieve a high output ratio of pure water to wastewater of up to a maximum of 1:1 (depending on water temperature, pressure and composition).

The salt removal rate is up to 99 %. Due to the fully automatic reverse circulation and the continuous monitoring of the pure water, the unit requires very little maintenance.

BCF Blue Pure Premium consists of the following parts and accessories:

- Sediment pre-filter, 10 " with a pore size of 5 µm (Fig. 2, No. 6/10).
- Activated carbon filter (Fig. 2, No. 7/11)
- Reverse osmosis module PTFC 200 with a top quality membrane (polyamide/pylisulphon, TFC) with a daily output of up to 756 litres at a pressure of 6-7 bar (Fig. 4, No. 5)
- Demineralising filter
- High-pressure pump at 24 V DC incl. control unit (OPTIONAL)
- Flow valve: by means of this valve (3) the rate of clean/concentrated water is adjusted a 1:3 - 1:4 (3).
- Tap connection adaptor (3/4") with 3 m of pressure hose
- 24 V power supply (input 100-240 V/50-60 Hz; output 24 V/ 3 A)

The daily flow rate depends on the water pressure and temperature.



## 2. Mounting

All components of the reverse osmosis system, except the membrane and tubing, are supplied ready for use in their holder. This should be fixed to the wall, if possible close to a water/waste water connection. To avoid corrosion, the system should not be used in places with high humidity. Otherwise condensation may form. Water (splashes or condensation) must not get into electronic components, such as solenoid valves or pressure switches, if present. Before commissioning, it is necessary to install the diaphragm and connect the hoses.

1. Remove the blue locking ring
2. Insert the hose until it stops completely in its connection.
3. Reinstall the locking ring.
4. Pull the tubing to test that it is securely fastened.

Releasing the tube:

1. Remove the blue locking ring.
2. Press the white ring of the connector inwards. You can now remove the tube.
3. Please do not forget to replace the locking ring.

The connections of the unit are :

1. Tap water inlet - to the sediment pre-filter .
2. Concentrated water outlet (dirty water) to the flow valve .
3. Pure (filtered) water
4. Tap connection

Attach the connection piece to a tap with 3/4 " (cold water) thread. If this piece does not fit, use a reduction piece (not included).

**Note:** Before using the unit for the first time, wash the pre-filters inside and then place them in the reverse osmosis module.

### 3. Commissioning

First, install the membrane without the transparent packaging. Remove the screw cap tube from the membrane housing, open the membrane housing and insert the membrane. Then tighten the membrane housing and the 10" housings with the spanner provided.

Do not insert the O-ring into the screw plug of the membrane housing, but place it in the housing. Tighten the membrane housing cap with the spanner.

When the membrane is in place and all pipes are mounted, you can open the water tap and insert the power plug (BCF PURE PREMIUM PLUS).

The minimum pressure required for these units is 3 bar. The nominal capacity is obtained at 4 bar. If the pressure drops below 3 bar the production is reduced, if it drops below 2 bar the purification rate is also reduced.

First of all, check that all water connections are tight. If there are any leaks, tighten the connections or filter seals.

If they are leaking, they can be sealed with Teflon tape.

### 5. Maintenance

- **Pre-filter:** If the mains water is not heavily contaminated, a six-monthly replacement of both pre-filter cartridges will be sufficient. If the water is heavily contaminated, the cartridges will have to be changed more often - as required.

- **Membrane:** The membrane has a life of several years. After that, it has to be replaced.

For values above 500Tds, the installation of a softening filter prior to the osmosis system is recommended.

- **Membrane cleaning:** To flush the membrane, only the flow valve has to be opened. Then, the water flows with high velocity through the narrow channels of the membrane and carries more residues with it. This flushing also cleans the valve.

- **Flushing valve:** The flow valve is a part with a limited lifetime. In case of a decrease of the adjusted water flow, the valve will be encrusted with calcium and can be cleaned using acid (e.g. acetic acid). If the water flow increases, the valve has to be replaced.

### 5. Problems

- **The reject water flow is too high:** Close the flow valve. If this is not possible, the flow valve has to be replaced and the membrane has to be checked.

- **The flow of the reject water is too low:** Check if the pre-filter is blocked. The water pressure at the pressure gauge behind the pre-filters must not be much lower (by more than 0.5 bar) than the water supply pressure. The pre-filter may need to be replaced.

- **The flow rate of the pure water is too low:** Check the flow rate of the reject water. If it is also too low, the pre-filter must be replaced.

- **The tap water pressure is too low:** If you are connected to a municipal drinking water system, you have no possibility to change this pressure. A minimum pressure of 3 bar is required for a reverse osmosis unit.

- **The module is blocked or worn out:** The membrane has to be replaced.

Only TFC membranes made of Polyamide/Polysulfon should be used. We recommend to use an original BCF TFC-Membrane exclusively.

- **Rejection rate is too low:** Check the water flow rates (reject water, pure water). If the water flow rate is OK, flush the unit for approx. 60 min. If the reject rate increases, continue flushing until the value is acceptable. If the rate does not improve, replace the membrane.

## 6. Important Notes

- **Connection:** Connect the reverse osmosis unit to the cold water tap only. High temperatures increase the production of pure water, temperatures above 40 °C will destroy the membrane.
- **Disconnecting the unit:** Be sure to turn off the water supply to the unit to avoid leaks. If you want to disconnect the unit for a period longer than 6 weeks, you should add disinfection liquid to the module housing. If the unit is used again, rinse it for 15 to 20 minutes. We recommend rinsing also after shorter periods of disconnection, even if no disinfection liquid has been used.
- **Storage:** The unit has to be stored at temperatures above 0 °C. Freezing will destroy the membrane.

## 7. Warranty conditions

BCF grants the first-time user a warranty of 36 months from the date of purchase for all material and manufacturing defects of the unit. Furthermore, the consumer has legal rights; these are not limited by this warranty.

This warranty does not cover consumable parts, due to normal wear and tear, e.g. rotors or drive wheels, etc. The original invoice or receipt is required as proof of purchase. During the warranty period, we will repair the product free of charge by installing new or refurbished parts.

This warranty only covers material and processing defects that occur when used as intended. It does not apply to damage caused by transport, improper handling, incorrect installation, negligence, interference or repairs carried out by unauthorised persons.

In case of failure of the unit during or after the warranty period, please contact your dealer.

All following steps are settled between the dealer and BCF. All claims and returns that are not sent to us via specialised dealers cannot be processed. BCF is not liable for damages resulting from the use of any of our products.

**MODEL:**

**NUMBER:**

PURCHASER'S NAME		ADDRESS			
DEALER		RECEIPT NO.		DATE OF PURCHASE	
DATE	REPAIRING SUMMARY RECORD		REPLACE SPARE PART	MAINTENANCE PERSONEL	CUSTOMER SIGNATURE

## Manual de Instruções PT

### Unidade de osmose inversa para dessalinização de água da torneira BCF Blue Pure Premium

Produção diária de até cerca de 760 litros.

Com esta unidade é possível remover substâncias inorgânicas e orgânicas dissolvidas na água da torneira até uma percentagem de aproximadamente 98% (nitrato e silicato aproximadamente 70%).



### 1. Descrição do produto

As unidades de osmose inversa da série BCF Blue Pure Premium foram concebidas para a dessalinização da água da torneira com uma capacidade de aproximadamente 760 litros/dia (dependendo do modelo e da pressão da água).

É fornecido com três grandes caixas de filtro de 10". Os cartuchos filtrantes padrão são carvão activado CTO, filtro de sedimentos e resina desmineralizante.

(Estes podem ser facilmente substituídos).

O manómetro equipado mostrará a pressão de trabalho em qualquer altura. Todos os componentes, as caixas de pré-filtragem e o módulo de membrana são montados sobre um suporte estável.

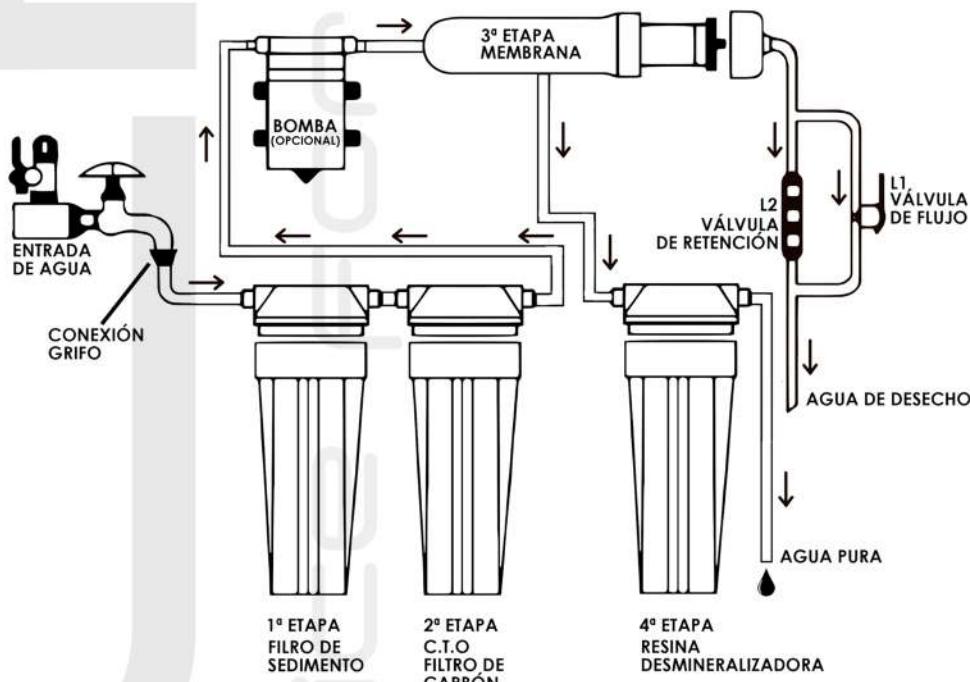
A unidade tem uma bomba de alta pressão (OPCIONAL) e uma válvula de descarga, para atingir uma elevada relação de saída de água pura para águas residuais até um máximo de 1:1 (dependendo da temperatura, pressão e composição da água). A taxa de remoção de sal é de até 99 %.

Devido à circulação inversa totalmente automática e à monitorização contínua da água pura, a unidade requer muito pouca manutenção.

BCF Blue Pure Premium é composto pelas seguintes peças e acessórios:

- Pré-filtro de sedimento, 10" com poro de 5 µm .
- Filtro de carbono activado.
- Módulo de osmose inversa PTFC 200 com uma membrana de alta qualidade (poliamida/pilisulfão, TFC) com uma produção diária de até 756 litros a uma pressão de 6-7 bar
- Filtro desmineralizante
- Bomba de alta pressão a 24 V DC incl. unidade de controlo (OPTATIVA)
- Válvula de fluxo: através desta válvula (3) a taxa de água limpa/concentrada é ajustada a 1:3 - 1:4.
- Adaptador de ligação da torneira (3/4") com 3 m de mangueira de pressão

O caudal diário depende da pressão e temperatura da água.



## 2. Montagem

Todos os componentes do sistema de osmose inversa, excepto a membrana e a tubagem, são fornecidos prontos a ser utilizados no seu suporte. Esta deve ser fixada à parede, se possível perto de uma ligação água/água residuais. Para evitar a corrosão, o sistema não deve ser utilizado em locais com elevada humidade. Caso contrário, pode formar-se condensação. A água (salpicos ou condensação) não deve entrar em componentes electrónicos, tais como válvulas solenóides ou interruptores de pressão, se presentes. Antes da colocação em serviço, é necessário instalar o diafragma e ligar as mangueiras.

1. retirar o anel azul de bloqueio
2. inserir a mangueira até parar completamente na sua ligação.
3. Reinstalar o anel de bloqueio.
4. Puxar o tubo para testar se o mesmo está bem colocado.

Soltar o tubo:

1. Retirar o anel azul de bloqueio.
2. Pressionar o anel branco do conector para dentro. Pode agora remover o tubo.
3. Por favor, não se esqueça de substituir o anel de bloqueio.

As ligações da unidade são:

1. Entrada de água da torneira - para o pré-filtro de sedimentos .
- 2.Saída de água concentrada (água suja) para a válvula de fluxo .
3. Água pura (filtrada).
4. Ligação da torneira

Fixar a peça de ligação a uma torneira com fio ¾ " (água fria). Se esta peça não couber, utilizar uma peça de redução (não incluída).

**Nota: Antes de utilizar a unidade pela primeira vez, lavar os pré-filtros no interior e depois colocá-los no módulo de osmose inversa.**

### **3. Comissionamento**

Em primeiro lugar, instalar a membrana sem a embalagem transparente. Retirar o tubo da tampa de rosca do compartimento da membrana, abrir o compartimento da membrana e inserir a membrana. Em seguida, apertar a caixa de membrana e as caixas de 10" com a chave fornecida.

Não inserir o O-ring no bujão de rosca da carcaça da membrana, mas colocá-lo na habitação. Apertar a tampa da carcaça da membrana com a chave inglesa.

Quando a membrana estiver colocada e todos os tubos estiverem montados, pode-se abrir a torneira de água e inserir a ficha de alimentação (BCF PURE PREMIUM PLUS).

A pressão mínima necessária para estas unidades é de 3 bar. A capacidade nominal é obtida a 4 bar. Se a pressão descer abaixo de 3 bar a produção é reduzida, se descer abaixo de 2 bar a taxa de purificação também é reduzida.

Antes de mais, verificar se todas as ligações de água estão apertadas. Se houver quaisquer fugas, apertar as ligações ou vedações do filtro. Se estiverem a verter, podem ser selados com fita de Teflon.

### **5. Manutenção**

- **Pré-filtro:** Se a água da rede não estiver muito contaminada, uma substituição semestral de ambos os cartuchos de pré-filtro será suficiente. Se a água estiver muito contaminada, os cartuchos terão de ser trocados com maior frequência - como requerido.

- **Membrana:** A membrana tem uma vida útil de vários anos. Depois disso, tem de ser substituída.

Para valores superiores a 500Tds, recomenda-se a instalação de um filtro amaciador antes do sistema de osmose.

- **Limpeza por membranas:** Para lavar a membrana, apenas a válvula de fluxo tem de ser aberta. Depois, a água flui com alta velocidade através dos canais estreitos da membrana e transporta mais resíduos com ela. Este autoclismo também limpa a válvula.

- **Válvula de descarga:** A válvula de descarga é uma peça com uma vida útil limitada. Em caso de diminuição do fluxo de água ajustado, a válvula será incrustada com cálcio e pode ser limpa com ácido (por exemplo, ácido acético). Se o fluxo de água aumentar, a válvula tem de ser substituída.

### **5. Problemas**

- **O fluxo de água rejeitada é demasiado elevado:** Fechar a válvula de fluxo. Se tal não for possível, a válvula de fluxo tem de ser substituída e a membrana tem de ser verificada.

- **O fluxo da água de rejeição é demasiado baixo:** verificar se o pré-filtro está bloqueado. A pressão da água no manômetro atrás dos pré-filtros não deve ser muito mais baixa (em mais de 0,5 bar) do que a pressão de abastecimento de água. O pré-filtro pode precisar de ser substituído.

- **O caudal da água pura é demasiado baixo:** Verificar o caudal da água rejeitada. Se também for demasiado baixo, o pré-filtro deve ser substituído.

- **A pressão da água da torneira é demasiado baixa:** se estiver ligado a um sistema municipal de água potável, não tem qualquer possibilidade de alterar esta pressão. É necessária uma pressão mínima de 3 bar para uma unidade de osmose inversa.

- **O módulo está bloqueado ou desgastado:** a membrana tem de ser substituída.

Só devem ser utilizadas membranas TFC feitas de poliamida/Polissulfon. Recomendamos a utilização exclusiva de uma membrana original BCF TFC-Membrana.

- **A taxa de rejeição é demasiado baixa:** Verificar as taxas de fluxo de água (rejeitar água, água pura). Se o caudal de água estiver OK, enxaguar a unidade durante aproximadamente 60 min. Se a taxa de rejeição aumentar, continuar a enxaguar até o valor ser aceitável. Se a taxa não melhorar, substituir a membrana.

## 6. Notas importantes

- **Ligaçāo:** Ligar a unidade de osmose inversa apenas à torneira de água fria. As altas temperaturas aumentam a produção de água pura, temperaturas superiores a 40 °C destruirão a membrana.
- **Desconectar a unidade:** Certifique-se de desligar o abastecimento de água à unidade para evitar fugas. Se desejar desligar a unidade por um período superior a 6 semanas, deve adicionar líquido desinfectante à caixa do módulo. Se a unidade for utilizada novamente, enxaguá-la durante 15 a 20 minutos. Recomendamos o enxaguamento também após períodos mais curtos de desconexão, mesmo que não tenha sido utilizado líquido desinfectante.
- **Armazenamento:** A unidade tem de ser armazenada a temperaturas superiores a 0 °C. O congelamento irá destruir a membrana.

## 7. Condiciones de garantía

BCF concede ao primeiro utilizador uma garantia de 36 meses a partir da data de compra para todos os materiais e defeitos de fabrico da unidade. Além disso, o consumidor tem direitos legais; estes não são limitados por esta garantia.

Esta garantia não cobre peças consumíveis, devido ao desgaste normal, por exemplo, rotores ou rodas motrizes, etc. A factura ou recibo original é exigido como prova de compra.

Durante o período de garantia, iremos reparar o produto gratuitamente instalando peças novas ou renovadas.

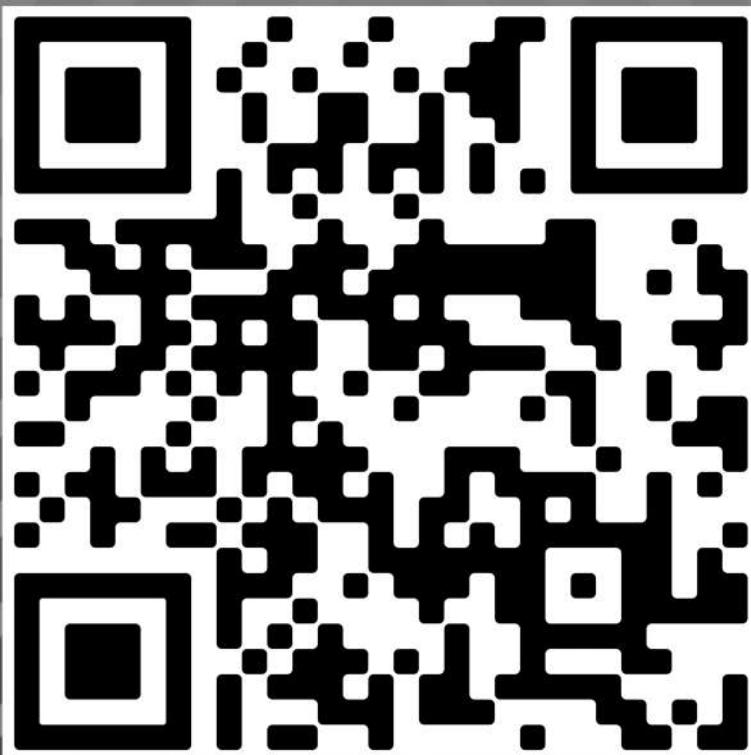
Esta garantia cobre apenas defeitos de material e de processamento que ocorram quando utilizados como pretendido. Não se aplica a danos causados por transporte, manuseamento incorrecto, instalação incorrecta, negligéncia, interferência ou reparações efectuadas por pessoas não autorizadas. Em caso de avaria da unidade durante ou após o período de garantia, por favor contacte o seu revendedor. Todos os passos seguintes são resolvidos entre o concessionário e o BCF. Todas as reclamações e devoluções que não nos sejam enviadas através de revendedores especializados não podem ser processadas. O BCF não é responsável por danos resultantes da utilização de qualquer um dos nossos produtos.

**MODELO:**

**NÚMERO:**

NOME DO COMPRADOR		ENDEREÇO			
VENDEDOR		NÚMERO DO RECEBIMENTO		DATA DE COMPRA	
DATA	RESUMO DAS REPARAÇÕES		PARTE SUBSTITUÍDA	TRABALHADOR DE MANUTENÇÃO	ASSINATURA DO CLIENTE

SCAN FOR MORE INFO



best choice for fishes