

Campanas de extracción de gases

La campana extractora se utiliza para proteger el entorno del laboratorio y al operador durante las aplicaciones químicas generales. Protege activamente al operador de la inhalación de vapores tóxicos y reduce drásticamente el riesgo de incendio y explosión. Al instalar un filtro adecuado, también puede proteger el medio ambiente. Cuenta con un sistema de velocidad de aire de 9 niveles. La pantalla LED permite controlar el sistema por microprocesador. Área de trabajo resistente a ácidos y álcalis moderados. Con función de memoria en caso de fallo de alimentación. Ventana de vidrio frontal manual, ajustable en altura. Soplador centrífugo de polipropileno incorporado, bajo ruido y fácil instalación.



Características

- Campana extractora de gases se utiliza para proteger el medio ambiente de laboratorio y el operador durante la aplicaciones químicas generales
- Protege activamente operador de la inhalación de vapores tóxicos y reduce drásticamente el riesgo de incendio y explosión
- Lámpara UV: Emisión de 253.7 nanómetros para la descontaminación más eficiente
- Soplador: Ventilador centrífugo, construido en polipropileno
- Ventana frontal: Vidrio templado de 5 mm, altura ajustable manualmente
- Material Exterior: Acero laminado en frío de 1.0 mm con revestimiento antibacterial (exterior)
- Material Interior: Tablero laminado compacto con buena función de resistencia a ácidos y álcalis
- Mesa de trabajo: Resina fenólica resistente a químicos
- Accesorio estándar: Lámpara UV x 2, lámpara fluorescente, grifo de agua, grifo de gas, fregadero de agua, gabinete de base
- Conducto de escape de PVC de 4 metros x ø300 mm

CÓDIGO	FH1200A	FH1500A	FH1800A
Velocidad del flujo de aire	0.3~0.8m/s	0.3 a 0.8 m/s	0.3~0.8m/s
Volumen de escape del sistema	570 m ³ /h	930 m ³ /h	1140 m ³ /h
Dimensiones externas (AnxPrxAl)	1200 x 800 x 2515 mm	1500x800x2515 mm	1840 x 800 x 2200 mm
Dimensiones Internas(AnxPrxAl)	990 x 600 x 870 mm	1290x600x870 mm	1620 x 670 x 730 mm
Consumo de lampara LED	12W	16W	16W
Consumo	400W	500 W	500 W
Máxima apertura	520 mm	750 mm	520 mm
Altura de la superficie de trabajo	850 mm	900 mm	
Peso	317 kg	350kg	400 kg

NOTA IMPORTANTE: Todos los precios indicados no incluyen el IVA(15%), no incluyen gastos de envío, los mismos son referenciales y pueden variar sin previo aviso.

Cabinas de flujo laminar horizontales

El gabinete o cabina de flujo laminar es un banco de trabajo o recinto que crea un entorno de trabajo libre de partículas al tomar aire a través de un sistema de filtración y expulsarlo a través de una superficie de trabajo en una corriente de aire laminar o unidireccional. La cabina de flujo laminar está cerrada por los lados y se mantiene bajo presión positiva constante para evitar la infiltración de aire ambiental contaminado. El gabinete de flujo laminar es ampliamente utilizado en laboratorios de investigación médica, hospitales, instalaciones de fabricación y otros entornos de investigación y producción.

Características

- Material Cuerpo principal: Acero laminado en frío con recubrimiento en polvo antibacteriano
- Material Mesa de trabajo: acero inoxidable 304
- Material Ventanas: vidrio templado de 5 mm, anti-UV
- Prefiltro Fibra de poliéster lavable
- Lámpara UV: Emisión de 253,7 nanómetros
- Rueda universal con pies niveladores
- Fuente de alimentación: AC220V±10%, 50/60Hz
- Ruido: <65dB
- Altura de la superficie de trabajo: 750 mm
- Monitor: Pantalla LCD
- Filtro HEPA: Eficiencia del 99,995 % a 0,3 µm
- Apertura máxima: 430 mm

Accesorio estándar:

- Lámpara LED
- Lámpara UV X 2
- Soporte de base
- Grifo de gas
- Zócalo impermeable X2
- Grifo de agua (solo para BBS-H1800)



CÓDIGO	BBS-H1300	BBS-H1500	BBS-H1800
Velocidad del flujo de aire	Promedio de 0.30~0.45m/s	Promedio de 0.30~0.45m/s	Promedio de 0.30~0.45m/s
Dimensiones externas (AnxPrxAl)	1300 x 808 x 1690 mm	1500 x 808 x 1690 mm	1800 x 808 x 1890 mm
Dimensiones Internas(AnxPrxAl)	1200 x 500 x 600 mm	1400 x 500 x 600 mm	1700 x 500 x 800 mm
Filtro HEPA)	Eficiencia del 99,995 % a 0,3 µm	Eficiencia del 99,995 % a 0,3 µm	Eficiencia del 99,995 % a 0,3 µm
Lámpara LED	12W*1	16W*1	16W*2
Consumo	800W	1300W	1400W
Zócalo impermeable	Dos, carga total≤500W	Dos, carga total≤500W	Dos, carga total≤500W
Peso bruto	216kg	255kg	328kg
Tamaño del paquete (W * D * H)	1440 x 1030 x 1350 mm	1640 x 1030 x 1350 mm	1940 x 1030 x 1550 mm

NOTA IMPORTANTE: Todos los precios indicados no incluyen el IVA(15%), no incluyen gastos de envío, los mismos son referenciales y pueden variar sin previo aviso.

Cabinas de flujo laminar verticales

Ventajas:

1. Diseño de estructura de tipo retorno de aire: parte del aire limpio se recicla para reducir la sensación de soplado del operador y prolongar la vida útil del filtro.
2. Seguridad del producto: el número de colonias es menor o igual a 0.5CFU/30min.
3. Eficiencia de filtración: para partículas de 0,3 μ m, la eficiencia de filtración puede alcanzar el 99,995%

Características:

- Patrón de flujo de aire: Flujo laminar vertical, aire de retorno
- Monitor: Pantalla LCD
- Altura de la superficie de trabajo: 750mm
- Apertura máxima: 400mm
- Ventana delantera: Motorizado
- Volumen de flujo de aire: 750m³/h
- Ruido: ≤ 65 dB(A)
- Lámpara UV: Emisión de 253,7 nanómetros
- Zócalo impermeable: Dos, carga total ≤ 500 W
- Vaciador: Rueda universal con pies niveladores
- Fuente de alimentación: 220V $\pm 10\%$, 50/60Hz
- Prefiltro: Fibra de poliéster, lavable
- Filtro HEPA: 1 pieza; Eficiencia del 99,999 % a 0,3 μ m
- Material Cuerpo principal: Acero laminado en frío con recubrimiento en polvo antibacteriano
- Material Mesa de trabajo: acero inoxidable 304
- Material Ventanas laterales y frontales: vidrio templado de 5 mm anti-UV

Accesorios estándar:

- Lámpara LED
- Lámpara UV X 2
- Soporte de base
- Grifo de gas
- Zócalo impermeable X2



CÓDIGO	BKCB-V1100	BKCB-V1300	BKCB-V1500
Velocidad del flujo de aire	Promedio de 0.2~0.45m/s	Promedio de 0.2~0.45m/s	Promedio de 0.2~0.45m/s
Número de personas aplicable	1	2	2
Tamaño externo (W * D * H)	1100x630x1860 mm	1300x630x1860 mm	1500x630x1860 mm
Tamaño del instrumento (W * D * H)	1000x610x650 mm	1200x610x650 mm	1400x610x650 mm
Lámpara LED	2	2	2
Lámpara UV	2	2	2
Consumo	700W	700W	850W
Peso bruto	190kg	225kg	235kg
Tamaño del paquete	1250x840x1420 mm	1450x840x1420 mm	1650x840x1420 mm

NOTA IMPORTANTE: Todos los precios indicados no incluyen el IVA(15%), no incluyen gastos de envío, los mismos son referenciales y pueden variar sin previo aviso.

Cabinas de Bioseguridad clase II A2

El gabinete de seguridad biológica es un equipo necesario en el laboratorio en la búsqueda de productos microbiológicos, biomédicos, recombinantes de ADN, experimentación animal y biológicos, especialmente en la ocasión en que el operador necesita adoptar medidas de protección, como medicina y salud, farmacia, investigación médica. Nuestros equipos proporcionan un entorno de trabajo seguro que no tiene bacterias ni polvo en el proceso de cultivo bacteriano.

Características:

- Apertura probada: Altura de seguridad 200 mm (8")
- Apertura máxima: 370 mm (15")
- Velocidad de entrada: $0,53 \pm 0,025$ m/s
- Velocidad de flujo descendente: $0,33 \pm 0,025$ m/s
- Filtro HEPA: 99,995 % de eficiencia a $0,3 \mu\text{m}$
- Indicador de vida del filtro
- Ventana frontal: Motorizado
- Ventana de vidrio templado monocapa de 5mm, Anti UV
- Ruido: $\leq 67\text{dB}$
- Lámpara ultravioleta: 15W
- Indicador de vida UV; Emisión de 253,7 nanómetros para una descontaminación más eficiente
- 2 Enchufes: 500W
- Monitor: Pantalla LCD
- Sistema de control Microprocesador
- Sistema de flujo de aire: 70% recirculación de aire; 30% escape de aire
- Alarma visual y sonora: Reemplazo del filtro, Altura excesiva de la ventana, Velocidad anormal del flujo de aire, Alarma de presión de filtro alta
- Material Zona de trabajo: Acero inoxidable 304
- Material Cuerpo principal: Acero laminado en frío con recubrimiento en polvo antibacteriano
- Altura de la superficie de trabajo: 750 mm con soporte de base opcional Fuente de alimentación 220 V CA $\pm 10\%$, 50/60 Hz



CÓDIGO	BSC-1300IIA2-X	11231 BBC 86
Tamaño externo (An. x Pr. x Al.)	1300 x 850 x 2200 mm	700 x 650 x 1230mm (sin soporte base)
Tamaño interno (ancho x profundidad x alto)	1100 x 600 x 660 mm	600 x 500 x 540mm
Accesorio estándar	Lámpara fluorescente, UV	Lámpara LED
	base, control remoto	Lámpara UV
	Interruptor de pie	Base
	Válvula de drenaje	Control remoto
	Enchufes impermeables	Enchufes impermeables
Tamaño del embalaje (sin soporte base)	1450 x 1050 x 1870	Cartón: 730*787*1450mm Madera: 860*780*1420mm
Peso bruto (sin soporte base)	305kg	Cartón: 120kg Madera: 140kg

NOTA IMPORTANTE: Todos los precios indicados no incluyen el IVA(15%), no incluyen gastos de envío, los mismos son referenciales y pueden variar sin previo aviso.

Cabinas de flujo laminar verticales de PCR

La campana extractora se utiliza para proteger el entorno del laboratorio y al operador durante las aplicaciones químicas generales. Protege activamente al operador de la inhalación de vapores tóxicos y reduce drásticamente el riesgo de incendio y explosión. Al instalar un filtro adecuado, también puede proteger el medio ambiente.

Cuenta con un sistema de velocidad de aire de 9 niveles. La pantalla LED permite controlar el sistema por microprocesador. Área de trabajo resistente a ácidos y álcalis moderados. Con función de memoria en caso de fallo de alimentación. Ventana de vidrio frontal manual, ajustable en altura. Soplador centrífugo de polipropileno incorporado, bajo ruido y fácil instalación.

Características

- Aire de flujo laminar Clase 100 (ISO 5)
- Diseño de policarbonato y polipropileno para reflexión de energía UV
- Puerta plegable con interruptor de seguridad
- Marcador de tiempo digital para la luz UV de 0-59 minutos
- Marcador de tiempo para eventos de laboratorio
- Repisa UV con agarradera para pipetas integrada
- Puerto de acceso para cables eléctricos UVTest
- Control microprocesador UVTest™ es una característica estándar en la cabina para PCR de AirClean Systems.
- UVTest monitorea constantemente la efectividad de la cabina, alertando al operador cuando el reemplazo del filtro HEPA o de la bombilla UV es requerido
- UVTest también permite al operador ajustar manualmente el flujo de aire, para así acomodar incluso hasta la muestra más frágil
- Ancho interno: 79 cm
- Profundo interno: 58 cm
- Alto interno: 46 cm
- Ancho externo: 81 cm
- Profundo externo: 61 cm
- Alto externo: 76 cm
- Energía: 110 v AC



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	OFERTA HASTA AGOTAR STOCK	PVP (+IVA)
AC632LFUVC	CABINA FLUJO LAMINAR VERTICAL DE PCR 32"		consulte con su asesor
ACAUVBL4	BOMBILLAS UV DE REPUESTO PK/4		\$95,00
ACAUVBL4UN	BOMBILLA UV DE REPUESTO		\$65,43
ACFLFPRE UNID	PREFILTRO SIN MARCO UNIDAD	-30%	-\$25,00 \$17,50
ACFHEPA	FILTROS HEPA 99.997%	-30%	\$550,00 \$385,00
ACFPRE3UN	PREFILTRO 16X20x1	-30%	-\$36,45 \$25,52
ACFPRE3	PREFILTRO 16X20X1 PK12	-30%	\$280,50 \$196,35
ACFPRE	PREFILTRO DE MALLA PK/12	-20%	-\$327,25 \$261,80

NOTA IMPORTANTE: Todos los precios indicados no incluyen el IVA(15%), no incluyen gastos de envío, los mismos son referenciales y pueden variar sin previo aviso.

Ofertas

Prefiltro multi pleat
40 HC 24 x 24 x 1



102-701-010

\$2,47

50% descuento

Prefiltro multi pleat
XL8 24 x 24 x 2



102-700-022

\$4,63

50% descuento

Filtro hepa 99.997%
de filtrado de aire
24 x 48 x 5.875"



H19A3X1

\$502,46

30% descuento

Filtro biomax 24 x 30 x 5-7/8
DTF hepa filter 99.97%
24 x 30 x 5-7/8



H22A3X1

\$199,50

60% descuento

Filtro de la caldera de
aire PK/6, 12x16x1



AFB GOLD MERV

\$106,40

25% descuento

Filtro hepa con marco de
aluminio para cabinas PCR
24 x 48 x 2



0-007-2-19-03-SU-00-00-GQ-2

\$468,75

50% descuento

Filtro HEPA de escape
para cabinas de bioseguridad
Purifier Delta Class II



3739500

\$886,82

40% descuento

Prefiltro sin marco para PCR



ACFLFPRE UNID

\$17,50

30% descuento

Filtro hepa 99.997% para
cabina PCR de 32"



ACFHEPA

\$385,00

30% descuento

Prefiltro para cabina 16X20X1



ACFPRE3UN

\$25,52

35% descuento

Prefiltro para cabina 16X20X1
pk/12



ACFPRE3

\$196,35

30% descuento

Prefiltro de malla pk/12



ACFPRE

\$261,80

20% descuento

Sistema desinfectante de aire



B00DIYZE8S

\$175,78

25% descuento

Monitor de velocidad de
aire para sorbonas
extractoras de gases



Model 660

\$201,00

25% descuento

Accesorio de cabina,
placas de ventilación



GP-O

\$4,95

20% descuento

Accesorio de,
filtro para ventilador



FU-9803A

\$8,45

20% descuento

Accesorio de cabina,
ventilador 120x120x38 mm



KA1238HA2B

\$16,06

20% descuento

Sistema CoolBox PCR96,
0.2 ml

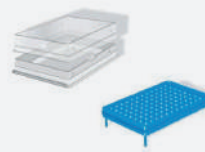


89131-844

\$467,28

40% descuento

Soporte para tubos
de PCR, pk/5



80086-078

\$151,57

15% descuento

Rack criogénico de PCR
de sobremesa, 0.2 ml, pk/2



89004-570

\$77,66

40% descuento