



Campana de seguridad biologica con certificado NSF. Modelo NSF-4 Marca Ecoshel



DESCRIPCIÓN

La campana de seguridad NSF (Fundación Nacional de Salubridad, siglas en inglés), es ideal para procesos donde se requiera una zona de esterilidad de alta calidad. La ventana es motorizada para mayor precisión, cuenta con una gran pantalla LCD donde se puede observar toda la información, el flujo de aire se ajusta automáticamente, fabricado de acero inoxidable, cuenta con un sistema de seguridad que no permite que la lámpara UV se encienda si la ventana se encuentra abierta.

CARACTERÍSTICAS

Altura de la superficie de trabajo: 750 mm

Apertura máxima: 550 mm

Apertura para la prueba: altura de seguridad 200 mm

Flujo de aire:

- **Flujo ascendente: 465 m³/h (275 cfm)**
- **Flujo descendente: 64%: 868 m³/h (498 cfm)**
- **Extracción: 36%: 488 m³/h (287 cfm)**

Ventana frontal: motorizada; vidrio templado laminado de 2 capas \geq 5mm. Anti UV

Filtro HEPA: dos, 99.999% de eficiencia para 0.3 micras, indicador de vida del filtro

Tipo de protección del filtro: marco de aleación de aluminio

Ruido: 61 db

Iluminación: \geq 1000 Lux

Pantalla: LCD

Enchufe a prueba de agua: dos, consumo total: \leq 500W

Resistencia a tierra: \leq 0.10 Ω

Consumo: 400W

Alarma: velocidad de flujo de aire anormal, cambio de filtro, ventana frontal sobre la altura.

Motor: un motor ECM, 110V aceptable, velocidad ajustable, alta eficiencia y bajo poder de consumo.

Material: área de trabajo:

- **Acero inoxidable 304; marco y placa decorativa:**
- **Acero laminado en frío con revestimiento anti-bacterial.**

Lámpara UV: 30W; germicida, emisión de 253.7 nm para mayor eficiencia de descontaminación.

Dimensiones externas: 1383 x 775 x 2295 mm

Dimensiones internas: 1210 x 660 x 660 mm

Peso bruto: 334kg

Fuente de alimentación: 110V \pm 10%, 60Hz,

Accesorios estándar:

- **Lámpara fluorescente**
- **Lámpara UV (2)**
- **Base de soporte**

Accesorios opcionales:

- **Llave de agua y gas**

www.heedding.com