



Cabina de flujo laminar vertical pequena 630-1335 mm utiles

Código: B2-01-012109

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

Laminar flow cabinet is an equipment which creates partial particles-free environment.

Características

1. Air flow pattern includes horizontal and vertical type, this laminar flow cabinet is vertical type.

Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

Especificación	No aplica - Eficiencia del 99,995% a 0,3 µm - modelo 1	Emisión de 253,7 nanómetros - Lámpara LED, lámpara UV x 2, base con soporte - modelo 2	Lámpara LED, lámpara UV*2, base con soporte - modelo 3	Lámpara LED, lámpara UV*2, base con soporte - modelo 4
Tamaño externo (AnxPxAl)	680*410*1160 mm	802*650*1640 mm	1060*620*1850 mm	1460*620*1850 mm
Tamaño interno (AnxPxAl)	630*375*615 mm	800*530*540 mm	935*530*650 mm	1335*530*650 mm
Altura de superficie de trabajo	No aplica	750 mm	750 mm	750 mm
Pantalla	Pantalla LED	Pantalla LED	Pantalla LCD	Pantalla LCD
Velocidad del flujo de aire	Promedio de 0,3~0,5 m/s, velocidad de aire ajustable	Promedio de 0,3~0,5 m/s, velocidad de aire ajustable	Promedio de 0,3~0,45 m/s, velocidad de aire ajustable	Promedio de 0,3~0,45 m/s, velocidad de aire ajustable
Material (1)	Cuerpo principal: acero laminado en frío con recubrimiento en polvo antibacteriano	Cuerpo principal: acero laminado en frío con recubrimiento en polvo antibacteriano	Cuerpo principal: acero laminado en frío con recubrimiento en polvo antibacteriano	Cuerpo principal: acero laminado en frío con recubrimiento en polvo antibacteriano
Material (2)	Mesa de trabajo: acero inoxidable 304 (excepto modelo BBS-V680)	Mesa de trabajo: acero inoxidable 304 (excepto modelo BBS-V680)	Mesa de trabajo: acero inoxidable 304 (excepto modelo BBS-V680)	Mesa de trabajo: acero inoxidable 304 (excepto modelo BBS-V680)
Prefiltro	Fibra de poliéster, lavable	Fibra de poliéster, lavable	Fibra de poliéster, lavable	Fibra de poliéster, lavable
Filtro HEPA	Eficiencia del 99,995% a 0,3 µm	99,995% de eficiencia a 0,3 µm	99,995% de eficiencia a 0,3 µm	99,995% de eficiencia a 0,3 µm
Ruido	<65 dB	<65 dB	<65 dB	<65 dB
Ventana frontal	No aplica	Manual, vidrio templado de 5 mm, anti-UV	Manual, vidrio templado de 5 mm, anti-UV	Manual, vidrio templado de 5 mm, anti-UV
Apertura máxima	No aplica	490 mm	400 mm	400 mm
Lámpara de iluminación	Lámpara fluorescente 8 W*1	Lámpara LED 8 W x 1	Lámpara LED 12 W*1	Lámpara LED 16 Wx1
Lámpara UV (1)	15 W*1	20 W x 1	20 W*1	40 Wx1
Lámpara UV (2)	Emisión de 253,7 nm	Emisión de 253,7 nanómetros	Emisión de 253,7 nm	Emisión de 253,7 nm
Consumo	160 W	350 W	150 W	250 W

Especificación	No aplica - Eficiencia del 99,995% a 0,3 µm - modelo 1	Emisión de 253,7 nanómetros - Lámpara LED, lámpara UV x 2, base con soporte - modelo 2	Lámpara LED, lámpara UV*2, base con soporte - modelo 3	Lámpara LED, lámpara UVx2, base con soporte - modelo 4
Accesorio estándar	Lámpara fluorescente, lámpara UV*2, llave de agua y gas	Lámpara LED, lámpara UV x 2, base con soporte	Lámpara LED, lámpara UV*2, base con soporte	Lámpara LED, lámpara UVx2, base con soporte
Accesorio opcional	No aplica	Base con soporte regulable en altura eléctrica	Base con soporte de altura ajustable eléctrica	Base con soporte de altura ajustable eléctrica
Rodajas	No aplica	Rueda universal con patas niveladoras	Rueda universal con patas niveladoras	Rueda universal con pies niveladores
Alimentación eléctrica	CA 220 V±10%, 50/60 Hz; 110 V±10%, 60 Hz	CA 220 V±10%, 50/60 Hz; 110 V±10%, 60 Hz	AC220V±10%, 50/60Hz; 110V±10%, 60Hz	CA 220 V±10%, 50/60 Hz; 110 V±10%, 60 Hz
Peso bruto	75 kg	116 kg	177 kg	224 kg
Tamaño del embalaje (AnxPxAl)	840*570*1360 mm	960*930*1200 mm	1235*920*1355 mm	1635*920*1355 mm

Aplicaciones

Cabina de flujo laminar vertical para crear un ambiente parcialmente libre de partículas, según la ficha.

- Elija por área útil interna: 630*375*615, 800*530*540, 935*530*650 o 1335*530*650 mm.
- Todas declaran prefiltro lavable y filtro HEPA 99,995% a 0,3 µm.
- Las variantes de mayor formato incorporan ventana delantera manual de vidrio templado anti-UV; la menor no declara ventana ni apertura máxima.
- Las variantes con pantalla LCD declaran velocidad promedio 0,3~0,45 m/s; las otras 0,3~0,5 m/s.

Que cambia entre variantes

Guía de compra Cabina de flujo laminar vertical para crear un ambiente parcialmente libre de partículas, según la ficha. - Elija por área útil interna: 630*375*615, 800*530*540, 935*530*650 o 1335*530*650 mm. - Todas declaran prefiltro lavable y filtro HEPA 99,995% a 0,3 µm. - Las variantes de mayor formato incorporan ventana delantera manual de vidrio templado anti-UV; la menor no declara ventana ni apertura máxima. - Las variantes con pantalla LCD declaran velocidad promedio 0,3~0,45 m/s; las otras 0,3~0,5 m/s.

Escenarios de uso recomendados

Guía de compra Cabina de flujo laminar vertical para crear un ambiente parcialmente libre de partículas, según la ficha. - Elija por área útil interna: 630*375*615, 800*530*540, 935*530*650 o 1335*530*650 mm. - Todas declaran prefiltro lavable y filtro HEPA 99,995% a 0,3 µm. - Las variantes de mayor formato incorporan ventana delantera manual de vidrio templado anti-UV; la menor no declara ventana ni apertura máxima. - Las variantes con pantalla LCD declaran velocidad promedio 0,3~0,45 m/s; las otras 0,3~0,5 m/s.

Cómo elegir rápido

Guía de compra Cabina de flujo laminar vertical para crear un ambiente parcialmente libre de partículas, según la ficha. - Elija por área útil interna: 630*375*615, 800*530*540, 935*530*650 o 1335*530*650 mm. - Todas declaran prefiltro lavable y filtro HEPA 99,995% a 0,3 µm. - Las variantes de mayor formato incorporan ventana delantera manual de vidrio templado anti-UV; la menor no declara ventana ni apertura máxima. - Las variantes con pantalla LCD declaran velocidad promedio 0,3~0,45 m/s; las otras 0,3~0,5 m/s.

Recomendación de compra

Guía de compra Cabina de flujo laminar vertical para crear un ambiente parcialmente libre de partículas, según la ficha. - Elija por área útil interna: 630*375*615, 800*530*540, 935*530*650 o 1335*530*650 mm. - Todas declaran prefiltro lavable y filtro HEPA 99,995% a 0,3 µm. - Las variantes de mayor formato incorporan ventana delantera manual de vidrio templado anti-UV; la menor no declara ventana ni apertura máxima. - Las variantes con pantalla LCD declaran velocidad promedio 0,3~0,45 m/s; las otras 0,3~0,5 m/s.



Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)