

FILTRO AQUALAR – AQUATOTAL



O filtro Aquatotal é um aparelho certificado pelo INMETRO para beneficiamento da água potável, de acordo com a Portaria nº 2914 do Ministério da Saúde.

A Portaria nº 2914, define a água como: “água para consumo humano, cujos parâmetros físico-químicos, microbiológicos e radioativos atendam ao padrão de potabilidade e que não ofereça riscos à saúde”.

APLICAÇÃO

- Cavalete (POE: ponto de entrada); caixas d'água e lavadoras de roupas (POU: ponto de uso)

BENEFÍCIOS

- Remoção de sujidades presentes na água potável como, por exemplo: ferrugem, partículas de areia, sedimentos, etc.
- Auxilia na prevenção de entupimento de tubulações e dutos de água
- Auxilia na proteção de utensílios domésticos que utilizam água, como por exemplo: lavadoras de roupas, louças, chuveiros, etc.
- Reduz as manutenções em caixas d'água

DADOS TÉCNICOS

PERFORMANCE DO FILTRO - NBR16098/ 2012

- **Eficiência de retenção de partículas:** retêm, em pelo menos 85%, as partículas presentes na água com diâmetro entre 15 e 30 micra (Classe D)
- Não possui ação na redução do cloro livre disponível na água potável, logo a água filtrada continua protegida com o cloro, para o caso de armazenamento

CONDIÇÕES DE INSTALAÇÃO

- Comprimento do filtro: 34,0 cm
- Conexões de entrada e saída: 3/4 pol. BSP
- Temperatura mínima da água: 4 °C
- Temperatura máxima da água: 38 °C
- Vazão: 1360 L/h
- Pressão estática mínima no ponto de instalação: 20 kPa (2 metros de coluna de água)
- Pressão estática máxima no ponto de instalação: 700 kPa (70 metros de coluna de água)

- Composição do elemento filtrante: polipropileno
- O-ring (anel de vedação): Buna-N
- Corpo: Polipropileno na cor branca
- Cabeça: Polipropileno na cor azul marinho

CUIDADOS BÁSICOS

- Limpar as partes plásticas externas com detergente neutro
- Evitar instalar o filtro em local com incidência de luz solar

RECOMENDAÇÃO

Substituir o refil a cada 3 meses, ou antes, caso seja observado redução de vazão nas torneiras do domicílio.

Recomenda-se a reposição do aparelho após 5 anos de uso

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- Elemento filtrante
- Corpo com anel de vedação
- Cabeça com botão de respiro/despressurizador

