



Cabina móvil de filtración vertical FLOWLAN GN

- Cabina de filtración vertical sin conducto de evacuación al exterior.
- Diseñada para la filtración de diferentes gases, vapores, olores y partículas en suspensión.
- Controlada por microprocesador.
- Pantalla 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 0,5 – 0,7m/seg.
- 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. Permite 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



● 508300



Guantes de laboratorio

Para protección química, mecánica, biológica y resistente a los virus.

Ver páginas 402-405.



- Estructura en acero laminado recubierto de epoxi altamente resistente. Paredes laterales y ventanas frontales en polimetacrilato transparente.
- Carátula frontal de policarbonato con pantalla digital. Para selección y monitorización del estado de trabajo y señalización de alarmas para verificaciones.
- 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, etc.
- Filtro HEPA H14 para partículas en suspensión (opcional).
- Zona de trabajo en vidrio templado resistente a ácidos, vapores, etc. Con cubeta de retención ante posibles derrames.
- Potencia: 84W.
- Voltaje: 230V/50-60Hz.

Referencia	Descripción	Dimensiones interiores mm Ancho x Fondo x Alto	Dimensiones exteriores mm Ancho x Fondo x Alto	Peso Kg.	Importe
508300	Cabina FlowLan GN	785x580x690	800x600x1000	64	2.863,00 €
508304	Cabina FlowLan GN-EM	985x580x690	1000x600x1000	81	3.296,00 €

Accesorios

508320	Mesa soporte para cabina GN	290,00 €
508324	Mesa soporte para cabina GN-EM	308,00 €
508331	Filtro de carbón activo A/C	247,00 €
508333	Filtro de carbón activo A/F (formaldehído)	300,80 €
508335	Filtro de carbón activo para ácidos	307,00 €
508340	Motor auxiliar con kit de evacuación	620,40 €
508341	Filtro HEPA (partículas)	314,00 €
508350	Bomba de aspiración (kit test filtros)	575,00 €



● 508350