



IP 54 | TYPE 12



EF on IP 54 -suojausluokan pystymallinen suodatintuuletin, joka on helppo asentaa paikalleen pikakiinnittimen avulla. Tarpeettomia seisonta-aikoja ei pääse syntymään, sillä suodatin ei päästä kaapin sisäpuolelle vettä eikä pölyä. Luotettava moottori takaa jatkuvan tuuletuksen.

Kuvaus: Suodatin tuuletin tehokkaaseen ilmastointiin. nVent HOFFMANin suodatintuulettimet asennetaan aikaa säästävällä "click-in"-järjestelmällä, mitään ruuveja ei tarvita. Saranoitu etukansi voidaan avata suodattimen nopeaa ja helppoa vaihtoa varten. Ilmavirran suunta ja liittimen sijaintipaikka voidaan helposti vaihtaa.

Materiaali: Päällys puristettu kestonmuovi, UL94V0 itsesammuva.

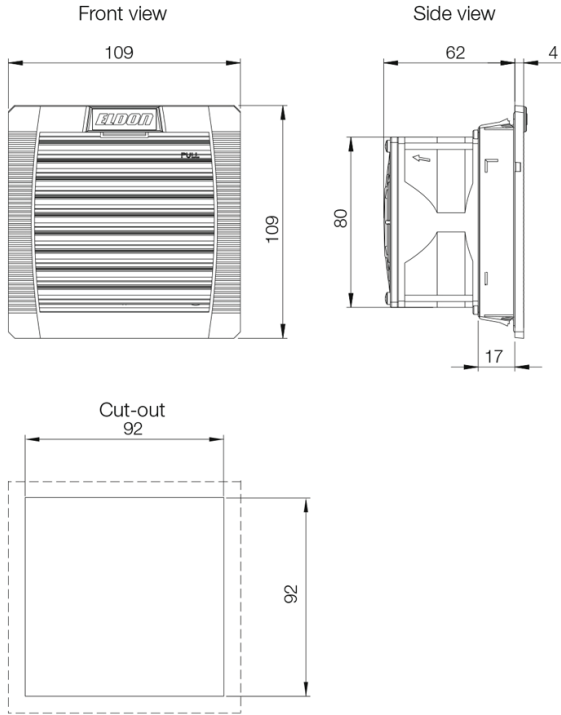
Lämpötila-alue: -40 °C ... +55 °C.

Kotelointiluokka: IP 54 | TYPE 12.

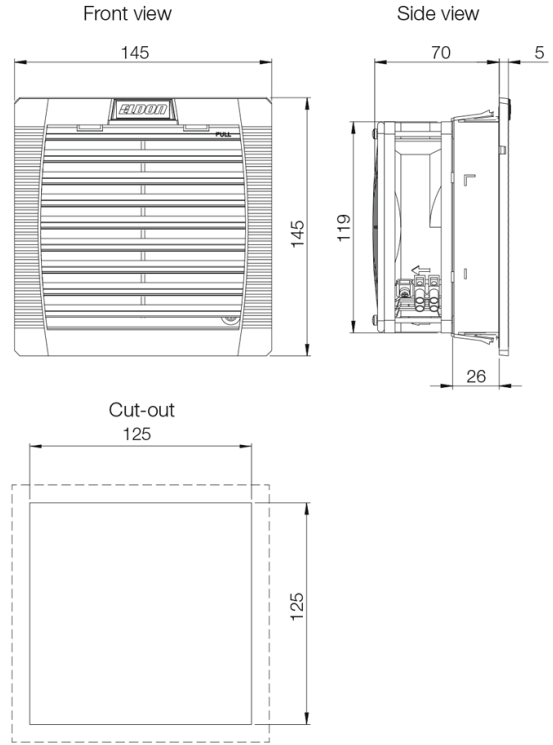
Pintakäsittely: RAL 7035.

Pakkaus koko: 1 tuuletin suodattimella.

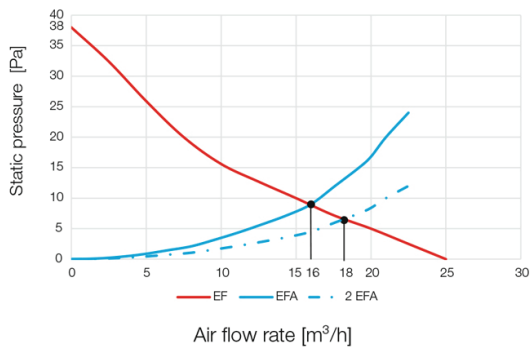
EF100R5 / EFA100R5



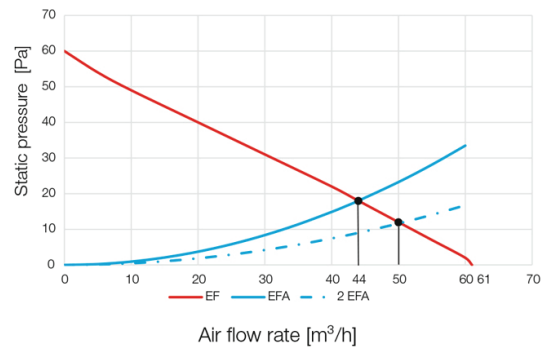
EF200R5 / EFA200R5



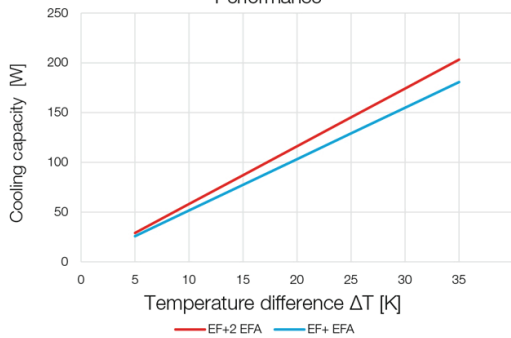
Static pressure diagram



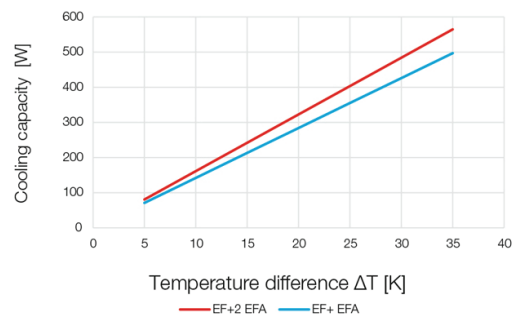
Static pressure diagram



Performance



Performance



230 VAC, 50/60 Hz

Esteetön ilmavirta (m³/h)	EF+EFA ilman virtaus (m³/h)			Käyttöikä L10 (40°C) (h)	Laakerit	Ääni (dB)		Paino (kg)	Liitäntä	Virta (A)	Teho/W	Sulake (A)	
19/24	12/14	G4	>90	52.500		33	92 x 92	0.55	310 mm:n kaapeli	0.07/0.06	12/11	6	EF100R5
61/67	44/50	G4	>90	37.500		44	125 x 125	0.80	Riviliitin	0.12/0.18	19/18	6	EF200R5
98/108	73/80	G4	>90	37.500		40	177 x 177	1.05	Riviliitin	0.12/0.18	19/18	6	EF220R5
125/138	93/102	G4	>90	40.000		40	223 x 223	1.45		0.12/0.10	18/17	6	EF250R5
223/247	201/223	G4	>90	40.000		42	223 x 223	1.90		0.32/0.26	45/39	6	EF300R5
480/480	370/370	G3	80-90	40.000		54	292 x 292	3.85		0.30/0.36	80/100	6	EF500R5
640/653	445/445	G3	80-90	40.000		63	292 x 292	4.05		0.51/0.66	120/160	6	EF600R5
845/875	560/625	G3	80-90	40.000		66	292 x 292	4.50		0.59/0.88	140/197	6	EF700R5

115 VAC, 50/60Hz

Esteetön ilmavirta (m³/h)	EF+EFA ilman virtaus (m³/h)			Käyttöikä L10 (40°C) (h)	Laakerit	Ääni (dB)		Paino (kg)	Liitäntä	Virta (A)	Teho/W	Sulake (A)	
19/24	12/14	G4	>90	55.000		33	92 x 92	0.55	310 mm:n kaapeli	0.15/0.15	12/11	6	EF100-115R5
61/67	44/50	G4	>90	40.000		44	125 x 125	0.80	Riviliitin	0.24/0.23	20/20	6	EF200-115R5
98/108	73/80	G4	>90	40.000		40	177 x 177	1.05	Riviliitin	0.24/0.23	20/20	6	EF220-115R5
125/138	93/102	G4	>90	42.500		43	223 x 223	1.45		0.25/0.25	18/17	6	EF250-115R5
223/247	201/223	G4	>90	40.000		46	223 x 223	1.90		0.50/0.50	40/40	6	EF300-115R5
480/480	370	G3	80-90	40.000		52	291 x 291	3.85		0.66/0.80	75/90	6	EF500-115R5
640/653	445	G3	80-90	40.000		64	291 x 291	4.10		0.96/1.40	110/160	6	EF600-115R5
845/875	625	G3	80-90	40.000		69	291 x 291	4.50		1.23/1.71	140/195	6	EF700-115R5

24 V DC

Esteetön ilmavirta (m³/h)	EF+EFA ilman virtaus (m³/h)			Käyttöikä L10 (40°C) (h)	Laakerit	Ääni (dB)		Paino (kg)	Liitäntä	Virta (A)	Teho/W	Sulake (A)	
19/24	12/14	G4	>90	70.000		33	92 x 92	0.25	310 mm:n kaapeli	0.10	2.40	6	EF100-24R5
61/67	44/50	G4	>90	62.500		44	125 x 125	0.45	310 mm:n kaapeli	0.21	5.00	6	EF200-24R5
98/108	73/80	G4	>90	62.500		40	177 x 177	0.70	310 mm:n kaapeli	0.21	5.00	6	EF220-24R5
125/138	93/102	G4	>90	70.000		40	223 x 223	1.40		0.20	4.70	6	EF250-24R5
223/247	201/223	G4	>90	80.000		42	223 x 223	1.45		0.50	12.00	6	EF300-24R5

EF

Suodatintuuletin suuri ilmavirtaus

