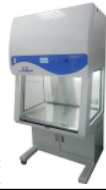



EQUIPO	Cabina de flujo laminar vertical		
MARCA	Jpinglobal		
ORIGEN	Colombia		
REGISTRO SANITARIO	N/A		
		MINIJPCV24	JPCV-V

DESCRIPCION DEL EQUIPO

La Cabina de flujo laminar vertical ofrece protección al producto y al proceso, creando un entorno estéril en la zona de trabajo para la máxima protección del producto. Diseñada especialmente para uso con contaminantes no peligrosos, fácil acceso al área de trabajo y protección total al producto por medio de su respectivo filtro HEPA (High Efficiency Particulate Air). El aire filtrado atraviesa la cámara en forma de aire laminar vertical y se expulsa por la parte frontal del equipo donde se encuentra el operador.

DATOS TECNICOS	REFERENCIAS								
	MINIJPCV24	JPCV24	JPCV24-V	JPCV36	JPCV36-V	JPCV48	JPCV48-V	JPCV72	JPCV72-V
Dimensiones (cm)	(An. x Pr. x Al.) Externas 72 x 48 x 100 /Internas 69 x 40 x 61 cm	(An. x Pr. x Al.) Externas 73 x 73 x 129 / Internas 65 x 62 x 65 cm	(An. x Pr. x Al.) Externas 73 x 73 x 129 / Internas 65 x 62 x 65 cm	(An. x Pr. x Al.) Externas 103 x 73 x 129 / Internas 95 x 62 x 65 cm	(An. x Pr. x Al.) Externas 133 x 73 x 129 / Internas 126 x 62 x 65 cm	(An. x Pr. x Al.) Externas 133 x 73 x 129 / Internas 126 x 62 x 65 cm	(An. x Pr. x Al.) Externas 190 x 78 x 129 / Internas 182 x 61 x 57 cm		
Diseño	Paredes laterales en acero inoxidable	Paredes laterales en vidrio	Paredes laterales en acero inoxidable	Paredes laterales en vidrio	Paredes laterales en acero inoxidable	Paredes laterales en vidrio	Paredes laterales en acero inoxidable	Paredes laterales en vidrio	Paredes laterales en vidrio
Filtración	Filtro principal HEPA con eficiencia de 99.99% 0,3 µm H14, pre filtro en poliuretano lavable el cual extiende la vida del filtro HEPA principal.								
Tipo de flujo	Flujo laminar vertical								
Velocidad de aire	0.3 - 0.5 m/s								
Protección filtro principal	Rejilla difusora con micro perforaciones la cual protege el filtro HEPA y otorga una excelente distribución de aire								
Materiales de construcción	Material interno: Paredes laterales en acero inoxidable 304 o vidrio y posterior en acero inoxidable 304 de alta resistencia a los ácidos y a materiales corrosivos. Superficie de trabajo: Construida de acero inoxidable 304 de alta resistencia Material externo: Estructura exterior blanca con recubrimiento en pintura electrostática (en polvo) - epoxi poliéster antimicrobiana)								
Inclinación ergonómica	10° de inclinación								
Ventilador	Moto ventilador interno de bajo ruido el cual proporciona un flujo de aire constante sobre el área de trabajo.								
Manómetro	Indicador digital el cual va incrementando la barra de saturación del filtro en la pantalla LCD								
Iluminación	Luz fluorescente blanca (>1000 Lux)								
Visualización	Pantalla LCD grafica en la cual se muestra todos los parámetros del equipo.								
Alarmas	Audibles y visibles								
Cubierta frontal	Protección frontal con vidrio de seguridad 5mm tipo guillotina de desplazamiento vertical con protección UV								
Lámpara germicida UV	Unidad germicida luz ultravioleta con temporizador, contador de tiempo y protección al operario (UV 254 nm)								
Nivel de ruido	<55 Decibeles								
Alimentación electrónica	110V/60Hz								

ACCESORIOS

Manual operativo y técnico en español, certificación de fábrica bajo norma internacional.

OPCIONALES

LAS SIGUIENTES OPCIONES APLICA PARA TODAS LAS REFERENCIAS: (JPOPCV24-1, JPOPCV24-2, JPOPCV36-1, JPOPCV48-1, JPOPC72-1) Base soporte estructural con ruedas y frenos - Altura 75 cm, (JPOPCV24-2, JPOPCV24-2-2, JPOPCV36-2, JPOPCV48-2, JPOPCV72-2) Mesa tipo gabinete con dos puertas y ruedas - Altura 75 cm, OP3.5 Pantalla touch a todo color, (OPCVUL24,OPCVUL36, OPCVUL48, OPCVUL72) Filtro ULPA , (OPCVE24, OPCVE36, OPCVE48, OPCVE72) Vidrio eléctrico , OPMFA Medidor de flujo de aire conectado a la pantalla de la cabina para visualizar la velocidad en m/s, OPG Llave de servicio de gas, OPA Llave de servicio de aire, OPV Llave de servicio de vacío, OPCFLB Barra y 5 ganchos en acero inoxidable

CONDICIONES

Garantía	1 año		
CONTROL DE CAMBIOS			
VERSIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	DESCRIPCIÓN
1	1/1/2021	Creacion del documento	Ingeniería
2	1/11/2022	Actualizacion version, logo y codificacion	Ingeniería
	ELABORADO POR	REVISADO POR	APROBADO POR
	Ingeniería	Especialista de producto	Dirección Técnica