



IP 54 | TYPE 12

CE UK EAC

Denne lodrette filterblæser, EF, med en IP 54-beskyttelsesgrad, er nem at montere takket være sin klik-ind-funktion. Unødig nedetid undgås, da vand og støv forhindres i at trænge ind i skabet gennem filteret, og den pålidelige blæsermotor sikrer konstant ventilation.

Beskrivelse: Filterblæsere for mekanisk ventilation. nVent HOFFMAN filterblæsere sparer tid på installationen, da de er installeret med et klik-system uden skruer. Det hængslede frontdæksel kan let åbnes for hurtig og nem udskiftning af filter. Luftstrømningsretningen og forbindelsespositionen kan nemt ændres.

Materiale: Front dæksel i moduleret termoplastik. Selvslukkende UL94V0.

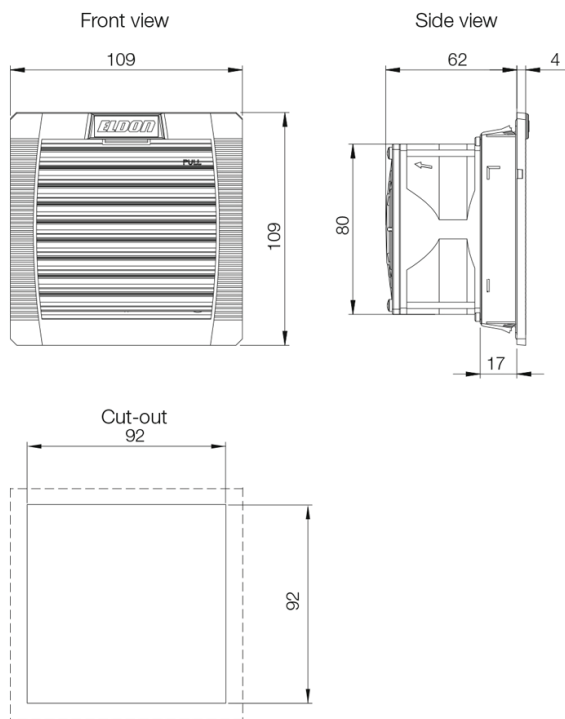
Temperaturområde: -40 °C til +55 °C.

Tæthedsgrad: IP 54 | TYPE 12.

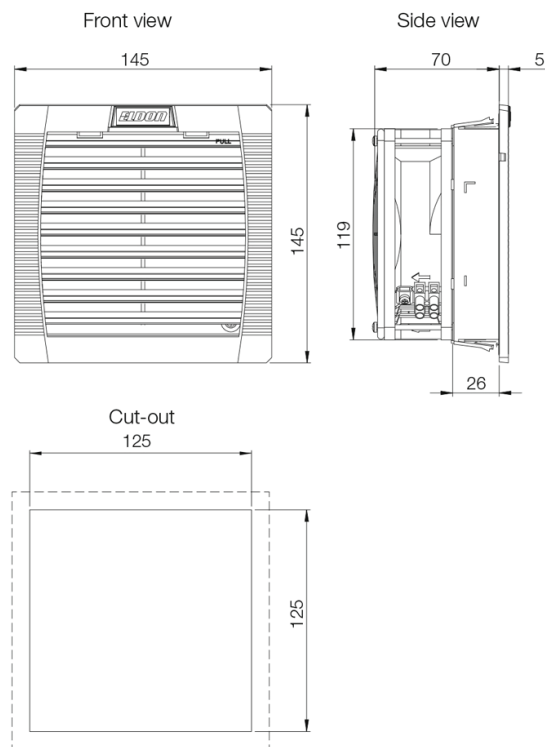
Overfladebehandling: RAL 7035.

Pakke størrelse: 1 blæser med filter.

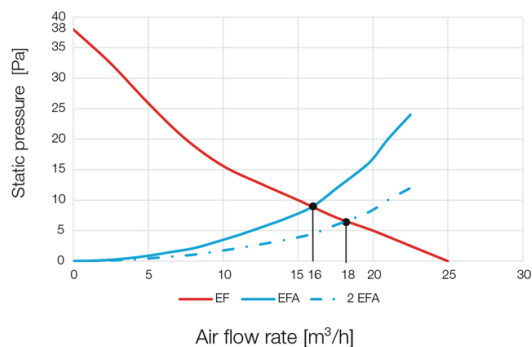
EF100R5 / EFA100R5



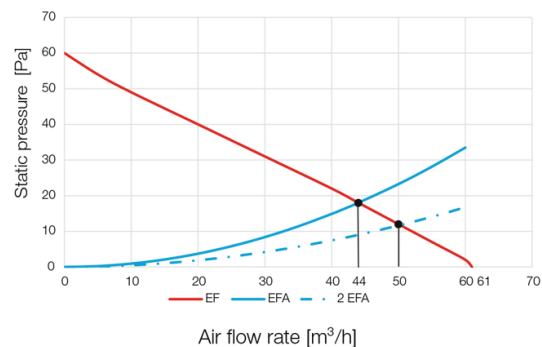
EF200R5 / EFA200R5



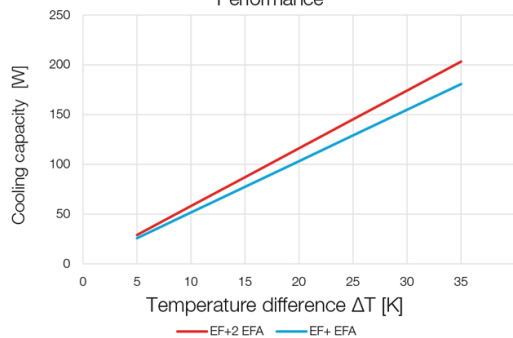
Static pressure diagram



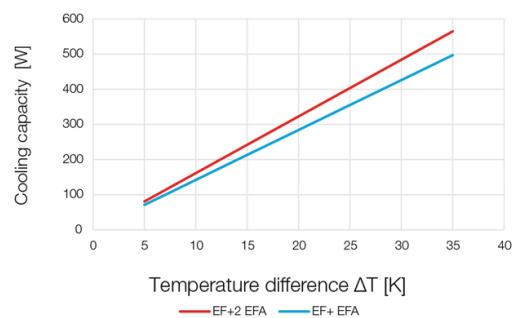
Static pressure diagram



Performance



Performance



230 V AC, 50/60 Hz

Frit luftstrøm (m³/h)	EF+EFA Luft flow (m³/h)			Levetid L10 (40°C) (h)	Lejetype	Støj (dB)		Vægt (kg)		Strøm (A)	Effekt/ watt	Sikring (A)	
19/24	12/14	G4	>90	52.500	Krave	33	92 × 92	0.55	310 mm kabel	0.07/0.06	12/11	6	EF100R5
61/67	44/50	G4	>90	37.500	Krave	44	125 × 125	0.80		0.12/0.18	19/18	6	EF200R5
98/108	73/80	G4	>90	37.500	Krave	40	177 × 177	1.05		0.12/0.18	19/18	6	EF220R5
125/138	93/102	G4	>90	40.000	Kugle	40	223 × 223	1.45		0.12/0.10	18/17	6	EF250R5
223/247	201/223	G4	>90	40.000	Kugle	42	223 × 223	1.90		0.32/0.26	45/39	6	EF300R5
480/480	370/370	G3	80-90	40.000	Kugle	54	292 × 292	3.85		0.30/0.36	80/100	6	EF500R5
640/653	445/445	G3	80-90	40.000	Kugle	63	292 × 292	4.05		0.51/0.66	120/160	6	EF600R5
845/875	560/625	G3	80-90	40.000	Kugle	66	292 × 292	4.50		0.59/0.88	140/197	6	EF700R5

115 V AC, 50/60Hz

Frit luftstrøm (m³/h)	EF+EFA Luft flow (m³/h)			Levetid L10 (40°C) (h)	Lejetype	Støj (dB)		Vægt (kg)		Strøm (A)	Effekt/ watt	Sikring (A)	
19/24	12/14	G4	>90	55.000	Krave	33	92 × 92	0.55	310 mm kabel	0.15/0.15	12/11	6	EF100- 115R5
61/67	44/50	G4	>90	40.000	Krave	44	125 × 125	0.80		0.24/0.23	20/20	6	EF200- 115R5
98/108	73/80	G4	>90	40.000	Krave	40	177 × 177	1.05		0.24/0.23	20/20	6	EF220- 115R5
125/138	93/102	G4	>90	42.500	Kugle	43	223 × 223	1.45		0.25/0.25	18/17	6	EF250- 115R5
223/247	201/223	G4	>90	40.000	Kugle	46	223 × 223	1.90		0.50/0.50	40/40	6	EF300- 115R5
480/480	370	G3	80-90	40.000	Kugle	52	291 × 291	3.85		0.66/0.80	75/90	6	EF500- 115R5
640/653	445	G3	80-90	40.000	Kugle	64	291 × 291	4.10		0.96/1.40	110/160	6	EF600- 115R5
845/875	625	G3	80-90	40.000	Kugle	69	291 × 291	4.50		1.23/1.71	140/195	6	EF700- 115R5

24 V DC

Frit luftstrøm (m³/h)	EF+EFA Luft flow (m³/h)			Levetid L10 (40°C) (h)	Lejetype	Støj (dB)		Vægt (kg)		Strøm (A)	Effekt/ watt	Sikring (A)	
19/24	12/14	G4	>90	70.000	Kugle	33	92 × 92	0.25	310 mm kabel	0.10	2.40	6	EF100- 24R5
61/67	44/50	G4	>90	62.500	Kugle	44	125 × 125	0.45	310 mm kabel	0.21	5.00	6	EF200- 24R5
98/108	73/80	G4	>90	62.500	Kugle	40	177 × 177	0.70	310 mm kabel	0.21	5.00	6	EF220- 24R5
125/138	93/102	G4	>90	70.000	Kugle	40	223 × 223	1.40		0.20	4.70	6	EF250- 24R5
223/247	201/223	G4	>90	80.000	Kugle	42	223 × 223	1.45		0.50	12.00	6	EF300- 24R5

EF

Højt ydende Filterblæser

