

HYDRA ÓSMOSIS INVERSA DE FLUJO DIRECTO

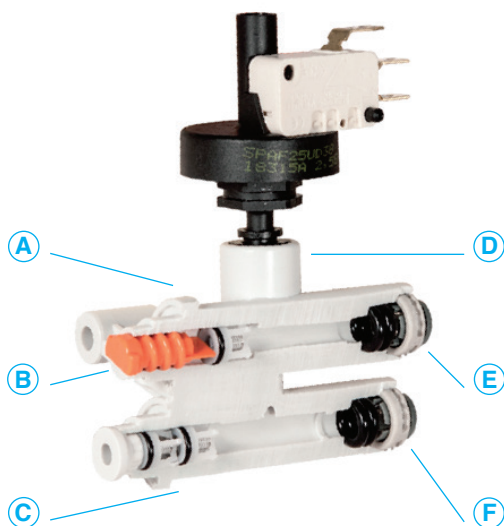
R.O.



Hydra es un equipo de ósmosis inversa de flujo directo creado para ser compacto, seguro, fácil de instalar y mantener. Incluye un panel LCD que puede girar en cualquier posición en la que se instale. Las membranas y el prefiltro de bayoneta han sido construidos para producir agua de calidad ideal.

INCLUYE:

- Prefiltro.
- 2 Membranas 220 GPD
- 100 l/h.
- Pantalla LCD giratoria.



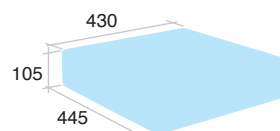
ESPECIFICACIONES:

- Fuente de alimentación: 220vac - 50hz
- Potencia máxima: 115w
- Peso [Kg]: 7.5
- Min / max presión de alimentación [bar]: 0,5 / 5
- Min / max temperatura del agua [°C]: 5/35
- Max nivel de cloro [ppm]: 0.2
- Max nivel de hierro [ppm]: 0.1
- Max nivel de manganeso [ppm]: 0.1
- Max salinidad [S/cm]: 1500
- Min / max temperatura ambiente [°C]: 5/40
- Max humedad relativa [%]: 95

MÓDULO SALIDA MULTIFUNCIONAL:

Limitador de flujo muy silencioso, resultado de un avanzado estudio de dinámica de flujos.

- A.** Válvula de retención de concentrado.
- B.** Limitador de caudal.
- C.** Válvula de retención doble en el permeado.
- D.** Conexión de presostato.
- E.** Salida del concentrado con doble junta tórica.
- F.** Salida del permeado con doble junta tórica.



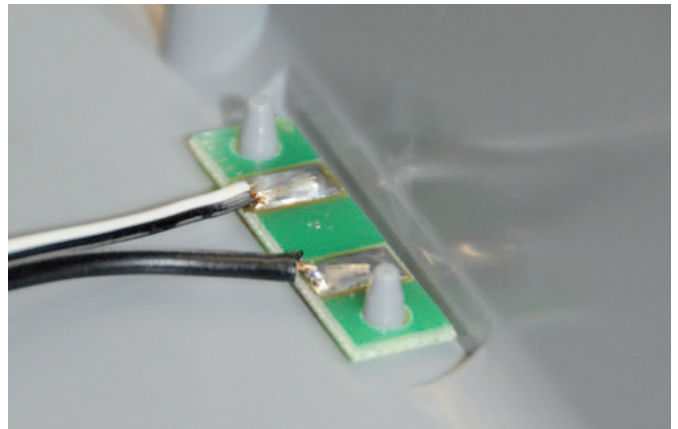
HYDRA ÓSMOSIS INVERSA DE FLUJO DIRECTO

R.O.



LEVA DE LIBERACIÓN:

Girando 90° la leva, se bloquea o desbloquea el grupo contenedor de membranas.



SENSOR ANTI-INUNDACIÓN:

El dispositivo anti-inundación detecta fugas en cualquier posición en la que esté instalada la máquina.



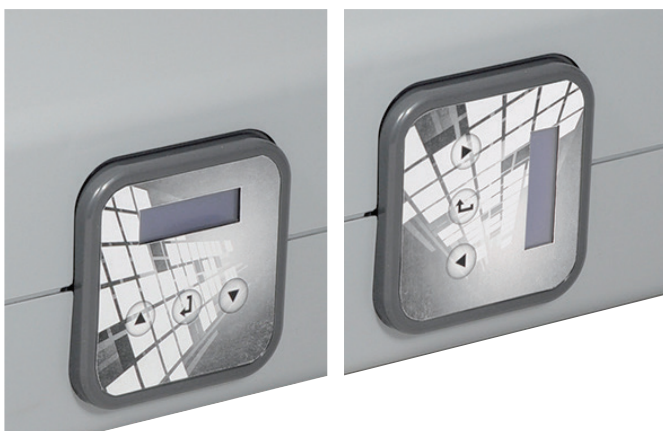
ENTRADA/SALIDA RECHAZO:

Conexiones de entrada, salida y rechazo estándares.



REGULADOR DE SALINIDAD:

Regulador integrado para calibrar el nivel de salinidad con extrema precisión.



LCD POSICIONABLE:

El panel LCD se puede girar en cualquier posición en la que el máquina está instalada, con el fin de tener la mejor visión posible en todo momento.



FC 130 FILTRO DE BAYONETA:

Produce agua de calidad ideal como pre-filtración para osmosis. Permite un mantenimiento más rápido y más seguro.