



Der vertikale Filterlüfter EFP für den Außeneinsatz mit Polycarbonatabdeckung und mit Schutzart IP 55 lässt sich dank seiner Click-in-Funktion einfach installieren. Unnötige Ausfallzeiten werden vermieden, da Wasser und Staub dank des Filters nicht in das Gehäuse eindringen können und der zuverlässige Lüftermotor eine konstante Lüftung sicherstellt. Dank seiner Beständigkeit gegen UV-Strahlung eignet sich dieser Filterlüfter ideal sowohl für Innen- als auch für Außenbereiche, einschließlich Bereichen mit direkter Sonneneinstrahlung.

Beschreibung: Filterlüfter für Zwangsbelüftung. nVent HOFFMAN Filterlüfter sparen Zeit bei der Installation, da sie mit einem schraubenlosen Click-In-System installiert werden. Die klappbare Frontabdeckung lässt sich leicht öffnen und ermöglicht einen schnellen und einfachen Filterwechsel. Die Luftstromrichtung und die Anschlussposition können leicht geändert werden. Die neue Filtermatte bietet durch ihre spezielle Konstruktion einen höheren Luftstrom und eine längere Lebensdauer bei geringem Druckverlust. Die UV-Beständigkeit des Gehäuses macht es zur besten Wahl für Außenanwendungen.

Material: Frontabdeckung aus eingespritztem Thermoplastik, selbstverlöschend, UL94V0, UV-resistent.

Temperaturbereich: -40 °C to +55 °C.

Schutzart: IP 55 | TYPE 12.

Oberfläche: RAL 7035.

Verpackungseinheit: 1 Lüfter mit Filter.

IP 55 | TYPE 12



230V, 50/60 Hz

Ungehinderter Luftstrom (m³/h)	EFP+EFA Luftfluss (m³/h)	Filtermatte (EN779)	Filterleistung (%)	Nutzungsdauer L10 (40°C)(h)	Lagertyp	Lärmpegel (dB)	Ausschnitt (mm)	Gewicht (kg)	Anschluss	Strom (A)	Leistung (W)	Sicherung (A)	Artikelnr.
56/64	40/46	G4	>90	37.500	Gleitlager	44	125 x 125	0.80	Klemmenleiste	0.12/0.18	19/18	6	EFP200R5
100/110	55/64	G4	>90	37.500	Gleitlager	40	177 x 177	1.05	Klemmenleiste	0.12/0.18	19/18	6	EFP220R5
145/160	109/113	G4	>90	40.000	Kugellager	40	223 x 223	1.45	Federtyp	0.12/0.10	18/17	6	EFP250R5
233/265	180/207	G4	>90	40.000	Kugellager	42	223 x 223	1.95	Federtyp	0.32/0.26	45/39	6	EFP300R5
505/505	380/380	G4	>90	40.000	Kugellager	54	291 x 291	3.90	Federtyp	0.35/0.45	80/100	6	EFP500R5
770/785	490/501	G4	>90	40.000	Kugellager	63	291 x 291	4.10	Federtyp	0.53/0.72	120/160	6	EFP600R5
925/950	570/625	G4	>90	40.000	Kugellager	66	291 x 291	4.55	Federtyp	0.62/0.86	140/197	6	EFP700R5

115 V AC, 50/60Hz

Ungehinderter Luftstrom (m³/h)	EFP+EFA Luftfluss (m³/h)	Filtermatte (EN779)	Filterleistung (%)	Nutzungsdauer L10 (40°C)(h)	Lagertyp	Lärmpegel (dB)	Ausschnitt (mm)	Gewicht (kg)	Anschluss	Strom (A)	Leistung (W)	Sicherung (A)	Artikelnr.
56/64	40/46	G4	>90	40.000	Gleitlager	44	125 x 125	0.80	Klemmenleiste	0.24/0.23	20/20	6	EFP200-115R5
100/110	55/64	G4	>90	40.000	Gleitlager	40	177 x 177	1.05	Klemmenleiste	0.24/0.23	20/20	6	EFP220-115R5
145/160	109/113	G4	>90	42.500	Kugellager	43	223 x 223	1.45	Federtyp	0.25/0.25	18/17	6	EFP250-115R5
233/265	180/207	G4	>90	40.000	Kugellager	46	223 x 223	1.90	Federtyp	0.50/0.50	40/40	6	EFP300-115R5
505/505	380/380	G4	>90	40.000	Kugellager	52	291 x 291	3.90	Federtyp	0.66/0.80	75/90	6	EFP500-115R5
770/785	490/501	G4	>90	40.000	Kugellager	64	291 x 291	4.10	Federtyp	0.96/1.40	110/160	6	EFP600-115R5
925/950	570/625	G4	>90	40.000	Kugellager	69	291 x 291	4.55	Federtyp	1.23/1.71	140/195	6	EFP700-115R5

24 Volt AC, 50/60 HZ

Ungehinderter Luftstrom (m³/h)	EFP+EFA Luftfluss (m³/h)	Filtermatte (EN779)	Filterleistung (%)	Nutzungsdauer L10 (40°C)(h)	Lagertyp	Lärmpegel (dB)	Ausschnitt (mm)	Gewicht (kg)	Strom (A)	Leistung (W)	Sicherung (A)	Artikelnr.
56/64	40/46	G4	>90	62.500	Ball	44	125 x 125	0.50	0.21	5	6	EFP200-24VACR5

EFP

Filterlüfter für Außeneinsatz

EFP

Filterlüfter für Außeneinsatz