

NIT. 900409216-6

REQUERIMIENTOS DE INSTALACIÓN CAMARA CLIMATICA

FJP – 78
Version 01

Pág. 1 de 2.

Marca: JPINGLOBAL

Modelo: 2022

Referencia: JPCCR160

Descripción: Cámara climática de clima constante, con tecnología Peltier 160 L.

1. Condiciones ambientales

La atmósfera ambiente donde se encuentre la cámara climática no debe exceder los 30 °C, ni un 70% de humedad relativa.

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

2. Montaje

Coloque la cámara climática en una superficie nivelada, dejando un espacio adecuado a su alrededor para la operación y servicio.

A continuación, se observan las dimensiones externas de la cámara climática en mm.

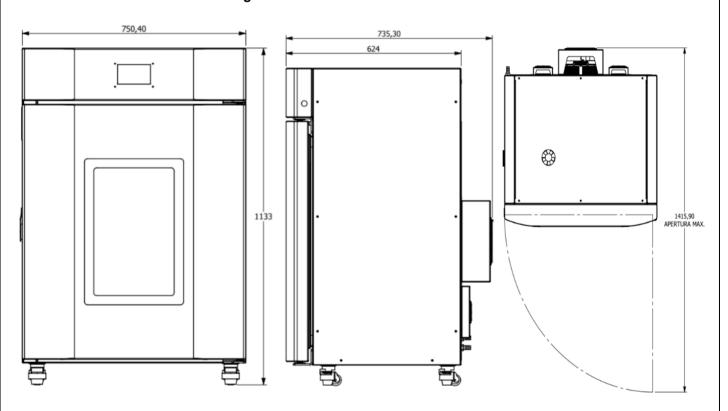


Figura 1. Dimensiones exteriores en mm

3. Agua

El agua suministrada para el sistema de humidificación debe contar con los siguientes requerimientos

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

Sílice	≤1 mg/l
Hierro	≤0.2 mg/l
Cadmio	≤0.005 mg/l
Plomo	≤0.05 mg/l



REQUERIMIENTOS DE INSTALACIÓN CAMARA CLIMATICA

FJP – 78
Version 01
Pág. 2 de 2.

	Otros Metales Pesados	≤0.1 mg/l			
	Cloruro	≤2 mg/l			
	Fosfato	≤0.5 mg/l			
	Conductividad	≤10 us/cm			
	рН	5 a 7			
Apariencia		Incoloro, Limpio sin			
		sedimento			
	Dureza	< 0.02 mmol/l			

Recuerde que el agua se debe aplicar al recipiente de reserva enviado con el equipo.

4. Desagüe

Conecte la salida de drenaje a un sifón a piso. El sifón no debe estar a una altura superior a la que se encuentra la conexión de salida de drenaje.

La conexión de salida del drenaje del equipo es acople estriado para manguera de 1/4 ".

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	110 VAC, 60 Hz, 15 A (no	110VAC: 1 Fase
	exceder fluctuaciones <u>+</u> 10%)	+ Neutro + Tierra.
		NEMA 5-15P