

Filtros Metálicos Lavables
Filtros Absolutos
Filtros Bolsa
● Filtros Desechables
Gabinete Porta Filtros
Filtro Tipo Laberinto

Filtros Desechables

TECNOFILTER
Tecnología y Diseño en Filtros

- **Eficiencia 30-35% 60-65% y 80-85%**
- **Superficie Tipo Zig-Zag**
- **Productos Para Calefacción**
- **Ventilación y Aire Acondicionado**

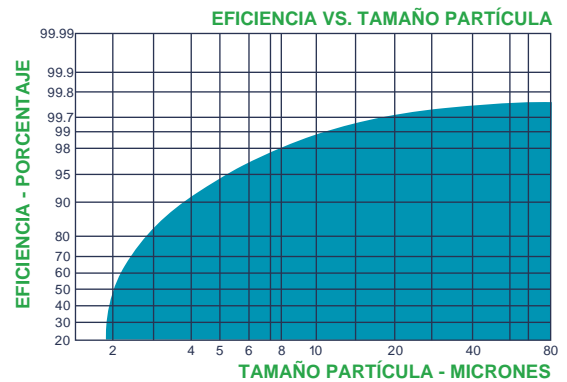
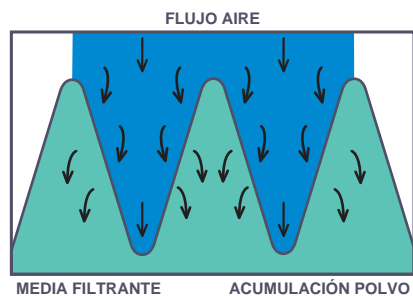


Los Filtros Desechables **TF-P** son diseñados para operar en cualquier instalación de purificación de aire. Los filtros pueden ser usados en sistemas con velocidades frontales de 300 fpm a 625 fpm. Los filtros **TF-P** aseguran mayor eficiencia que otros tipos de filtros de panel (fibra de vidrio, poliéster) y que los filtros metálicos lavables.

Esta serie está diseñada con plegado tipo "V", garantizando el completo uso de la media filtrante, maximizando su capacidad de retención de polvo y aumentando su vida útil.

Los Filtros Desechables **TF-P** utilizan una "media filtrante no tejida" compuesta por algodón y fibras sintéticas. La mezcla de fibras mejora la capacidad de retención de polvo, obteniendo una eficiencia certificada de 30-35% 60-65% y 80-85% según test de la norma Ashrae 52-76. Esta "media filtrante" es importada directamente de los Estados Unidos y cuenta con una malla protectora de acero galvanizado con el cual se mantiene la rigidez del material, evitando así deformaciones provocadas por la presión del aire.

Los filtros modelo **TF-P** están contruidos con una estructura de cartón seleccionado especialmente para soportar condiciones de extrema humedad y poder así dar firmeza al filtro. Los filtros **TF-P** están disponibles en todas las medidas y espesores estándar (1", 2" y 4"), además se fabrican en medidas especiales de acuerdo a las necesidades y requerimientos del usuario.



TECNOFILTER TF-P STANDARD CAPACIDADES Y DIMENSIONES 30% 35%

Modelo TF-P	Medidas Nominales	Medidas Reales			Capacidad C.F.M.		Caída Presión (Pulg.Col.Agua)		
		Ancho	Alto	Espesor	Media	Alta	Media	Alta	Final
1"	Ancho x Alto x Espesor	Ancho	Alto	Espesor	Media	Alta	Media	Alta	Final
	12 x 24 x 1"	11.38"	23.38"	0.88"	600	1000	0.24	0.42	1.00
	16 x 20 x 1"	15.5"	19.5"	0.88"	665	1100	0.24	0.42	1.00
	20 x 20 x 1"	19.5"	19.5"	0.88"	850	1400	0.24	0.42	1.00
	20 x 25 x 1"	19.5"	24.5"	0.88"	1050	1750	0.24	0.42	1.00
24 x 24 x 1"	23.38"	23.38"	0.88"	1200	2000	0.24	0.42	1.00	
2"	12 x 24 x 2"	11.38"	23.38"	1.8"	600	1000	0.16	0.24	1.00
	16 x 24 x 2"	15.5"	19.5"	1.8"	665	1100	0.16	0.24	1.00
	20 x 20 x 2"	19.5"	19.5"	1.8"	850	1400	0.16	0.24	1.00
	20 x 25 x 2"	19.5"	24.5"	1.8"	1050	1750	0.16	0.24	1.00
	24 x 24 x 2"	23.38"	23.38"	1.8"	1200	2000	0.16	0.24	1.00
4"	12 x 24 x 4"	11.38"	23.38"	3.8"	1000	1250	0.18	0.26	1.00
	16 x 20 x 4"	15.5"	19.5"	3.8"	1100	1400	0.18	0.26	1.00
	20 x 20 x 4"	19.5"	19.5"	3.8"	1400	1750	0.18	0.26	1.00
	20 x 25 x 4"	19.5"	24.5"	3.8"	1750	2170	0.18	0.26	1.00
	24 x 24 x 4"	23.38"	23.38"	3.8"	2000	2500	0.18	0.26	1.00

