



# FICHA TÉCNICA DESSALATOR – D200 en 120, 230 ó 400V

## Aplicación: Utilización intensiva

### Versiones:

- Mando a distancia con: (Gracias por solicitarlo cuando haga Usted su pedido):
  - Cuadro panel de mando horizontal: L 41cm x Altura 24cm x P 15cm
  - Cuadro panel de mando vertical: L 22cm x Alt. 43,5cm x P 15cm (caja eléctrica separada)
- Bloque motor de alta presión 2.2 KW de metal pintado: L 46cm x anc. 32,5cm x alt. 30cm
- Versión compacta:
  - Chasis ABS en L: L 58cm x ancho 48cm x alt. 38cm

### Elementos del desalinizador:

- Prefiltro de cesta:
  - Puede ser un filtro de bronce (directamente sobre la válvula de casco)
  - o un prefiltro de plástico (antes de la prebomba – nivel de flotación en el medio de la cesta)
- Bomba de baja presión: 300 Vatios (a instalar bajo el nivel de flotación) con condensador de 12.5 micros farads (salvo modelo trifásico)
- Doble cuba de prefiltrado con electro válvula de enjuague: filtros de 10 pulgadas, 25 y 5 micrón, Alt. 41cm x Ancho 36cm x P 15,5cm y llave de prefiltro.
- Bloque motor alta presión: 2.2 KW con 2 condensadores de 2x30 micrón farad en paralelo o 1 condensador de 60 Micro farad (salvo modelo trifásico)
- 1 bloque membranas tipo 25.40 – Dimensiones: L 117cm x ancho 24,5cm x Altura 15cm comprendiendo 3 tubos, 3 membranas, 2 discos-tri 1 cabeza de membrana obstruida con ½ luna, 2 cabezas de membrana obstruidas, 1 cabeza de membrana tarada con ½ luna y 2 cabezas de membrana taradas, 8 tirantes, 2 inter conectores, tornillería
- Cuadro de mando
- Caja eléctrica con carta electrónica ubicada sobre el panel de cuadro de mando (salvo panel cuadro de mando vertical)
- Manómetros (alta y baja presión) ubicados en el panel del cuadro de mando
- Caudalímetro medical graduado (ubicado en el panel del cuadro de mando)
- Captador de presión
- Sonda de análisis
- Contador de horas
- 3 testigos lumínicos

### Accesorios suministrados:

- Válvula de casco, con avispero en ¾
- Tubos de alta presión Ø 8mm – 8 m
- 2 latiguillos de alta presión montados y 2 para montar (con adaptador)
- Tubo capilar Ø 4mm - 6m
- Tubo de producción azul Ø 8/10mm : 6m
- Filtros de recambio 25 y 5 micrón (1 de cada)

### Consumo prebomba incluida:

120V : 22 A en continuo (3 x 22 A al arranque). Suministramos un disyuntor D 32A.  
230V : 16 A en continuo (3 x 16 A al arranque). Suministramos un disyuntor D 25A.  
400V : 5,2 A en continuo (3 x 5,2 A al arranque). Suministramos un disyuntor D 10A.

### Cableado:

120V : Cable 3x4mm<sup>2</sup>  
230V : Cable 3x2,5mm<sup>2</sup>  
400V : Cable 4x2,5mm<sup>2</sup>

**Presión de trabajo** entre 60 y 65 Bares. Manómetro con zona verde Dessalator (Modelo patentado)

**Peso:** 78kg, (100kg empaquetado)