

OSMOTIC

Z E R Ø



O SISTEMA COMPACTO DE FILTRAGEM DE ÁGUA POR OSMOSE INVERSA MAIS AVANÇADO DO MUNDO



Fácil acesso aos consumíveis



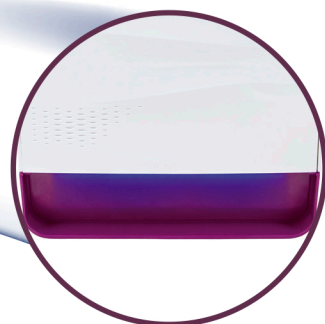
Osmotic
OK

Visor indicador do estado do equipamento

Torneira com indicador luminoso do funcionamento e da qualidade da água



Leds indicadores da qualidade da água



Bem-estar

A **Osmotic Zero** proporciona-lhe uma água de baixa ou muito baixa mineralização. Recomendada, especialmente, em dietas assódicas, alimentação infantil e mulheres grávidas ou em fase de amamentação.

Favorece a eliminação de toxinas, a digestão, é diurética, etc. Além disso, a água da **Osmotic Zero** não contém elementos químicos prejudiciais, nem bactérias.

Comodidade

Com a **Osmotic Zero** evita comprar, carregar, armazenar e deitar fora embalagens de água. Água sem limites de quantidade.

Animais e plantas

A **Osmotic Zero** colabora com meio ambiente, uma vez que, contribui para a redução de resíduos plásticos. Graças ao seu inovador sistema, tem 100% de aproveitamento de água e 0% de resíduos.

Alimentação

A água da **Osmotic Zero** é ideal para fazer cafés, infusões, cubos de gelo, etc.

Cozinha os alimentos em menor tempo, pelo que, conserva melhor as suas proteínas e vitaminas e mantendo todo o seu sabor original.

Evita que se multipliquem os químicos, que a sua água possa conter, quando aquecida.

Meio ambiente

A **Osmotic Zero** colabora com meio ambiente, uma vez que, contribui para a redução de resíduos plásticos. Graças ao seu inovador sistema, tem 100% de aproveitamento de água e 0% de resíduos.

Poupança

A **Osmotic Zero** colabora com meio ambiente, uma vez que, contribui para a redução de resíduos plásticos. Graças ao seu inovador sistema, tem 100% de aproveitamento de água e 0% de resíduos.



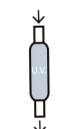
Desenhado e feito em Espanha



Produz até 38 litros/hora



Depósito não pressurizado que acumula 4 litros úteis



Desinfecção por luz ultravioleta UV-C 4W



Temperatura de trabalho: 5° a 35°C



Livre de Bisfenol A

Ca + Mg

Pós-filtro remineralizador de pH+ que fornece cálcio e magnésio de origem vegetal

NaCl

Salinidade máxima (TDS): 2.000 mg/L



Consulte o estado do seu equipamento a qualquer momento, a partir de qualquer dispositivo



Monitorização contínua dos parâmetros através de microprocessador, com alertas luminosos, sonoros e visuais: mudança de filtros, qualidade da água etc.



Estrutura exterior construída em plástico ABS de alta qualidade e polipropileno, com certificado para uso alimentar no depósito



Regulador de pressão incorporado



Pressão de trabalho recomendada: 2 a 6 bares



Alimentação elétrica: Entrada: AC100-240V, 50/60Hz Saída: DC24V 4A



Segurança elétrica Classe II (Duplo isolamento)



Aquastop: Sonda eletrónica para deteção de humidade e encerramento da electroválvula de entrada



Dimensões: 347 x 260 x 390 mm. (altura x largura x profundidade)



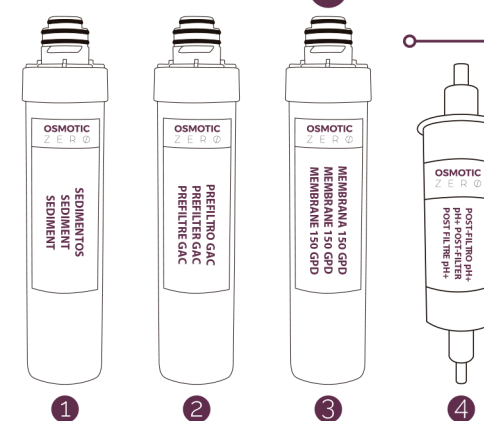
Flushing: e encerramento da electroválvula de entrada

100%

DE APROVEITAMENTO DE ÁGUA

0%

DE RESÍDUO



Manutenção OSMOTIC ZERO*

1. Filtro de sedimentos: 1 ano
2. Filtro de carvão: 1 ano
3. Membranas: 3 a 5 anos
4. Pós-filtro regulador de pH+: 1 ano
5. Lâmpada UV: 8.000 horas

* Duração aproximada sempre em função da qualidade da água de fornecimento e com recargas originais.

Ligue-se à sua Osmotic Zero em qualquer lugar

O sistema de conectividade da **Osmotic Zero** permite-lhe consultar, comodamente, o estado do seu equipamento e a sua manutenção: vida útil dos filtros, qualidade da água, etc.



Tabela de Retenção e Eliminação de elementos utilizando Osmotic Zero

Baseado nos dados da E.P.A. (Environmental Protection Agency)
diferenciamos três grupos de elementos:

1. ALTO RISCO

(muito perigosos para a saúde)

Arsénico	94-96%	Bactérias	100%
Mercúrio	96-98%	Crómio	96-98%
Selénico	94-96%	Cobre	98-99%
Alumínio	96-99%	Cianeto	86-92%
Amoníaco	86-92%	Dissolventes	96-98%
Detergentes	96-98%	Chumbo	96-98%
Herbicidas	96-98%	Pesticidas	96-98%
Inseticidas	96-98%	Radioatividade	96-98%
Nitratos	92-95%	Sulfídricos	96-98%
Níquel	98-99%	Triometanos	98-99%

2º RISCO

(perigosos para a saúde)

Cloro	100%
Fosfatos	98-99%
Manganês	95-99%
Prata	93-98%
Sódio	93-95%

3º MAU

(Desagradáveis)

Fluoretos	87-93%	Silicatos	85-90%
Ferro	95-99%	Sulfatos	96-98%
Magnésio	96-98%	Turvação	98-99%
Potássio	87-90%	Calcário	96-98%



Fabricado por:



Pol. Ind. Rosanes - C/ Alemania R.F. 21-25
08769 Castellví de Rosanes - Barcelona
Tel. escritório Barcelona: (00 34) 902 426 427
Tel. escritório Castellví: (00 34) 937 766 344
www.corsa.es

Distribuído por:

