

## PONTO DE ENTRADA (POE) REFIS PARA CARÇAÇAS AP801 E AP802

### Refis para carcaças modelo AP801:

Os refis AP810 e AP811 destinam-se às carcaças AP801 de 1 altura (10 pol.)



Carcaça AP801



Refil AP810 (tampas azuis)



AP811 (tampas verdes)

Os refis AP810-2 e AP811-2 destinam-se às carcaças AP802 de 2 alturas (20 pol.)



Carcaça AP802  
alturas



Refil AP810-2 (tampas azuis)



AP811-2 (tampas verdes) – 2

### CARACTERÍSTICAS

#### REFIS AP810 e AP811 (1 altura) e REFIS AP810-2 e AP811-2 (2 altura)

- **Eficiência de filtração:**
  - AP810: 5 micra nominal
  - AP811: 25 micra nominal
- Refil constituído 100% em polipropileno

- Aplicação em água potável conforme definição da Portaria nº 2914 do Ministério da Saúde
- **Composição do refil:** polipropileno
- **Temperatura mínima:** 4 °C
- **Temperatura máxima:** 38 °C
- **Vazão nominal:**
  - 1 altura: 4000 L/h
  - 2 alturas: 8000 L/h
- **Pressão mínima:** 170 kPa (17 m.c.a.)
- **Pressão máxima:** 680 kPa (68 m.c.a.)

## BENEFÍCIOS

- **Aplicação e benefícios:**
  - Redução de sedimentos e partículas (areia, barro, ferrugem) que podem provocar entupimentos e corrosão nos encanamentos e equipamentos (chuveiros, torneiras, máquinas de lavar, cafeteiras) promovendo, então, a proteção dos mesmos.
  - Carcaça de polipropileno que ocupa pouco espaço e altamente resistente a altas pressões

## RECOMENDAÇÃO

Substituir o refil a cada 3 meses, ou antes, caso seja notada redução de vazão, ou quando o diferencial de pressão entre entrada e saída do filtro for de 2,5 kgf/cm<sup>2</sup> (25 m.c.a. – metros de coluna d`água)

## TROCA DO REFIL

1. Feche o registro da água e alivie a pressão no interior do filtro, apertando o respiro vermelho localizado na cabeça do filtro;
2. Gire o corpo do filtro no sentido anti-horário, segurando sua cabeça;
3. Remova o refil usado;
4. Lave a carcaça plástica (cabeça, corpo e anel de vedação) utilizando uma esponja e detergente;
5. Encaixe o refil novo no interior da carcaça;
6. Reinstale o corpo, girando-a no sentido horário;
7. Abra o registro de alimentação de água. Utilize o respiro vermelho presente na cabeça do filtro para extrair o ar no interior da carcaça, preenchendo-a com água por completo.

## CUIDADOS BÁSICOS

- Não apertar demais as conexões de entrada e saída evitando danificá-las;
- Não usar vedantes, apenas fita veda rosca;
- Não usar ferramentas para apertar o corpo na cabeça;
- Substituir o anel de vedação caso esteja danificado;
- Deixar no mínimo 5 cm de espaço abaixo do filtro para facilitar na hora da troca do refil;
- Usar somente água e sabão neutro para limpeza das partes do filtro (menos refil).



3M Purification  
3M do Brasil Ltda.  
Via Anhanguera, km 110  
13181-900 – Sumaré – SP

Centro de Relacionamento com o cliente  
Fone: 0800-0132333  
falecoma3M@mmm.com

**Informações:**  
Consulte o Serviço Técnico  
Fone: (0XX19) 3838-6246  
Fax: (0XX19) 3838-6892

## **CUIDADOS ESPECIAIS**

Caso a água filtrada no ponto de entrada venha a ser armazenada em caixas d'água ou cisternas, não deverão ser utilizados elementos filtrantes de carvão ativado, que retiram o cloro e deixam a água propensa à contaminações microbiológicas

A vida útil dos cartuchos varia proporcionalmente com a vazão, quantidade, tamanho de partículas e tipo de serviço contínuo ou intermitente

**GARANTIA:** Este aparelho é garantido contra defeitos de fabricação por um período de 1 ano após a compra, desde que acompanhado de nota fiscal. O uso inadequado do aparelho ou a utilização de componentes não originais provocarão a perda da garantia.

O refil não está incluso nesta garantia por se tratar de um componente substituível com o tempo de uso.

**VALIDADE EM PRATELEIRA:** Este aparelho possui validade indeterminada até sua instalação, desde que conservado na embalagem original, protegido de calor, umidade, poeira e contaminações.

**VALIDADE APÓS A INSTALAÇÃO:** Este aparelho possui validade de 10 anos. Após este período, recomendamos a troca do aparelho. Esta validade não se aplica ao refil, que deve ser substituído periodicamente (ver descrição técnica), ou se houver redução da vazão, o que depende da qualidade da água recebida no ponto de uso.

