



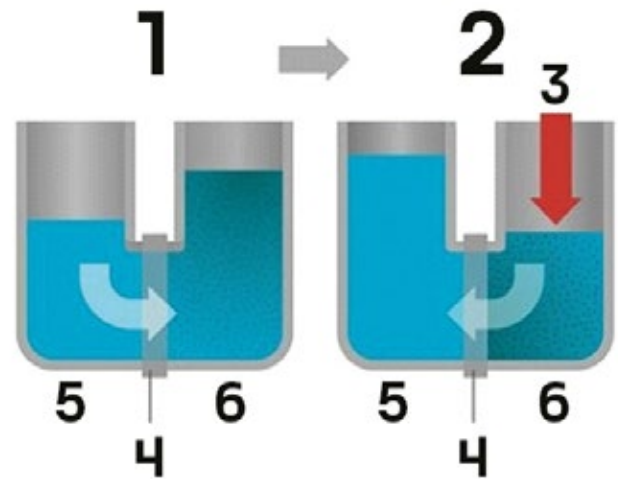
OSMOSE COM TORNEIRA INTELIGENTE: ZEYA

Água de primeira qualidade ao seu alcance graças à Osmose com torneira inteligente Zeya. A mais recente inovação em matéria de filtração de fluxo direto desde o conforto da sua casa. 600 galões e uma produção de até 4000 L por dia. Reduzindo as partículas indesejáveis da água até atingir uma composição ideal que poderá usar para beber ou cozinhar. Porque cuidar de si desde o interior é fundamental.

O sistema de membranas semipermeáveis e filtros consegue resultados excelentes sem necessidade de usar produtos abrasivos ou prejudiciais para o meio ambiente. O processo é 100% eco-friendly e respeita o seu bem-estar.

Controlo total da qualidade da sua água graças à Osmose com torneira inteligente: Zeya, que o informará em tempo real a partir do seu prático ecrã integrado na mesma ou do display da própria máquina.

Basta abrir a torneira e confirmar a diferença desde a primeira utilização.



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

ZEYA

SOLO 0,7L
DE RECHAZO
POR LITRO

UMA OSMOSE COM TORNEIRA INTELIGENTE SUPERIOR

- Fluxo direto de alta eficiência: 1,57 l/min. Com água no momento, sem ter de esperar por acumuladores.
- Infografia: Máquinas de depósito convencional: Até 3,5l de desperdício – Osmose Zeya: Apenas 0,7l de rejeição por litro.
- Precisão de filtração de até 0,0001µ, para eliminar até as partículas mais minúsculas.
- Livre de resíduos, plásticos, produtos abrasivos, bactérias...
- Purificador RO de 600 galões que gera até 4000 L por dia.
- Filtro remineralizador + Membrana alcalinizadora.
- Água de baixa ou média mineralização, ao seu gosto.
- Enche 1l de água em apenas um minuto.
- Excelente sabor para cozinhar ou beber..

A MAIS RECENTE TECNOLOGIA AO SEU SERVIÇO

- **Sistema Aquastop:** Detecção automatizada de fugas para evitar acidentes.
- **AUTOFLUSHING** que mantém os filtros em perfeitas condições, mesmo que a máquina permaneça sem utilização durante longos períodos.
- **Dupla capacidade de monitorização**
 - **Osmose com Torneira inteligente** através de ecrã integrado: Irá informá-lo em tempo real do estado dos filtros e da qualidade da água.
 - **Display na parte frontal** da máquina: aceda aos dados com facilidade.
 - **Bloqueio de segurança:** Para garantir um funcionamento ideal.



FLUJO DIRECTO DE ALTA EFICIENCIA
1,57 L/M



PANTALLA DIGITAL
INTUITIVA Y PRÁCTICA



AQUASTOP
BLOQUEO AUTOMÁTICO,
DETECTOR DE FUGAS



SISTEMA DE LIMPIEZA
AUTOMÁTICO DE LA MEMBRANA
CADA 24 HORAS



CONSUMO RESPONSABLE
0,7 L/AGUA PRODUCIDA



AGUA DE MÁXIMA CALIDAD
LIBRE DE RESIDUOS



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).

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 microplásticos 1.
3. O controlo de qualidade pode não ser tão rigoroso 2.
4. A pegada de carbono é mais elevada 3.
5. 3 litros de água para produzir 1 litro de água engarrafada 4.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	ZEYA
Capacidade	600G
Pressão de água aplicável	0,1 MPa ~ 0,4M Pa
Temperatura da água aplicável	5°C ~ 38 °C
Ambiente aplicável	Humidade ambiental <90% (interior)
Voltagem nominal	220VAC 50HZ - 24 V
Potência nominal	90 W
Tipo de anti-descargas	Clase II
Flusso d'acqua	1,57 l/min
Água total	4000 l
Tamanho do produto	43,2x13,7x40,7 cm

