



Filtrý Garden

2000 litros por hora manual

DESCRIÇÃO

Diâmetro 200mm
Altura cilíndrica 700mm
Altura total 900mm
Tubulação 3/4
Cabecote 2,5P rosca
Peso 28 KG

Sobre nós

A Filtry é uma empresa brasileira dedicada ao desenvolvimento de soluções de alta performance em filtragem de água. Atuando por meio de uma rede de franqueados qualificados, oferecemos produtos e serviços que aliam tecnologia, qualidade e atendimento consultivo. Nosso compromisso é promover saúde, bem-estar e sustentabilidade, com uma operação ética e focada na excelência em todas as etapas do relacionamento com clientes, parceiros e o mercado.



O que filtra?

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

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

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.



Filtragem

Nossa filtragem é realizada de cima para baixo, com a água sendo captada pela crepina inferior.

A retrolavagem ocorre por meio de um sistema inverso ao da filtragem, permitindo a remoção de toda a sujeira retida pelo Filtry Garden durante o processo de filtragem.



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 centralização do tubo central



Montagem + Instalação

5° 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

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

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

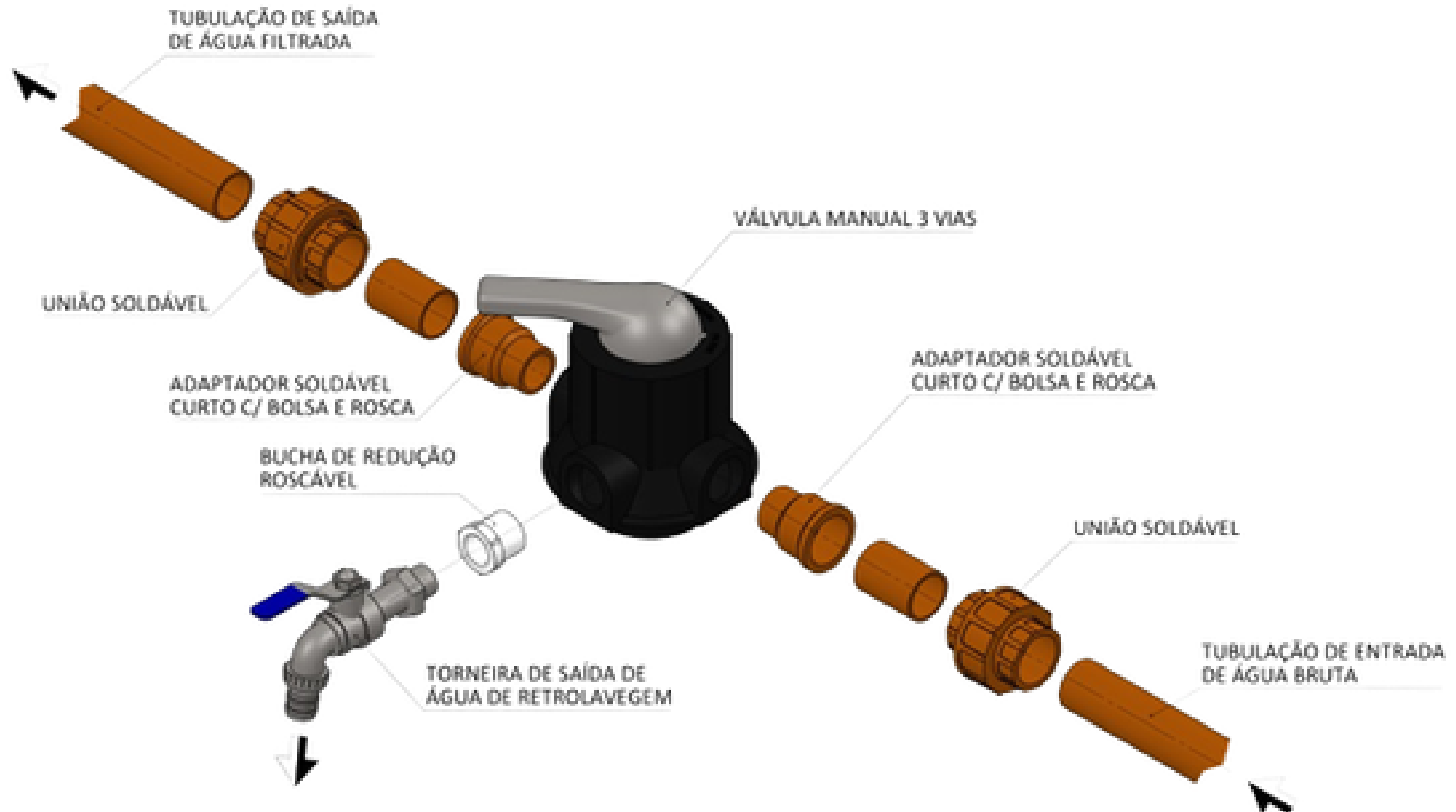
8° Passe vaselina na rosca do cabeçote para melhor encaixe

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

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



Montagem da tubulação



Ligando a água

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

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

13° Ajuste a válvula para a função FAST-WASH e mantenha por 5 minutos seguidos até clarear a água.

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



Auto limpeza periódica

15° Para a retro lavagem periódica mude de FILTER para a 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 sujeidade retida pelo filtro central



Limpeza externa

Para não haver contaminação o filtro deve ser limpo externamente apenas com pano úmido ou lavado com água e sabão neutro. Não utilize palhas de aço, removedores ou solventes. Estes materiais podem prejudicar a aparência do produto.

Garantia

Nossos produtos são garantidos por um (1) ano para o filtro, sistema filtrante e cabeçote automático, desde que seja problema de fabricação, que tenha sido operado sob as condições normais para as quais foi fabricado está inclusa no art. 50 do Código de Defesa do Consumidor. is

Sem Garantia

O texto lista diversas situações em que danos ao filtro ou material filtrante não são cobertos pela garantia, incluindo:

- Danos durante o transporte da mercadoria.
- Problemas devido à instalação, conserto ou alteração no equipamento, além de despesas relacionadas.
- Modificações no produto por quedas, descuidos ou falta de água.
- Alterações causadas por maresia, inundação ou efeitos da natureza.
- Problemas de operação do filtro em condições inadequadas.
- Danos decorrentes de problemas na residência (encanamento, piso, etc.).
- Falhas se o número de série estiver alterado.
- Deslocamento até a fábrica para conserto, mesmo que esteja na garantia.



Obrigado!



Filtrar água é tratar vidas