



Cabina de Insonorización Modelo ZB-USB1



- Reduce más del 85% de la percepción del ruido.
- Sistema de ventilación para extraer los vapores con interruptor de encendido/apagado.
- Fácil acceso al ultrasonidos.
- Compatible con la mayoría de ultrasonidos existentes del mercado.
- Instalación en tan solo 3 pasos.
- Garantía de 1 año sobre defectos de fábrica.

Aislamiento Acústico Multicapa

Aislante acústico de 50 mm de grosor formado por espuma de poliuretano absorbente y masa pesada visco elástica de 5 kg/m², que proporciona al conjunto una baja rigidez dinámica, baja transmisión y alta absorción acústica generada por motores, compresores y bombas de vacío.

Revestimiento de PU que protege y alarga la vida del material, además facilita la limpieza del mismo.

Aislante completamente seguro ya que es autoextinguible.

NOTA: Todo el interior de la cabina está recubierto con este aislante, lo que permite obtener una reducción de hasta 20 dB(A)

Sistema de Ventilación



- 1 ventilador ultrasilenciosos de larga duración (150.000 horas).

NOTA: Se extraen los vapores del interior de la cabina para proteger el recinto contra acumulación de calor o humedad.

Interruptor de 2 posiciones para los ventiladores



ON : Ventiladores funcionando

OFF: Ventiladores apagados

Fácil acceso al ultrasonidos

- Asas para levantar y desplazar la cabina.
- Ventana transparente en la parte frontal que permite un rápido acceso al panel de mando del baño ultrasonidos.
- Pasacable para el tubo de desagüe y el cable de alimentación del baño ultrasonidos.
- Fácil acceso al ultrasonidos (puerta equipada con dos amortiguadores de gas y apertura de 90°).
- Conector eléctrico de seguridad.

Instalación en 3 pasos

En tres sencillos pasos se realiza la instalación y no se necesitan herramientas:

1. **Colocar** el baño ultrasonidos en el interior de la cabina.
2. **Pasar** el cable de alimentación por el pasacables .
3. **Conectar** el cable de alimentación a la corriente y accionar el interruptor.

Especificaciones técnicas detalladas



Dimensiones internas

Ancho (cm)	Fondo (cm)	Alto (cm)
85	45	60

- Cabina de insonorización fabricada en chapa decapada de 1,5 mm de grosor.
- Aislante acústico autoextinguible formado por planchas que cumple con las normas FMVSC 302 y DIN 4102B3.
- Todos los requerimientos relacionados con la seguridad se han sido tenido en cuenta; ya que usamos materiales resistentes al calor y no inflamables.
- Todos los componentes electrónicos cumplen con las directivas RoHS2 Europea (Restriction of Hazardous Substances Directive) 2017/2012/UE.
- La cabina se suministra con una fuente de alimentación de 110 V y 5A que se conecta a la red eléctrica 110 V/60 Hz y que cumple con Csa, Ce y Ccc. La conexión del transformador a la cabina se hace mediante un conector de seguridad para evitar incidentes.

NOTA: Esta cabina ha sido diseñada para los siguientes modelos de baños ultrasonidos:

Bandelin: Sonorex Digitec DT516, DT512, DT514B y DT1028

Emerson: Branson 3800, 5800 y 8800

JP Selecta: 3001488, 3000617, 3000515, 3000868, 3000864 y 3000839

Elma: S70, S80, S150, S180, S300, S450, P70, P300, Serie Xtra, TT60, Serie TI, TP695 y T700