



## Estación de cambio de jaulas para animales 0,35 m/s

**Código:** B2-01-010116

**Marca:** Belltronic

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

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#) | [Galería de imágenes](#)

## Detalle

## Introducción

La estación de cambio de jaulas para animales es ideal para la sustitución de jaulas en salas de animales SPF, la anatomía de animales de experimentación y la separación de tejidos, entre otros. Incorpora un diseño de flujo vertical positivo, doble efecto primario y doble filtración de alta eficiencia, lo que evita que los animales en el área de trabajo se contaminen con el aire exterior. Protege al operador de alérgenos y olores extraños generados durante el experimento. Además, su diseño abierto por ambos lados facilita la operación simultánea por varias personas. Es un dispositivo de protección de seguridad especialmente diseñado para laboratorios de investigación animal.

## Características

- 1. Protección de seguridad bidireccional: con un excelente sistema de ventilación y flujo de aire de presión negativa, puede brindar protección de seguridad bidireccional para personas, animales, medio ambiente y objetos durante el proceso de cambio de jaula de animales.
- 2. Utilice materiales de alta calidad: la superficie de trabajo está hecha de acero inoxidable 304, que se puede desmontar rápidamente y limpiar los desechos.
- 3. Sistema de filtración de doble capa: sistema de filtración de doble capa primario y de alta eficiencia.
- 4. Sistema de control: Diseño de pantalla táctil LCD, visualización dinámica en tiempo real de la velocidad del flujo de aire de la estación de trabajo.
- 5. Alarma sonora y visual: Velocidad anormal del flujo de aire y reemplazo del filtro.

## Especificaciones técnicas

| Especificación                               | pack 1460*890*2270 mm                                               |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Fuente de alimentación                       | CA 220 V $\pm$ 10 %, 50/60 Hz (estándar) CA 110 V, 60 Hz (opcional) |
| Tamaño del instrumento (L*D*H)               | 1580*750*1980 mm                                                    |
| Tamaño del área de operación (L*D*H)         | 1015*750*585 mm                                                     |
| Velocidad del flujo de aire laminar          | $\geq$ 0,35 m/s                                                     |
| Ruido                                        | $\leq$ 65 dB(A)                                                     |
| Iluminancia                                  | $\geq$ 1000 lx                                                      |
| Lámpara LED                                  | 12 W*2                                                              |
| Consumo (W)                                  | 800 W                                                               |
| Tamaño del filtro ULPA de suministro de aire | 925*470*69 mm                                                       |

| Especificación                   | pack 1460*890*2270 mm           |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Tamaño del filtro ULPA de escape | 910*480*69 mm                   |
| Tamaño del filtro primario       | 890*505*25 mm                   |
| Eficiencia de filtración         | 99,9995 % ( $\phi 0,12 \mu m$ ) |
| Número de usuarios               | 1~2                             |
| Tamaño del paquete (L*D*H)       | 1460*890*2270 mm                |
| Peso bruto                       | 243 kilos                       |

## Aplicaciones

Cabina de flujo laminar, Capacidad 1000 L; Rango 2 C: la compra se decide principalmente por tamaño del instrumento (l\*d\*h): 1580\*750\*1980mm y tamaño del área de operación (l\*d\*h): 1015\*750\*585mm.

## Usos recomendados

Adecuado cuando la especificacion requerida es tamaño del instrumento (l\*d\*h): 1580\*750\*1980mm.

Adecuado cuando la especificacion requerida es tamaño del área de operación (l\*d\*h): 1015\*750\*585mm.

Adecuado cuando la especificacion requerida es velocidad del flujo de aire laminar:  $\geq 0,35$  m/s.

## Criterios de compatibilidad

Verifique tamaño del instrumento (l\*d\*h): 1580\*750\*1980mm antes de confirmar la compra.

Verifique tamaño del área de operación (l\*d\*h): 1015\*750\*585mm antes de confirmar la compra.

Verifique velocidad del flujo de aire laminar:  $\geq 0,35$  m/s antes de confirmar la compra.

## Como validar si sirve

Compare esos valores con el requerimiento tecnico antes de cotizar.

## Recomendación de compra

Elija este producto si tamaño del instrumento (l\*d\*h): 1580\*750\*1980mm y tamaño del área de operación (l\*d\*h): 1015\*750\*585mm coinciden con el requerimiento tecnico.

## Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Imagen de galería 1

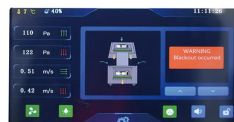


Imagen de galería 2

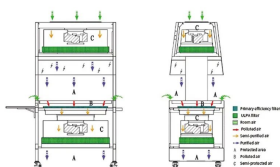


Imagen de galería 3



Imagen de galería 4



Imagen de galería 5

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