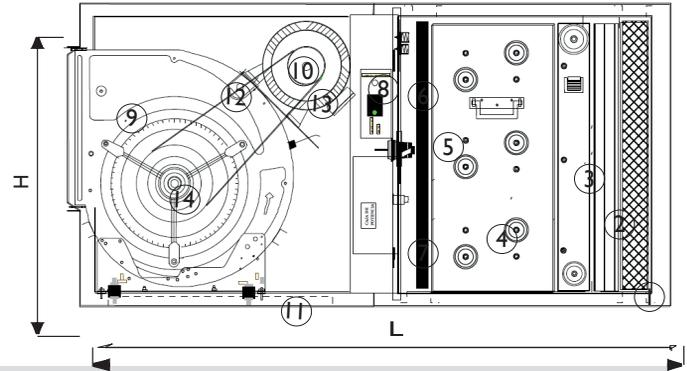
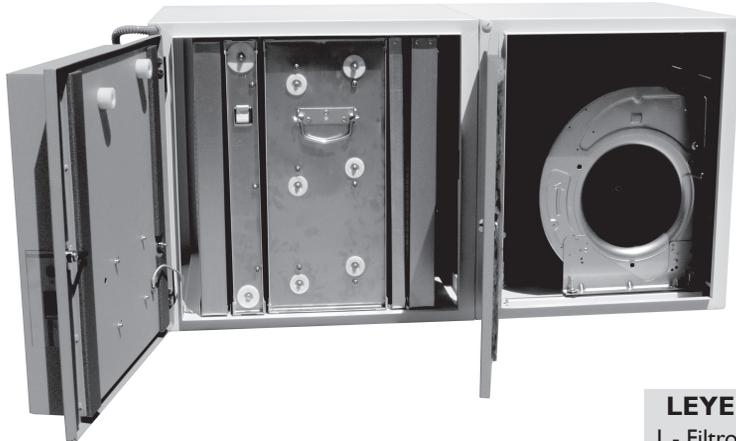


# Conjunto Depurador de Grasas Filtros Electrostáticos con ventilador centrífugo



## CUMPLE NORMATIVAS

EN12100-1/2, EN 60204-1A1, EN954-1, EN294  
EN1088, EN50081-2, EN50082-2, EN60335-1,  
EN60335-2-65, Directiva 2002/95/CE(RoHS)  
Directiva 2003/108/CE

## LEYENDA

- 1 - Filtro de malla de 490 x 490 x 50 mm.
- 2 - Filtro superficie quebrada 490 x 480 x 48 mm.
- 3 - Celda ionizadora de 490 x 480 x 60 mm
- 4 - Celda colectoras de 490 x 480 x 275 mm
- 5 - Filtro de carbón activo de 490 x 490 x 25 mm
- 6 - Contactos eléctricos
- 7 - Interruptor de puerta

- 8 - Cuadro eléctrico.
- 9 - Ventilador 9/9
- 10 - Motor de 1 CV II
- 11 - Amortiguadores
- 12 - Soporte motor
- 13 - Polea motor.
- 14 - Polea ventilador.

## CARACTERISTICAS FILTRO ELECTROSTATICO

La descontaminación integral del aire de los locales frecuentados por personas y de aquel que es necesario verter a la atmósfera, como el generado por la cocción de alimentos (vapores grasientos), es una necesidad cada vez más acuciante de la sociedad moderna, para lograr la preservación del medio ambiente y la salud de la población.

Este sistema, tiene las particularidades de retener cualquier partícula imperceptible a la vista humana, solamente es visualizado por un microscopio electrónico, las dimensiones mínimas que este filtro es capaz de retener son de hasta 0,01 micrones (el tamaño de las partículas aerotransportadas se mide en micrones, un micrón es equivalente a 0,01 mm de diámetro, (para darnos una idea de esto, debemos tener en cuenta que un punto hecho por un lápiz mide alrededor de 500 micrones) como puede ser, polvo atmosférico, cenizas, polvo, vapores, humo de tabaco, humos de aceite, virus, polen, esporas, bacterias, etc. La eficacia de estos filtros ha sido establecida por el ASHRAE ESTÁNDAR 52/76 y por EUROVENT

MODELO	CAUDAL MAXIMO	MEDIDAS largo x alto x ancho	VENTILADOR	POTENCIA (W)	PRECIO
1.1. ELEV - 25	2.500	1.195 x 560 x 495	9/9 MON	780 MON	4.907,14
1.2. ELEV - 25	2.500	1.195 x 560 x 495	9/9 T	780 TRIF	5.052,38
2.1. ELEV - 50	5.000	1.395 x 560 x 985	10/10 T	1125 TRIF	6.963,14
2.2. ELEV - 50	5.000	1.395 x 560 x 985	10/10 T	1500 TRIF	7.060,46
2.3. ELEV - 50	5.000	1.395 x 560 x 985	12/12 T	1125 TRIF	7.295,55
2.4. ELEV - 50	5.000	1.395 x 560 x 985	12/12 T	1500 TRIF	7.382,41
2.5. ELEV - 50	5.000	1.395 x 560 x 985	12/12 T	2225 TRIF	7.479,75
3. ELEV - 100	10.000	1.695 x 1.120 x 985	15/15 T	2985 TRIF	12.129,32
4. ELEV - 150	15.000	1.995 x 1.120 x 1.475	18/18 T	4100 TRIF	17.651,91
5. ELEV - 200	20.000	2.345 x 1.120 x 1.970	20/20 T	5600 TRIF	23.547,37