



ESTUFA DE VACÍO

TE-395

Utilizada en las áreas de análisis clínicos, hospitalarios y alimenticios. Para el secado de materiales que son termosensibles, cuyo aumento de la temperatura puede destruir células de colonias bacteriológicas, o materiales que oxidan bajo calefacción.

Características Técnicas

TE-395

- Temperatura: ambiente +7°C a 200°C;
- Controlador temperatura: Digital microprocesado con sistema PID;
- Sensor: PT-100;
- Precisión de control: $\pm 1^{\circ}\text{C}$;
- Uniformidad: $\pm 4^{\circ}\text{C}$;
- Capacidad: 2 bandejas con distancia de 130 mm;
- Puerta: Con vidrio doble temperado;
- Aislamiento: Térmico con doble camada de fibra cerámica y lana de vidrio;
- Seguridad: Sistema de protección contra sobrecalentamiento;
- Conexiones: Vacío y ventilación con registros independientes;
- Vacuómetro: Analógico de 0 a 760 mmHg;
- Cámara interna: En acero inoxidable 304 cepillado;
- Gabinete: En acero carbono con tratamiento anticorrosivo y pintura electrostática;
- Dimensiones internas: Ancho=320 x Profundidad=300 x Alto=300 mm;
- Volumen: 29 litros;
- Dimensiones externas: Ancho=730 x Profundidad=440 x Alto=540 mm;
- Peso: 64 KG;
- Potencia 2100 Watts;
- Voltaje: 220 V;
- Acompaña: 02 Bandejas; 02 Fusibles extra ;

Beneficios y Ventajas

- Equipo en acero inoxidable 304, lo que garantiza mayor vida útil al equipo
- Equipo compacto y de fácil manipulación
- Fácil asepsia
- Presencia de manómetro para la visualización del vacío aplicado
- Puerta que permite la visualización de las muestras (vidrio doble templado)
- Presencia de empaque de silicona continuo para un sellado perfecto de la puerta
- Posee un sensor de temperatura PT-100, que es el más preciso, lo que aumenta la sensibilidad
- Presencia de registros y entradas independientes de vacío y de ventilación
- Aislamiento térmico por doble capa: fibra de cerámica y lana de vidrio
- Tiene un cierre rápido que proporciona agilidad
- Protección contra sobrecalentamiento, lo que proporciona seguridad
- Rampla de calentamiento de sobre-impulso bajo, es decir, control de temperatura que no permite que la rampla ascendente pase el valor del punto de ajuste, proporcionando homogeneidad
- Controlador de temperatura digital micro-procesado con sistema PID y certificado de calibración RBC
- 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.