

CARACTERÍSTICAS

**(INCLUYE INSTALACIÓN)**

**CARACTERÍSTICAS**

- Estufa de calentamiento con capacidad de 120 litros.
- Temperatura máxima de trabajo de 300 °C.
- Sistema de circulación de aire forzada que garantice homogeneidad de la temperatura

**RANGO DE TRABAJO**

- Dimensiones internas aproximadas (mm): 650 x 390 x 500
- Dimensiones externas aproximadas (mm): 900 x 610 x 860
- Volumen: 120 litros
- Potencia: 3000 W
- Conexión: Monofásica
- Rejillas incluidas: mínimo 06 - máximo 08
- Carga máxima total: 150 kg
- Suministro: 200-240 V (o 380 V – 480 V)
- Frecuencia: 50 – 60 Hz
- Rango de temperatura de trabajo: desde +5 °C por encima de la temperatura ambiente hasta 300 °C
- La circulación forzada de aire horizontal deberá garantizar una homogeneidad de la temperatura inferior a +/- 5 °C
- Cámara interna: Fabricada en acero inoxidable AISI 304 (DIN 1.4301) o equivalente superior, resistente a la corrosión y a altas temperaturas.
- Deberá brindar con un tirador para abrir y cerrar la puerta
- Carga: multinivel mediante rejillas
- Puerta: Abatible de amplia apertura
- Bisagras: derechas con cierre rápido
- Deberá brindar con mando en la parte frontal para la regulación gradual del aire de escape en la parte posterior
- PID regulación por microprocesadores con sistema de autodiagnóstico
- Sistema de Calefacción: Silenciosa con relé semiconductor
- Registro de datos de proceso: Mediante memoria USB
- Adjuntar ficha técnica

**INSTALACIÓN**

El proveedor deberá incluir como parte de su oferta la instalación y puesta en marcha de la estufa en el lugar designado por la entidad.

La instalación comprenderá:

- El armado completo de los equipos, en caso de que estos sean entregados con piezas desmontadas o accesorios adicionales.
- La correcta ubicación y nivelación del medidor, asegurando su adecuado funcionamiento.
- La verificación del correcto estado operativo de los equipos.
- La comprobación de la calibración de la estufa, incluyendo la realización de pruebas de funcionamiento para validar la precisión y exactitud.

Asimismo, una vez culminada la instalación y verificación operativa, el proveedor deberá brindar una capacitación técnica al personal designado por la entidad. Dicha capacitación deberá ser impartida por personal técnico calificado del proveedor y deberá incluir como mínimo:

- Uso adecuado del equipo.
- Procedimientos básicos de operación.
- Buenas prácticas para garantizar la precisión y vida útil del equipo.



	<p>La conformidad del servicio se otorgará únicamente después de verificar el correcto funcionamiento de los equipos y la realización satisfactoria de la capacitación.</p> <p><b>EL BIEN DEBE INCLUIR INSTALACIÓN A TODO COSTO, INCLUYENDO PERSONAL, TRANSPORTE. EL PERSONAL DEBERÁ ESTAR CORRECTAMENTE UNIFORMADO, Y CONTAR CON LOS EQUIPOS DE PROTECCIÓN ADECUADOS, ASIMISMO DEBERÁ CONTAR CON LOS SEGUROS CORRESPONDIENTES SCTR.</b></p>
PRESENTACIÓN	<p><b>1. ESTUFA DE LABORATORIO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La estufa deberá ser entregada debidamente en una caja selladas y en buen estado de conservación garantizando su adecuada protección durante el transporte. El embalaje deberá asegurar la integridad física de los equipos y sus accesorios en el lugar indicado por la entidad.</li> <li>- Caja rígida de cartón corrugado de alta resistencia o caja de madera tratada.</li> <li>- Espumas de alta densidad o poliuretano expandido.</li> <li>- Soportes internos que inmovilizan el equipo.</li> <li>- Protección adicional en esquinas y panel frontal.</li> <li>- Bolsa plástica sellada o film stretch.</li> </ul>
INCLUYE IMAGEN REFERENCIAL (DE CORRESPONDER)	<p><b>1. ESTUFA DE LABORATORIO</b></p> 