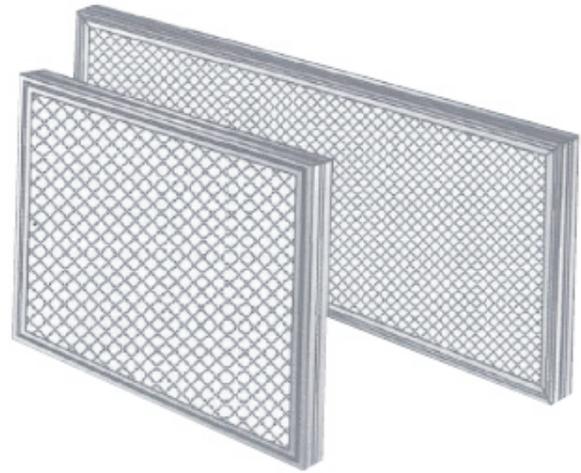


FILTRO METALICO LAVABLE Mod. AFS-Metal



- ★ 72 Tipos diferentes
- ★ Lavables
- ★ Material Anticorrosivo

Los Filtros Metálicos Lavables AFS-Metal están fabricados para operar a mayores velocidades de aire (500 Pies/min). Por su diseño y construcción ofrece una alta capacidad de retención y baja resistencia al flujo de aire.

Estos filtros pueden ser utilizados como filtros primarios, cuando se requiera un control moderado en la limpieza del aire. Como prefiltros, cuando la finalidad sea la de proteger los filtros secundarios de mayor eficiencia y lograr así una mayor duración.

Además es muy útil en campanas para extracción en cocinas

BENEFICIOS

- ★ Lavable
- ★ Reducción de Partículas aerotransportadas
- ★ Permanentes
- ★ Alta velocidad y baja resistencia

USOS Y APLICACIONES

- ★ Unidades de Aire Acondicionado Residenciales y Comerciales
- ★ Campanas de extracción en cocinas de Residencias, Hoteles y Restaurantes
- ★ Lavadoras de Aire
- ★ Prefiltro
- ★ Filtros Primarios

CARACTERISTICAS FISICAS DE LOS FILTROS METALICOS LAVABLES NAMM - METAL

MEDIO FILTRANTE

El medio filtrante está compuesto de varias mallas mosquiteras de aluminio, onduladas, con una capa de poliéster o poroflex intercalada. Las mallas al ser onduladas proporcionan una mayor superficie de filtración, aumentando su rendimiento y eficiencia. El propósito es permitir una saturación completa del filtro al capturar las partículas más grandes por la entrada del flujo de aire, y una retención progresiva de las partículas más pequeñas, mientras el aire recorre las distintas capas del filtro.

Adicionalmente este filtro está reforzado con una capa de poliéster industrial (color blanco) o poroflex de importación (color negro) lo cual aumenta su capacidad de retención de polvo, pelusa, polen, etc, con una arretancia aproximada de entre 50% - 60%.

MARCO

De lámina galvanizada troquelada y fabricado de una sola pieza de 1/2, 1, 2 y 4 pulgadas de profundidad. Lleva orificios laterales para facilitar el desague y el secado. Disponible en aluminio sobre pedido.

MALLAS PROTECTORAS

A la entrada y en la salida del aire, según el modelo.

Criba: Tela de Criba (cuadros de 2 cms. x 2 cms.)

Galvanizada: Malla desplegada de lámina galvanizada (romboidal)

Aluminio: Malla desplegada de lámina de aluminio (rombos chicos)

MEDIDAS

Estándar (nominal), de manera opcional en medidas especiales sin costo adicional.

MEDIDAS

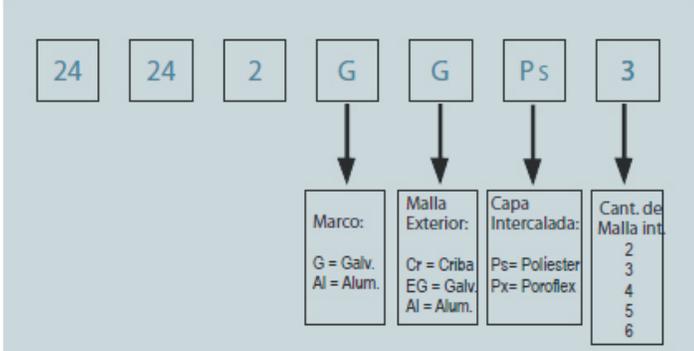
Estándar (nominal), de manera opcional en medidas especiales sin costo adicional.

IMPORTANTE

En el caso de no especificar AFS cotizará o surtirá los siguientes modelos por sistema:

1" marco galvanizado, malla desplegada galvanizada, capa de poliéster y 3 mallas o sea GEGPs3

2" marco galvanizado, malla desplegada galvanizada, capa de poliéster y 4 mallas o sea GEGPs4



DIMENSIONES en Pulgadas	CAIDA INICIAL Pulgadas H ₂ O	CAPACIDAD en Pies ³ /Min. a 300 Pies/Min.
10x20x1	0.05	420
12x24x1	0.05	600
16x20x1	0.05	670
16x25x1	0.05	840
20x20x1	0.05	840
24x24x1	0.05	1200

DIMENSIONES en Pulgadas	CAIDA INICIAL Pulgadas H ₂ O	CAPACIDAD en Pies ³ /Min. a 300 Pies/Min.
10x20x2	0.10	700
12x24x2	0.10	1000
16x20x2	0.10	1120
16x25x2	0.10	1390
20x20x2	0.10	1390
24x24x2	0.10	2000