

Pedido No JP2020-128

Fecha: 04 – 05 - 2020

CLIENTE:	JUAN DAVID FLOREZ
PRODUCTO:	CABINA DE FLUJO LAMINAR VERTICAL DIGITAL – LATERALES EN VIDRIO.
REFERENCIA:	JPCV36-V – ANCHO INT 90

CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO

Ancho x fondo x alto (mm)

- Dimensiones externas 1030 x 730 x 1293
- Dimensiones internas 954 x 618 x 650
- Mesa soporte con ruedas y dos frenos
- Ventana Motorizada con control remoto

Tipo	Cabina de flujo laminar vertical digital - flujo de aire vertical
Protección	PRODUCTO Y PROCESO
Inclinación ergonómica	10° de inclinación en todo el sistema
Sistema	Sistema anti vibración
Estructura interior	De alta resistencia
Panel del control	Digital con microprocesador, pantalla LCD azul, que muestra todos los parámetros del equipo.
Indicador de presión diferencial digital	Indicador digital el cual va incrementando la barra de saturación del filtro en la pantalla LCD azul. Indicándole al operador cuando debe cambiar el filtro principal.
Alarmas	Alarmas óptico-acústicas.
Clave de ingreso	Cuatro dígitos seleccionados por el cliente
Protección	Producto y proceso
Filtro Principal	Filtro HEPA con eficiencia de 99.99%. El filtro ocupa toda el área de trabajo- de larga duración para el flujo de aire de impulsión
Protección filtro principal	Rejilla difusora con micro perforaciones
Filtro secundario	Pre filtro desechable
Ventilador	Tipo centrifuga con sistema anti-vibratorio
Nivel de ruido	Bajo nivel de ruido - Ultra silenciosa <55 Decibeles
Unidad germicida	Luz ultravioleta según norma NSF49
Temporizador Luz UV germicida	Cuenta el tiempo de trabajo real de la Luz ultravioleta (UV) para avisar en qué momento se debe cambiar.
Cubierta frontal protección UV	Cubierta frontal en vidrio templado de seguridad
Iluminación	Luz fluorescente blanca según norma NSF49
Superficie de trabajo	Acero inoxidable con perforaciones en CNC
Ranuras	Ranuras para evitar turbulencias y garantizar el flujo laminar dentro del equipo y eliminar el aire muerto en las esquinas de la zona de trabajo.
Estructura exterior	CR recubierto con pintura electrostática antiácidos y recubrimiento en zinc para evitar corrosión. (Opcional inoxidable 304)
Energía	110v/60Hz
Conexión eléctrica	Toma doble con polo a tierra. Tapa de seguridad
Incluye	Inducción en el correcto funcionamiento del equipo. Manual completo idioma español. Se Entrega certificación de fábrica

 JP BIOINGENIERIA S.A.S	ORDEN DE PEDIDO	FJP – 56
		Versión
		2 de 2

	Opcional	Mesa tipo gabinete con puertas / mesa sencilla / Filtro ULPA
	Cumplimiento de normas	NSF/ANSI49, EN12469, Federal estándar - Cumplimiento OMS.
ELABORADO:	RECIBI DISEÑO MECANICO:	Fecha Entrega a Cliente: 05 de junio del 2020
	RECIBI DISEÑO ELECTRONICO:	
AUXILIAR ADMINISTRATIVA	RECIBI DIRECTOR TECNICO	