

PF 11.000 I PFA 10.000

ECOOL WENTYLATORY FILTRUJĄCE I FILTR WYLOTOWY 19–24 m³/h

- rozmiar montażowy 1, przepływ powietrza do 24 m³/h
- rodzaj ochrony IP 54, typ NEMA 12
- dopuszczenie UL, cUL
- wycięcie kompatybilne z rozmiarem montażowym 1, 3-ciej generacji



PRODUKTY		PF 11.000					Jednostka
NUMER ARTYKUŁU	SZARY IP 54	11611101055	11611151055	11611851055	11611801055	11611701055	
NUMER ARTYKUŁU	CZARNY IP 54				11611801050		

DANE

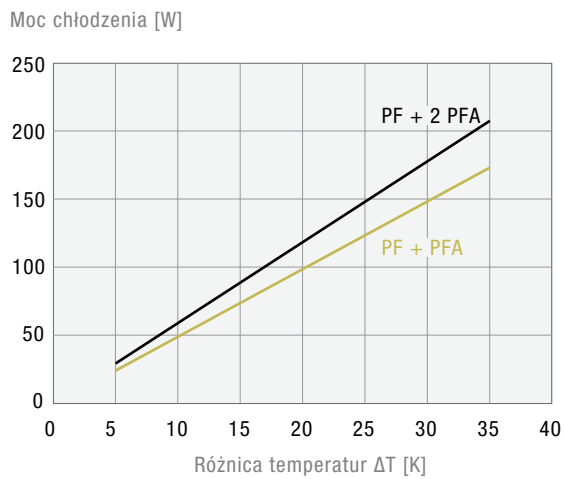
Napięcie znamionowe ±10 %	AC 50 60 Hz		DC			V
	230	115	12	24	48	
Swobodny przepływ powietrza	19 24					m³/h
Przepływ powietrza w połączeniu	12 14					
Pobór mocy	12 11		2.4		2.6	W
Pobór prądu	0.07 0.06	0.15 0.15	0.2	0.1	0.05	A
Poziom hałasu według EN ISO 3741	33 33		33			dB (A)
Ciężar	0.55		0.16			kg
Typ podłączenia	kabel 2-żyłowy o długości 310 mm					
Bezpiecznik	6					A
Rodzaj ochrony według EN 60529 / UL 50	Typ NEMA 12 - filtr standardowy					
Stopień filtracji według DIN EN 779	> 90					%
Klasa jakości maty filtracyjnej według DIN EN 779	G 4					
Czas pracy	100					%
Rodzaj łożyska	łożysko ślizgowe		łożysko toczne			
Żywotność L ₁₀ (+ 40 °C) ¹	52500	55000	70000			h
Zakres temperatury	-40 ... +55 -40 ... +131					°C °F
Design (obudowa i ochrona przed przypadkowym dotknięciem)	wykonane z termoplastycznego tworzywa sztucznego formowanego metodą wtryskową, samogasnące UL 94 V0					
Kolor	RAL 7035 inne kolory dostępne na życzenie					

WYPOSAŻENIE		NUMER ARTYKUŁU
Filtr wylotowy	szary	11710001055
Filtr wylotowy	czarny	11710001050
Części maty filtracyjne	5 sztuk	18611600029
Termostat		17121000000
Hygrostat		17207000000
Pokrywy do ochrony przed negatywnym działaniem warunków pogodowych		18102000014

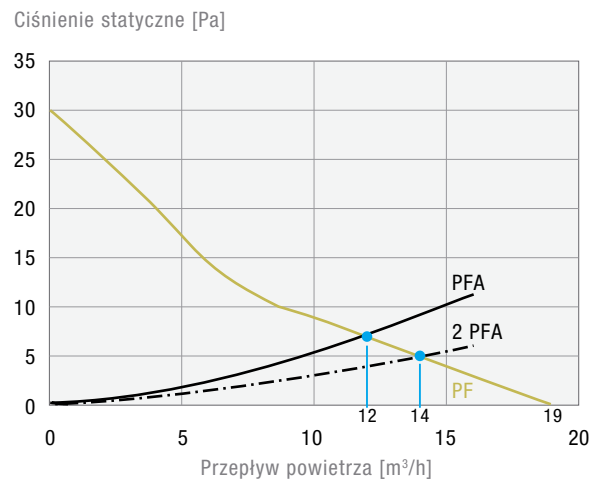
Dalsze informacje techniczne znajdują Państwo w internecie na stronie www.pfannenbergl.com

¹ Pojęcie awarii wentylatora obowiązuje gdy dane prądu i prędkości są odchyłone od normy lub gdy pracujący wentylator wydaje nietypowe odgłosy.

Wykresy charakterystyk mocy chłodzenia



Wykres ciśnienia statycznego



Wymiary

mm	PF 11.000		PFA 10.000
	AC	DC	
X	109	109	109
Y	109	109	109
Z1	4	4	4
Z2	62	49	19
A¹	92	92	92
B¹	92	92	92

¹ dla materiałów o grubości do 2 mm
+1 mm dla materiałów o grubości > 2 mm ≤ 3 mm

