

Cabina móvil de filtración vertical FLOWLAN GN

- Cabina de filtración vertical, sin conducto de evacuación al exterior, controlada por microprocesador.
- Diseñada para la filtración de diferentes gases, vapores, olores y partículas en suspensión.

Características generales:

- Controlada por microprocesador.
- Display LCD.
- Indicación de fecha y hora.
- Indicación de la temperatura en el interior de la cabina.
- Contador horario de funcionamiento.
- Indicador de la necesidad de verificar el estado del filtro.
- Sistema detector de la saturación del filtro.
- Indicador digital de la velocidad del aire.
- Detector de ventana frontal mal cerrada con señalización óptica y acústica.
- Memorización interna de datos, como último cambio de filtro y diversos parámetros técnicos.
- **Anemómetro electrónico**, que controla permanentemente la velocidad del aire en el frente y en el interior de la cabina.
- Alarma acústica y visual en caso de velocidad de aire insuficiente.
- Ventana frontal indicativa del filtro en uso.
- Velocidad de aspiración 0,4 – 0,5 m/s.
- En conformidad con la norma AFNOR NFX 15-211, la cabina señalará cada 60 horas de uso, la necesidad de verificar el estado del filtro.
- Sistema de captación de muestra de aire filtrado para verificar el estado del filtro mediante la utilización de un sistema de aspiración y posterior análisis en tubos colorimétricos, que nos informarán de la posible saturación del filtro.



● Panel de control



Construcción:

- Estructura en acero laminado, recubierto de epoxi, altamente resistente, paredes laterales y ventanas frontales en polimetacrilato transparente.
- Carátula frontal de policarbonato con display digital para selección y monitorización del estado de trabajo y señalización de alarmas para verificaciones,...
- Posibilidad de unión de 2 Cabinas de forma rápida y sencilla.
- 2 orificios practicables en la parte posterior para la introducción/salida de sondas externas,...
- Iluminación interna por lámpara fluorescente de 650 Lux.
- Filtro Estándar de carbón activo A/C incluido, para trabajar con vapores orgánicos.
- Filtros opcionales para ácidos, formaldehído,...
- Filtro HEPA H14 para partículas en suspensión (opcional).
- Zona de trabajo en vidrio templado, resistente a ácidos, vapores,.. con cubeta de retención ante posibles derrames.
- Potencia: 84 W
- 230V-50/60 Hz

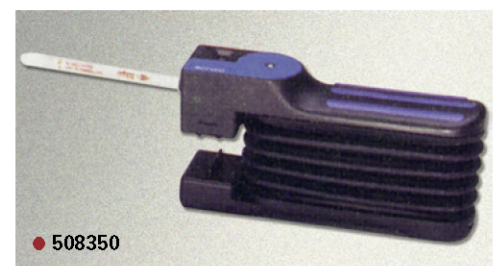


Referencia	Descripción	Dimensiones Interiores mm	Dimensiones Exteriores mm	Peso Kg.	Importe
508300	CABINA FLOWLAN GN	785x580x690	800x620x1000	64	

- Otras dimensiones: Consultar.

Accesorios:

- 508320 Mesa soporte para 1 cabina
- 508321 Mesa soporte ruedas, para 1 cabina
- 508322 Mesa soporte para 2 cabinas
- 508331 Filtro de carbón activo A/C
- 508333 Filtro de carbón activo A/F (Formaldehído)
- 508335 Filtro de carbón activo para ácidos
- 508340 Motor auxiliar con kit de evacuación
- 508341 Filtro HEPA (partículas)
- 508350 Bomba de aspiración (kit test filtros)



Cabinas móviles de filtración vertical

- Cabinas móviles (sin conducto de evacuación) de filtración vertical, de gran eficacia para filtrar gases, vapores y olores (AIR.G), así como partículas en suspensión (Modelo AIR.GH).
- Opcionalmente con evacuación al exterior acoplando el Kit de conexión.
- Incluyen filtro estándar de carbón activo para trabajar con vapores orgánicos.
- Filtro HEPA H14 de eficacia 99,999% para partículas de hasta 0,3 micras (incluido en cabina AIR.GH).
- Protección del operador y del medio ambiente.
- Velocidad del aire en fachada: 0,4 m/seg.
- Construcción exterior en acero recubierto en epoxi, de elevada resistencia ante agentes químicos. Paredes laterales en vidrio securizado.
- Iluminación interna.
- Zona de trabajo en vidrio templado y otros materiales bajo demanda.
- Contador horario.

INDELAB



Referencia	508003	508013	508014
Modelo	AIR.G	AIR.GH	AIR.PT
Importe			
Dimensiones Interiores AnchoxAltoxFondo mm	780x680x600	780x680x600	935x853x944
Dimensiones Exteriores AnchoxAltoxFondo mm	800x990x610	800x1090x610	950x1108x950
Volumen aire tratado m³/hora	300	300	
Peso Kg	67	77	125
Potencia W	70	160	132
220V/50Hz			

Cabina AIR.PT, diseñada para trabajar con procesadores de tejidos.

Accesorios:

- 508101 Filtro estándar de carbón activo para AIR.G Y AIR.GH
- 508201 Filtro HEPA H14 para AIR.GH
- 508103 Filtro para Formaldehído para AIR.G y AIR.GH
- 508105 Filtro para ácidos
- 508141 Mesa soporte para AIR.G y AIR.GH
- 508142 Mesa soporte para AIR.PT
- 508111 Kit conexión para evacuación al exterior con motor auxiliar
- 508112 2 metros tubo flexible
- 508114 Anemómetro para control de velocidad del aire



Cabinas móviles de filtración horizontal

- Cabinas móviles (sin conducto de evacuación) de filtración horizontal, de gran eficacia para filtrar gases, vapores y olores.
- Opcionalmente con evacuación al exterior acoplado el Kit de conexión.
- Incluyen filtro estándar de carbón activo para trabajar con vapores orgánicos y ácidos en frío.
- Protección del operador y del medio ambiente.
- Construcción exterior en acero recubierto en epoxi, de elevada resistencia ante agentes químicos.
- Paredes laterales y zona superior fabricada en paneles acrílicos de 8 mm de espesor.
- Iluminación interna 1.200 lux.
- Preparada para colocarse sobre cualquier superficie.
- Modular: con posibilidad de unión de 2 cabinas.
- Extractores centrífugos de bajo nivel sonoro.
- Contador horario.

Referencia	508084	508086
Modelo	AIR.1H	AIR.2H
Importe		
Dimensiones interiores AnchoxAltoxFondo mm	900x620x580	1800x620x580
Dimensiones exteriores AnchoxAltoxFondo mm	920x810x750	1840x810x750
Volumen aire tratado m³/hora	550	1100
Nivel sonoro	50dB	65dB
Peso Kg	77	154
Potencia W	140	280
220V-50Hz		

Accesorios:

- 508102 Filtro estándar de carbón activo para AIR.1H
- 508104 Filtro para Formaldehído para AIR.1H
- 508146 Mesa soporte para AIR.1H 120x75x90cms encimera LP 30 mm
- 508147 Mesa soporte para AIR.2H 190x75x90cms encimera LP 30 mm
- 508121 Kit conexión para evacuación al exterior con motor auxiliar para IDL.AIR.1H
- 508112 2 metros tubo flexible