

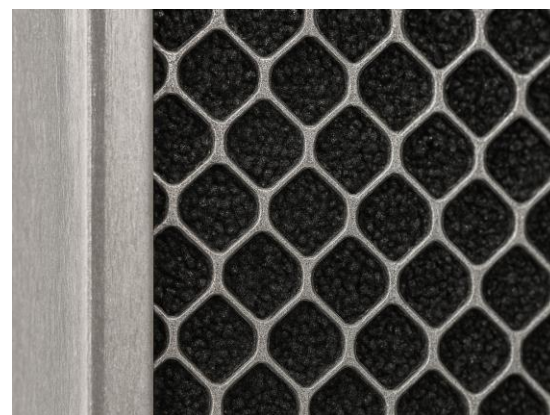
Ficha Técnica

FILTRO METÁLICO CON CARBÓN ACTIVADO EN PELLET

El **filtro metálico con carbón activado** en pellet es la solución ideal para lograr aire puro y libre de contaminantes en todo tipo de ambientes. Su avanzada capacidad de adsorción elimina olores, solventes y gases nocivos como VOC, H₂S, cloro y tolueno, aportando seguridad y bienestar. Fabricado con materiales de alta calidad, garantiza durabilidad, fácil instalación y rendimiento confiable. Perfecto para sistemas HVAC, procesos industriales, farmacéuticos, entre otros.

Especificaciones

Cuerpo	Acero galvanizado
Dimensión	24x24x2" (592x592x45mm)
Media	Honeycomb + carbón activado en pellet
Tamaño del carbón	4mm - 800 iodine
Tiempo de contacto recomendado	0,2 seg
Caudal	500 CFM (850 m3/h)
Caída de presión inicial	50 Pa
Temperatura	80°
Humedad relativa recomendada	30 – 70%



Capacidad de remoción

En base al peso del filtro, cada unidad es capaz de remover hasta 40 % para H₂S, 4 % para Cl₂, 9 % para tolueno y 13 % para xileno.



Aplicaciones

- Eliminación de compuestos orgánicos volátiles (VOC)
- Purificación de aire y gases industriales (CO₂, H₂, helio, acetileno)
- Sistemas HVAC y unidades manejadoras de aire
- Desodorización de ambientes industriales
- Eliminación de solventes
- Purificación de aire comprimido (buceo, oxígeno médico)
- Filtración en procesos de producción farmacéutica y electrónica

Embalajes

Peso unitario

3.5 kg neto

Dimensiones

592 x 592 x 45mm (24x24x2")

Recomendaciones de Uso

- Tiempo de contacto mínimo recomendado: 0.2 s
- Almacenar en lugar seco y ventilado, lejos de fuentes de humedad y calor
- Utilizar guantes y protección respiratoria al manipular en ambientes cerrados

Gabinetes para filtros

Ahorra hasta un 25% anual con un gabinete 100% personalizado, modular y de alta calidad, más silencioso y con +10 años de vida útil. **La mejor inversión a largo plazo que puede hacer ahora..**

Recambia todos los filtros de aire con medidas estándar (24"x24" y 24"x12") en de minutos. Utiliza 1, 2, 3 ó 4 etapas de filtrado, ya sea en serie o paralelo (2 x 3) utilizando todos los tipos de filtros que necesites.

Despreocúpate del todo el proceso de filtrado, nosotros nos encargamos del recambio, implementación y mantenimiento.

Revisa todos los detalles en [Gabinets y Portafiltros](#) o escríbenos a contacto@comercialclick.cl



Revisa todos nuestro filtros en <https://comercialclick.cl/filtros-de-aire/>

