

PF 11.000 EMC I PFA 10.000 EMC

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

- rozmiar montażowy 1, przepływ powietrza do 24 m³/h
- bezpieczne połączenie stykowe dzięki ulepszonym sprężynom stykowym siatki ekranującej
- rodzaj ochrony IP 54, typ NEMA 12
- dopuszczenie UL, cUL
- wycięcie kompatybilne z rozmiarem montażowym 1, 3-ciej i 4-tej generacji



PRODUKTY		PF 11.000 EMC				
NUMER ARTYKUŁU	IP 54	11811101055	11811151055	11811801055	11811701055	Jednostka

DANE

Napięcie znamionowe ±10 %	AC 50 60 Hz		DC		V
	230	115	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	0.1	0.05	A
Poziom hałasu według EN ISO 3741	33 33		33		dB (A)
Ciężar	0.58		0.19		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	88				%
Klasa jakości maty filtracyjnej według DIN EN 779	G 3				
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				
Osłona EMC	stal szlachetna				
Kolor	RAL 7035 inne kolory dostępne na życzenie				

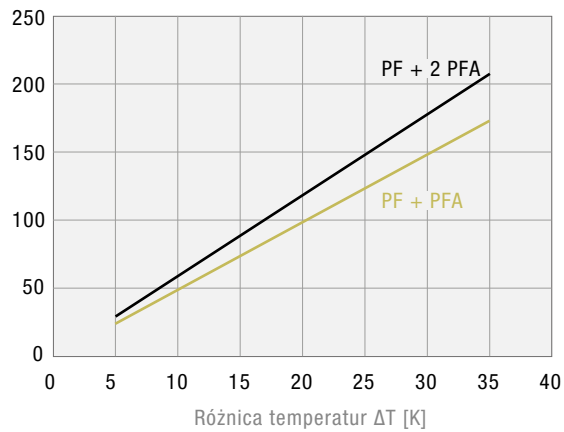
WYPOSAŻENIE		NUMER ARTYKUŁU
Filtr wylotowy		11910001055
Części maty filtracyjne	5 sztuk	18611600029
Termostat		17121000000
Hygrostat		17207000000
Pokrywy do ochrony przed negatywnym działaniem warunków pogodowych		18102000014

Dalsze informacje techniczne znajdą Państwo w internecie na stronie www.pfannenberg.pl

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

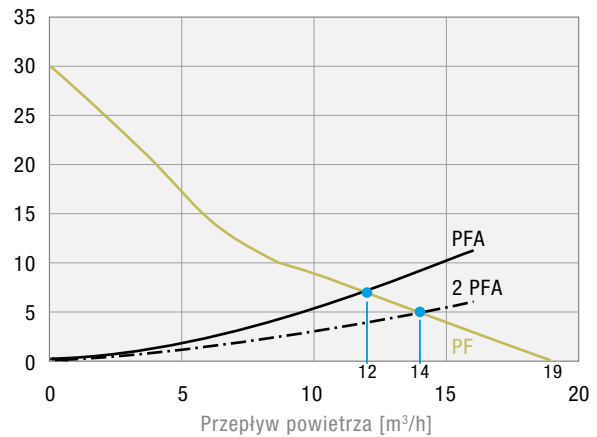
Wykresy charakterystyk mocy chłodzenia

Moc chłodzenia [W]



Wykres ciśnienia statycznego

Ciśnienie statyczne [Pa]



Wymiary

mm	PF 11.000 EMC		PFA 10.000 EMC
	AC	DC	
X	109	109	109
Y	109	109	109
Z1	4	4	4
Z2	62	49	19
A	93	93	93
B	93	93	93

