

Osmose Inversa

A Pureza da Água !

A Osmose Inversa não é mais do que uma forma de produzir água com elevado grau de pureza. Para tal usa tecnologias de filtração avançadas com o objectivo de reproduzir os processos de filtração que ocorrem na natureza.

A Osmose Inversa permite-lhe um incremento substancial na qualidade da sua água de consumo, qualquer que seja a sua proveniência: rede pública ou outra.



Equipamentos de funcionamento automático sem electricidade

Acumulador de membrana em polipropileno para reserva de água osmotizada de 11 litros a 3,5 kg/cm²

Completamente assembled e de fácil instalação

5 etapas de filtração

Fontes de Refrigeração

Com Osmose Inversa
Sem Recargas ...

Modelos equipadas com osmose inversa de 4 ou 5 etapas, produzem água com baixo teor de sais, livre de contaminantes bacteriológicos e químicos. O seu funcionamento é automático através de um microprocessador e podem ser colocados no chão ou sobre uma mesa.

Modelo CWC-668-CWR

Água à temperatura AMBIENTE e FRIA
Acumulador de 3,5 litros

Modelo CWC-929-CAR

Água FRIA, AMBIENTE e QUENTE
Acumulador de 14 litros

Modelo CWC-598-RO

Água AMBIENTE e FRIA
Acumulador de 5,5 litros



Mod. CWC-929-CAR



Mod. CWC-668-CWR



Especialistas em Tecnologias da Água !

Contactos:
266 70 17 17
96 303 12 70
96 77 00 394



Filtração
Dosificação
Descalcificação
Osmose Inversa
Remoção de Ferro
Desmineralização
Ultra Violetas

TECNOLOGIAS PARA O TRATAMENTO DE ÁGUAS

Descalcificação

*Estudamos a qualidade da sua
água e propomos a solução
mais adequada !!!*

Elimina incrustações, prolonga a vida útil de canalizações e electrodomésticos removendo calcário e magnésio.

Melhora a qualidade da água com benefícios evidentes para a sua saúde.



Descalcificadores domésticos:

Eliminam a dureza por troca iónica;

Caudais: de 0,4 m³/h a 2,4 m³/h;

Controlo de regeneração de resinas: cronométrico ou volumétrico;

Construção Compacta: poliéster com reforço de fibra de vidro e polietileno expandido.

Filtração

Os Filtros de água são compostos por dois elementos diferenciados: carcaça porta filtros e elemento filtrante.

Os cartuchos filtrantes podem ser laváveis ou descartáveis.

Diâmetros de filtração desde 1 µm.



Filtros automáticos (por pressão diferencial e por tempo)

Filtros auto limpantes

Filtros CAG (para remoção de cloro, THM, sabores e odores)

Purificação

Destiladores domésticos para produção de água com baixo teor de sais, livre de vírus, bactérias e contaminantes químicos.



Até 23 litros/dia

Reserva de 3,8 litros

Funcionamento automático

Potência de 800 W (220V)

Controlo electrónico, relógio, timer e monitor (Modelo DIST-800)

Elimina *Cryptosporidium* e *Giardia*

Reduz a concentração de chumbo, arsénio, nitratos e sódio

Elimina 99% dos sais dissolvidos na água