

REQUERIMIENTOS DE INSTALACIÓN AUTOCLAVE HORIZONTAL CAPACIDAD 40 LITROS – AUTOMÁTICA REF. JP40LH

FJP – 63	
Version 01	
Pág. 1 de 2.	

NIT. 900409216-6

Marca: JPINGLOBAL Modelo: 2019 Referencia: JP40LH

Tipo: Esterilizador a vapor digital -automático

Descripción: Autoclave digital automática (Cámara redonda) con sistema de control automático y control electrónico.

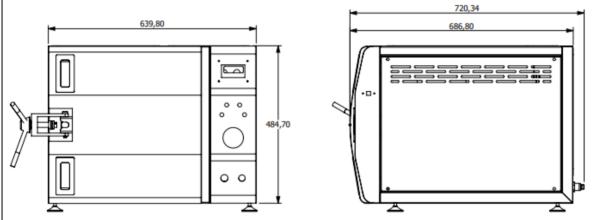
1. Condiciones ambientales

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. El peso aproximado del equipo es de 60 kilogramos.



*Esta imagen es de modo ilustrativo, puede cambiar su forma sin previo aviso

3. Utilidades

Conecte la autoclave a los suministros de la siguiente manera:

3.1.1. Agua

La autoclave se debe utilizar con agua de las siguientes características:

- 1. Agua destilada o libre de minerales.
 - Dureza <0.1 mmol/l
 - Conductividad <50uS/cm

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	



REQUERIMIENTOS DE INSTALACIÓN AUTOCLAVE HORIZONTAL CAPACIDAD 40 LITROS – AUTOMÁTICA REF. JP40LH

FJP – 63
Version 01
Pág. 2 de 2.

Cloruro	≤3 mg/l	
Fosfato	≤0.5 mg/l	
Conductividad	≤50 us/cm	
рН	6.5 a 8	
Apariencia	Incoloro, Limpio sin sedimento	
Dureza	< 0.1 mmol/l	

4. Desagüe

Conecte las siguientes salidas directamente al embudo de drenaje o conéctelos a través de un tubo colector de drenaje. El sistema de drenaje debe soportar temperaturas entre los 80°C – 100°C.

5. 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	220VAC: 2
	(Dos Fases), 2.2kW (no exceder fluctuaciones <u>+</u> 10%)	Fases+ Tierra. NEMA L6-20P
	·	