

7F.20 VENTILADORES CON FILTRO  
7F.21 VENTILADORES CON FILTRO FLUJO INVERSO

- 1a** ESQUEMA DE CONEXIÓN AC  
**1b** ESQUEMA DE CONEXIÓN DC
- 2** DIMENSIONES (mm)  
7F.2x.x.xxx.1020 Ventilador  
7F.02.0.000.1000 Filtro
- 3** APERTURA DE LA PARRILLA – SUSTITUCIÓN DEL FILTRO  
Filtro de recambio 07F.15  
**Clase del filtro**  
EU3 conforme DIN 24185 grado de filtración (80...90)%  
**Material del filtro**  
Fibra sintética de estructura progresiva resistente a temperaturas hasta +100°C, autoextinguible, Clase F1 (DIN 53438)
- 4** MONTAJE (ejemplo)  
El montaje solo con los clips es óptimo para chapas con un espesor de 1.5 mm; puede utilizarse con espesores de 1 a 2.5 mm. Se aconseja la fijación con tornillos (adjuntos). Par de apriete 0.3 Nm.  
**Secuencia de montaje:**  
1 Quitar el bloque de bornes **4a**  
2 Insertar el ventilador en el compartimiento apropiado **4b**  
3 Reposicionar el bloque de bornes **4a**



**7F20-1020**  
**7F02-1000**

<b>7F.2x.x.xxx.1020</b>	
	U <sub>N</sub> 110...120 V AC (50/60 Hz) (8.120)
	U <sub>N</sub> 230...240 V AC (50/60 Hz) (8.230)
	U <sub>N</sub> 24 V DC (9.024)
P <sub>N</sub> 17 W (AC)/3.6 W (DC)	
<b>OUT</b>	m <sup>3</sup> /h 24
	m <sup>3</sup> /h (+ 7F.02) 14
	dB (A) 27 (AC) 37.5 (DC)
	(-15...+55)°C
IP54	
<b>UL</b> <sup>®</sup> <b>US</b>	
For Use on a Flat Surface of a Type 1, 12 Enclosure Use copper conductor only, 90°C min Conductor size 14-18 AWG Surrounding air temperature 55°C	

