



# Filtro Aqualar Aquatotal

**Boletim Técnico**

**Dez 2023**

Substitui: Nov 2022

## Descrição

O filtro Aqualar Aquatotal é um aparelho certificado pelo INMETRO para beneficiamento da água potável, de acordo com a Portaria GM/MS N°888, de 4 de maio de 2021 do Ministério da Saúde.



## Aplicação

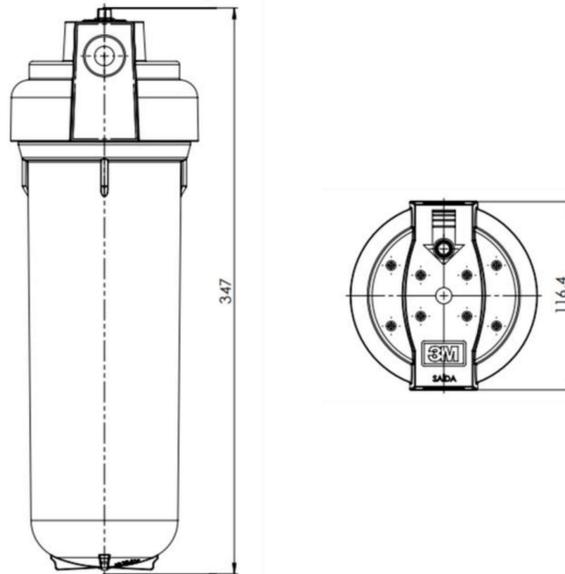
Cavalete (Ponto de entrada – POE), caixas d’água e lavadoras de roupa (Pontos de uso - POU)

## Benefícios

- Remoção de sujidades, 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.

## Especificações técnicas

	<b>Aquatotal</b>
Conexões	¾ pol BSP
Temperatura de operação mínima	4°C
Temperatura de operação máxima	38°C
Vazão	1360 L/h
Pressão estática mínima	20 kPa
Pressão estática máxima	700 kPa
Dimensões do filtro	34,7 cm x 11,6 cm
Composição do refil	Polipropileno
Corpo do filtro	Polipropileno na cor branca
Cabeça do filtro	Polipropileno na cor azul marinho
Anel de vedação	Buna-N



## Performance do filtro – NBR16098/2012

- **Eficiência de retenção de partículas:** retém, em pelo menos 85%, as partículas presentes na água com diâmetro entre 15 e 30 micras (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.

## Cuidados básicos

- Efetuar a limpeza das partes plásticas externas com detergente neutro
- Evitar instalar o filtro em local com incidência de luz solar

## Recomendações

- Substituir o filtro a cada 3 meses, ou antes, caso seja observado redução de vazão.
- 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)

## Garantia

## Boletim Técnico – Filtro Aqualar Aquatotal

O filtro possui garantia contra defeitos de fabricação por um período de 1 (um) ano a contar da data de sua aquisição, comprovada mediante a apresentação da nota fiscal. O uso inadequado do aparelho ou a utilização de componentes não originais provocará a perda da garantia.

O elemento filtrante não está incluso nesta garantia de uso, devendo ser substituído conforme recomendações.

## Validade

O filtro e elemento filtrante possuem validade de 05 anos, desde que conservados dentro da embalagem original, protegidos do sol, calor, umidade, poeira, contaminação por químicos, danos físicos como queda, perfuração ou amassamento do produto e embalagem.