



Cabina de bioseguridad de laboratorio de clase III 910-1165 mm utiles

Código: B2-01-012146

Marca: Belltronic

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

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

Detalle

Class III Biosafety Cabinet is totally enclosed and gas-tight, it also can meet the requirement of operating Class I,II,III,IV pathogenic factor. It can be used in P3,P4 laboratory.

Características

1. With memory function in case of power-failure.
2. UV lamp ensures work area sterilization effectively.
3. An angled cabinet front ensure an ergonomic working posture.
4. Exhaust air is double-filtered through high-quality ULPA filters with typical efficiency of 99.9995% for 0.12µm particles.

Especificaciones técnicas

Todos bajo pedido por ahora. Filtra por poro, tamaño o pack para elegir el SKU.

Especificación	Negativa, ≥ 120 Pa - 910*650*660mm - Tamaño interno: 430*330*355mm - modelo 1	Negativa, ≥ 120 Pa - ≤ 67 dB - ≥ 1000 lux - modelo 2
Tamaño externo (A*P*H)	1540*880*2000mm	1790*880*2080 mm
Tamaño interno (A*P*H)	910*650*660mm	1165*650*660 mm
Tamaño del paso de material (A*P*H) (1)	Tamaño interno: 430*330*355mm	Dimensiones internas: 430*330*355 mm
Tamaño del paso de material (A*P*H) (2)	Tamaño externo: 575*425*495mm	Dimensiones externas: 575*425*495 mm
Guantes	Un par de guantes de caucho butílico de 800mm	Un par de guantes de caucho butílico de 800 mm
Ventana frontal	Vidrio templado de 8mm, antirradiación ultravioleta	Vidrio templado de 8 mm, anti-radiación ultravioleta
Pantalla	Pantalla LCD	Pantalla LCD
Prefiltro	Fibra de poliéster, lavable	Fibra de poliéster, lavable
Presión	Negativa, ≥ 120 Pa	Negativa, ≥ 120 Pa
Filtro ULPA (1)	Filtro de suministro de aire: Eficiencia 99,9995% a 0,12µm	Filtro de suministro de aire: Eficiencia 99,9995 % a 0,12 µm
Filtro ULPA (2)	Primer filtro de escape: Eficiencia 99,9995% a 0,12µm	Filtro de escape primario: Eficiencia 99,9995 % a 0,12 µm
Filtro ULPA (3)	Segundo filtro de escape: Eficiencia 99,9995% a 0,12µm	Filtro de escape secundario: Eficiencia 99,9995 % a 0,12 µm

Especificación	Negativa, ≥ 120 Pa - 910*650*660mm - Tamaño interno: 430*330*355mm - modelo 1	Negativa, ≥ 120 Pa - ≤ 67 dB - ≥ 1000 lux - modelo 2
Ruido	≤ 67 dB	≤ 67 dB
Alarma	Alarma sonora y visual, presión anormal, reemplazo de filtro	Alarma audible y visual, presión anormal, reemplazo de filtro
Material de la zona de trabajo	Acero inoxidable 304	Acero inoxidable 304
Iluminación	≥ 1000 lux	≥ 1000 lux
Consumo	1200W	1300 W
Lámpara LED	12W*2	16 W*2
Lámpara UV (1)	18W*2, 8W*1	30 W*2, 8 W*1
Lámpara UV (2)	Emisión de 253,7 nanómetros para descontaminación más eficiente	Emisión de 253,7 nanómetros para descontaminación más eficiente
Alimentación eléctrica	AC220V $\pm 10\%$, 50/60Hz; 110V $\pm 10\%$, 60Hz	AC220V $\pm 10\%$, 50/60 Hz; 110V $\pm 10\%$, 60 Hz
Peso bruto	350kg	450 kg
Tamaño del embalaje (A*P*H)	1635*1065*2160mm	1890*1065*2250 mm
Accesorios estándar	Guantes, lámpara fluorescente, lámpara UV*3, control remoto, manómetro, válvula de drenaje	Guantes, lámpara fluorescente, lámpara UV*3, control remoto, medidor de presión, válvula de drenaje

Aplicaciones

Aplicaciones y criterios de uso - Adecuada para trabajo en cabina de bioseguridad clase III cuando se requiere recinto cerrado, hermético a gases y presión negativa ≥ 120 Pa. - Elija la variante menor si basta una zona interna de 910*650*660 mm y tamaño externo de 1540*880*2000 mm. - Elija la variante mayor si el proceso requiere zona interna de 1165*650*660 mm y tamaño externo de 1790*880*2080 mm. - Ambas variantes declaran guantes de caucho butílico, caja de pases, filtro ULPA y alarma sonora/visual; la diferencia compradora principal es el volumen de trabajo. Confirme requisitos P3/P4, conexión eléctrica y espacio físico antes de cotizar.

Que cambia entre variantes

Aplicaciones y criterios de uso - Adecuada para trabajo en cabina de bioseguridad clase III cuando se requiere recinto cerrado, hermético a gases y presión negativa ≥ 120 Pa. - Elija la variante menor si basta una zona interna de 910*650*660 mm y tamaño externo de 1540*880*2000 mm. - Elija la variante mayor si el proceso requiere zona interna de 1165*650*660 mm y tamaño externo de 1790*880*2080 mm. - Ambas variantes declaran guantes de caucho butílico, caja de pases, filtro ULPA y alarma sonora/visual; la diferencia compradora principal es el volumen de trabajo. Confirme requisitos P3/P4, conexión eléctrica y espacio físico antes de cotizar.

Escenarios de uso recomendados

Aplicaciones y criterios de uso - Adecuada para trabajo en cabina de bioseguridad clase III cuando se requiere recinto cerrado, hermético a gases y presión negativa ≥ 120 Pa. - Elija la variante menor si basta una zona interna de 910*650*660 mm y tamaño externo de 1540*880*2000 mm. - Elija la variante mayor si el proceso requiere zona interna de 1165*650*660 mm y tamaño externo de 1790*880*2080 mm. - Ambas variantes declaran guantes de caucho butílico, caja de pases, filtro ULPA y alarma sonora/visual; la diferencia compradora principal es el volumen de trabajo. Confirme requisitos P3/P4, conexión eléctrica y espacio físico antes de cotizar.

Cómo elegir rápido

Aplicaciones y criterios de uso - Adecuada para trabajo en cabina de bioseguridad clase III cuando se requiere recinto cerrado, hermético a gases y presión negativa ≥ 120 Pa. - Elija la variante menor si basta una zona interna de 910*650*660 mm y tamaño externo de 1540*880*2000 mm. - Elija la variante mayor si el proceso requiere zona interna de 1165*650*660 mm y tamaño externo de 1790*880*2080 mm. - Ambas variantes declaran guantes de caucho butílico, caja de pases, filtro ULPA y alarma sonora/visual; la diferencia



Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

compradora principal es el volumen de trabajo. Confirme requisitos P3/P4, conexión eléctrica y espacio físico antes de cotizar.

Recomendación de compra

Aplicaciones y criterios de uso - Adecuada para trabajo en cabina de bioseguridad clase III cuando se requiere recinto cerrado, hermético a gases y presión negativa ≥ 120 Pa. - Elija la variante menor si basta una zona interna de 910*650*660 mm y tamaño externo de 1540*880*2000 mm. - Elija la variante mayor si el proceso requiere zona interna de 1165*650*660 mm y tamaño externo de 1790*880*2080 mm. - Ambas variantes declaran guantes de caucho butílico, caja de pases, filtro ULPA y alarma sonora/visual; la diferencia compradora principal es el volumen de trabajo. Confirme requisitos P3/P4, conexión eléctrica y espacio físico antes de cotizar.

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