

SISTEMA DE VENTILACIÓN

HOME > CATEGORIAS > VENTILACIÓN, REFRIGERACIÓN Y ALUMBRADO DE ARMARIO > SISTEMA DE VENTILACIÓN

Los ventiladores con filtro se utilizan para garantizar las condiciones climáticas óptimas dentro de las carcassas equipadas con componentes eléctricos / electrónicos. La temperatura interior de la carcassa puede ser reducida mediante chorro de aire frío, filtrado procedente del exterior de la carcassa, empujando el aire caliente del interior hacia el exterior. Así, dentro del armario se genera un caudal forzado de aire que evita la aparición de núcleos de elevada temperatura, protegiendo los componentes eléctricos y electrónicos del sobrecalentamiento.

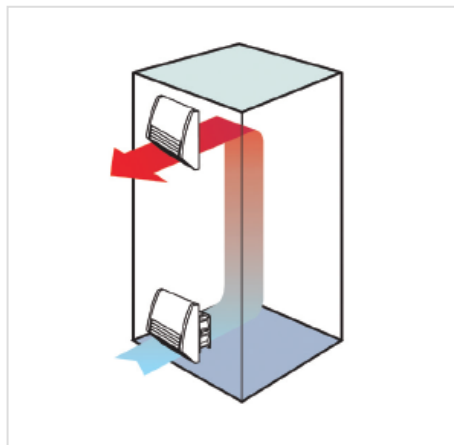
VENTILADORES CON FILTRO PLUS

La serie de ventiladores con filtro PLUS utiliza una nueva tecnología de trampillas gravitacionales que incrementa el rendimiento de la refrigeración. Un innovador mecanismo de trinquete utilizado para el montaje, garantiza alta estabilidad y estanqueidad. Dependiendo del uso, hay dos sistemas de ventiladores – FPI o FPO.

En el sistema FPI, el ventilador con filtro se monta en parte inferior de la carcassa, permitiendo aspirar el aire frío hacia la carcassa (sentido «in»). El sistema se compone de un ventilador con filtro y un filtro de salida con trampillas gravitacionales.

En el sistema FPO, el ventilador con trampillas gravitacionales se instala en la parte superior de la carcassa, para eliminar el calor con más eficacia (sentido de caudal «out»). El sistema FPO incluye un filtro de entrada y un ventilador extractor. La serie de ventiladores con filtro PLUS ha sido diseñada para uso en espacios interiores.

GALERIA PRODUCTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI



DOCUMENTOS



Declaración de conformidad [Kliknij aby pobrać](#)

Número	Descripción	Referencia
1	Ventilador soplador con filtro (cartucho G3) tipo FPI 018, 19 m3/h, AC 230V, 92×92mm, IP 54	5.01870.0-30
2	Ventilador soplador con filtro (cartucho G3) tipo FPI 018, 52 m3/h, AC 230V, 124×124mm, IP 54	5.01871.0-30
3	Ventilador soplador con filtro (cartucho G3) tipo FPI 018, 170 m3/h, AC 230V, 176×176mm, IP 54	5.01872.0-30
4	Ventilador soplador con filtro (cartucho G3) tipo FPI 018, 305 m3/h, AC 230V, 223×223mm, IP 54	5.01873.0-30
5	Ventilador soplador con filtro (cartucho G3) tipo FPI 018, 433 m3/h, AC 230V, 291×291mm, IP 54	5.01874.0-30
6	Rejilla de ventilación (trampillas gravitacionales) tipo FPI 118, 92×92mm, IP 54	5.11870.0-00
7	Rejilla de ventilación (trampillas gravitacionales) tipo FPI 118, 124×124mm, IP 54	5.11871.0-00
8	Rejilla de ventilación (trampillas gravitacionales) tipo FPI 118, 176×176mm, IP 54	5.11872.0-00
9	Rejilla de ventilación (trampillas gravitacionales) tipo FPI 118, 223×223mm, IP 54	5.11873.0-00
10	Rejilla de ventilación (trampillas gravitacionales) tipo FPI 118, 291×291mm, IP 54	5.11874.0-00
11	Ventilador extractor (trampillas gravitacionales) tipo FPO 018, 24 m3/h, AC 230V, 92×92mm, IP 54	5.01880.0-00
12	Ventilador extractor (trampillas gravitacionales) tipo FPO 018, 97 m3/h, AC 230V, 124×124mm, IP 54	5.01881.0-00
13	Ventilador extractor (trampillas gravitacionales) tipo FPO 018, 263 m3/h, AC 230V, 176×176mm, IP 54	5.01882.0-00
14	Ventilador extractor (trampillas gravitacionales) tipo FPO 018, 536 m3/h, AC 230V, 223×223mm, IP 54	5.01883.0-00
15	Ventilador extractor (trampillas gravitacionales) tipo FPO 018, 727 m3/h, AC 230V, 291×291mm, IP 54	5.01884.0-00
16	Rejilla de ventilación (cartucho G3) tipo FPO 118, 92×92mm, IP 54	5.11880.0-30
17	Rejilla de ventilación (cartucho G3) tipo FPO 118, 124×124mm, IP 54	5.11881.0-30
18	Rejilla de ventilación (cartucho G3) tipo FPO 118, 176×176mm, IP 54	5.11882.0-30
19	Rejilla de ventilación (cartucho G3) tipo FPO 118, 223×223mm, IP 54	5.11883.0-30
20	Rejilla de ventilación (cartucho G3) tipo FPO 118, 291×291mm, IP 54	5.11884.0-30
21	Ventilador soplador * con filtro tipoFF 018 AC 230V, 21m3/h; 97×97mm, IP 54	5.01800.0-00
22	Ventilador soplador * con filtro tipoFF 018 AC 230V, 55m3/h; 125×125mm, IP 54	5.01801.0-00
23	Ventilador soplador * con filtro tipoFF 018 AC 230V, 102m3/h; 176×176mm, IP 54	5.01802.0-00
24	Ventilador soplador * con filtro tipoFF 018 AC 230V, 200m3/h; 176×176mm, IP 54	5.01804.0-00
25	Ventilador soplador con filtro tipo FF 018 AC 230V, 300m3/h; 250×250mm, IP 54	5.01803.0-00
26	Ventilador soplador con filtro tipo FF 018 AC 230V, 550m3/h; 250×250mm, IP 54	5.01805.0-00
27	Rejilla de ventilación tipo EF 118, 21 m3/h; 97×97mm, IP 54	5.11800.0-00
28	Rejilla de ventilación tipo EF 118, 55 m3/h; 125×125mm, IP 54	5.11801.0-00
29	Rejilla de ventilación tipo EF 118, 102m3/h y 200m3/h; 176×176mm, IP 54	5.11802.0-00
30	Rejilla de ventilación tipo EF 118, 300m3/h y 550m3/h; 250×250mm, IP 54	5.11803.0-00

