



TecniHispania, S.L.

30.1.- Vitrina Extractora de gases con Equipo Purificador

VITRINA DE GASES con equipo purificador de gases partículas, olores químicos por equipo GC MULTIGAS IQAIR **(sin salida de aire al exterior).**

Este sistema se puede montar en cualquier vitrina de gases o en salas de trabajo laboratorios.

Microprocesador con pantalla LCD con menú programable.

- Control de duración de filtros con cálculo del tiempo de acuerdo con la velocidad que se desee.
- Monitor electrónico que muestra la duración de los filtros y el cambio.
- Seis velocidades de aspiración 1.200 m³ / hora funcionamiento silencioso.
- Señalización por LED para el cambio del filtro.
- Dimensiones: 71 x 38x 41 cm.
- 220 240 v 160 w.
- Peso 20 Kg.
- Sonido 30 70dBA.
- Seguridad CE. Certificado de acuerdo con la norma europea EN 1822.

Filtración avanzada de múltiples etapas:

Eficacia total del sistema $\geq 99\%$ de partículas $\geq 0,3$ micras.

4 Filtros de camisas GC cargados

electroestáticamente para eliminar polvo fino $0,5 \text{ m}^2$.

4 Filtros en cartucho GC multigas carbono activo y aluminio saturada, para olores y sustancias químicas cantidad 5,4 kg.

Prefiltro GC HEPA de gran eficacia clase H.11 para polvo alérgenos y microorganismos gruesos, finos y ultrafinos con un área de superficie $2,8 \text{ m}^2$.

Se entrega con cada aparato una certificación individual IQAIR para cada equipo con sus filtros y funcionamiento garantizado.





TecniHispania, S.L.

30 .- Extractor móvil Purificador Mod.- P.23.3



Extractor móvil purificador para gases, olores y partículas todo el equipo está formado por un conjunto pudiéndose utilizar con aspiración con el tubo flexible para situarlo sobre la zona de trabajo o aspiración en salas.

Compuesto de un extractor de 360 m³/hora A2P, con motor monofásico a 220 V. consumo 150 W. con guarda-motor.

Conjunto de filtros:

- 1º filtro para partículas de 99,99%. Retención de partículas de 0,3 micras hasta el 99%.
- 2º filtro para olores, gases y contaminación por filtro de carbón activo en gránulos de 5 Kgs. impregnado con óxido de aluminio.
- 3º pre-filtro HEPA para eliminación de toda posible contaminación eficacia 99% sustancias en suspensión H.11 (1,8 m² de superficie).

No será necesario la salida al exterior.
El cambio de filtros se realiza muy fácil.

El equipo dispone de un microprocesador inteligente para el control de seguridad, señalización de la situación de filtros y necesidad de sustitución, temporizador automático para programar el tiempo de extracción.

El espectro de filtración de sustancias nocivas en forma de gas con acetona, hidrocarburo, formaldehído, compuestos orgánicos volátiles, ácidos orgánicos, sulfuro hidrógeno, óxido de nitrógeno, dióxido de azufre y partículas.

Dimensiones exteriores: 1.000 x 600 x 400 mm. (Alto, Largo, Ancho).
Peso 30 Kgs.