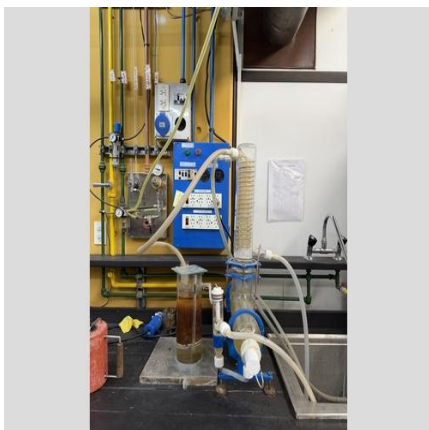




5105

Destilador automático (Figmay, FM4)

DESCRIPCIÓN

Destilador de agua eléctrico de laboratorio, de operación automática por lotes, con caldera de vidrio y condensador de doble efecto. Produce agua destilada en forma continua a partir de agua de red o desionizada.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Rendimiento: 4 L/h de agua destilada
- Caldera: vidrio borosilicato Schott Duran 3.3 con vela calefactora de cuarzo
- Condensador: doble efecto, con alimentación a contracorriente y a nivel constante
- Comando: tablero electrónico con corte automático al alcanzar el volumen prefijado
- Seguridad: corte automático y aviso sonoro por falta de agua, bajo caudal o sobretensión
- Agua de refrigeración: caudal recomendado ~80 L/h
- Operación: continua, apta para 24 h
- Dimensiones: 30 cm (ancho) × 86 cm (largo) × 80 cm (alto)

APLICACIONES

- Preparación de soluciones y estándares analíticos
- Síntesis de catalizadores por impregnación, precipitación e intercambio iónico
- Lavado de precursores y sólidos catalíticos
- Preparación de buffers y medios de reacción para biocatálisis
- Enjuague final de material de vidrio

TECNOLOGÍAS Y CAPACIDADES ASOCIADAS

1102 - 1103 - 1105 - 2103 - 2104 - 2105

CONTACTO

Oficina de Transferencia
de Tecnología

✉ ott@plapiqui.edu.ar

🌐 plapiqui.edu.ar/ott

☎ +54 291 4037200 - Int 217/214

📠 +54 9 291 4261644