

ÓSMOSIS INVERSA

Los sistemas de ósmosis inversa Serie Vertex RO2 están fabricados para ofrecer durabilidad y un rendimiento superior, son adecuados para tratar agua de pozo y aguas superficiales que contienen sólidos disueltos de hasta 2,000 ppm. La Serie RO2 está construida con un marco compacto ideal para instalarse en áreas pequeñas como cuartos de servicio.

Los sistemas de ósmosis inversa serie Vertex RO2 han sido diseñados para capacidades que varían de 2,200 a 6,600 galones por día. Estos modelos cuentan con componentes de alta calidad, como una bomba de alta presión de acero inoxidable de múltiples etapas, elementos de membrana de baja energía, carcasas de membrana con capacidad nominal de 250 psi y una carcasa de cartucho con un prefiltro de sedimento de 5 micrones.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Capacidad de permeado (2200 GPD a 6600 GPD)
- Membranas LG
- Bomba Multietapas de acero inoxidable
- Tubing de plástico con conexiones rápidas
- Tubería PVC ced. 80
- Porta Membranas en acero inoxidable (SS)
- Pre-filtro de cartucho de 1 micra
- Gabinete Nema 12
- 4 Manómetros (Pre y post-filtro, Alta presión, Rechazo)
- 3 Rotámetros (Permeado, Rechazo, Recirculación)

REQUERIMIENTOS DE OPERACIÓN E INSTALACIÓN

Presión Máxima de Trabajo:	160 psi
Recuperación Máxima:	70%
Rechazo de Sales	98%
Voltaje	127V
Presión Mínima en Línea:	30 psi
Recuperación Mínima:	20%
Conexiones:	3/4" Roscada NPT
Espacio requerido para equipo:	70 x 60 x 1.75 cm



ventas@aguaprof.com



(443) 324.58.56



Aristeo Mercado 80-1, Nueva Chapultepec
Morelia.



www.aguaprof.com