



Cabina de flujo laminar horizontal PIVAS 1370-1670 mm utiles, fondo exterior 870 mm

Código: B2-01-012260

Marca: Belltronic

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

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

Detalle

La cabina de flujo laminar horizontal es un banco limpio de alta eficiencia que proporciona un entorno de trabajo estéril y libre de partículas al dirigir el aire filtrado horizontalmente a través de la superficie de trabajo.

Especificaciones técnicas

Especificación	pack 1640*1050*1350 mm	pack 1940*1050*1550 mm
Epecificacion	1370 mmCotizar	1670 mmCotizar
Tamaño externo (An. x Pr. x Al.)	1500*870*1740 mm	1800*870*1940 mm
Tamaño interno (An. x Pr. x Al.)	1370*550*600 mm	1670*550*800 mm
Altura de la uperficie de trabajo	800 mm	800 mm
Modo de flujo de aire	Flujo laminar horizontal	Flujo laminar horizontal
Número de per ona aplicable	Doble per ona de un olo lado	Doble per ona de un olo lado
Mo trar	Pantalla LCD	Pantalla LCD
Velocidad del flujo de aire	0,3~0,45 m/	0,3~0,45 m/
Material-Área de trabajo	acero inoxidable 304	acero inoxidable 304
Material del cuerpo principal	Acero laminado en frío de 1,0 mm con recubrimiento en polvo antibacteriano	Acero laminado en frío de 1,0 mm con recubrimiento en polvo antibacteriano
Prefiltro	Fibra de polié ter, lavable.	Fibra de polié ter, lavable.
Filtro HEPA	Uno, 99,995% de eficiencia a 0,3 µm	Uno, 99,995% de eficiencia a 0,3 µm
Ruido	≤65 dB(A)	≤65 dB(A)
Iluminación	≥300 lx	≥300 lx
Vibración	≤5 µm(rm)	≤5 µm(rm)
Seguridad	Número de colonia ≤0,5 UFC/30 min	Número de colonia ≤0,5 UFC/30 min
Nivel limpio	Nivel ISO 5 (Cla e 100)	Nivel ISO 5 (Cla e 100)
Fuente de alimentación	CA 220 V ± 10 %, 50/60 Hz (e tándar); 110 V ± 10 %, 60 Hz (opcional)	CA 220 V ± 10 %, 50/60 Hz (e tándar); 110 V ± 10 %, 60 Hz (opcional)
Con umo	400 W	600 W
Lámpara LED	16 W*1	16 W*2

Especificación	pack 1640*1050*1350 mm	pack 1940*1050*1550 mm
Lámpara UV	30 W*1	20 W*2
Accesorio estándar	Lámpara LED; Lámpara UV; Base de soporte; Enchufe impermeable*2; Gancho*10	Lámpara LED; Lámpara UV; Base de soporte; Enchufe impermeable*2; Gancho*10
Accesorio opcional	Soporte de base con altura ajustable eléctricamente	Soporte de base con altura ajustable eléctricamente
Tamaño del paquete (An. x Pr. x Al.)	1640*1050*1350 mm	1940*1050*1550 mm
Peso bruto	225 kilo	280 kilo

Aplicaciones

Cabina de flujo laminar horizontal para trabajos que requieren un banco limpio con aire filtrado sobre la superficie de trabajo. La ficha la describe como equipo para entorno estéril y libre de partículas, con flujo horizontal, filtro HEPA de 99,995% a 0,3 µm y nivel limpio ISO 5.

Las dos variantes visibles son para doble persona de un solo lado y comparten velocidad de flujo de 0,3~0,45 m/s, altura de trabajo de 800 mm, pantalla LCD, área de trabajo en acero inoxidable 304 y prefiltro lavable. La diferencia compradora principal es el espacio interno: 1370*550*600 mm frente a 1670*550*800 mm.

Seleccionar la variante menor cuando el espacio requerido sea moderado. Seleccionar la mayor cuando se necesite más ancho y altura interna para el material o ancho útil 1370 mm o 1670 mm de trabajo. La ficha también menciona soporte de base con altura ajustable eléctricamente como accesorio opcional.

Que cambia entre variantes

Las dos variantes visibles son para doble persona de un solo lado y comparten velocidad de flujo de 0,3~0,45 m/s, altura de trabajo de 800 mm, pantalla LCD, área de trabajo en acero inoxidable 304 y prefiltro lavable. La diferencia compradora principal es el espacio interno: 1370*550*600 mm frente a 1670*550*800 mm.

Escenarios de uso recomendados

Seleccionar la variante menor cuando el espacio requerido sea moderado. Seleccionar la mayor cuando se necesite más ancho y altura interna para el material o ancho útil 1370 mm o 1670 mm de trabajo. La ficha también menciona soporte de base con altura ajustable eléctricamente como accesorio opcional.

Cómo elegir rápido

Seleccionar la variante menor cuando el espacio requerido sea moderado. Seleccionar la mayor cuando se necesite más ancho y altura interna para el material o ancho útil 1370 mm o 1670 mm de trabajo. La ficha también menciona soporte de base con altura ajustable eléctricamente como accesorio opcional.

Recomendación de compra

Seleccionar la variante menor cuando el espacio requerido sea moderado. Seleccionar la mayor cuando se necesite más ancho y altura interna para el material o ancho útil 1370 mm o 1670 mm de trabajo. La ficha también menciona soporte de base con altura ajustable eléctricamente como accesorio opcional.

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