

NIT. 900409216-6

REQUERIMIENTOS DE INSTALACIÓN CABINA DE FLUJO LAMINAR

FJP – 64
Version 01

Pág. 1 de 2.

Marca: JPINGLOBAL

Modelo: 2021

Referencia: JPCV-36

Descripción: Cabina de Flujo Laminar Vertical

1. Condiciones ambientales

La atmósfera ambiente donde se encuentre la cabina 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 cabina.

2. Montaje

La superficie en la que ubique su Cabina de Flujo Laminar debe ser lisa, nivelada y robusta. Asegúrese que la superficie pueda soportar el peso del sistema más los contenidos de cualquier equipo auxiliar necesario.

También asegúrese de que hay espacio suficiente alrededor de la parte trasera y frontal de la Cabina de Flujo Laminar para un acceso apropiado para la operación.

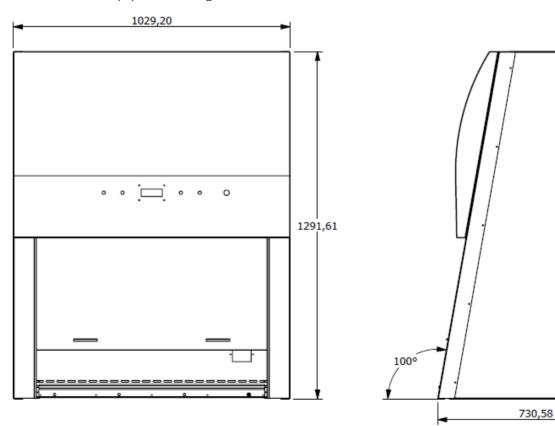
Cualquier manipulación realizada en el montaje y desmontaje de la cabina debe ser realizada con las medidas de seguridad apropiadas (guantes, calzado de seguridad).

La cabina debe ubicarse lejos de entradas, pasillos, difusores de aire, etc., que puedan afectar el flujo de aire en la zona de trabajo.

Sitúe el equipo a una distancia mínima de 7 centímetros de las paredes. Dado que la altura del techo afectará a la distribución del aire, se deberían seleccionar áreas con espacio adecuado.

3. Dimensiones (mm)

Las dimensiones del equipo son las siguientes:





REQUERIMIENTOS DE INSTALACIÓN CABINA DE FLUJO LAMINAR

FJP – 64
Version 01

Pág. 2 de 2.

4. Requerimientos Eléctricos

El suministro eléctrico debe estar acorde a la información suministrada en la Tabla 1.

Tabla 1: Requerimientos Eléctricos

SERVICIO	REQUERIMIENTOS	CONEXIÓN
Electricidad	110 VAC, 60 Hz, 10A (no	NEMA 5-15P.
	exceder fluctuaciones ±10%)	