

Filtro de salida

Tipos 7F.02 para uso en **interior**

Tipos 7F.03 para uso en **exterior**

El tamaño del filtro de salida debe corresponder al tamaño del ventilador para conseguir la mejor ventilación del armario/cuadro eléctrico

- Profundidad mínima dentro del armario/cuadro eléctrico
- Tiempos de instalación y mantenimiento reducidos
- Filtro interno fácilmente reemplazable
- Color negro RAL 9004 disponible (solo 7F.02)

NEW 7F.02.0.000.1000
7F.03.0.000.1000



- Para ventilador con filtro 7F.20.x.xxx.1020 o 7F.30.x.xxx.1020
- Tamaño 1

NEW 7F.02.0.000.2000
7F.03.0.000.2000



- Para ventilador con filtro 7F.20.x.xxx.2055 o 7F.30.x.xxx.2055
- Tamaño 2

NEW 7F.02.0.000.3000
7F.03.0.000.3000



- Para ventilador con filtro 7F.20.x.xxx.3100 o 7F.30.x.xxx.3100
- Tamaño 3

Dimensiones: ver página 14

Otros datos

Material plástico

Material plástico según UL94 V-0

Clase del filtro

G3 conforme EN 779, grado de filtrado (80...90)%

Material del filtro

Fibra sintética, estructura progresiva, resistente a temperaturas hasta +100 °C, autoextinguible, Clase F1 (DIN 53438)

Temperatura ambiente

°C

-15...+ 55 (-30...+55 para 7F.03)

Grado de protección según EN 60529

IP 54

Grado de protección según NEMA (7F.20)

Tipo 12

Grado de protección según NEMA (7F.30)

Tipo 3R

Homologaciones (según los tipos)



Filtro de salida

Tipos 7F.02 para uso en **interior**

Tipos 7F.03 para uso en **exterior**

El tamaño del filtro de salida debe corresponder al tamaño del ventilador para conseguir la mejor ventilación del armario/cuadro eléctrico

- Profundidad mínima dentro del armario/ cuadro eléctrico
- Tiempos de instalación y mantenimiento reducidos
- Filtro interno fácilmente reemplazable
- Color negro RAL 9004 disponible (solo 7F.02)

7F.02.0.000.4000
7F.03.0.000.4000

NEW



- Para ventilador con filtro
7F.20.x.xxx.4250,
7F.20.8.xxx.4440 o
7F.30.x.xxx.4250,
7F.30.8.xxx.4400
- Tamaño 4

7F.02.0.000.5000
7F.03.0.000.5000

NEW



- Para ventilador con filtro
7F.20.x.xxx.5550,
7F.20.8.xxx.5700 o
7F.30.x.xxx.5550,
7F.30.8.xxx.5700
- Tamaño 5

Dimensiones: ver página 15

Otros datos

Material plástico

Material plástico según UL94 V-0, gris claro (RAL 7035)

Clase del filtro

G3 conforme EN 779, grado de filtrado (80...90)%

Material del filtro

Fibra sintética, estructura progresiva, resistente a temperaturas hasta +100 °C, autoextinguible, Clase F1 (DIN 53438)

Temperatura ambiente

°C

-15...+ 55 (-30...+55 para 7F.03)

Grado de protección según EN 60529

IP 54

Grado de protección según NEMA (7F.20)

Tipo 12

Grado de protección según NEMA (7F.30)

Tipo 3R

Homologaciones (según los tipos)

Codificación

Ejemplo: Serie 7F, filtro de salida para montaje a pared, para uso en interior, tamaño 1.

7 F . 0 2 . 0 . 0 0 0 . 1 0 0 0

Serie _____

Tipo _____

02 = Filtro de salida- uso interior
03 = Filtro de salida - uso exterior

Tipo de alimentación y _____

Tensión de alimentación _____

0 = No aplicable para el filtro de salida

Tensión de funcionamiento _____

000 = No aplicable para el filtro de salida

Tamaño _____

1000 = Tamaño 1 ($92^{+1.0} \times 92^{+1.0}$) mm
2000 = Tamaño 2 ($125^{+1.0} \times 125^{+1.0}$) mm
3000 = Tamaño 3 ($177^{+1.0} \times 177^{+1.0}$) mm
4000 = Tamaño 4 ($223^{+1.0} \times 223^{+1.0}$) mm
5000 = Tamaño 5 ($291^{+1.0} \times 291^{+1.0}$) mm

Color _____

Vacío = Gris RAL 7035 (7F.02)
Gris RAL 7000 (7F.03)
0 = Negro RAL 9004
(solo para 7F.02)

Componentes

Estándar Interior Ventilador con filtro	Estándar exterior Ventilador con filtro	Estándar Interior Filtro de salida	Estándar exterior Filtro de salida	Filtros de recambio	Tamaño
7F.20.8.xxx.1020	7F.30.8.xxx.1020	7F.02.0.000.1000	7F.03.0.000.1000	07F.15	1
7F.20.8.xxx.2055	7F.30.8.xxx.2055	7F.02.0.000.2000	7F.03.0.000.2000	07F.25	2
7F.20.8.xxx.3100	7F.30.8.xxx.3100	7F.02.0.000.3000	7F.03.0.000.3000	07F.35	3
7F.20.8.xxx.4250	7F.30.8.xxx.4250	7F.02.0.000.4000	7F.03.0.000.4000	07F.45	4
7F.20.8.xxx.4400	7F.30.8.xxx.4400	7F.02.0.000.4000	7F.03.0.000.4000	07F.46 (07F.45 para 7F.0x-4000)	4
7F.20.8.xxx.5550	7F.30.8.xxx.5550	7F.02.0.000.5000	7F.03.0.000.5000	07F.56 (07F.55 para 7F.0x-5000)	5
7F.20.8.xxx.5700	7F.30.8.xxx.5700	7F.02.0.000.5000	7F.03.0.000.5000	07F.55	5
7F.20.9.024.1020	7F.30.9.024.1020	7F.02.0.000.1000	7F.03.0.000.1000	07F.15	1
7F.20.9.024.2055	7F.30.9.024.2055	7F.02.0.000.2000	7F.03.0.000.2000	07F.25	2
7F.20.9.024.3100	7F.30.9.024.3100	7F.02.0.000.3000	7F.03.0.000.3000	07F.35	3
7F.20.9.024.4250	7F.30.9.024.4250	7F.02.0.000.4000	7F.03.0.000.4000	07F.45	4

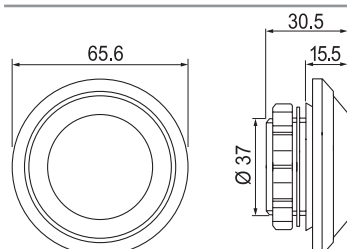
Filtros de recambio	07F.15	07F.25	07F.35	07F.45/46	07F.55/56
Categoría de protección	IP 54				

Accesorios



07F.80

Válvula de compensación de presión, para la compensación de la presión en armarios/cuadros eléctricos		07F.80
Área de salida	cm ²	7
Montaje		Rosca fileteada PG 29 con tuerca
Par de apriete	Nm	5 (máx. 10)
Material		Material plástico según UL94-V0
Dimensiones (diámetro/profundidad)	mm	65.5/30.5
Posición de montaje		Zona superior de las paredes laterales del armario, afrontados
Temperatura ambiente	°C	-45...+70
Categoría de protección		IP 55



El embalaje contiene 2 válvulas de compensación de presión.