Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



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

Código: B2-01-012146.1 / B2-01-012146.2

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

El gabinete de bioseguridad Clase III es totalmente cerrado y estanco al gas; además, cumple los requisitos para operar con factores patógenos de Clase I, II, III y IV. Puede utilizarse en laboratorios P3 y P4.

Características

1. Función de memoria en caso de corte de energía.
2. Lámpara UV que garantiza la esterilización efectiva del área de trabajo.
3. Frente del gabinete en ángulo que favorece una postura de trabajo ergonómica.
4. El aire de escape se filtra en doble etapa mediante filtros ULPA de alta calidad, con una eficiencia típica del 99,9995 % para partículas de 0,12 µm.

Especificaciones técnicas

Especificación	Negativo, ≥120 Pa - Pantalla LCD - Fibra de poliéster, lavable · 1 B2-01-012146.1	Negativo, ≥120 Pa - Pantalla LCD - Fibra de poliéster, lavable · 2 B2-01-012146.2
Tamaño externo (An. x Pr. x Al.)	1540*880*2000 mm	1790*880*2080 mm
Tamaño interno (An. x Pr. x Al.)	910*650*660 mm	1165*650*660 mm
Tamaño de la caja de pases (Ancho*Profundidad*Alto) (1)	Dimensiones internas: 430*330*355 mm	Dimensiones internas: 430*330*355 mm
Tamaño de la caja de pases (Ancho*Profundidad*Alto) (2)	Dimensiones externas: 575*425*495 mm	Dimensiones externas: 575*425*495 mm
Guantes	Un par de guantes de caucho butílico de 800 mm	Un par de guantes de caucho butílico de 800 mm
Ventana delantera	Vidrio templado de 8 mm, anti-radiación ultravioleta	Vidrio templado de 8 mm, anti-radiación ultravioleta
Mostrar	Pantalla LCD	Pantalla LCD
Prefiltro	Fibra de poliéster, lavable	Fibra de poliéster, lavable
Presión	Negativo, ≥120 Pa	Negativo, ≥120 Pa
Filtro ULPA (1)	Filtro de suministro de aire: Eficiencia del 99,9995 % a 0,12 µm	Filtro de suministro de aire: Eficiencia del 99,9995 % a 0,12 µm
Filtro ULPA (2)	Primer filtro de escape: Eficiencia del 99,9995 % a 0,12 µm	Primer filtro de escape: Eficiencia del 99,9995 % a 0,12 µm

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	Negativo, ≥120 Pa - Pantalla LCD - Fibra de poliéster, lavable · 1 B2-01-012146.1	Negativo, ≥120 Pa - Pantalla LCD - Fibra de poliéster, lavable · 2 B2-01-012146.2
Filtro ULPA (3)	Segundo filtro de escape: Eficiencia del 99,9995 % a 0,12 µm	Segundo filtro de escape: Eficiencia del 99,9995 % a 0,12 µm
Ruido	≤67dB	≤67dB
Alarma	Alarma sonora y visual, presión anormal, reemplazo de filtro	Alarma sonora 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	1200 W	1300 W
Lámpara LED	12W*2	16W*2
Lámpara UV (1)	18W*2, 8W*1	30 W x 2, 8 W x 1
Lámpara UV (2)	Emisión de 253,7 nanómetros para una descontaminación más eficiente	Emisión de 253,7 nanómetros para una descontaminación más eficiente
Fuente de alimentación	220 V CA ±10 %, 50/60 Hz; 110 V ±10 %, 60 Hz	220 V CA ±10 %, 50/60 Hz; 110 V ±10 %, 60 Hz
Peso bruto	350 kg	450 kilos
Tamaño del paquete (An. x Pr. x Al.)	1635*1065*2160 mm	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, manómetro, válvula de drenaje

Aplicaciones

Cabina de bioseguridad clase III con caja de pases compartida. Elija por ancho util interno (910 mm o 1165 mm) y consumo (1200 W o 1300 W).

Que cambia entre variantes

Modelo angosto: interno 910*650*660 mm, externo 1540*880*2000 mm, consumo 1200 W, paquete 1635*1065*2160 mm.

Modelo ancho: interno 1165*650*660 mm, externo 1790*880*2080 mm, consumo 1300 W, paquete 1890*1065*2250 mm.

Escenarios de uso recomendados

Elija 910 mm utiles cuando el recinto o el acceso de instalacion limitan el ancho.

Elija 1165 mm utiles si necesita mas superficie de trabajo lateral sin cambiar la caja de pases.

Como elegir rapido

Mida el vano de ingreso y el circuito electrico; luego compare ancho util interno (910 vs 1165) y consumo (1200 vs 1300 W).

Recomendacion de compra

Si el espacio lo permite, prefiera 1165 mm utiles para mayor area de trabajo; reserve 910 mm cuando la instalacion sea el cuello de botella.

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización