

FILTROS DE BOLSA

Synthetic Pocket Filter



F5 (EN 779) 40-60%
ASHRAE 52.1
(BLANCO)



F6 (EN 779) 60-80%
ASHRAE 52.1
(VERDE)



F7 (EN 779) 80-90%
ASHRAE 52.1
(ROSADO)



F8 (EN 779) 90-95%
ASHRAE 52.1
(AMARILLO)

Aplicaciones :

Estos filtros de bolsa se usan en aplicaciones comerciales, industriales y otros. Tales como: hospitales, escuelas, edificios públicos, y en plantas de aire acondicionado en general. Los filtros de bolsa también pueden ser empleados como un filtro medio en cuartos limpios o en cualquier otro lugar donde se requiera una alta eficiencia en limpieza de filtros.

Descripción :

- Estos filtros de bolsa son construidos con media filtrante sintética y ensamblados en un marco de acero galvanizado.
- El bolsillo es flexible. De esta manera mantiene la forma en condiciones cambiantes.
- Disponibles en 4-6-8-10 y 12 Bolsillos.
- Nuestros filtros de bolsa ofrecen una filtración de calidad manteniendo baja resistencia al flujo de aire.

Especificaciones :

Series: Bolsa

Marco: Metálico, galvanizado. 20 mm.

Media Filtrante: Fibra Sintética doble capa, sellada sónicamente mediante sistema ultrasónico.

Grado de Seguridad contra fuego: CLASS 1 (UL900)

Temperatura: $\leq 70^{\circ}\text{C}$

Humedad: $\leq 90\% \text{ RH}$

Caída de Presión final recomendada: $\leq 250\text{Pa}$

Ventajas :

- Eficiencia media a alta
- Disponible en amplio rango de aplicación y medidas.
- Mayor resistencia gracias al sellado ultrasónico.

DIMENSIONES E INFORMACIÓN TÉCNICA

CÓDIGO	TAMAÑO NOMINAL (W x H x D)	TAMAÑO ACTUAL W x H x D (IN.) W x H x D (MM.)	BOLSILLOS	MEDIA AREA sq ft. sq m.	EFFICIENCY En779	AIR-FLOW / INITIAL RESISTANCE CFM/W.G. CMM/Pa
242415-06	24x24x15	23 ⁷ / ₁₆ x23 ⁷ / ₁₆ x15 595x595x380	6	33.91 3.14	F5	2000/0.26 56.6/65
122415-03	12x24x15	11 ⁵ / ₁₆ x23 ⁷ / ₁₆ x15 287x595x380	3	16.96 1.57		1000/0.26 28.3/65
242422-10	24x24x22	23 ⁷ / ₁₆ x23 ⁷ / ₁₆ x22 ¹ / ₁₆ 595x595x560	10	78.30 7.25		2000/0.22 56.6/55
242422-08	24x24x22	23 ⁷ / ₁₆ x23 ⁷ / ₁₆ x22 ¹ / ₁₆ 595x595x560	8	63.61 5.89		2000/0.24 56.6/60
242430-10	24x24x30	23 ⁷ / ₁₆ x23 ⁷ / ₁₆ x29 ¹⁵ / ₁₆ 595x595x760	10	105.30 9.75		2000/0.2 56.6/50
242430-06	24x24x30	23 ⁷ / ₁₆ x23 ⁷ / ₁₆ x29 ¹⁵ / ₁₆ 595x595x760	6	66.20 6.13		2000/0.22 56.6/55
242415-06	24x24x15	23 ⁷ / ₁₆ x23 ⁷ / ₁₆ x15 595x595x380	6	33.91 3.14	F6	2000/0.31 56.6/80
122415-03	12x24x15	11 ⁵ / ₁₆ x23 ⁷ / ₁₆ x15 287x595x380	3	16.96 1.57		1000/0.31 28.3/80
242422-08	24x24x22	23 ⁷ / ₁₆ x23 ⁷ / ₁₆ x22 ¹ / ₁₆ 595x595x560	10	78.30 7.25		2000/0.28 56.6/70
242422-08	24x24x22	23 ⁷ / ₁₆ x23 ⁷ / ₁₆ x22 ¹ / ₁₆ 595x595x560	8	63.61 5.89		2000/0.3 56.6/75
242430-10	24x24x30	23 ⁷ / ₁₆ x23 ⁷ / ₁₆ x29 ¹⁵ / ₁₆ 595x595x760	10	105.30 9.75		2000/0.22 56.6/55
242430-06	24x24x30	23 ⁷ / ₁₆ x23 ⁷ / ₁₆ x29 ¹⁵ / ₁₆ 595x595x760	6	66.20 6.13		2000/0.24 56.6/60
242415-06	24x24x15	23 ⁷ / ₁₆ x23 ⁷ / ₁₆ x15 595x595x380	6	33.91 3.14	F7	2000/0.47 56.6/120
242415-03	24x24x15	11 ⁵ / ₁₆ x23 ⁷ / ₁₆ x15 287x595x380	3	16.96 1.57		1000/0.47 28.3/120
242422-10	24x24x22	23 ⁷ / ₁₆ x23 ⁷ / ₁₆ x22 ¹ / ₁₆ 595x595x560	10	78.30 7.25		2000/0.3 56.6/75
242422-08	24x24x22	23 ⁷ / ₁₆ x23 ⁷ / ₁₆ x22 ¹ / ₁₆ 595x595x560	8	63.61 5.89		2000/0.31 56.6/80
242430-10	24x24x30	23 ⁷ / ₁₆ x23 ⁷ / ₁₆ x29 ¹⁵ / ₁₆ 595x595x760	10	105.30 9.75		2000/0.26 56.6/65
242430-06	24x24x30	23 ⁷ / ₁₆ x23 ⁷ / ₁₆ x29 ¹⁵ / ₁₆ 595x595x760	6	66.20 6.13		2000/0.28 56.6/70
242415-06	24x24x15	23 ⁷ / ₁₆ x23 ⁷ / ₁₆ x15 595x595x380	6	33.91 3.14	F8	2000/0.63 56.6/160
122415-03	12x24x15	11 ⁵ / ₁₆ x23 ⁷ / ₁₆ x15 287x595x380	3	16.96 1.57		1000/0.63 28.3/160
242422-10	24x24x22	23 ⁷ / ₁₆ x23 ⁷ / ₁₆ x22 ¹ / ₁₆ 595x595x560	10	78.30 7.25		2000/0.37 56.6/95
242422-08	24x24x22	23 ⁷ / ₁₆ x23 ⁷ / ₁₆ x22 ¹ / ₁₆ 595x595x560	8	63.61 5.89		2000/0.41 56.6/105
242430-10	24x24x30	23 ⁷ / ₁₆ x23 ⁷ / ₁₆ x29 ¹⁵ / ₁₆ 595x595x760	10	105.30 9.75		2000/0.28 56.6/72
242430-06	24x24x30	23 ⁷ / ₁₆ x23 ⁷ / ₁₆ x29 ¹⁵ / ₁₆ 595x595x760	6	66.20 6.13		2000/0.31 56.6/80

* Medidas Especiales disponibles a pedido

* Caída de presión +/- 15%.

W : Ancho
H : Altura
D : Profundidad

