

3811D3 Osmosis Flujo Directo 1600 GPD 5600 Lts. Día Alta Producción.



Equipo de Osmosis Inversa profesional de alta producción pensado para aplicaciones donde se requiera alta capacidad de producción en poco tiempo. Usos habituales en procesos productivos, acuarios, comedores, oficinas, etc. Leer más...



Osmosis Inversa profesional flujo directo alta producción, para aplicaciones con alta capacidad de producción en poco tiempo. Leer más...

Calificación: Sin calificación

Precio

PVP: 654,61 €

Precio de venta sin impuestos 541,00 €

[Haga una pregunta sobre este producto](#)

Descripción

Equipo de Osmosis Inversa profesional de alta producción pensado para aplicaciones donde se requiera alta capacidad de producción en poco tiempo. Usos habituales en procesos productivos, acuarios, comedores, oficinas, terrarios, laboratorios, destilerías, pescaderías, ORECA, cervecerías, etc. Su pequeño tamaño permite una fácil ubicación en el lugar de trabajo. El equipo dispone de pantalla LCD informando en todo momento de la calidad del agua de salida en ppm (partículas por millón) y producción en litros, estado de los filtros y membranas, estado del equipo (stand by, Flushing- lavado de las membranas, Producción, Depósito lleno en caso de haberlo), temperatura. Robusto chasis metálico. Manómetro de presión y regulación de la calidad del agua y la producción por el usuario.

Alta calidad del agua producida, eliminando sedimentos, metales pesados, así como virus y bacterias disueltos en el agua. Construcción en chasis de acero inoxidable. Incluye dos membranas de 800 GPD.

Principales usos: Botánicos, Acuarios, terrarios, fabricación de cerveza, laboratorios, clínicas cocinas de empresa y cualquier uso donde se requiera una gran cantidad de agua osmotizada.

Pre-etapa: Filtros de 20" Sedimentos y carbón activo para alargar el mantenimiento. Los contenedores de cartuchos incluyen botón individual para el purgado y despresurización facilitando su apertura.

Conexionado: El equipo está dimensionado con entrada y salida de agua filtrada en tubos 3/8". Desagüe 1/4"

Fabricado con Filtros y componentes estandares: Un equipo fabricado con componentes estandares garantiza al consumidor que siempre encontrará recambios.

Pantalla LCD Muestra información de :

- PPM salida agua filtrada.
- Producción: Litros/minuto.
- Control Producción: Información Marcha, Depósito Lleno. Flushing (lavado membrana automático), litros producidos, indicador estado filtros y membranas.
- Alarmas: Control Visual y alarma sonora de PPM Altos, Control individual estado de los filtros y membranas, Fuga de agua (activa el Aqua Stop, cierre entrada agua), falta de agua, calentamiento de la bomba.
- Forzado de lavado membrana.
- Reseteo de los filtros. (cada vez que se cambian).

Características técnicas :

- 2 x Membrana 800 GPD (3113)
- 1 x Filtro Sedimentos 5 Micras. 20"
- 1 x Filtro Carbón GAC 20"
- 1 x Filtro Sedimentos 1 Micra 20"
- 1 x Postfiltro de 12" Carbón.
- 1 x Grifo Dispensador.
- 1 x Restrictor 1100 GPD
- 1 x Electroválvula 36 v de seguridad.
- 1 x Presostato de máxima. (Paro automático producción en instalaciones con Tanques de acumulación).
- 1 x Presostato de mínima. (Posibilidad de conexión a sonda externa)
- 1 x Manómetro para el control de la producción de 0 a 10 Bar.
- 1 x Pantalla LCD informativa
- Sistema Antifugas electrónico incorporado.
- Bomba alta capacidad: 36v 2,8 Amp 80 PSI.
- Válvula protección de la bomba.
- Transformador 100 - 220 v 50 Hz / 36 V 5 Amp .
- Chasis en Acero Inox.
- Presión mínima de entrada : 1,5 Kg/cm2.
- Conexiones internas : 3/8 " para maximizar la producción.
- Todos los materiales para su conexión e instalación.
- Manual de instalación y mantenimiento en Español e Inglés.
- Garantía : 2 años.
- Medidas (ancho,alto, profundo) en Cm.: 44 x 87 x 26
- Peso: 17 Kg.
- Certificados: CE, NFS

Producción :

- Control de corte de agua. Previene al equipo en caso de que no se reciba agua.
- Producción : hasta 3,9 Lts./Minuto. 5600 lts./ día potenciales.
- Rechazo : 0,9 lts - 1,2 Lts por minuto.
- Conexión toma de agua : 3/8"
- Salida agua filtrada : Conexión 3/8".
- Agua Rechazo: Conexión 1/4"
- Como toda maquinaria, es conveniente producir a velocidad de crucero recomendando que el equipo no trabaje en continuo mas de 3h seguidas y realizando descansos periódicos.

Nota: La producción diaria dependerá de la calidad y elementos disueltos en el agua, temperatura y presión del agua de entrada.

Accesorios altamente recomendados:

- Restrictor de rechazo variable de 900 GPD a 2400 GPD. Permite regular el rechazo de agua, la producción y calidad del agua. Cod.9530R (sección Recambios Osmosis).
- Regulador de presión : Evite sustos por el aumento repentino de la presión. Cod. 8040I.
- Kit Nevera : El equipo se puede conectar a una nevera u otro punto de servicio (acuuario, plantas, llenado de garrafas, etc) Cod.9504.
- Depósitos de acumulación presurizados: Consulte nuestra sección "Grifos / UVA / Depósitos / Acc.".
- Control Calidad de agua PPM - TDS con sonda externa. Cod.2610B "Sección Medidores Tester PH -PPM - TDS". Controle el grado de producción o del Tanque o Acuario mediante este medidor profesional.

- En el caso de aguas de pozo o muy sucias recomendamos una pre-etapa previa y lampará de Rayos UVA 25W o 55W . Llámenos e informese.

Servicios de Instalación:

El servicio de instalación es opcional y solo en los lugares donde damos servicio de instalación. Para solicitar el servicio simplemente añada el código S001 Servicio de instalación que se encuentra al final de esta sección.

Recambios:

- Ref: 1 x 9160A Pack 3 filtros (Sedimentos + Carbon GAC + Carbón Granular) medida 20"
- Ref: 2 x 9244D Membrana 800 GPD.
- Ref: 1 x 9014D Postfiltro 2" 10" Quick

Comentarios

Aún no hay comentarios para este producto.