

OSMOSE REVERSA Compacta

Características



Modelo em
Aço Inox 304.

Conheça
também os modelos
montados em
Estrutura Inox.
Ideais para grandes
vazões.

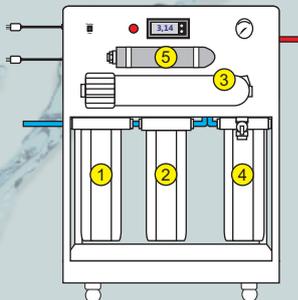
Modelo	Vazão (L/h)
PORC100	100
PORC60	60
PORC40	40
PORC20	20

- Trabalha com pressão hidráulica superior a 3,5 Kgf/cm² e temperatura ambiente de 25°C.
- São equipados com pressurizador.
- Os sistemas são projetados para trabalharem com água pré-tratada (rede pública), dentro dos parâmetros da Portaria 518 do Ministério da Saúde.
- Trabalham perfeitamente com a dureza da água de entrada máxima de até 200 ppm garantindo a durabilidade da membrana.
- Possui Comando Elétrico Automatizado que garante o autofuncionamento do sistema e controle da qualidade final da água.
- Cada aparelho inclui todos os opcionais necessários para uma instalação completa e sem surpresas.
- Modelos disponíveis sob encomenda.

Especificações Técnicas

5 Estágios de Filtragem

- 01 Filtro de Sedimentação;
- 02 Filtro de Carvão Ativado;
- 03 Membrana de OR;
- 04 Leito Misto;
- 05 Lâmpada UV (Opcional).



- Alimentação 220 V;
- Estrutura em Aço Inoxidável com rodízios;
- Vaso para membrana em aço inox ou polipropileno;
- Membrana de Osmose Reversa;
- Pré-filtragem com cartuchos de carvão ativado e de polipropileno com grau de retenção de 5 micra;
- Válvula solenóide (travamento da passagem da água);
- Comando elétrico;
- Botões de controle;
- Opcionais:
 - ✓ Rotômetros (medição da vazão);
 - ✓ Manômetros (medição da pressão);
 - ✓ Condutivímetro com alarme sonoro (controle da condutividade);
 - ✓ Tanque pressurizado;
 - ✓ Bomba para Alta Pressão;
 - ✓ Transformador;
- Conexões em CPVC, usadas para altas pressões;
- Válvulas reguladoras em aço com pressão de operação de 400 psi;
- Garantia de 1 ano.