

ROTAVAPOR CON BAÑO INTEGRADO DIGITAL 5 LTS. – MOD. RE100 PRO – DLAB



- Rotavapor que posee un control preciso de temperatura y circuito de seguridad ajustable.
- Tiene un diseño de panel de operaciones desmontable.
- La visualización digital de la velocidad de rotación y la temperatura de calentamiento permite un control óptimo de todos los procesos de destilación
- El elevador automático del motor libera el matraz de evaporación a una posición segura en caso de corte de energía
- Baño calefactor de 5L con amplio rango de temperatura desde temp. a 180°C. El modo de calentamiento de agua/aceite se puede cambiar solo a través de un interruptor.
- Temperatura de protección contra sobrecalentamiento hasta 220°C
- Rango de velocidad de 20 a 280 rpm y operación de intervalos en sentido horario y antihorario para el proceso de secado
- Condensador patentado (refrigeración superficie de 1500 cm²) con excelente efecto de enfriamiento
- El mecanismo de eyección asegura una fácil extracción del matraz de evaporación
- Tiene un sistema de doble protección con PTFE lo que lo hace resistente a diversos tipos de químicos.
- Posibilidad de conexión a PC, para documentar y controlar datos

Especificaciones

- Velocidad: 20 - 280 rpm
- Temperatura: 180°C
- Pantalla: LCD digital, permite lectura de temperatura, velocidad y tiempo
- Rango de temperatura: ambiental a 180°C
- Precisión: agua $\pm 1^\circ\text{C}$ / aceite $\pm 3^\circ\text{C}$
- Temperatura ambiente admisible: 5 – 40°C
- Humedad relativa admisible: 80% RH
- Poder de calefacción: 1300 W
- Poder: 1400 W
- Alimentación: 200-240V 50/60 Hz
- Timer: 1 - 999min
- Capacidad: 5 litros
- Rango: 50 a 3.000 ml.
- Dimensiones: 465 x 457 x 583 mm (Fondo x Ancho x Altura)
- Peso: 15 Kg.
- Modelo: RE100Pro
- Marca: DGL - Importado

