



COLECTOR DE POLVO BIN VENT

MODELOS TBV-2, TBV-4, TBV-6

Tecnología de filtros de cartucho que agrega valor económico y recupera polvo valioso.

- Diseño eficiente y compacto para aplicaciones que involucran silos, contenedores de almacenamiento o puntos de transferencia de transportadores.
- Disponible como gabinetes montados e insertables para mantener el perfil bajo.
- Las unidades se instalan fácilmente en recipientes o silos, eliminando los conductos y reduciendo los gastos de instalación.
- Los filtros de cartucho Standard Ultra-Web®, con tecnología de fibra fina, proporcionan una mayor eficacia de filtración y una mayor vida útil del filtro.
- MERV * 15 eficiencia de filtración por
- ASHRAE 52.2-2007
- La elección de los cartuchos de filtro proporciona alta eficiencia de filtración para una amplia variedad de aplicaciones.

Diseñado para un fácil servicio y mantenimiento de filtros: no requiere herramientas.

- La fácil eliminación y sustitución del filtro del lado de aire limpio hace innecesario ingresar al silo o contenedor de almacenamiento
- La limpieza continua de pulsos a pedido proporciona un servicio ininterrumpido y mantiene los filtros limpios durante mucho tiempo.

ULTRA-WEB®
High Efficiency Fine Fiber Filters Built to Last

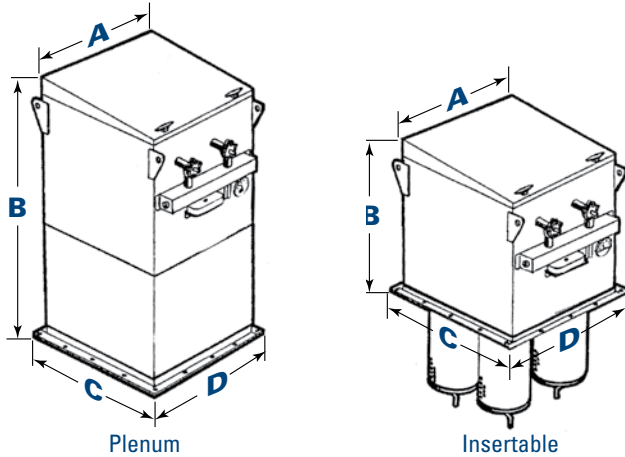


TBV-4 con Plenum

* El Valor de notificación de eficiencia mínima (MERV) de este cartucho se ha determinado mediante pruebas de laboratorio independientes utilizando los estándares de prueba ASHRAE 52.2 (2007).

La clasificación de MERV se determinó a una velocidad nominal de 118 pies (36,0 metros) por minuto y la carga de un medidor de agua de hasta cuatro pulgadas (101,6 milímetros). La eficacia real de cualquier cartucho de filtro variará de acuerdo con los parámetros específicos de la aplicación. La concentración de polvo, el flujo de aire, las características de partículas y los métodos de limpieza del pulso afectan la eficiencia de la filtración.

DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES



Modelos	Área Filtrante						No. de Cartuchos	No. de Válvulas
	Ultra-Web		Fibra-Web Ultra-Tek		Torit-Tex			
	ft²	m²	ft²	m²	ft²	m²		
TBV-2	452	42.0	220	20.4	100	9.3	2	2
TBV-4	904	84.0	440	40.9	200	18.6	4	2
TBV-6	1,356	126.0	660	61.3	300	27.9	6	3

Modelos	Dimensiones										Peso de Embarque			
	A		B				C		D					
			Plenum		Insertable						Plenum		Insertable	
	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	lb	kg	lb	kg
TBV-2	34.6	878.8	53.6	1361.4	33.1	840.7	24.2	614.7	37.5	952.5	441	200.0	377	171.0
TBV-4	34.6	878.8	54.6	1386.8	34.1	866.1	35.4	899.2	37.5	952.5	702	318.4	627	284.4
TBV-6	51.9	1318.3	54.6	1386.8	34.1	866.1	35.4	899.2	54.7	1389.4	792	359.2	702	318.4

CARACTERÍSTICAS Y OPCIONES DISPONIBLES

ESTÁNDAR

Cartucho Ultra-Web®

Medidor Magnehelic®*

Gabinete NEMA 4

10 años de garantía

OPCIONAL

Insertable o estilo plenum

Cartuchos

- Ultra-Web® FR
- Ultra-Tek®
- Fibra-Web® & Fibra-Web FR
- Torit-Tex™

Intemperie

Ventiladores de 1, 2, 3, y 5 hp

Amortiguadores

Silenciadores de cámara

Medidor Photohelic®*

Gabinete NEMA 9

* Magnehelic y Photohelic son marcas registradas de Dwyer Instruments, Inc.

Aviso Importante

Muchos factores más allá del control de Donaldson pueden afectar el uso y desempeño de los productos Donaldson en algunas aplicaciones, incluyendo las condiciones bajo las que el producto sea usado. Dado que estos factores están exclusivamente dentro del conocimiento y control del usuario, es esencial que el usuario evalúe los productos para determinar si el producto es apto para el propósito particular y adecuado para la aplicación del usuario. Todos los productos, especificaciones, disponibilidad e información están sujetas a cambios sin previo aviso y pueden variar por región y país.



Mejore significativamente el desempeño de su colector con las partes y filtros de reemplazo genuinas de Donaldson Torit **Llame A Donaldson Torit hoy +52 (449) 300 2442**

Donaldson Latinoamérica
Av. Japón 303, Parque Ind. San Francisco, San Francisco de los Romo, Aguascalientes, México

toritlatam.com
Tel +52(449)300-2442 (Latam)
Tel 01 800 343 3639 (Mexico)
industrialair@donaldson.com

EXACTLY WHAT YOU NEED.™

F118111 (10/17) Bin Vent Collector ©2016 Donaldson Company, Inc. Donaldson, Torit, Ultra-Web, Ultra-Tek, Fibra-Web, Torit-Tex y el color azul son marcas de Donaldson Company, Inc. Todas las demás marcas pertenecen a sus respectivos dueños.