



## **Campana de seguridad biológica Clase III. Modelo IIIA3-X Marca Ecoshel**



### **DESCRIPCIÓN**

La campana de seguridad biológica Clase III está totalmente cerrada y estanca el gas con suministro de filtros ULPA y aire de extracción. El trabajo se realiza con guantes de manga larga. La campana se mantiene bajo una presión negativa de por lo menos 120 Pa, y el flujo de aire es mantenido por un sistema de escape exterior. Proporciona protección al operador, al producto y al ambiente.

### **CARACTERÍSTICAS**

Volumen del flujo de aire: 440-870 cfm  
Pre-filtro: fibra de poliéster, lavable

**Presión: negativa > 120Pa**

**Filtro ULPA:**

- Suministro del filtro: eficiencia 99.999% para 0.12um
- Filtro de extracción primario: eficiencia 99.999% para 0.12um
- Filtro de extracción secundario: eficiencia 99.999% para 0.12um

**Ruido: 48 db**

**Iluminación: ≥ 1000 Lux**

**Lámpara fluorescente: 28W \* 2**

**Lámpara UV: 30W\*3, 8W\*1, emisión de 253.7 nm**

**Guantes: un par de guantes de caucho butílico de 800mm**

**Ventana frontal: 8 mm de vidrio templado, anti-UV**

**Pantalla: LCD**

**Alarma: audible y visual, presión anormal; reemplazo del filtro**

**Material de la zona de trabajo: acero inoxidable 304**

**Consumo: 700W**

**Dimensiones externas: 1720 x 850 x 2100 mm**

**Dimensiones internas: 1240 x 650 x 650 mm**

**Fuente de alimentación: 110V±10%, 60Hz**

**Peso Bruto: 395 kg**

**Accesorios estándar:**

- Guantes
- Lámpara fluorescente
- Lámpara UV (4)
- Control remoto
- Medidor de presión
- Válvula de drenado

**Accesorios opcionales:**

- Llave de agua y gas

[www.heedding.com](http://www.heedding.com)