

# Sistema purificador de água Osmose Reversa Linha LXE

TECNOLOGIA AVANÇADA, PREOCUPAÇÃO AMBIENTAL E ECONOMIA GARANTIDA.



Para produção de água purificada.  
Atende às Normas RDC, USP, ASTM e ISO.



Equipamentos  
**Gehaka**  
ISO 9001

# Osmose Reversa Linha LXE



Controlador e Condutímetro  
Microprocessado Inline.



- Nova OS10LXE, design inovador.
- A solução ideal para substituição de destiladores, reduzindo o consumo de água em 7 vezes e o consumo de energia em 10 vezes.
- Exclusivo modo de servir, com um simples toque.
- Serve água grau farmacêutico com vazão mínima de 10 Litros/hora.
- Condutímetro incorporado controla qualidade da água servida inline.
- Set-point programável.
- Soa alarme audiovisual se a condutividade estiver acima do set-point.
- Filtro microbiológico de fácil remoção para sanitização.
- Função exclusiva "Auto-Flush" aumenta durabilidade da Osmose Reversa em mais de 80%.
- Para troca dos elementos filtrantes são necessários menos de 4 minutos.
- Troca dos elementos filtrantes sem uso de ferramentas.
- Display LCD alfanumérico com Backlight.
- Atendem às normas RDC, USP, ASTM e ISO.
- Equipamento verde e totalmente reciclável.

A confiabilidade de um Produto Gehaka:

- Equipe especializada;
- Laboratório de análises de água;
- Suporte Técnico através de Rede Credenciada Gehaka em todo Território Nacional;
- Plano completo de Manutenções Preventivas.

## Especificações Técnicas

	OS10LXE	OS20LXE
Vazão - L/h	10 a 15	20 a 30
Pressão de entrada (0 a 4 bar)		
Vazão Rejeito - L/h	10 a 15	20 a 30
Pressão de entrada (0 a 4 bar)		
Condutividade a 25°C - µS/cm	< 1,0	< 1,0
Bactérias Heterotróficas - UFC/mL	< 100	< 100
Alimentação elétrica	110/220VAC	
Consumo máximo	15 watts	
Dimensões (L x A x P)	380 x 490 x 290 mm	

## Elementos Filtrantes

Filtro de partículas	✓	✓
Carbon Block	✓	✓
Membrana(s) de Osmose Reversa	1	2
Deionizador	✓	✓
Filtro Microbiológico 0,01 µm	✓	✓

## Monitoramento

Condutividade / Resistividade	✓	✓
-------------------------------	---	---

## Opcionais

Suporte de bancada e Protocolo de Qualificações (FAT, IQ, PQ e OQ)  
Condutímetro InLine com Certificado de Calibração.

Obs.: A qualidade da água de alimentação deve atender à Portaria nº 518.

Tel.: 11 2165.1100 • Fax: 11 3758.0727  
vendas@gehaka.com.br • www.gehaka.com.br

