



OSMOSE COM LÂMPADA UV: WAKE

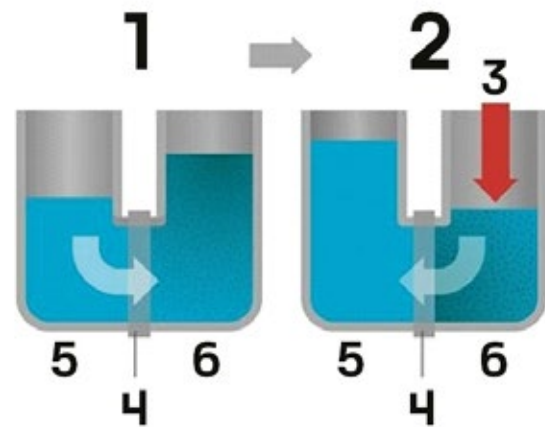
A Osmose com lâmpada UV: A Wake combina a melhor higiene, com uma filtração de 600 galões em várias etapas de até as partículas mais pequenas, e o seu filtro inteligente para que possa ter o controlo de forma acessível e cómoda.

Utiliza a pressão ao longo das suas membranas e filtros semipermeáveis para conseguir resultados impecáveis, sem ter de usar qualquer tipo de químico abrasivo. Conseguirá água de qualidade de forma prática e segura na sua casa, escritório, centro de estudos, trabalho... qualquer local pode beneficiar desde o primeiro dia da osmose com lâmpada UV: Wake.

QUALIDADE NOS DETALHES

- Fluxo direto, com água no momento: 1,6 l/min.
- Um litro de água em apenas 40 segundos
- Taxa de filtração de 0,0001µ, para que não lhe escapem nem as partículas mais minúsculas.
- Membrana de 600G e 4000 l de filtração.
- Torneira inteligente com ecrã integrado. Informação detalhada do estado dos filtros.
- 3 etapas de filtração complementares.
- Osmose com lâmpada UV de uso simples.

- Dimensões reduzidas, coloque-o onde quiser.
- Design moderno e minimalista.



1. OSMOSE
2. OSMOSE INVERSA
3. PRESSÃO APLICADA
4. MEMBRANA SEMIPERMEÁVEL
5. SOLUÇÃO DILUÍDA
6. SOLUÇÃO CONCENTRADA



MÁQUINAS DE HASTA
DEPÓSITO 3,5L DE
CONVENCIONAL MALGASTE

EQUIPO DE OSMOSIS INVERSA SOLO 0,7L
WAKE DE RECHAZO
POR LITRO



OSMOSE COM LÂMPADA UV E MUITO MAIS

- Esterilização com **luz ultravioleta** para uma higiene impecável.
- “Água à carta”: **Mineralização fraca ou média.**
- Sistema **AUTOFLUSHING** para cuidar dos seus filtros, mesmo que a máquina não seja usada habitualmente.
- **Bloqueio de segurança** para sua tranquilidade. Consumirá sempre água de qualidade.



FLUXO DIRETO DE ALTA EFICIÊNCIA



ECRÃ DIGITAL INTUITIVO E PRÁTICO



MEMBRANA DE 600 GALÕES



AQUASTOP BLOQUEIO AUTOMÁTICO, DETECTOR DE FUGAS



PRODUÇÃO 1,57 LITROS POR MINUTO



FÁCIL EXTRAÇÃO DE FILTROS



1 LITRO DE ÁGUA CHEIO EM 40 SEGUNDOS



QUALIDADE DE SAÍDA DE ÁGUA E DE ENTRADA

1. Mason, S. A., Welch, V. G., & Neratko, J. (2018). Synthetic polymer contamination in bottled water. *Frontiers in chemistry*, 407.
2. Praveena, S. M., & Laohaprapanon, S. (2021). Quality assessment for methodological aspects of microplastics analysis in bottled water—a critical review. *Food Control*, 130, 108285.
3. Papen, P., & Amin, S. H. (2019). Network configuration of a bottled water closed-loop supply chain with green supplier selection. *Journal of Remanufacturing*, 9(2), 109-127.
4. González Anok, P. (2020). ¿Estamos entrando en una nueva era del consumo de agua embotellada? Análisis del impacto de las medidas anti-plástico y de alternativas de embotellado más sostenibles en Europa. Repositorio oficial de la Universidad de Comillas, España. (Recurso electrónico consultado el: 04-07-2022).



AGUA
KM0

AGUA
EMBOTELLADA



ÁGUA KM 0

1. Filtra e otimiza a qualidade da água no local
2. Sem produtos químicos contraproducentes
3. Livre de elementos indesejáveis
4. Mínimas emissões ambientais.
5. Sem desperdício.

ÁGUA ENGARRAFADA

1. A qualidade da água é degradante.
2. 93% da água engarrafada do mundo contém microplásticos¹.
3. O controlo de qualidade pode não ser tão rigoroso².
4. A pegada de carbono é mais elevada³.
5. 3 LITROS DE ÁGUA PARA PRODUZIR 1 LITRO DE ÁGUA ENGARRAFADA⁴.

CARATERÍSTICAS TÉCNICAS

Energia: 24 V

Consumo de energia: 96 W

Peso do produto: 7,8 kg

Medidas do produto: 42x15x45,5 cm

Intervalo de pressão (min-max): 0,1 MPa ~ 0,4MPa

Membrana: 600GDP

Água purificável total: 4.000 l