

● 23210

Evaporadores rotativos

- Pantalla digital LCD para visualizar la velocidad de rotación y la temperatura.
- Velocidad regulable: 20-280rpm.
- Rotación a intervalos con cambio de dirección.
- Superficie de enfriamiento de 1700cm² con condensador patentado.
- Elevador motorizado con ajuste de altura hasta 150mm.
- Salida USB para poder controlar el evaporador vía PC.
- Sistema de cierre patentado con doble resorte.
- Doble recubrimiento de PTFE para un excelente sellado y resistencia.
- Baño incluido de 5 litros.
- Temperatura regulable hasta 180ºC (precisión ± 1ºC).
- Sistema de seguridad por sobretemperatura del baño a 220ºC.
- Temporizador programable entre 1 y 999 minutos.
- Juego de vidrio borosilicato incluido con condensador y matraz de evaporación de 1 litro.
- Clase de protección IP20.
- Potencia: 1400W.
- Dimensiones: 457x465x583mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Peso: 15Kg.
- Voltaje: 100-120/200-240V/50-60Hz.

23210 **Evaporador rotativo RE100-PRO** **2.200,00 €**

- Con juego de vidrio borosilicato y baño de 5 litros.



● 23205

Evaporador rotativo RE100-S

- Pantalla digital LED para visualizar los parámetros de velocidad, temperatura y tiempo.
- Baño de 5 litros de capacidad, con regulación independiente de temperatura desde ambiente hasta +180ºC (±1ºC) que puede ser utilizado para otras aplicaciones.
- Baño con función para agua y para aceite.
- Elevación manual combinada con elevador auxiliar (100+110mm).
- Sistema de seguridad por sobretemperatura a 220ºC.
- Protección con apagado por falta de agua o aceite en el baño.
- Rango de velocidad: 20-200rpm y permite intervalo de tiempo.
- Intervalo de tiempo regulable: 1-999 minutos.
- Condensador patentado, con superficie de enfriamiento de 1700cm².
- Matraz de evaporación y de recepción de 1000ml.
- Mecanismo de expulsión para un sencillo cambio del matraz de evaporación.
- Ángulo de inmersión ajustable.
- Anillo doble de sellado de PTFE, para un excelente sellado.
- Salida USB para datos y PC.
- Grado de protección IP20.
- Dimensiones equipo: 320x440x450mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Peso equipo: 7kg.
- Dimensiones Baño: 300x300x240mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Peso baño: 3 kg.
- Potencia 1100W.
- Voltaje 220-240V/50-60Hz (110-120V/50-60Hz opcional).

23205 **Evaporador rotativo RE100-S** **1.650,00 €**

Accesorios para evaporadores rotativos RE100-PRO y RE-100-S

23138	Matraz evaporación 500ml (29/32)	**33,00 €**	**23126**	Juego de vidrio completo 1000ml	**698,00 €**
23123	Matraz evaporación 1000ml (29/32)	**48,00 €**	**23125**	Juego de vidrio completo antiexplosión	**955,00 €**
23151	Matraz evaporación 2000ml (29/32)	**95,00 €**	**23143**	Tubo 29/32 paso de vapor	**110,00 €**
23146	Bomba C410 PTFE para evaporador	**1.850,00 €**	**23144**	Junta PTFE	**92,00 €**
23152	Controlador de vacío VC-100	**1.675,00 €**	**23133**	Matraz recepción 500ml (35/20)	**36,00 €**
23153	Circulador CCP desde amb -15ºC	**2.175,00 €**	**23134**	Matraz recepción 1000ml (35/20)	**44,00 €**
			23135	Matraz recepción 2000ml (35/20)	**98,00 €**



● 23152

● 23153

23153 **Circulador externo para enfriamiento** **2.175,00 €**

- Regulable hasta ambiente -20ºC (ajuste 0,1ºC).
- Control PID, sonda PT1000, precisión ±0,1ºC (-20ºC a 0) y ±0,5ºC (0 20º).
- Protección ante cortocircuito y sobrecorriente.
- Drenaje integrado para evacuación del agua.
- Baño con 5 litros de capacidad.
- Pantalla LED para visualizar la temperatura.
- Salida RS232.
- Potencia 700W.
- Dimensiones: 440x460x730mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Voltaje 220-240V/50-60Hz.

23152 **Controlador vacío VC-100** **1.675,00 €**

- Control desde 1 a 1000 mbar.
- Pantalla táctil TFT.
- Las partes en contacto con el vapor: PTFE, PP, cerámica.
- Dimensiones 189x207x193mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Potencia 600W.
- Peso 4kg.

Evaporador rotativo 20 litros RE2000

- Amplia pantalla digital LCD, para seleccionar y visualizar la temperatura, la velocidad de rotación, en sentido horario y antihorario y tiempo.
- Elevación automática 180mm.
- Baño de agua/aceite con regulación de temperatura hasta 180ºC (±1ºC/ ±3ºC).
- Temporizador de 0-999 min.
- Velocidad regulable desde 10 hasta 150rpm.
- Condensador vertical triple en dos secciones eficiencia en la recuperación de la muestra.
- Conector patentado del matraz de evaporación, de fácil instalación.
- Doble sellado PTFE para un excelente sellado.
- Válvula de conmutación para recolección continua.
- Diseñado para producción en plantas piloto.
- Capacidad de evaporación: 4 litros/hora (agua).
- Sistemas de protección por sobre corriente y sobre temperatura.
- Matraz de evaporación 20 litros.
- Matraz de recepción de 10 litros con válvula de drenaje.
- Dimensiones baño: 450mmØ x 240mm.
- Dimensiones: 900x490x1320mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Potencia 4000W
- Voltaje: 220V/50-60Hz.



● **23280**

Evaporador rotativo 5 litros RE500

- Amplia pantalla digital LCD,
- Elevación automática 130mm
- Baño de agua/aceite con regulación de temperatura hasta 180ºC (±1ºC/ ±3ºC)
- Temporizador de 0-999 min
- Velocidad regulable desde 20 hasta 180rpm
- Condensador vertical de doble capa en dos secciones
- Capacidad de evaporación: 2 litros/hora (agua)
- Clase de protección IP20
- Sistemas de protección por sobre corriente y sobre temperatura
- Matraz de evaporación 5 litros
- Matraz de recepción de 3 litros
- Dimensiones: 600x290x720mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Potencia 2000W
- Voltaje: 220V/50-60Hz.



● **23289**

Evaporador rotativo 10 litros RE1000

- Amplia pantalla digital LCD,
- Elevación automática 200mm
- Baño de agua/aceite con regulación de temperatura hasta 180ºC (±1ºC/ ±3ºC)
- Temporizador de 0-999 min
- Velocidad regulable desde 20 hasta 130rpm
- Condensador vertical de doble capa en dos secciones
- Capacidad de evaporación: 3,8 litros/hora (75% Alcohol))
- Sistemas de protección por sobre corriente y sobre temperatura
- Clase de protección IP20
- Matraz de evaporación 10 litros
- Matraz de recepción de 5 litros
- Dimensiones: 790x480x1130mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Potencia 3000W
- Voltaje: 220V/50-60Hz.



● **23285**

Ref.	Modelo	Velocidad	Evaporación	Matraz evaporacion	Baño	Temp. Baño	Potencia	Peso	Importe
23280	RE-2000	10-150rpm	4 L/Hora	20 Litros	Ø450x240mm	amb a +180ºC	4400W	106Kg	***Consultar***
23289	RE-500	20-180rpm	2 L/Hora	5 Litros	Hasta 5 litros	amb a +100ºC	2000W	98Kg	***Consultar***
23285	RE-1000	20-130rpm	3,8 L/Hora	10 Litros	Hasta 5 litros	amb a +100ºC	3000W	101Kg	***Consultar***