



Delta P

Los filtros de aire de fibras de vidrio desechables DELTA P™ (DPD7) están diseñados para soportar las demandas de aplicaciones industriales y comerciales muy exigentes. La durabilidad de este filtro se asegura utilizando características constructivas que no se encuentran en otros diseños tradicionales.

Marco – El medio filtrante de fibras de vidrio del filtro DPD7 se encuentra encerrado dentro de un marco de cartón troquelado de dos piezas. Al ensamblarse, el marco de doble pared completamente pegado de este producto se combina con las aletas integrales de las esquinas para formar un filtro muy fuerte y duradero que no se quebrará, deformará o permitirá el escape bajo condiciones normales de operación.

Medio filtrante – El filtro DPD7 es fabricado con un medio filtrante de fibra de vidrio de grado superior para garantizar un llenado completo de toda su profundidad y lograr una alta capacidad de retención de polvo.

Un proceso de fabricación controlado mediante computadoras asegura un patrón de grado de densidad uniforme en el medio filtrante.

Para aumentar la capacidad de filtración y evitar el paso de partículas más pequeñas, el filtro tiene un respaldo y está recubierto de forma uniforme con un gel adhesivo por el lado de salida del caudal.

La eliminación de un respaldo de metal en este filtro también elimina los bordes afilados lo que hace la instalación del mismo más segura, así como su descarte.

El filtro DPD7 es altamente recomendado para instalaciones como filtros en solitario o para reemplazar a otros varios tipos de prefiltros.

Las pruebas fueron conducidas de acuerdo con la Norma de Pruebas ASHRAE 52.2 y estos filtros son clasificados como Clase 2 por los Underwriters Laboratories, Inc.

Model DPD7

Filtros de Panel Desechables de 1" y 2" con Marco de Cartón Troquelado



- **Evaluado como MERV 7**
- **Medidas de 1" y 2"**
- **Medio filtrante de fibras de vidrio**
- **Instalación segura, fácil y rápida**
- **Medio filtrante con grado de densidad uniforme**
- **Sustancia adhesiva por el lado de salida del caudal**
- **Alta capacidad de retención de polvo**
- **Área efectiva de superficie de filtración más grande**
- **Caídas de presión más bajas**
- **Integridad mejorada del filtro**
- **El marco está compuesto por material reciclable**
- **Marco hecho de cartón troquelado para darle una mayor resistencia y durabilidad**
- **Clasificado Clase 2 por los Underwriters Laboratories, Inc.**

Model DPD7

Filtros de Panel Desechables de 1" y 2" con Marco de Cartón Troquelado

Serie en Pulgadas	Medida Nominal en Pulgadas (WxH)	Medida Real en Pulgadas (WxHxD)	Capacidad Flujo de Aire (CFM) @300 FPM	Resistencia Inicial (Pulg. W. G.) @300 FPM	Resistencia Final Recomendada (Pulg. W. G.) @300 FPM	Filtros por Caja
MERV 7						
1	12x24	11 ³ / ₈ x 23 ³ / ₈ x ³ / ₄	600	.12"	.50"	12
	14x20	13 ¹ / ₂ x 19 ¹ / ₂ x ³ / ₄	585	.12"	.50"	12
	14x25	13 ¹ / ₂ x 24 ¹ / ₂ x ³ / ₄	730	.12"	.50"	12
	16x20	15 ¹ / ₂ x 19 ¹ / ₂ x ³ / ₄	670	.12"	.50"	12
	16x25	15 ¹ / ₂ x 24 ¹ / ₂ x ³ / ₄	835	.12"	.50"	12
	20x20	19 ¹ / ₂ x 19 ¹ / ₂ x ³ / ₄	835	.12"	.50"	12
	20x25	19 ¹ / ₂ x 24 ¹ / ₂ x ³ / ₄	1040	.12"	.50"	12
	20x30	19 ¹ / ₂ x 29 ¹ / ₂ x ³ / ₄	1200	.12"	.50"	12
2	16x20	15 ¹ / ₂ x 19 ¹ / ₂ x 1 ³ / ₄	670	.14"	1.0"	12
	16x24	15 ¹³ / ₁₆ x 23 ³ / ₈ x 1 ³ / ₄	800	.14"	1.0"	12
	16x25	15 ¹ / ₂ x 24 ¹ / ₂ x 1 ³ / ₄	835	.14"	1.0"	12
	20x20	19 ¹ / ₂ x 19 ¹ / ₂ x 1 ³ / ₄	835	.14"	1.0"	12
	20x25	19 ¹ / ₂ x 24 ¹ / ₂ x 1 ³ / ₄	1040	.14"	1.0"	12
	24x24	23 ³ / ₈ x 23 ³ / ₈ x 1 ³ / ₄	1200	.14"	1.0"	12

1. Los filtros **Delta P DPD7** son evaluados como MERV 7 por la Norma de Pruebas ASHRAE 52.2
2. Los filtros **Delta P DPD7** son clasificados U.L. Norma 900

P-DPD7-408



a CLARCOR company



Productos de Filtrado de Aire CLARCOR

P. O. Box 32578 • Louisville, KY 40232

Grupo de Servicio al Cliente : 001-502-969-2304-Ext1 • Fax: 001-502-810-5833

Correo electrónico: info@purolatorair.com • www.purolatorair.com

www.purolatorair.com



Distribuidor de Purolator:

© 2008 CLARCOR Air Filtration Products.
CLARCOR Air Filtration Products tiene como política la investigación y el continuo desarrollo de sus productos y se reserva el derecho a cambiar el diseño y las especificaciones técnicas de los mismos sin aviso previo. **Los términos y las condiciones de venta pueden accederse en la sección "LOGIN" en el sitio de Internet www.purolatorair.com**