



IP 55 | TYPE 12



Tento venkovní svislý filtrační ventilátor, EFP, s polykarbonátovým krytem a stupněm krytí IP 55 lze snadno nainstalovat díky funkci nacvaknutí. Zařízení eliminuje zbytečné prostoje, protože zabraňuje pronikání vody a prachu skrze filtr, a spolehlivý motor ventilátoru zajišťuje konstantní ventilaci. Filtrační ventilátor je ideální pro vnitřní i venkovní prostředí včetně působení přímého slunečního záření, protože je odolný vůči UV záření.

Popis: Filtrační ventilátor pro nucenou ventilaci. Filtrační ventilátory nVent HOFFMAN šetří čas při instalaci, protože se pouze nasazují bez použití šroubů. Přední kryt na pantech lze snadno otevřít a provést rychle a snadno výměnu filtru. Směr proudění vzduchu a polohu zapojení lze snadno změnit. Nová filtrační vložka díky speciálnímu provedení zvyšuje průtok vzduchu a prodlužuje životnost filtru při malém úbytku tlaku. Díky odolnosti skříně vůči UV záření jde o ideální volbu pro venkovní aplikace.

Materiál: Přední kryt z lisovaného termoplastu, samozhášecí, UL94V0. Odolnost vůči UV záření.

Teplotní rozsah: -40 °C až +55 °C.

Ochrana: IP 55 | TYPE 12.

Povrch: RAL 7035.

Množství v balení: Jeden ventilátor s filtrem.

EFP

Venkovní filtrační ventilátor

230 V, 50/60 Hz

Volný průtok vzduchu (m³/h)	Proudění vzduchu EFP+EFA (m³/h)	Filtrační vložka (EN779)	Účinnost filtrace (%)	Životnost L10 (40 °C)(h)	Typ ložiska	Hluk (dB)	Výřez (mm)	Připojení	Proud (A)	Výkon (W)	Pojistka (A)
56/64	40/46	G4	>90	37.500	Kluzné	44	125 x 125	0.80	0.12/0.18	19/18	6
100/110	55/64	G4	>90	37.500	Kluzné	40	177 x 177	1.05	0.12/0.18	19/18	6
145/160	109/113	G4	>90	40.000	Kuličkové	40	223 x 223	1.45	0.12/0.10	18/17	6
233/265	180/207	G4	>90	40.000	Kuličkové	42	223 x 223	1.95	0.32/0.26	45/39	6
505/505	380/380	G4	>90	40.000	Kuličkové	54	291 x 291	3.90	0.35/0.45	80/100	6
770/785	490/501	G4	>90	40.000	Kuličkové	63	291 x 291	4.10	0.53/0.72	120/160	6
925/950	570/625	G4	>90	40.000	Kuličkové	66	291 x 291	4.55	0.62/0.86	140/197	6

115 V AC, 50/60 Hz

Volný průtok vzduchu (m³/h)	Proudění vzduchu EFP+EFA (m³/h)	Filtrační vložka (EN779)	Účinnost filtrace (%)	Životnost L10 (40 °C)(h)	Typ ložiska	Hluk (dB)	Výřez (mm)	Připojení	Proud (A)	Výkon (W)	Pojistka (A)
56/64	40/46	G4	>90	40.000	Kluzné	44	125 x 125	0.80	0.24/0.23	20/20	6
100/110	55/64	G4	>90	40.000	Kluzné	40	177 x 177	1.05	0.24/0.23	20/20	6
145/160	109/113	G4	>90	42.500	Kuličkové	43	223 x 223	1.45	0.25/0.25	18/17	6
233/265	180/207	G4	>90	40.000	Kuličkové	46	223 x 223	1.90	0.50/0.50	40/40	6
505/505	380/380	G4	>90	40.000	Kuličkové	52	291 x 291	3.90	0.66/0.80	75/90	6
770/785	490/501	G4	>90	40.000	Kuličkové	64	291 x 291	4.10	0.96/1.40	110/160	6
925/950	570/625	G4	>90	40.000	Kuličkové	69	291 x 291	4.55	1.23/1.71	140/195	6

24 voltů AC, 50/60 Hz

Volný průtok vzduchu (m³/h)	Proudění vzduchu EFP+EFA (m³/h)	Filtrační vložka (EN779)	Účinnost filtrace (%)	Životnost L10 (40 °C)(h)	Typ ložiska	Hluk (dB)	Výřez (mm)	Hmotnost (kg)	Proud (A)	Výkon (W)	Pojistka (A)
56/64	40/46	G4	>90	62.500	Ball	44	125 x 125	0.50	0.21	5	6

EFP

Venkovní filtrační ventilátor