



DESTILADOR DE NITRÓGENO AUTOMÁTICO

TE-0366

Destilador con sistema automático de dosificación de agua y reactivos, limpieza y llenado de la caldera. Se utiliza para la destilación de nitrógeno en diferentes tipos de muestras según el método Kjeldahl

Características Técnicas

TE-0366

- Gabinete: En acero inoxidable con pintura electrostática y tratamiento anticorrosivo;
- Control: De temperatura de la caldera vía PWM;
- Sensor de temperatura: Tipo PT 100;
- Generación de vapor: Automática a través de la caldera con abastecimiento automático y control de nivel ;
- IHM de control: Touch Screen 7”;
- Dosis automática: Soda y agua destilada;
- Precisión de dosis: ± 2 ml;
- Sistema de protección: Contra el sobrecalentamiento;
- Apagado automático: De la resistencia en caso de falta de agua;
- Vidrierías: En borosilicato con conexión tipo Kjeldhal;
- Capacidad para almacenamiento: De hasta 10 programaciones diferentes;
- Capacidad de destilación: 11 ± 2 ml/minuto;
- Dimensiones: Ancho=480 x Profundidad=480 x Altura=950 mm;
- Peso: 21 kg;
- Potencia: 1550 Watts;
- Tensión: 220V $\pm 5\%$ 50/60 Hz;
- Viene con: - 01 tubo micro de $\varnothing 25$ x 250 mm con orla en vidrio de borosilicato - 5 m de manguera de silicona 204 - 0,5 m de manguera Marprene $\varnothing 4,8$ #1,6 - Manual de instrucciones con certificado de garantía;

Beneficios y Ventajas

- Dosificación automática de reactivos y de agua, mayor protección analista y mayor exactitud en las dosis
- Sistema automático de limpieza, lo que proporciona practicidad
- Tela en touch screen de 7 pulgadas, lo que proporciona agilidad
- Opción de selección de idiomas: portugués, español e inglés
- Posee una bandeja colectora removible de salpicaduras
- Abastecimiento automático de la caldera
- Fácil retirada de la caldera para limpieza
- Totalmente enclaustrado, posee un protector de acrílico que proporciona mayor seguridad
- Nuevo sistema de fijación del tubo de ensayo, enteflón con rosca, lo que proporciona seguridad
- Caldera en acero inoxidable 304 con drenado. Soporta altas temperaturas y alta presión
- Sistema de protección contra falta de agua, y seguridad contra el sobrecalentamiento
- Posee un disyuntor de protección eléctrica
- Sistema de chaqueta para precalentamiento de las calderas
- Posee una memoria, lo que permite que las recetas sean almacenadas, lo que proporciona practicidad
- Manguera en la salida del condensador, lo que posibilita el ajuste de acuerdo con el recipiente de colecta del destilado utilizado
- Diseño moderno con panel de fácil acceso
- Rígido control de calidad, con el que las verificaciones y pruebas garantizan el perfecto funcionamiento del equipo, lo que proporciona seguridad y satisfacción al cliente
- Atención al cliente para despejar dudas y proporcionar explicaciones sobre el equipo y las metodologías

- Posibilidad de adaptaciones de acuerdo con las necesidades del cliente, lo que vuelve al equipo de línea especial

Productos Relacionados



NEUTRALIZADOR DE GASES
- SCRUBBER
TE-152



REJILLA EXTRACTORA
MICRO
TE-040/25-GE



REJILLA EXTRACTORA
TE-008/50-GE



BLOQUE DIGESTOR MICRO
CON RAMPAS Y PATAMARES
TE-041/25



BLOQUE DIGESTOR MACRO
CON TOUCH SCREEN
TE-0081/50