Refil Filtro Jumbo FJU-01R ou FJU-02R

TROQUE SEU REFIL A CADA 6 MESES

Lave frutas e verduras com água confiável

Água limpa para o banho e escovar os dentes

Água limpa para lavar louças

Preservar a vida útil de chuveiros e registros

Alta Vazão 3.360L por hora FJU-01

Alta Vazão **4.200** L por hora FJU-02

Imagens meramente ilustrativas

Características Técnicas (Refil) FJU-02

Retenção de partículas	Classe F ≥50 a <80 µm
Redução de cloro livre	Não se aplica
Eficiência bacteriológica	Não se aplica
Pressão de trabalho (kPa)	19,6 kPa a 588kPa (2 a 60 mca)
Temperatura de operação (ºC)	5ºC (mín) a 50ºC (máx)
Perda de carga quando novo (kPa)	9,8 kPa
Vazão máxima recomendada (l/h)	4200 l/h
Classificação quanto ao local instalação	Ponto de Entrada
Composição básica do aparelho	Polipropileno
Tecnologia empregada no elemento filtrante	Poliéster plissado
Dimensões do aparelho (alt./larg./prof.) (cm)	35,5 x 18,7 x 18,1

Recomendamos a troca do elemento filtrante a cada 6 meses ou quando for observada a redução no fluxo de água. Esse valor pode variar em função da qualidade da água que abastece o equipamento.

Este aparelho destina-se ao uso em água que atenda a Portaria PRC: MS 5:2017 do Ministério da Saúde

Atende às especificações da norma ABNT NBR: 16098:2012

Características Técnicas (Refil) FJU-01

Retenção de partículas	Classe F ≥50 a <80 µm
Redução de cloro livre	Não se aplica
Eficiência bacteriológica	Não se aplica
Pressão de trabalho (kPa)	50 kPa a 680kPa (5 a 70 mca)
Temperatura de operação (ºC)	De 4ºC a 60ºC
Perda de carga quando novo (kPa)	6,9 kPa A 75 l/min
Vazão máxima recomendada (l/h)	3360 l/h
Classificação quanto ao local instalação	Ponto de Entrada
Composição básica do aparelho	Polipropileno
Tecnologia empregada no elemento filtrante	Poliéster plissado
Dimensões do aparelho (alt./larg./prof.) (cm)	24,5 x 11,5 x 11,5

Recomendamos a troca do elemento filtrante a cada 6 meses ou quando for observada a redução no fluxo de água. Esse valor pode variar em função da qualidade da água que abastece o equipamento.

Este aparelho destina-se ao uso em água que atenda a Portaria PRC: MS 5:2017 do Ministério da Saúde

Atende às especificações da norma ABNT NBR: 16098:2012

Instalação

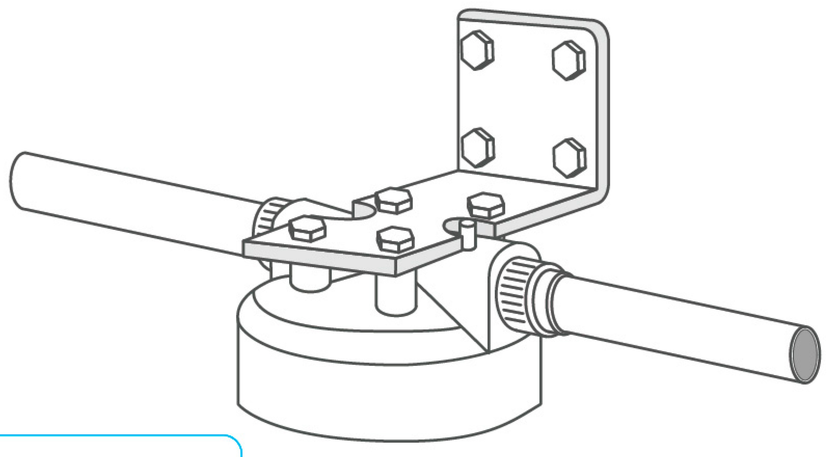
- Retirar a embalagem do refil FJU-01R ou FJU-02R.
- Coloque o refil FJU-01R ou FJU-02R centralizado e assegure-se de que ele vá até o fundo do copo.
- Verifique se os anéis estão em boas condições e em seu lugar.
- Alinhe o copo abaixo da tampa.
- Rosqueie o copo à tampa com a mão até o topo e dê um leve aperto com a chave plástica.
- Abra a entrada de água.
- Pressione o botão liberador de pressão da tampa do filtro Jumbo FJU-01 ou FJU-02 durante 10 segundos.
- Verifique se não há vazamentos.
- Deixe escoar aproximadamente 20 litros de águas iniciais. A água poderá ficar ligeiramente turva no início desta etapa, situação que é considerada normal.

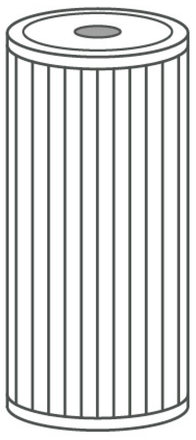
Não use fita teflon ou cola adesiva na tampa e não aperte demais.

Troca do elemento filtrante

- Feche a entrada de água.
- Abra o copo com a ajuda da chave plástica.
- Retire e jogue fora o refil do copo.
- Lave o copo com água, sabão e uma esponja. Não use fibras nem detergentes abrasivos.
- Abra a entrada de água.
- Pressione o botão liberador de pressão da tampa do filtro durante 10 segundos.
- Verifique se não há vazamentos.

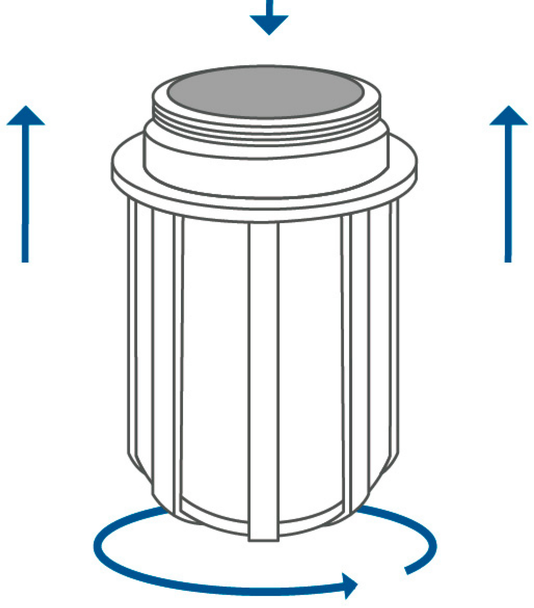
CUIDADO: O filtro está cheio e por isso, certamente, sairá água. Coloque um recipiente embaixo do filtro para evitar que a água caia.





Cuidados

- Não utilize o filtro FJU-01 ou FJU-02 com água quente e nem com pressão maior que 7,0 kgf/cm²
- Se a pressão for maior que 7,0 kgf/cm², deve ser utilizada uma válvula reguladora de pressão antes do filtro.
- O local de instalação do filtro FJU-01 ou FJU-02 deve ser de fácil acesso para limpeza e troca do refil.
- Evite que o filtrpo FJU-01 ou FJU-02 seja aquecido, congelado ou batido.
- Evite abrir ou fechar o registro bruscamente impedindo golpe de aríete (jatos de água).



Limpeza e manutenção

- Para limpeza externa do filtro, utilize pano úmido e sabão neutro, secando na sequência.
- Não faça a limpeza com produtos abrasivos, sabões cáusticos, álcool ou solventes.
- Feche o registro geral de água quando não utilizado por longos períodos de tempo.
- No retorno da utilização do filtro FJU-01 ou FJU-02, descarte os primeiros 2 litros de água.

Resolução de problemas

Caso comece a sair água suja:

- Verifique se o copo está bem fechado. Caso não esteja, aperte-o com a chave Acqualimp.
- Verifique se a tela do refil não está rasgada. Caso esteja, troque-o por um refil FJU-01R ou FJU-02R novo.
- Verifique se a sua caixa d 'água ou cisterna encontra-se bem fechada.

Caso ocorram vazamentos entre copo e a tampa do filtro, verifique-se:

- O filtro está bem fechado.
- Os anéis de vedação encontram-se em boas condições e na posição correta.

Caso o fluxo de água seja reduzido ou interrompido:

- Verifique se o refil não está entupido, ou seja, se o limite de sua capacidade de filtragem não foi atingido.
- Para evitar esse problema, recomendamos a troca do refil FJU-01R ou FJU-02R a cada 6 meses.

Imagens meramente ilustrativas

Instalação

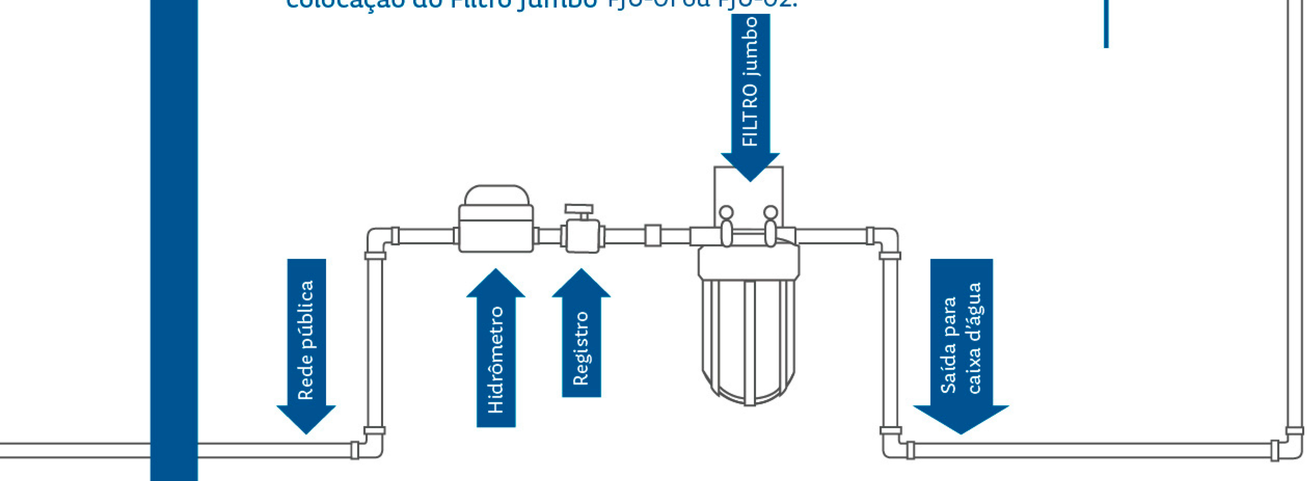
FJU-01

FJU-02

Onde Instalar?

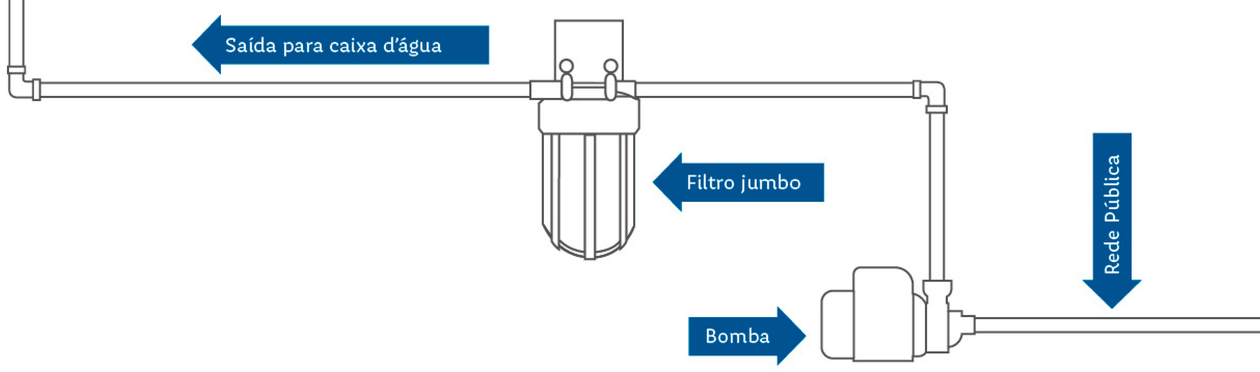
Ponto de Entrada

- Esse local é recomendado se a pressão for de 0,5 até 7,0 kgf/cm2.
- Antes da instalação próxima ao cavalete de entrada, verifique as especificações e/ou restrições da companhia de saneamento básico de sua cidade. Caso haja restrições para a instalação próxima ao cavalete, prepare uma instalação posterior para a colocação do Filtro Jumbo FJU-01 ou FJU-02.



Depois da bomba

- Se a pressão é baixa (menor de 0,5 kgf/cm2), é preciso instalá-lo depois da bomba d'água. A pressão máxima de serviço é de 7,0 kgf/cm2.

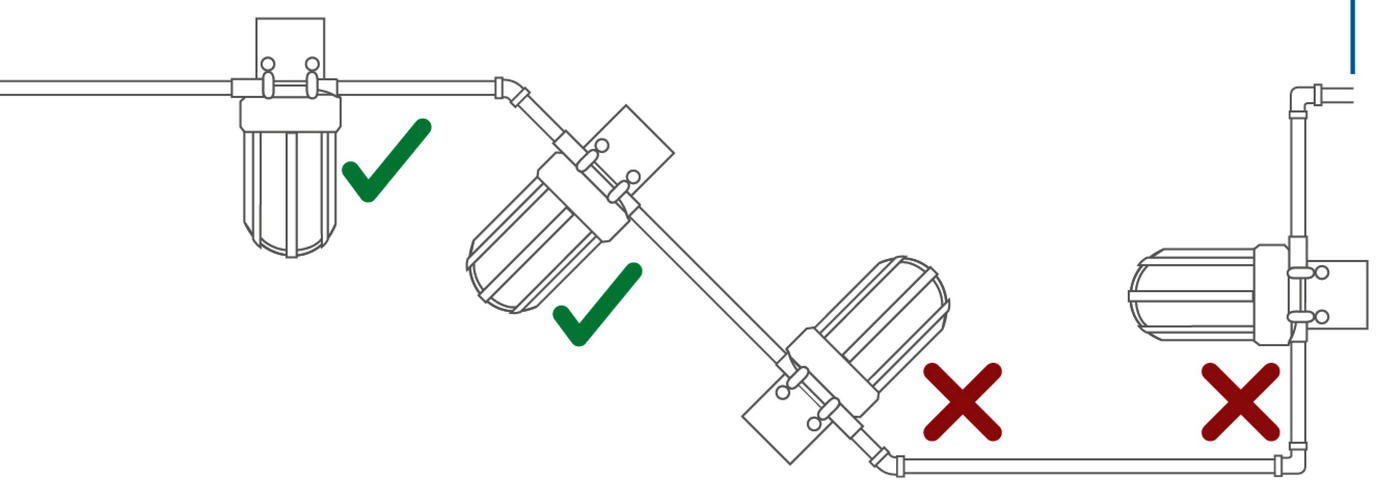


Atenção: A instalação do filtro deve ser efetuada em área externa e de fácil acesso, a fim de possibilitar a troca do refil ou a manutenção do filtro de forma mais fácil.

A instalação exige um espaço mínimo de 55 cm de comprimento por 25 cm de largura.

Posição correta

Lembramos que a instalação do filtro Jumbo FJU-01 ou FJU-02 deve ser feita na posição VERTICAL (é permitido uma leve inclinação), com o copo voltado para baixo. Deixe um espaço entre o fundo do copo do filtro e o chão, facilitando assim sua retirada nas manutenções e trocas do refil FJU-01R ou FJU-02R



Tampa e Suporte

Cuidados prévios

- Não use ferramentas para colocar as peças de plástico.
- Não aperte demais os acessórios; rosqueie suavemente e nunca gire mais que 180° graus depois que estiver apertado.
- Não aqueça nem use fontes de calor próximo aos acessórios de plástico.
- Não use vedadores químicos, apenas fita teflon.

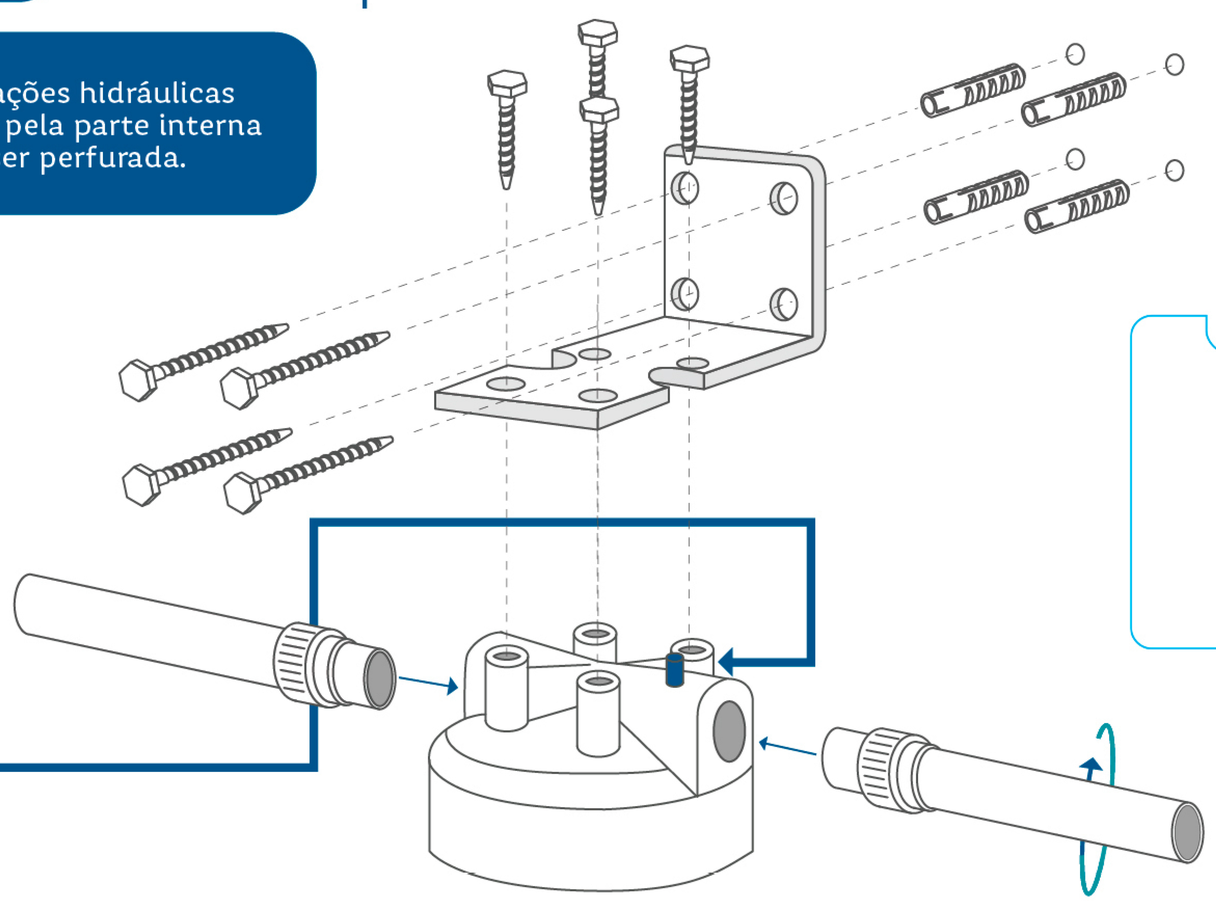
Recomenda-se instalar uma luva de união antes ou depois do filtro.

Verifique se não há tubulações hidráulicas ou eletrodutos que passam pela parte interna do muro ou parede a ser perfurada.

O botão liberador de pressão deve estar ao lado do fluxo de água.

Instalação

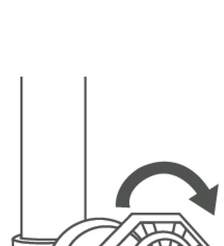
- Feche a entrada de água.
- Desmonte a tubulação.
- Marque os pontos na parede onde serão colocados os parafusos.
- Fure a parede com uma furadeira utilizando uma broca de 3/8" que corresponda ao material a ser perfurado.
- Insira as buchas de 3/8" na parede.
- Com os parafusos instale a tampa no suporte do filtro com a ajuda de uma chave estrela de 1/2".
- Fixe o suporte à parede com as buchas utilizando a chave estrela de 1/2".
- Instale na tubulação de entrada e saída um adaptador de 1".
- Coloque uma fita teflon no conector de entrada e de saída.
- Rosqueie o conector à entrada da tampa.
- Rosqueie o outro conector a saída da tampa.
- Verifique se está tudo bem fixado.



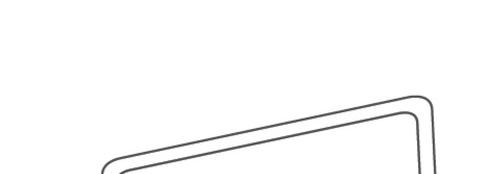
Imagens meramente ilustrativas

Passo a passo

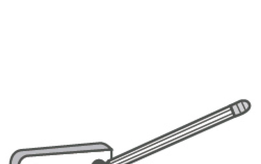
Filtro



Feche a entrada de água.

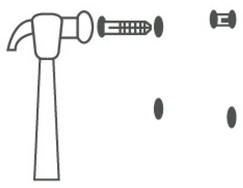


Desmonte a tubulação.

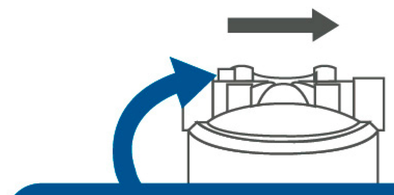


Marque os pontos na parede onde serão colocados os parafusos.

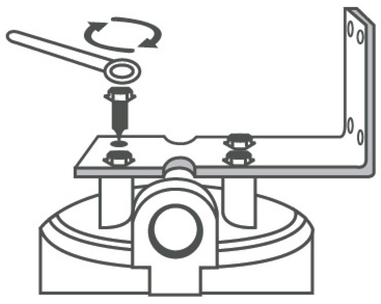
Fure a parede com uma furadeira utilizando uma broca de 3/8" que corresponda ao material a ser perfurado.



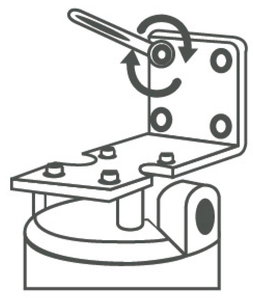
Insira as buchas de 3/8" na parede.



O botão liberador de pressão deve estar ao lado do fluxo de água.

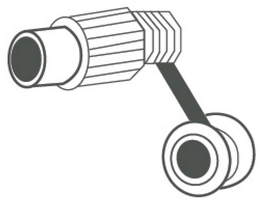


Com os parafusos instale a tampa no suporte do filtro com a ajuda de uma chave estrela de 1/2".

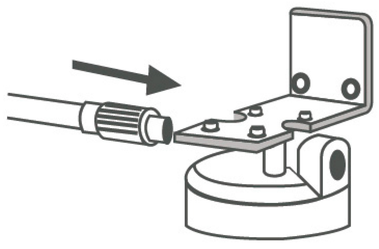


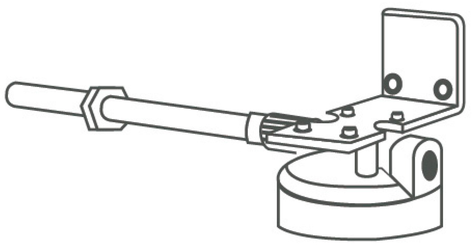
Fixe o suporte à parede com as buchas utilizando a chave estrela de 1/2".

Instale na tubulação de entrada e saída um adaptador de 1".

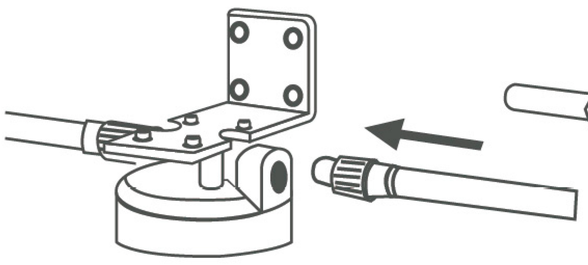


Coloque uma fita teflon no conector de entrada e de saída.

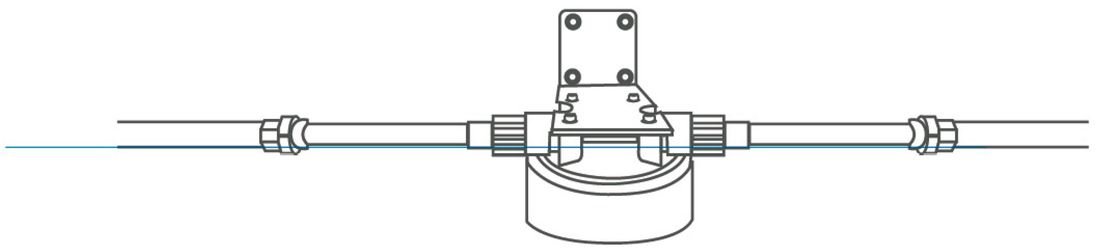




Rosqueie o conector à entrada da tampa.

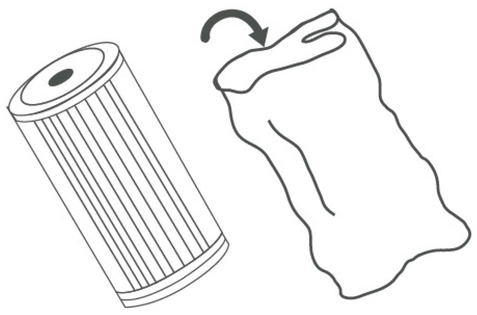


Rosqueie o outro conector a saída da tampa.

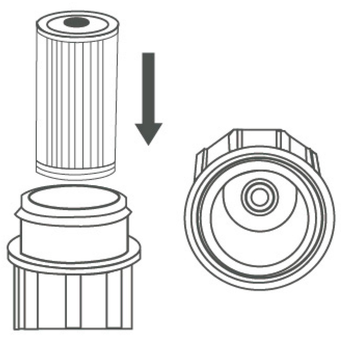


Verifique se está tudo bem fixado.

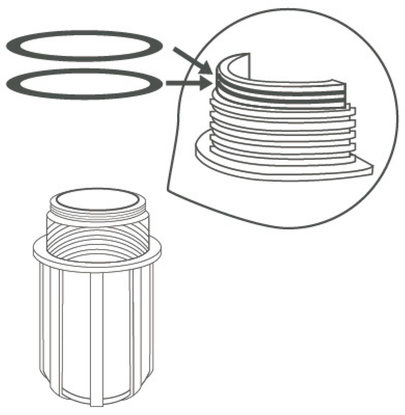
Refil



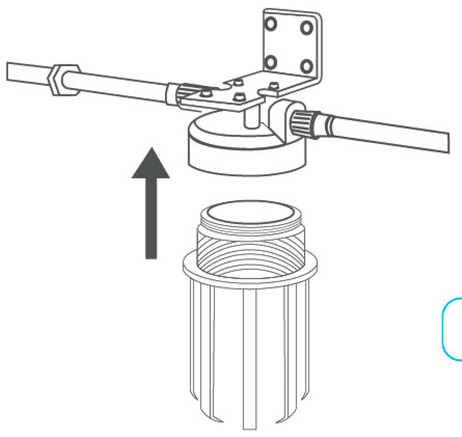
Retirar a embalagem do refil.



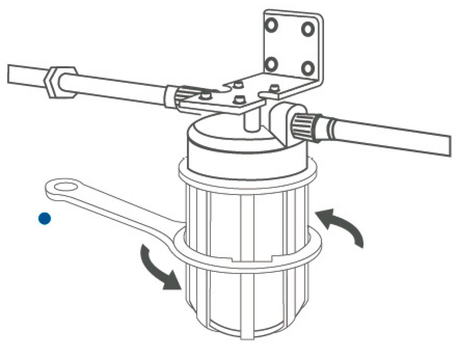
Coloque o refil centralizado e assegure-se de que ele vá até o fundo do copo.



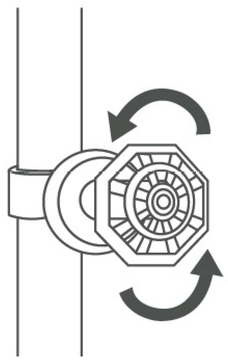
Verifique se os anéis estão em boas condições e em seu lugar.



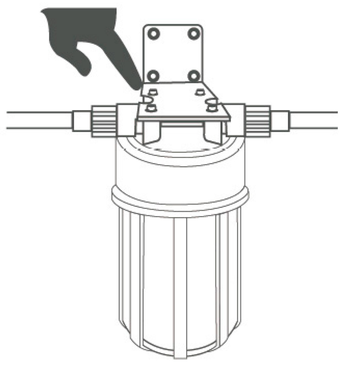
Alinhe o copo abaixo da tampa.



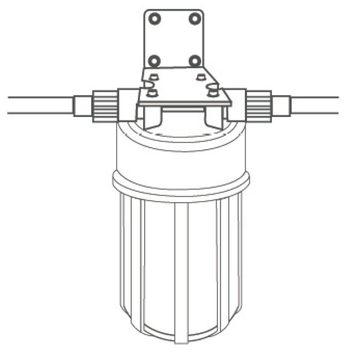
Rosqueie o copo à tampa com a mão até o topo e dê um leve aperto com a chave plástica.



Abra a entrada de água.



Pressione o botão liberador de pressão da tampa do filtro durante 10 segundos.



Verifique se não há vazamentos.

Aparelho indicado para uso profissional

Produto distribuído por: Acqualimp Indústria e Comércio de Materiais Plásticos Ltda | CNPJ: 37.008.145/0001-49 | Estrada Municipal Antônio Agostinho Barbosa, 1300 Gleba B - Entrada B | Bairro dos Pires | CEP: 37640-000 | Extrema, MG - Brasil
Produto fabricado por: Hidro Filtros do Brasil Indústria e Comércio de Filtros Ltda | CNPJ: 00.192.861/0001-19 | Rua Quinze de Outubro, 158 | Joinville, SC - Brasil

Garantia

A Acqualimp se compromete a substituir, a seu juízo e sem ônus para o cliente, os produtos Acqualimp que comprovadamente apresentarem defeito de fabricação pelo prazo especificado neste guia.
Esta garantia não cobre defeitos ou danos ocorridos no transporte, uso inadequado, negligência ou acidente, oriundos de modificações ou reparos no Produto sem a expressa autorização da Acqualimp, ou a utilização do produto para fins não indicados.

Imagens meramente ilustrativas