Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Cabina de flujo laminar vertical para 1 a 3 personas

Código: B2-01-010117.1 / B2-01-010117.2 / B2-01-010117.3

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

El gabinete de flujo laminar vertical es una estación de trabajo de aire limpio de alto rendimiento diseñada para proteger las muestras de la contaminación mediante un entorno estéril. Este gabinete dirige aire filtrado por HEPA en un flujo unidireccional vertical, garantizando que el área de trabajo permanezca libre de partículas en suspensión.

Características

1. Diseño de estructura con retorno de aire: Parte del aire limpio se recircula para reducir la sensación de corriente sobre el operador y prolongar la vida útil del filtro.
2. Seguridad del producto: El número de colonias es menor o igual a 0,5 CFU/30 min.
3. Eficiencia de filtración: Para partículas de 0,3 µm, la eficiencia de filtración puede alcanzar el 99,995 %.

Especificaciones técnicas

Especificación	1 persona · ancho exterior 1.100 mm B2-01-010117.1	2 personas · ancho exterior 1.500 mm B2-01-010117.2	3 personas · ancho exterior 1.800 mm B2-01-010117.3
Patrón de flujo de aire	Flujo laminar vertical, aire de retorno	Flujo laminar vertical, aire de retorno	Flujo laminar vertical, aire de retorno
Número de personas aplicable	1	2	3
Dimensiones externas (ancho*profundidad*alto)	1100*710*1850 mm	1500*710*1850 mm	1800*710*1850 mm
Dimensiones del instrumento (Ancho*Profundidad*Alto)	1000*575*625 mm	1400*575*625 mm	1700*575*625 mm
Altura de la superficie de trabajo	750 mm	750 mm	750 mm
Apertura máxima	400 mm	400 mm	400 mm
Velocidad del aire	0,3~0,45 m/s	0,3~0,45 m/s	0,3~0,45 m/s
Volumen de flujo de aire	750 m³/h	750 m³/h	750 m³/h
Ruido	≤65 dB(A)	≤65 dB(A)	≤65 dB(A)
Lámpara LED	12W*1	16W*1	16W*1
Lámpara UV	20W*1	40W*1	40W*1
Fuente de alimentación	220V±10%, 50/60Hz; 110V±10%, 60Hz	220V±10%, 50/60Hz; 110V±10%, 60Hz	220V±10%, 50/60Hz; 110V±10%, 60Hz
Consumo	700 W	750 W	900 W

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	1 persona · ancho exterior 1.100 mm B2-01-010117.1	2 personas · ancho exterior 1.500 mm B2-01-010117.2	3 personas · ancho exterior 1.800 mm B2-01-010117.3
Filtro HEPA	1 unidad	1 unidad	1 unidad
Peso bruto	190 kg	240 kg	280 kg
Dimensiones del paquete (ancho*profundidad*alto)	1240*1050*1350 mm	1640*1050*1350 mm	1940*1050*1350 mm

Aplicaciones

Cabina de flujo laminar: elija la variante comparando Dimensiones del instrumento (Ancho*Profundidad*Alto), Dimensiones externas (ancho*profundidad*alto) y Número de personas aplicable.

Que cambia entre variantes

B2-01-010117.1: Dimensiones del instrumento (Ancho*Profundidad*Alto): 1000*575*625mm; Dimensiones externas (ancho*profundidad*alto): 1100*710*1850mm; Número de personas aplicable: 1.

B2-01-010117.2: Dimensiones del instrumento (Ancho*Profundidad*Alto): 1400*575*625mm; Dimensiones externas (ancho*profundidad*alto): 1500*710*1850mm; Número de personas aplicable: 2.

B2-01-010117.3: Dimensiones del instrumento (Ancho*Profundidad*Alto): 1700*575*625mm; Dimensiones externas (ancho*profundidad*alto): 1800*710*1850mm; Número de personas aplicable: 3.

Escenarios de uso recomendados

Use esta alternativa si necesita dimensiones del instrumento (ancho*profundidad*alto): 1000*575*625mm y dimensiones externas (ancho*profundidad*alto): 1100*710*1850mm.

Use esta alternativa si necesita dimensiones del instrumento (ancho*profundidad*alto): 1400*575*625mm y dimensiones externas (ancho*profundidad*alto): 1500*710*1850mm.

Use esta alternativa si necesita dimensiones del instrumento (ancho*profundidad*alto): 1700*575*625mm y dimensiones externas (ancho*profundidad*alto): 1800*710*1850mm.

Como elegir rapido

Revise primero Dimensiones del instrumento (Ancho*Profundidad*Alto), Dimensiones externas (ancho*profundidad*alto) y Número de personas aplicable; si esos puntos calzan con el proceso, confirme los accesorios y condiciones de instalacion.

Recomendacion de compra

Seleccione la alternativa que cubra Dimensiones del instrumento (Ancho*Profundidad*Alto), Dimensiones externas (ancho*profundidad*alto) y Número de personas aplicable.

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización