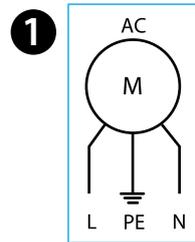


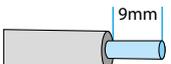


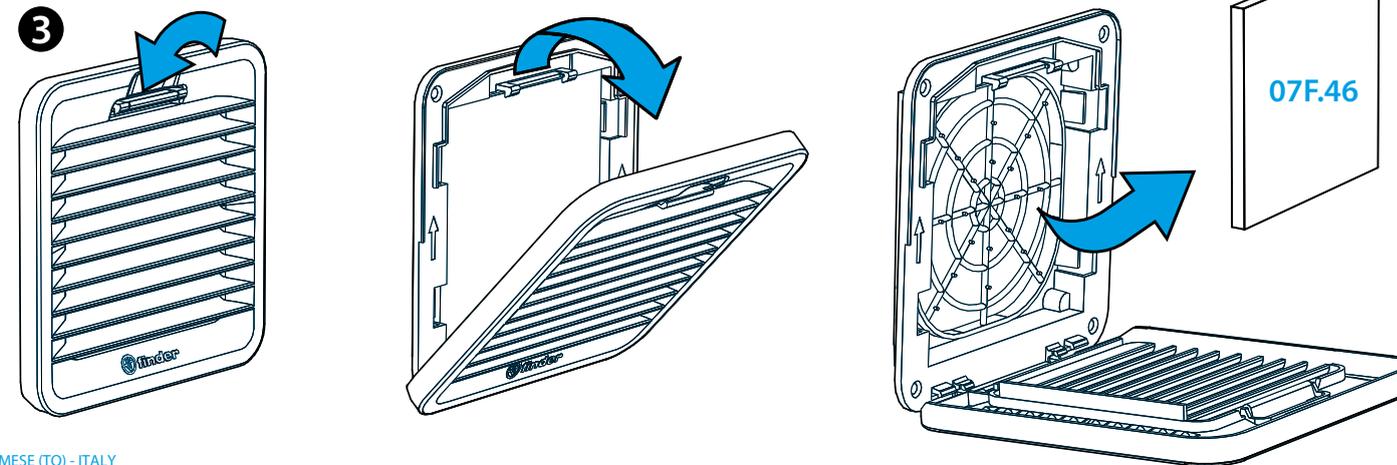
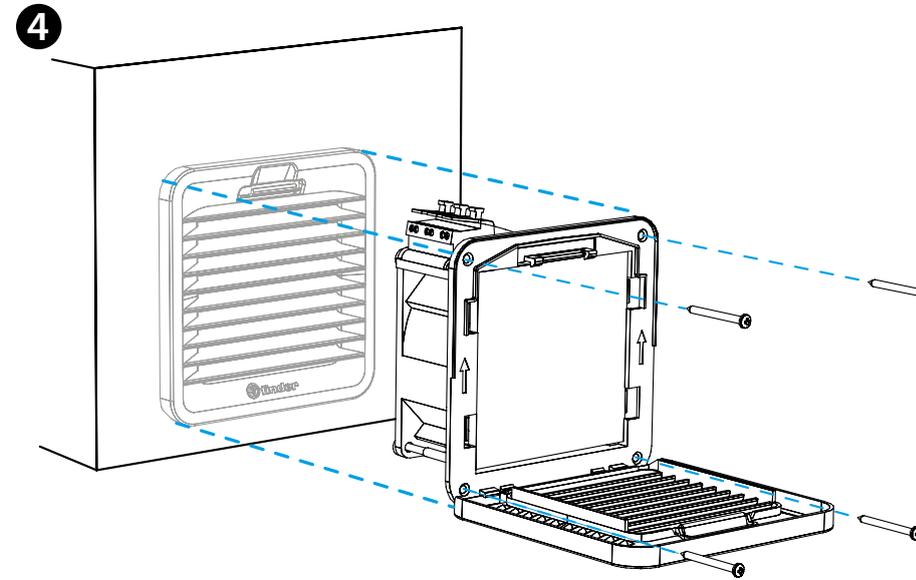
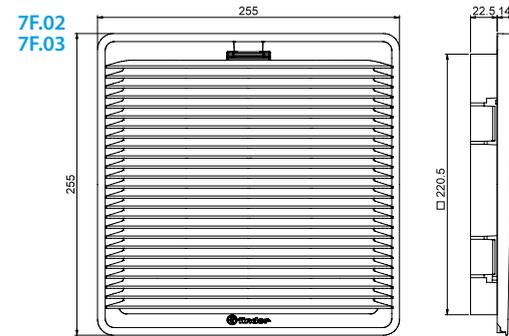
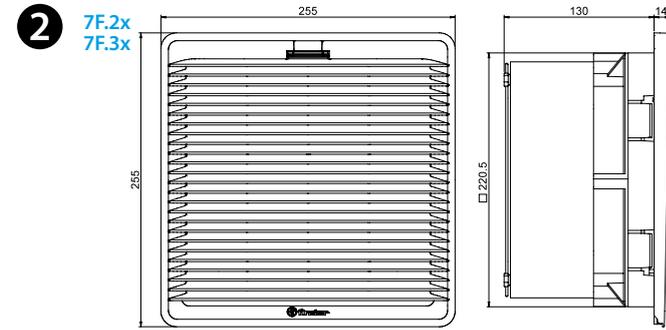
7F.20-4400
7F.30-4400

7F.02
7F.03

	7F.2x.x.xxx.4400 7F.2x.x.xxx.4400.0 7F.3x.x.xxx.4400
	U _N 110...120 V AC (50/60 Hz) (8.120) U _N 230...240 V AC (50/60 Hz) (8.230)
	P _N 120 V AC (50/60 Hz) 72/120 W P _N 230 V AC (50/60 Hz) 69/112 W
OUT	m ³ /h (50/60Hz) 400/445
	m ³ /h (50/60Hz) 270/300
	dB (A) 72 (AC)
	(-15...+55)°C (-30...+55)°C only for 7F.3x
	IP54 / Type 12 -> 7F.2x IP54 / Type 3R -> 7F.3x
	
	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



	0.75...2.5 mm ²
	18...14 AWG
	9mm



DEUTSCH

FÜR DEN INNENBEREICH:
7F.20 FILTERLÜFTER
7F.21 FILTERLÜFTER IN "BLASENDER" AUSFÜHRUNG

FÜR DEN AUSSENBEREICH:
7F.30 FILTERLÜFTER
7F.31 FILTERLÜFTER IN "BLASENDER" AUSFÜHRUNG

- ANSCHLUSSBILD FÜR AC
- ABMESSUNGEN (mm)
7F.2x/3x Lüfter
7F.02/03 Gitter
- ÖFFNEN DES GITTERS – AUSTAUSCH DES FILTERS
Filtermatte: 07F.46 für Filterlüfter
07F.45 für Austrittsfilter

Filterklasse
EU3 nach DIN 24185, mittlerer Abscheidegrad (80...90)%.

Filtermaterial
Kunststofffaser, progressiver Aufbau, temperaturbeständig bis 100°C, selbstverlöschend, Klasse F1 (DIN 53438).

- MONTAGE (Beispiel)
Die Installation mit Hilfe der Rastnasen ist für Materialstärken von 1,5 mm vorgesehen.
Die Befestigung ist jedoch auch mit Materialstärken von 2,5 mm möglich.
Die Befestigung mit Schrauben (im Lieferumfang enthalten) wird empfohlen.
Das Anzugsdrehmoment beträgt 0.3 Nm.

ANMERKUNG

Für den Innenbereich			
7F.2x.x.xxx.4400	Lüfter	Farbe Grau	RAL 7035
7F.2x.x.xxx.4400.0	Lüfter	Farbe Schwarz	RAL 9004
7F.02.0.000.4000	Gitter	Farbe Grau	RAL 7035
7F.02.0.000.4000.0	Gitter	Farbe Schwarz	RAL 9004

Für den Außenbereich			
7F.3x.x.xxx.4400	Lüfter	Farbe Grau	RAL 7000
7F.03.0.000.4000	Gitter	Farbe Grau	RAL 7000