

3.0 Manutenção

A abertura dos filtros só pode ser efectuada depois de fechar as fontes de água (ou por bypass, se instalado). A pressão do filtro desaparecendo a válvula de emissão de ar presente na cabeça. De outra maneira, irá ser muito difícil. Depois, feche o filtro, tendo a certeza que o o-ring principal está no seu lugar e que o cartucho está devidamente posicionado. Ligue novamente o sistema, mantendo aberta a válvula de emissão de ar até que o ar saia todo, depois feche-a firmemente. A limpeza do filtro deve ser efectuada com uma esponja e água todas as vezes que substitua ou trabalhe no cartucho do filtro. Evite o uso de detergentes, solventes, álcool, incluindo os mais comuns dos detergentes de uso doméstico. Se durante uma operação de limpeza ou manutenção do recipiente, o cartucho caia, deve ser substituído, pois o impacto pode causar micro-rupturas, não visíveis ao olho nu, o que a seu tempo, pode resultar na completa ruptura do recipiente, levando a uma inundação da área na qual está instalado. É recomendada a substituição do filtro de 5 em 5 anos.

Se o recipiente não for utilizado por mais de uma semana, especialmente com água muito quente, é necessário deixar a água correr dentro do filtro durante, pelo menos, 5 minutos, antes de a usar para consumo humano. Isto é necessário para drenar toda a água com possível formação de flora bacteriana.

NOTA IMPORTANTE PARA OS FILTROS PARA ÁGUA QUENTE: DURANTE A FASE DE MANUTENÇÃO, PRESTAR PARTICULAR ATENÇÃO A QUEIMADURAS DEVIDO A ALTAS TEMPERATURAS.

Para escolher e instalar os cartuchos mais apropriados, por favor contacte o Departamento Técnico da Manta Ecologica S.r.l.

Apenas para filtros de auto-limpeza

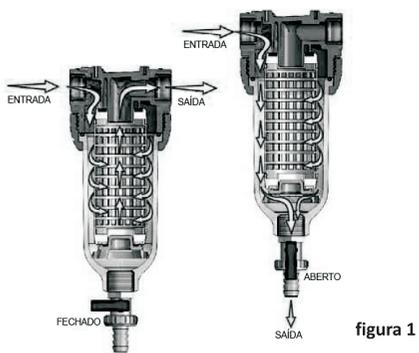


figura 1

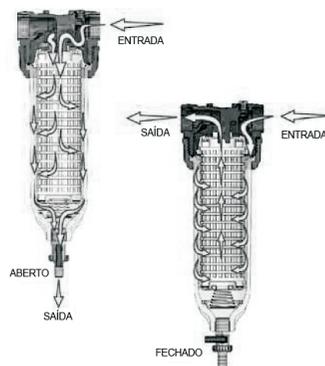


figura 2

Operação de limpeza:

Ligar firmemente uma mangueira no bocal canelado, para conduzir a água ao ponto de drenagem disponível. Ao abrir a válvula terá o fluxo de água indicado na imagem. Deixar correr a água até obter no cartucho o nível de limpeza desejado. (figura 1)

Poderá fazer uma operação de contra-lavagem fechando a válvula de admissão. (figura 2)



FILTROSMANTA

Manual de instalação
uso e manutenção

PORTUGUÊS

1.0 Avisos Gerais

1.1 Declaração de conformidade

Como previsto no decreto do Ministério de Saúde Italiano de 7 Fevereiro 2012 n°25, que este artigo (MANTAFILTER PP/ ECOFILTER LINE) está de acordo com as previsões do DM 6 Abril 2004, n°174, e dos requisitos e normas do art.3, letras a), b), c), d) do Decreto Ministerial 25/2012.

Por sua vez, os filtros “LINEA DEFANGATORI” (água quente) estão de acordo com o previsto na norma UNI 8065 tendo em conta as instalações térmicas para o uso civil sobre a norma UNI 9182, UNI 10304.

1.2 Condições e limites da garantia

Manta Ecologica S.r.l. garante qualquer parte do equipamento no caso de defeito de fabrico, desde que o cartão de garantia esteja devidamente preenchido e acompanhado de um documento que comprove a data da compra (fatura, etc).

Limites:

A garantia está limitada à oferta ou à reparação de partes ou materiais que tenham de ser devolvidos no porto franco à morada do vendedor. A garantia não cobre danos resultantes de mau uso ou desgaste normal devido ao uso.

A garantia é anulada no caso de as regras de segurança e manutenção presentes neste manual não forem seguidas.



1.3 Avisos gerais e de segurança

Leitura essencial destas instruções

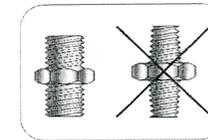
Use filtros/recipientes com taças SAN transparentes exclusivamente para água potável. Por favor respeite minuciosamente os limites indicados. Não guarde ou instale estes artigos em gelo ou perto de fontes de calor excessivo (com a excepção da linha DEFANGATORI, que pode ser sujeita a temperaturas máximas de 90 °C). Não use nenhum dos produtos para filtrar ar, gás comprimido ou líquidos além de água. No caso de pressões superiores a 8 bar, instale um redutor de pressão adequado a montante do filtro. No caso de existência de equipamento que tenha um sistema de abrir/fechar rápido (válvulas, torneiras, etc), previna-se instalando um amortecedor de golpe de ariete.

Verifique antes da instalação dos produtos se a canalização foi efectuada de acordo com boas práticas de trabalho.

NB: Cartuchos de substituição (código 050200015 – 050300010 – 050300011) para filtros Mantfilter Auto/C não incluem mola. Desta forma, guarde a mola do filtro usado e troque apenas o cartucho.

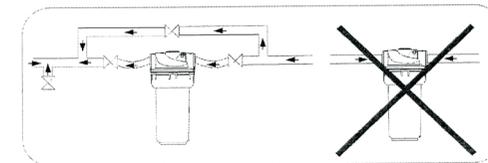
2.0 Instalação

Conecte o filtro ao sistema de tubagem exclusivamente com acessórios cilíndricos e de preferência usando conectores flexíveis (ver figura A). Verifique (onde indicado) se a água corre na direcção mostrada nas setas (IN/OUT) impressas na cabeça dos filtros.



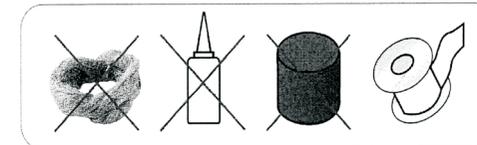
(fig. A)

Recomendamos a montagem de um by-pass pelo filtro, para garantir uma manutenção melhor e mais segura e para qualquer tipo de emergência. (ver figura B)



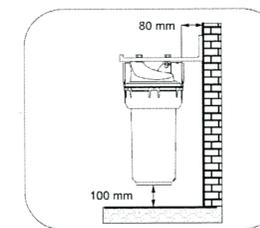
(fig. B)

Durante a fase de instalação não use linho, pasta, silicone, mas apenas fita teflon (ver figura C)



(fig. C)

Por favor observe também as distâncias representadas no diagrama da figura D.



(fig. D)

AVISO: Depois de qualquer instalação num sistema de água destinado a consumo humano, deixe a água a correr por, pelo menos, 5 minutos, antes de usá-la. Por fim, tenha a certeza que os filtros, quando em funcionamento, estão fechados devidamente, de outra forma pode haver a possibilidade de fugas de água resultando numa inundação da área.