

Clean-Pak™

Filtros de bolsa sintéticos de superficie extendida de alta eficiencia

MERV 12, 15 y 16



Medio filtrante sintético microfino de alta eficiencia con baja resistencia inicial y vida útil de servicio prolongada

Los filtros de bolsa Clean-Pak™ de Parker ofrecen el mejor valor en filtración de media a alta eficiencia. Una capa triple de medio filtrante sintético 100 % de baja densidad (high-loft) produce la máxima capacidad de retención de suciedad con baja resistencia. El medio filtrante no se ve afectado por la humedad, y la integridad de los bolsillos se mantiene mediante un proceso de sellado que permite el flujo estable de aire a través del filtro. Los filtros de la serie Clean-Pak se ofrecen en una amplia variedad de tamaños y cantidades de bolsillos, con diversas eficiencias.

Mercados:

- Automotriz
- Procesamiento de alimentos
- Manufactura de microelectrónica
- Centros de datos
- Edificios de oficinas comerciales
- Escuelas y universidades
- Plantas de manufactura limpia
- Hospitales y establecimientos sanitarios
- Instituciones gubernamentales
- Manufactura industrial



Información de contacto:

Parker Hannifin Corporation
HVAC Filtration Division
100 River Ridge Circle
Jeffersonville, Indiana 47130 - EE. UU.

Teléfono: 866 247 4827

www.parker.com/HVAC

Características del producto:

- Todos los bordes de bolsillos están pegados con un diseño de sello de soldadura ultrasónica de alta integridad
- Capa triple de medio filtrante sintético de baja densidad (high-loft)
- Diseño de medio filtrante no tejido de fibras microfinas (melt-blown) de alta eficiencia
- Separadores de cinta de tela soldados dentro de los bolsillos, que crean canales aerodinámicos para un flujo de aire estable y baja resistencia
- Cabezal y retenedores de bolsillos durables y resistentes a la corrosión



ENGINEERING YOUR SUCCESS.

Filtros de bolsa de superficie extendida Clean-Pak™

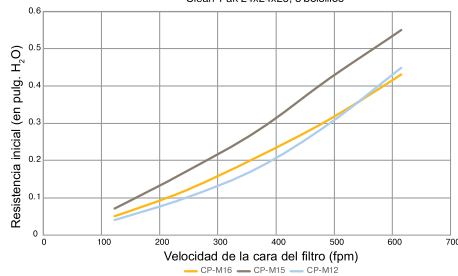
Especificaciones

Tamaño nominal (H x A x P) (pulgadas)	Tamaño real (H x A x P) (pulgadas)	Cant. de bolsillos	Velocidad de aire nominal (fpm)	Caudal de aire nominal (cfm)	CP-M16 MERV 16	CP-M15 MERV 15	CP-M12 MERV 12	Área del medio filtrante (pies cuadrados)
24 x 24 x 36	23-3/8 x 23-3/8 x 36	08	500	2000	0.36	0.46	0.33	105
24 x 24 x 36	23-3/8 x 23-3/8 x 36	06	500	2000	0.35	0.45	0.32	82
24 x 24 x 29	23-3/8 x 23-3/8 x 29	10	500	2000	0.30	0.38	0.27	107
24 x 24 x 29	23-3/8 x 23-3/8 x 29	08	500	2000	0.33	0.42	0.30	88
24 x 24 x 29	23-3/8 x 23-3/8 x 29	06	500	2000	0.35	0.45	0.32	68
24 x 24 x 22	23-3/8 x 23-3/8 x 22	10	500	2000	0.33	0.42	0.30	79
24 x 24 x 22	23-3/8 x 23-3/8 x 22	08	500	2000	0.35	0.45	0.32	64
24 x 24 x 22	23-3/8 x 23-3/8 x 22	06	500	2000	0.37	0.47	0.34	50
24 x 24 x 18	23-3/8 x 23-3/8 x 18	10	500	2000	0.46	0.58	0.41	64
24 x 24 x 18	23-3/8 x 23-3/8 x 18	08	500	2000	0.47	0.60	0.43	53
24 x 24 x 18	23-3/8 x 23-3/8 x 18	06	500	2000	0.61	0.78	0.56	41
24 x 24 x 15	23-3/8 x 23-3/8 x 15	10	500	2000	0.59	0.75	0.54	54
24 x 24 x 15	23-3/8 x 23-3/8 x 15	08	500	2000	0.54	0.69	0.49	44
24 x 24 x 15	23-3/8 x 23-3/8 x 15	06	500	2000	0.63	0.80	0.57	34
24 x 24 x 12	23-3/8 x 23-3/8 x 12	10	500	2000	0.53	0.67	0.48	43
24 x 24 x 12	23-3/8 x 23-3/8 x 12	08	500	2000	0.63	0.80	0.57	35
24 x 24 x 12	23-3/8 x 23-3/8 x 12	06	500	2000	0.67	0.85	0.61	27
24 x 20 x 22	23-3/8 x 19-3/8 x 22	05	500	1670	0.53	0.67	0.48	42
24 x 12 x 36	23-3/8 x 11-3/8 x 36	04	500	1000	0.35	0.44	0.31	52
24 x 12 x 29	23-3/8 x 11-3/8 x 29	04	500	1000	0.28	0.36	0.26	44
24 x 12 x 22	23-3/8 x 11-3/8 x 22	04	500	1000	0.31	0.40	0.29	32
24 x 12 x 22	23-3/8 x 11-3/8 x 22	03	500	1000	0.53	0.68	0.49	25
24 x 12 x 18	23-3/8 x 11-3/8 x 18	04	500	1000	0.53	0.68	0.49	26
24 x 12 x 15	23-3/8 x 11-3/8 x 15	04	500	1000	0.50	0.63	0.45	22
24 x 12 x 12	23-3/8 x 11-3/8 x 12	04	500	1000	0.61	0.78	0.56	17
20 x 24 x 22	19-3/8 x 23-3/8 x 22	06	500	1670	0.50	0.63	0.45	42
20 x 24 x 18	19-3/8 x 23-3/8 x 18	06	500	1670	0.57	0.72	0.51	35
20 x 20 x 22	19-3/8 x 19-3/8 x 22	06	500	1670	0.31	0.39	0.28	41
20 x 20 x 22	19-3/8 x 19-3/8 x 22	05	500	1670	0.32	0.41	0.29	35
20 x 20 x 12	19-3/8 x 19-3/8 x 12	06	500	1670	0.47	0.60	0.43	22
20 x 20 x 12	19-3/8 x 19-3/8 x 12	05	500	1670	0.51	0.65	0.46	19

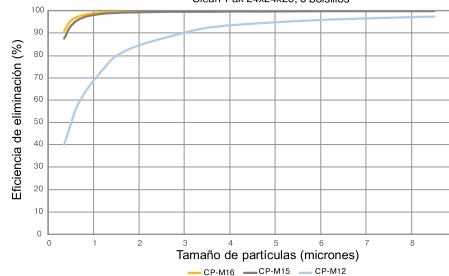
NOTAS:

1. Pruebas según el estándar ASHRAE 52.2-2017. Funcionamiento basado en una velocidad frontal de 492 fpm y un filtro de 24 x 24 x 29 pulg. de 8 bolsillos.
2. Velocidad nominal 500 FPM
3. La resistencia final recomendada es 1.50" de H₂O.
4. Las dimensiones de ancho y altura no son intercambiables. Los filtros de bolsa deben instalarse con los bolsillos en dirección vertical.
5. Temperatura de operación máxima 190 °F (88 °C)
6. Clasificados según la norma UL 900 para inflamabilidad
7. Vea los tamaños y opciones disponibles en la hoja *Información de pedido de Clean-Pak*

Inicial resistencia vs. velocidad frontal
Clean-Pak 24x24x26, 8 bolsillos



Eficiencia de eliminación vs. tamaño de partículas
Clean-Pak 24x24x26, 8 bolsillos



Su Distribuidor local autorizado Parker

⚠ ADVERTENCIA: Este producto puede exponerle a químicos como el acetaldehído y níquel, que están reconocidos por el Estado de California como causantes de cáncer, y plomo y metanol, que están reconocidos por el Estado de California como causantes de defectos de nacimiento y otros daños reproductivos. Para obtener más información visite www.P65Warnings.ca.gov.

