

## UNIDAD DE FILTRO DE VENTILADOR-1175B



### Unidad de filtro de ventilador

- Alcance de elevación largo, bajo nivel de ruido, sin mantenimiento, pequeña vibración y velocidad ajustable, puede controlar miles de unidades juntas.
- Monitoreo estricto
- Se prueba de acuerdo con el estándar de ISO14644-1
- Aplicaciones Semiconductores, electrónica, pantallas planas, unidad de disco, fabricantes y óptica, bioingeniería, líneas limpias, banco limpio, sala limpia, campana de flujo laminar, etc.

**SKU:** B-01-12-01-000805 | **Categorías:** [Purificador de Aire](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### Unidad de filtro de ventilador-1175B

Tiene característica de uso continuo. El flujo de aire puede alcanzar 0,45 m / s  $\pm$  20%.

#### Característica

- Alcance de elevación largo, bajo nivel de ruido, sin mantenimiento, pequeña vibración y velocidad ajustable, puede controlar miles de unidades juntas.
- Monitoreo estricto
- Se prueba de acuerdo con el estándar de ISO14644-1
- Aplicaciones Semiconductores, electrónica, pantallas planas, unidad de disco, fabricantes y óptica, bioingeniería, líneas limpias, banco limpio, sala limpia, campana de flujo laminar, etc.
- Ventilador centrífugo de alta eficiencia
- De chapa de acero laminado en frío para caja
- Toma de corriente
- Cubierta protectora en la entrada de aire
- Ventilador centrífugo
- Manija
- Salida de suministro de aire
- Velocidad controlada

#### Especificación del producto

##### Filtro

- Capacidad de filtrado para alcanzar el 99,999% 0.3um

##### Ventilador centrífugo

- El rendimiento del control de velocidad del ventilador es estable, diseño de conducto de aire único, larga vida útil

##### Material del instrumento

- Placa de zinc de aluminio de alta calidad, para evitar la corrosión, evitar la oxidación fácil.

##### Controlador de velocidad

- Control de velocidad ajustable según los requisitos del usuario

### Especificaciones Técnicas

| Código Del Producto                        | B-01-12-01-000801              | B-01-12-01-000802              | B-01-12-01-000803                   | B-01-12-01-000804               | B-01-12-01-000805               |
|--|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Modelo                                     | BellUniFilVen-615              | BellUniFilVen-575              | BellUniFilVen-875                   | BellUniFilVen-1175              | BellUniFilVen-1175B             |
| Dimensiones (L*W*H)                        | 615*615*320                    | 575*575*320                    | 875*575*320                         | (1175*575*320)                  | 1175*1175*320                   |
| Tamaño del filtro Hepa                     | 610*610*69                     | 570*570*69                     | 870*570*69                          | 1170*1170*69                    | 1170*1170*69                    |
| Volumen del ventilador (m <sup>3</sup> /h) | 550m <sup>3</sup> /h $\pm$ 20% | 550m <sup>3</sup> /h $\pm$ 20% | 900-1000m <sup>3</sup> /h $\pm$ 20% | 1060m <sup>3</sup> /h $\pm$ 20% | 2200m <sup>3</sup> /h $\pm$ 20% |

**Código Del Producto** B-01-12-01-000801 B-01-12-01-000802 B-01-12-01-000803 B-01-12-01-000804 B-01-12-01-000805

|                          |                                     |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Nivel de limpieza        | 100                                 |
| Eficiencia de filtración | 99.999% 0.3 $\mu$ m                 |
| Ruido                    | $\leq$ 52dB                         |
| Material                 | Placa de zinc revestida de aluminio |
| Voltaje                  | 220VAC 50Hz                         |
| Poder                    | 80-145 $\pm$ 10%W                   |

COTECNO

## CLASS 100 CLEANINESS WITH LOW NOISE FOR ULTRA-CLEAN SPACE APPLICATION

- ▶ High efficiency centrifugal fan
- ▶ Made of cold rolled steel sheet for box
- ▶ Customized design is available



## OUR STRENGTH



Accept  
customization



Quality Service



Professional team



After-sales  
Guarantee



Manufacturer's  
Direct Hair

## WIDELY USED



Clean Room



Clean laminar  
flow zone



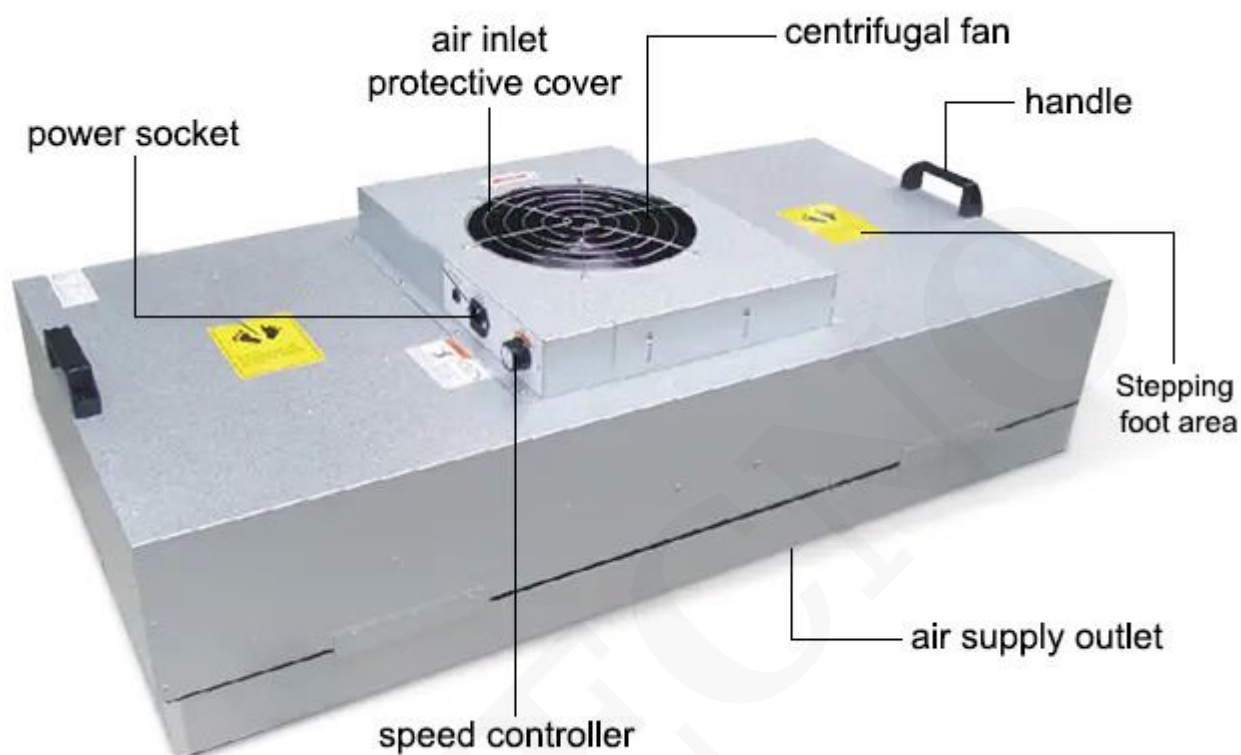
Clean shed



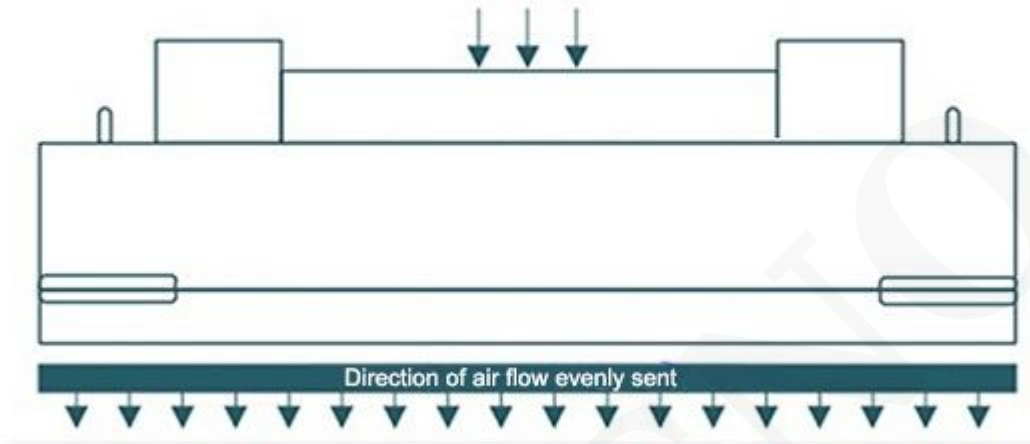
Purification Project



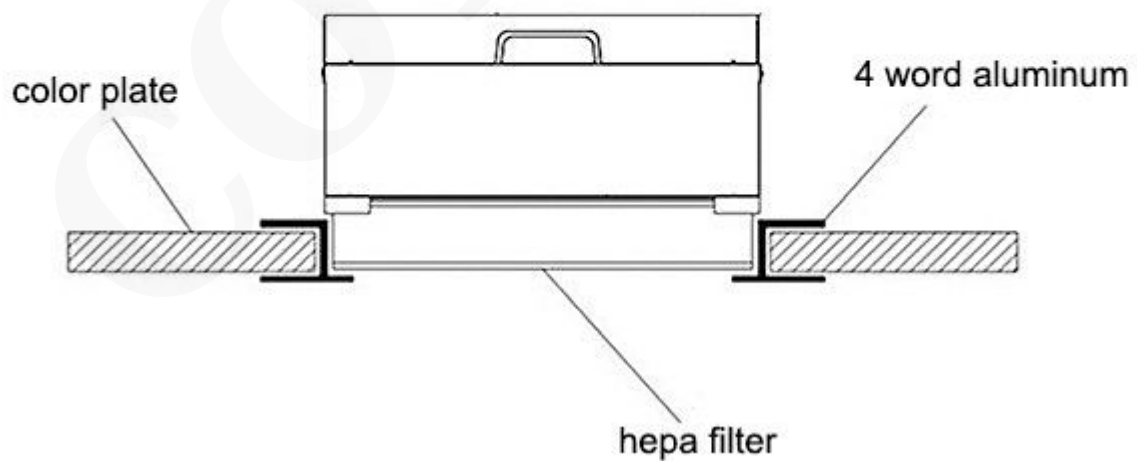
Aseptic room



## Schematic diagram



## Installation Instruction



## PRODUCT PHOTOGRAPH





## PRODUCT DETAILS



Strainer

Filtering ability to reach 99.999% @ 0.3 $\mu$ m.

Centrifugal fan

Fan speed control performance is stable, unique air duct design, long service life.





## Instrument material

High quality aluminium zinc plate, to prevent corrosion, prevent rust, beautiful and easy.

## Speed controller

Adjustable speed control according to user requirements.



## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO