

Marca: JPINGLOBAL

Modelo: 2019

Referencia: JP85LH

Tipo: Esterilizador a vapor digital –automático horizontal de sobremesa

Descripción: Autoclave digital automática, control por medio de microprocesador, secado por medio de calor latente y puerta abierta.

1. Condiciones ambientales

La atmósfera ambiente donde se encuentre la autoclave no debe exceder los 40 °C (104 °F), ni un 80% de humedad relativa.

No deben existir gases y vapores peligrosos en la atmosfera donde se encuentre la autoclave.

2. Montaje

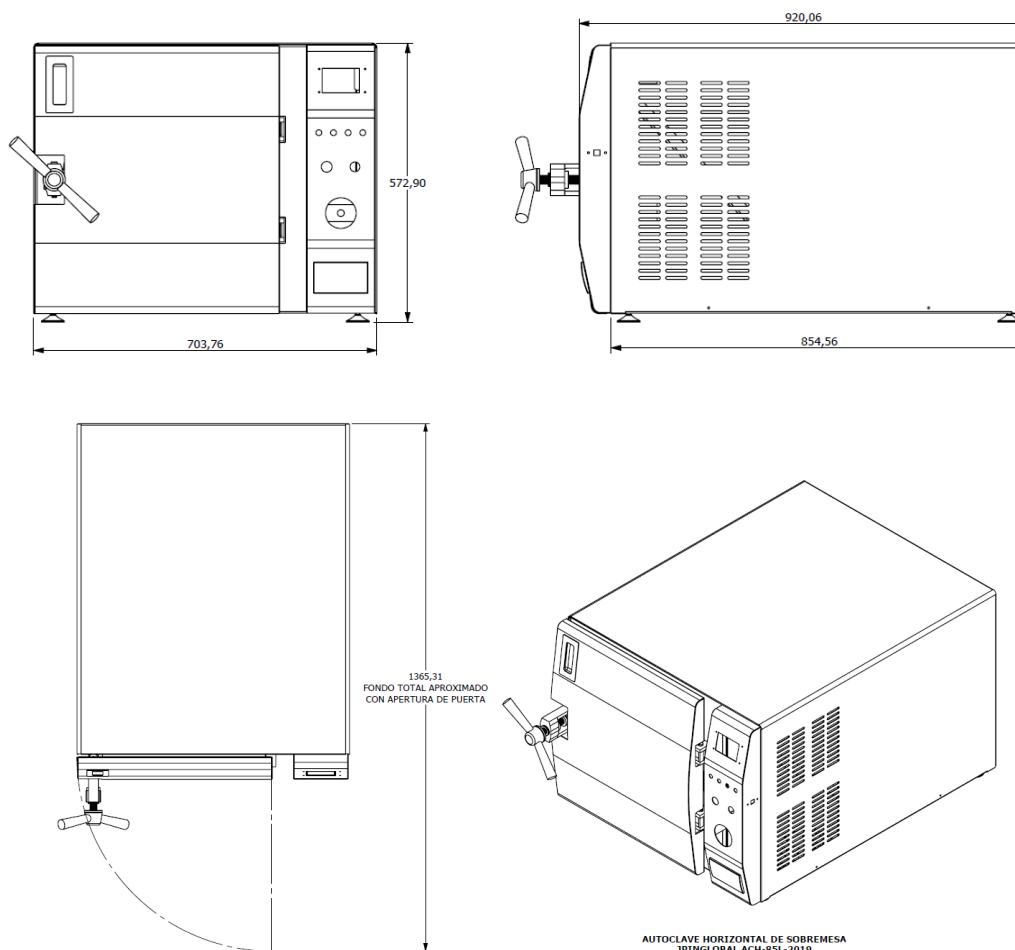
Coloque la autoclave en una superficie nivelada, dejando un espacio adecuado a su alrededor para la operación y servicio. La superficie en donde instale el equipo debe soportar el peso del mismo y de equipos auxiliares.

Las dimensiones externas de la autoclave son las siguientes:

- Ancho: 704 mm
- Altura: 573 mm
- Fondo: 920 mm

El peso aproximado del equipo es de 80Kg.

3. Dimensiones (esquema) Frontal y lateral *



*Las imágenes son a modo ilustrativo y pueden variar de un modelo a otro.

4. Calidad del agua

El agua que se le aplique al equipo debe contar con las siguientes características.

Tabla 1: Características Físicas y niveles máximos aceptables de contaminantes en el agua*

Residuo por evaporación	≤15 mg/l
Sílice	≤2 mg/l
Hierro	≤0.2 mg/l
Cadmio	≤0.005 mg/l
Plomo	≤0.05 mg/l
Otros Metales Pesados	≤0.1 mg/l
Cloruro	≤3 mg/l
Fosfato	≤0.5 mg/l
Conductividad	≤50 us/cm
pH	6.5 a 8
Apariencia	Incoloro, Limpio sin sedimento
Dureza	< 0.1 mmol/l

5. Desagüe

Conecte las siguientes salidas directamente al drenaje o a un recipiente colector. El sistema de drenaje o recipiente colector debe soportar temperaturas entre los 80°C – 110°C.

La conexión de salida de vapor del equipo es acople estriado para manguera de ½". El equipo se envía con 2m de manguera de fábrica.

6. Requerimientos Eléctricos

El suministro eléctrico debe estar acorde a la información suministrada en la Tabla 2.

Tabla 2: Requerimientos Eléctricos

SERVICIO	REQUERIMIENTOS	CONEXIÓN
Electricidad	220 VAC, 60 Hz, Bifásico (Dos Fases), 3.6kW (no exceder fluctuaciones ±10%)	220VAC: 2 Fases+ Tierra. Nema L6-30P