

MANUAL DE INSTRUÇÕES

FILTRY GARDEN 3 VIAS



QR Code vídeo
para instalação.

Parabens!

Você adquiriu um filtro central residencial para água potável da marca FILTRY!. A seguir você terá as informações necessárias para instalação e procedimentos para um bom funcionamento do produto.





Filtry Garden automático

85 cm

Altura

200mm

Diâmetro

3/4 1p

Tubulação

1500/2000

Vazão por hora



O que filtra de impurezas?

Filtros centrais da Filtrý retém partículas como areia, argila, barro, lodo e outras substâncias orgânicas menores do que um fio de Cabelo!

Quais os benefícios?

Ajuda a manter a durabilidade dos eletrodomésticos/equipamentos.

Redução de limpeza de reservatório de como tanques, cisternas e caixa-d'água.

Aumenta a vida útil de chuveiros, aquecedores, máquinas de lavar-roupas e lava-louças, e outros equipamentos que utilizam água.



Limpeza inicial

Antes da utilização do aparelho é necessário fazer a retro lavagem aproximadamente 5 litros de água, até que a mesma esteja cristalina.

Temperatura e pressão

- **Temperatura máxima de operação: 30°C.**
- **Temperatura mínima de operação: 3°C.**
- **Pressão máxima de teste: 750 kPa ou 7,5 kgf/cm².**
- **Pressão mínima de operação: 100 kPa ou 1,0 kgf/cm².**
- **Pressão ideal de operação: 100 a 300 kPa ou 1,0 a 3,0 kgf/cm².**
- **O uso da válvula reguladora de pressão é obrigatório.**



Retenção de partículas

Classe III – reduz em pelo menos 85% as partículas de 5 a 15 micrômetros

Vida útil elementos filtrantes

A vida útil dos elementos filtrantes comporta 12 meses após o contato com a água. Lembrando que deve ser feita a retrolavagem periodicamente conforme a sujidade de cada região.

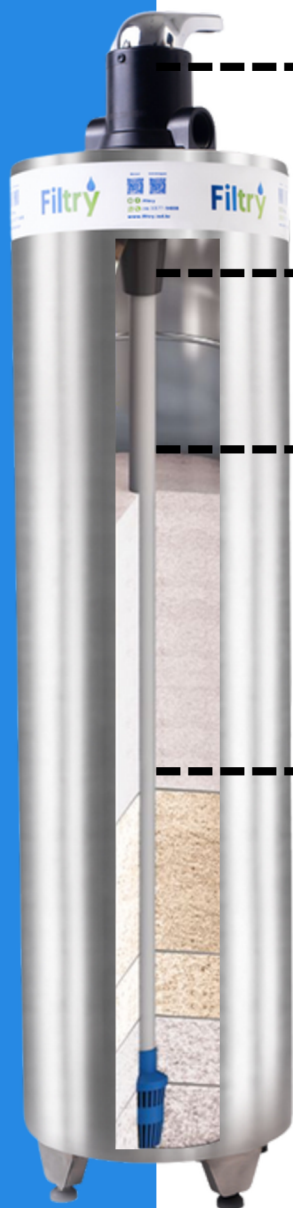
Normas de Referência

NBR 14908:2004 – Aparelho para Melhoria da Qualidade da Água para uso Doméstico – Aparelho por pressão.

Portaria de Consolidação nº 5 – anexo XX de 2017 do Ministério da Saúde.



Instruções de instalação



Cabeçote 3 vias

Crepina Superior

Tubo Coletor

Camadas de Quartzo



Montagem + Instalação

1º Fechar o registro (hidrômetro) de água de entrada.

2º Retire o equipamento da caixa. Retire o tubo juntamente com a crepina inferior (já colada no tubo coletor) e crepina superior contidos no interior do equipamento.

3º Posicione o equipamento no local a ser instalado.* O filtro deve ser instalado em local apropriado, de preferência sobre uma base de concreto plana.

4º Centralizar a tubulação interna com a boca do filtro.

Conforme for colocando os elementos filtrantes sempre conferir a centralização do tubo central



Montagem + Instalação

5º Iniciar o abastecimento do elemento filtrante, começando pela camada 1 (mais grossa) no fundo do filtro, até a camada número 7 (mais fina) por última. Toda vez que adicionar uma camada nivelar a mesma com o uso de uma ferramenta longa, ou com uso de um tubo de PVC. *Tampar o tubo coletor para não entrar nenhum elemento filtrante*

6º Após colocar todas as camadas de elementos filtrantes, encaixe a crepina superior girando no sentido horário até travar.

7º Encaixe o anel de vedação na parte interna do cabeçote

8º Passe vaselina na rosca do cabeçote e na parte interna no encaixe de cano para melhor encaixe.

9º Coloque o cabeçote encaixando o tubo superior centralizado dentro da crepina superior e rosqueie em sentido horário até o final.

10º Após o encaixe verifique no cabeçote o sentido (seta marcada no cabeçote) onde indicará o sentido correto que a água deverá seguir.



Ligando a água

11° Realizar a primeira retro lavagem antes de direcionar a água para a caixa e/ou ponto de consumo.

12° Coloque a válvula na posição BACK-WASH e ligue a água por cerca de 5 minutos, até a água ficar limpa. Depois, faça um enxágue.

13° Ajuste a válvula para FAST WASH e mantenha por 5 minutos, seguido do processo de filtragem.

14° Mude a válvula para a função FILTER, permitindo que a água filtrada flua para a caixa ou ponto de uso.



Retrolavagem periódica

15° Para a retro lavagem periódica, mude de FILTER para Back wash.

16° Após a água ficar cristalina retorne a válvula na posição FILTER.

Não existe um tempo fixo para a retro lavagem; a duração dependerá do nível de sujeira apresentado pela água.



Garantia

Sem Garantia

Danos no filtro ou no material filtrante causados no transporte da mercadoria a partir da saída da fábrica; Instalação, conserto e/ou alteração no equipamento, assim como as despesas com mão de obra e materiais relacionados. Alterações ou modificações estéticas e/ou funcionais no produto devido a quedas, maus tratos, descuido ou alterações abruptas causadas na rede de abastecimento por conta de falta de água; Alterações ou modificações no produto, causadas por maresia, inundação ou qualquer efeito da natureza; Problemas na operação do filtro, quando utilizado em condições alheias para as quais foi fabricado; Qualquer tipo dano no filtro em consequência de problemas na residência (encanamento, piso, etc); Qualquer problema do produto se o número de série estiver alterado; Deslocamento até a fábrica da empresa, no caso de conserto, mesmo que o conserto seja coberto pela garantia.