



DESTILADOR BIDEDESTILADOR (DOBLE) DE AGUA EN VIDRIO CON PROTECCION DE SEGURIDAD 1,6 LITROS POR HORA

Descripción

En las aplicaciones mas rigurosas del área bioquímica, química analítica, química fina e investigación, este equipo cumplirá las mas diversas exigencias de calidad de agua destilada debido al hecho que sus partes en contacto con el agua son de vidrio borosilicato y cuarzo, asegurando conductividad inferior a 0,5 -3 microsiemens.

(dependiendo del tipo de agua de alimentación). Condensadores de alta performance removibles y nivel constante, sistema de protección para falta de agua para ambas unidades, base de fierro esmaltado y protecciones metálicas de ambas calderas. Sensor de nivel electrónico para el segundo destilador. El vapor sube para entrar en la cámara de condensación y salir destilada luego el agua destilada entra en la segunda caldera y comienza todo el ciclo de la segunda destilación para producir así el agua bidestillada.

- Construido con 2 calderas, niveles y 2 condensadores de vidrio borosilicato
- Montado sobre una plataforma de acero esmaltada en epóxico electrostático
- Para ser instalado de sobre mesa
- Sistema de seguridad contra falta de agua, que apagará las resistencias al faltar el agua o por flujo insuficiente
- Sistema de nivel electrónico por altura para proteger el segundo destilador
- Condensadores reforzados de grande area de evaporación;
- Nivel constante de la alimentación de las calderas
- Resistencias de hilo níquel-cromo encapsuladas en cuarzo (no hay intercambio de iones en la caldera)
- Presión mínima de entrada 3 psi
- Consumo de agua de refrigeración entre 130-180 litros por hora;
- Conductividad del agua destilada de 0,5 a,3 us, ph de 5,0 a 8,0 considerados con un agua de entrada de 480 us/cm

-
- Manual de operación
 - Alimentación eléctrica 220 V

Modelo	Rendimiento	Medidas exteriores	Consumo
Q341V2422Z	de 1,6 lt/hr	100 x 75 x 60 cm	3000 watts

QUIMICA MANUEL HUMBERTO
MADRID SANCHEZ E.I.R.L.