



BATERÍA DE EXTRACCIÓN TIPO SEBELIN/SOXHLET TE-1881/6

Utilizada en la extracción de residuos grasos, lípidos y grasas, por solventes, por el método Soxhlet y de calentamiento en general.

Características Técnicas

TE-1881/6

- Temperatura en la placa: hasta 320°C;
- Control de temperatura: analógico individual por potenciómetro;
- Capacidad: 6 pruebas;
- Indicador de accionamiento de la resistencia (calentamiento): por led;
- Placa de calentamiento: en aluminio macizo ø 120mm;
- Resistencia: blindada inoxidable. ;
- Soporte del condensador: en aluminio con garras en acero inoxidable.;
- Gabinete: en acero carbono con tratamiento anti-corrosivo y pintura electrostática ;
- Soporte y protección de la resistencia: inoxidable 304;
- Dimensiones: Ancho = 800 x profundo = 270 x alto = 740 mm;
- Potencia: 2400W;
- Tensión: 220v 50/60 hz;
- Peso: 12 kg;
- Nota: no viene con vidriería;

Beneficios y Ventajas

- El nuevo sistema de calentamiento, proyectado en aluminio laminado y con resistencia blindada, proporciona una mayor seguridad al usuario
- Presenta un sistema de protección en acero inoxidable, para evitar accidentes durante el uso del equipo
- Mayor precisión y homogeneidad: el nuevo sistema de calentamiento también promueve una mayor área de contacto con los balones aforados, dejando el calentamiento más uniforme en su superficie
- Más agilidad: con más área de contacto, la transferencia de calor se vuelve más eficiente, dejando el análisis más rápido
- La muestra no permanece en contacto directo con el solvente caliente, lo que evita la descomposición de la grasa (extracción por frío)
- Trabaja hasta con 6 pruebas con programación independiente de la temperatura
- Sistema interconectado de tubería para uso de un baño termostático para la refrigeración de los condensadores, lo que garantiza una grande economía de agua
- Vidriería de cambio rápido por encajes esmerilados para una mejor practicidad
- Sistema de ajuste de la vidriería por garras de articulación frente y trasera para una mejor agilidad
- Gabinete: acero carbono con tratamiento anticorrosivo y pintura electrostática, lo que aumenta el tiempo de vida útil del equipo
- Posee un sistema LED que indica el accionamiento de la resistencia. Se puede trabajar individualmente
- 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.