



ESTUFA PARA SECADO Y ESTERILIZACIÓN

TE-393/180L

Utilizado para secado de material y vidrierías en general.

Características Técnicas

TE-393/180L

- Temperatura: Ambiente +7°C a 200°C;
- Control de temperatura: Digital micro-procesado con sistema PID;
- Sensor: Tipo "J";
- Precisión de control: $\pm 1^\circ\text{C}$;
- Uniformidad: $\pm 3^\circ\text{C}$;
- Capacidad: 3 bandejas distantes 150 mm entre si ;
- Aislamiento: Térmico con doble capa de fibra cerámica y lana de vidrio;
- Seguridad: Sistema de protección contra sobrecalentamiento;
- Sellado: Puerta con silicona moldada;
- Cámara interna: En acero inoxidable ;
- Gabinete: En acero carbono con tratamiento anticorrosivo y pintura electrostática;
- Dimensiones internas: L=600 x P=500 x A=600 mm;
- Volumen: 180 litros;
- Dimensiones externas: A=780 x P=650 x A=920 mm;
- Peso: 70 kg;
- Potencia: 1900 Watts;
- Tensión: 220 Volts;
- Viene con: 02 Bandejas;

Beneficios y Ventajas

- El aislamiento de doble pared permite un mejor control de la temperatura ya que minimiza las pérdidas durante el proceso de calentamiento
- Este perfecto aislamiento también permite un ahorro energético ya que no es necesario utilizar resistencias de alta potencia
- Las paredes de acero inoxidable facilitan la limpieza y son mucho más duraderas debido a su resistencia a la corrosión
- El termostato de seguridad funciona independientemente del control micro-procesado y se activa ante cualquier falla en el sistema del control evitando que la temperatura supere el límite establecido
- Mayor seguridad y precisión de análisis
- Sistema de control de temperatura PID que proporciona mayor estabilidad y uniformidad de temperatura además de reducir el tiempo para alcanzar su estabilidad.