

Filtro	Descripción	Eficiencia Arrestancia(1)	Eficiencia N.B.S.(1)	D.O.P. (2)	MERV (3)	Clasificación Europea de Eficiencia(4)
FG-20	Filtro desechable de Fibra de Vidrio	80 - 85%	15 - 20%		MERV 5	G3
AP-35	Filtro Plisado desechable	92 - 97%	30-35%		MERV 6 - 7	G4
AIRE-INTER	Marco Metálico, Elemento Filtrante Intercambiable		20% 35% 45% 65% 85% 95%		MERV 5 MERV 7 MERV 8 MERV 10 MERV 13 MERV 15	G3 G4 F5 F6 F7 F8
AIRE-LAV	Filtro metálico lavable	85%	20%		MERV 5	G3
HIGH-LAV	Filtro Metálico de alta velocidad, Lavable	85%	20%		MERV 5	G3
AIRE-CAP	Filtro de bolsas para aplicaciones de filtrado sencillo	97% 99%	35% 45%		MERV 7 MERV 8	G4 F5
AIRE-FLOW	Filtro de bolsas para aplicaciones comerciales e industriales		45% 65% 85% 95%		MERV 8 MERV 10 MERV 13 MERV 15	F5 F6 F7 F8
AIRE-RIGID	Filtro Plisado de construcción rígida		45% 65% 85% 95%		MERV 8 MERV 10 MERV 13 MERV 15	F5 F6 F7 F8
AIRE-RIGICEL	Filtro Plisado de alta capacidad de construcción rígida		45% 65% 85% 95%		MERV 8 MERV 10 MERV 13 MERV 15	F5 F6 F7 F8
AIRE-HEPA	Filtro Absoluto de alta eficiencia		95%	@0.3 micrones	MERV 16	H11 U13 - 14
MINIPLEAT			99.97%	@0.3 micrones		
MAXIPLEAT			99.999%	@0.3 micrones		
			99.9995%	@0.12 micrones		
AIRE-POLYCARB	Filtro Impregnado con Carbón Activado para uso comercial			Eficiencia: 25 - 80% Basado en la prueba de paso de ozono		
AIRE-CARB	Filtro de Carbón Activado para uso industrial			Eficiencia: 80% Basado en la prueba de paso de ozono		

- 1) Arrestancia y eficiencia (Mancha del Polvo Atmosférico *Dust Spot Efficiency) están basados en el método de prueba ASHRAE 52.1-1999.
- 2) Prueba D.O.P. (Diocetyl Phthalate) un compuesto utilizado para probar eficiencias en filtros de aire. Cuando es calentado, este compuesto genera partículas de 0.3 micrones de diámetro.
- 3) MERV (Valor Mínimo de Eficiencia Reportado *Minimum Efficiency Reporting Value) se basan en el método de prueba ASHRAE 52.2
- 4) Clasificación de Eficiencia Europea, se basan en los estándares EN 779 y EN 1882.

Rango de Eficiencia	Tamaño típico de partícula retenida por el filtro
Arrestancia	10 micrones - la partícula más pequeña visible al ojo humano
Eficiencia (Mancha del Polvo Atmosférico)	1.5 micrones
DOP - HEPA	0.12 y 0.3 micrones