

REQUERIMIENTOS DE INSTALACIÓN AUTOCLAVE HORIZONTAL CAPACIDAD 23 LITROS – AUTOMÁTICA REF. JPA23LH

FJP – 63	
Version 01	
Pág. 1 de 2.	

JP BIOINGENIERÍA S.A.S. NIT. 900409216-6

Marca: JPINGLOBAL Modelo: 2019-2020 Referencia: JP23LH

Tipo: Esterilizador a vapor digital -automático

Descripción: Autoclave digital automática horizontal de sobremesa para sector salud clase S.

1. Condiciones ambientales

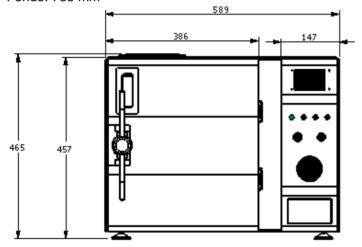
La atmósfera ambiente donde se encuentre la autoclave no debe exceder los 40 °C (104 °F), ni un 80% de humedad relativa

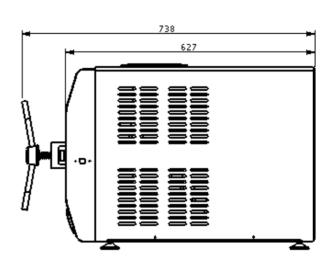
No deben existir gases y vapores peligrosos en la atmosfera donde se encuentre la autoclave.

2. Montaie

Las dimensiones externas de la autoclave son las siguientes:

Ancho: 589 mm Altura: 465 mm Fondo: 738 mm





3. Agua

El agua que se aplique a la autoclave debe cumplir 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



NIT. 900409216-6

REQUERIMIENTOS DE INSTALACIÓN AUTOCLAVE HORIZONTAL CAPACIDAD 23 LITROS – AUTOMÁTICA REF. JPA23LH

FJP – 63
Version 01
Pág. 2 de 2.

Conductividad	≤50 us/cm, <u>></u> 1us/cm
рН	6.5 a 8
Apariencia	Incoloro, Limpio sin sedimento
Dureza	< 0.1 mmol/l

4. Desagüe

El sistema de drenaje debe soportar temperaturas entre los 80°C – 100°C*.

Tabla 2: Conexiones a servicios

SERVICIO	REQUERIMIENTOS	CONEXIÓN
Drenaje Reservorio	80°C	Válvula de bola Hembra

*El drenaje del reservorio se debe realizar para efectuar labores de limpieza en el mismo, se recomienda realizar esta limpieza por lo menos una vez por semana.

5. Requerimientos Eléctricos

El suministro eléctrico debe estar acorde a la información suministrada en la Tabla 3.

Tabla 3: Requerimientos Eléctricos

SERVICIO	REQUERIMIENTOS	CONEXIÓN
Electricidad	220 VAC, 60 Hz, Bifásico	220VAC: 2 Fases+ Tierra.
	(Dos Fases), 2kW (no	NEMA L6-20P
	exceder fluctuaciones +10%)	