



IP 54 | TYPE 12



Este ventilador com filtro vertical, EF, com um grau de proteção IP 54 é fácil de instalar graças à sua funcionalidade de encaixe. O tempo de inatividade desnecessário é evitado, uma vez que a água e a poeira são impedidas de entrar no armário através do filtro e o motor do ventilador fiável garante uma ventilação constante.

Descrição: Ventilador de ventilação forçada. Ventiladores nVent HOFFMAN economizam tempo de instalação à medida que são instalados com um sistema de click-in sem parafusos. A tampa frontal articulada pode ser facilmente aberta para substituição do filtro rápido e fácil. A direção do fluxo de ar e a posição conexão pode ser facilmente alterada.

Material: Grelha frontal de termoplástico auto-extinguível, UL94V0.

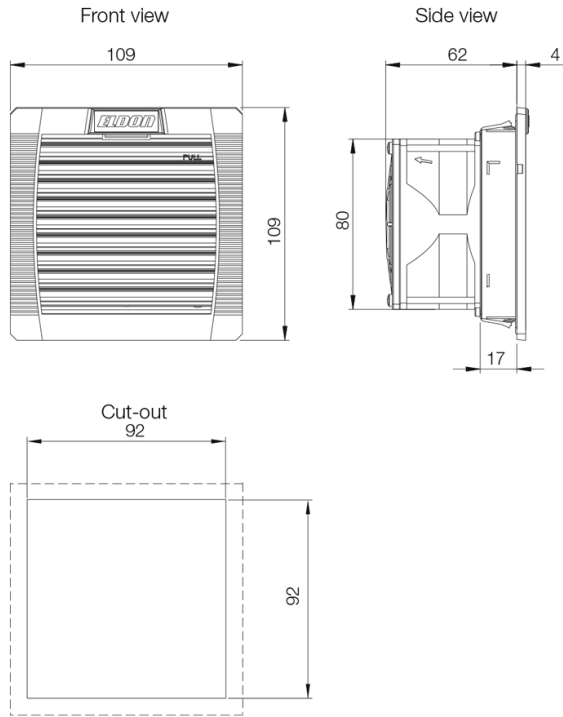
Gama de temperatura: -40 °C a +55 °C.

Proteção: IP 54 | TYPE 12.

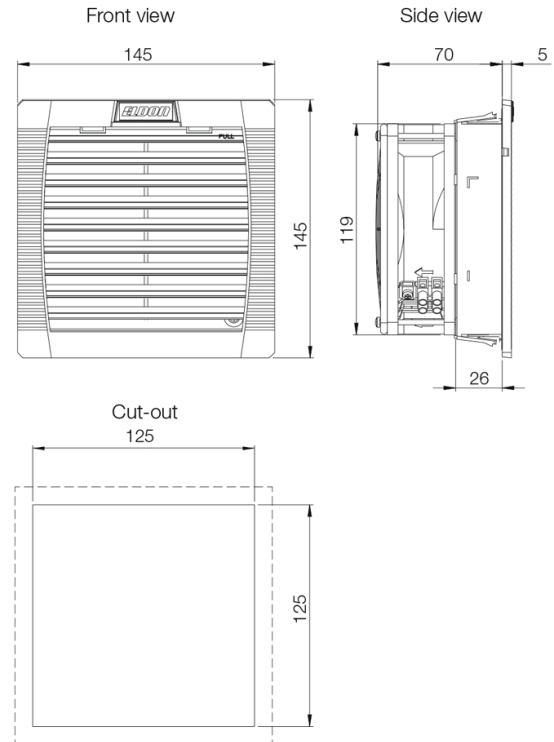
Acabamento: RAL 7035.

Quantidade por embalagem: Um Ventilador com filtro.

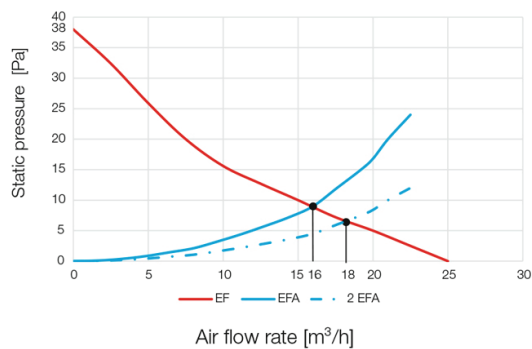
EF100R5 / EFA100R5



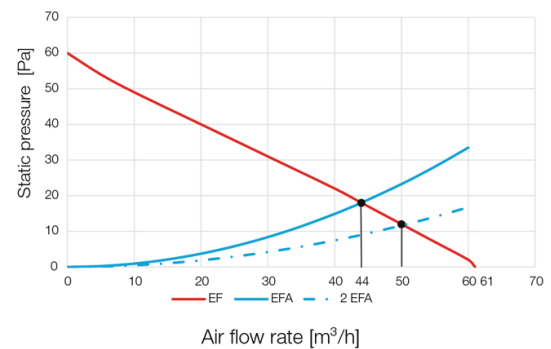
EF200R5 / EFA200R5



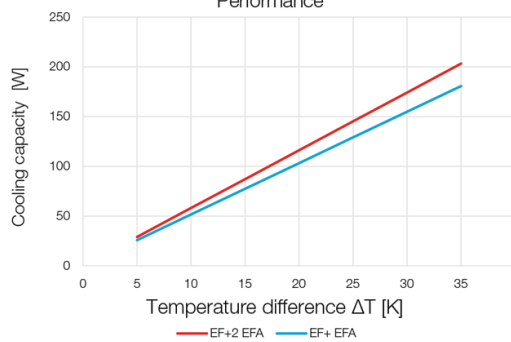
Static pressure diagram



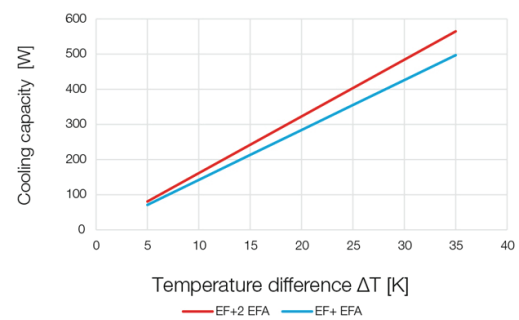
Static pressure diagram



Performance



Performance



230 V AC, 50/60 Hz

Fluxo de ar sem	EF+EFA fluxo de ar (m³/h)	Tapete do filtro (EN779)		Vida útil L10 (40 °C) (h)	Tipo de	Ruído (dB)	Cut-out (mm)	Peso (kg)		Potência / W	Fuse (A)	
19/24	12/14	G4	>90	52.500		33	92 × 92	0.55	Cabo de 310 mm	0.07/0.06	12/11	6 EF100R5
61/67	44/50	G4	>90	37.500		44	125 × 125	0.80	Tira de terminais	0.12/0.18	19/18	6 EF200R5
98/108	73/80	G4	>90	37.500		40	177 × 177	1.05	Tira de terminais	0.12/0.18	19/18	6 EF220R5
125/138	93/102	G4	>90	40.000	Esfera	40	223 × 223	1.45	Tipo de mola	0.12/0.10	18/17	6 EF250R5
223/247	201/223	G4	>90	40.000	Esfera	42	223 × 223	1.90	Tipo de mola	0.32/0.26	45/39	6 EF300R5
480/480	370/370	G3	80-90	40.000	Esfera	54	292 × 292	3.85	Tipo de mola	0.30/0.36	80/100	6 EF500R5
640/653	445/445	G3	80-90	40.000	Esfera	63	292 × 292	4.05	Tipo de mola	0.51/0.66	120/160	6 EF600R5
845/875	560/625	G3	80-90	40.000	Esfera	66	292 × 292	4.50	Tipo de mola	0.59/0.88	140/197	6 EF700R5

115 V AC, 50/60Hz

Fluxo de ar sem	EF+EFA fluxo de ar (m³/h)	Tapete do filtro (EN779)		Vida útil L10 (40 °C) (h)	Tipo de	Ruído (dB)	Cut-out (mm)	Peso (kg)		Potência / W	Fuse (A)	
19/24	12/14	G4	>90	55.000		33	92 × 92	0.55	Cabo de 310 mm	0.15/0.15	12/11	6 EF100-115R5
61/67	44/50	G4	>90	40.000		44	125 × 125	0.80	Tira de terminais	0.24/0.23	20/20	6 EF200-115R5
98/108	73/80	G4	>90	40.000		40	177 × 177	1.05	Tira de terminais	0.24/0.23	20/20	6 EF220-115R5
125/138	93/102	G4	>90	42.500	Esfera	43	223 × 223	1.45	Tipo de mola	0.25/0.25	18/17	6 EF250-115R5
223/247	201/223	G4	>90	40.000	Esfera	46	223 × 223	1.90	Tipo de mola	0.50/0.50	40/40	6 EF300-115R5
480/480	370	G3	80-90	40.000	Esfera	52	291 × 291	3.85	Tipo de mola	0.66/0.80	75/90	6 EF500-115R5
640/653	445	G3	80-90	40.000	Esfera	64	291 × 291	4.10	Tipo de mola	0.96/1.40	110/160	6 EF600-115R5
845/875	625	G3	80-90	40.000	Esfera	69	291 × 291	4.50	Tipo de mola	1.23/1.71	140/195	6 EF700-115R5

24 V DC

Fluxo de ar sem	EF+EFA fluxo de ar (m³/h)	Tapete do filtro (EN779)		Vida útil L10 (40 °C) (h)	Tipo de	Ruído (dB)	Cut-out (mm)	Peso (kg)		Potência / W	Fuse (A)	
19/24	12/14	G4	>90	70.000	Esfera	33	92 × 92	0.25	Cabo de 310 mm	0.10	2.40	6 EF100-24R5
61/67	44/50	G4	>90	62.500	Esfera	44	125 × 125	0.45	Cabo de 310 mm	0.21	5.00	6 EF200-24R5
98/108	73/80	G4	>90	62.500	Esfera	40	177 × 177	0.70	Cabo de 310 mm	0.21	5.00	6 EF220-24R5
125/138	93/102	G4	>90	70.000	Esfera	40	223 × 223	1.40	Tipo de mola	0.20	4.70	6 EF250-24R5
223/247	201/223	G4	>90	80.000	Esfera	42	223 × 223	1.45	Tipo de mola	0.50	12.00	6 EF300-24R5

EF

Ventiladores com filtro

