

Wentylatory filtrujące

PF 22.000

Filtr wylotowy

PFA 20.000



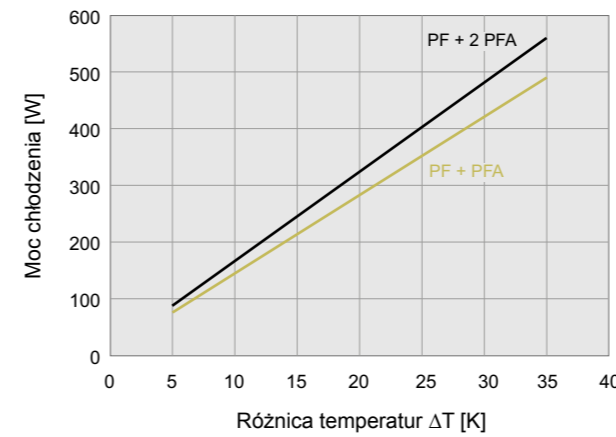
- Rozmiar montażowy 2, przepływ powietrza do 70 m³/h
- Rodzaj ochrony IP 54 i IP 55, typ NEMA 12
- Dopuszczenie UL, cUL
- Odporność na działanie promieniowania UV (wariant IP 55)
- Wycięcie kompatybilne z rozmiarem montażowym 2, 3-ciej generacji

Dane		PF 22.000					Jednostka
Numer artykułu	IP 54	11622101055	11622151055	11622851055	11622801055	11622701055	
	IP 55	11622103055	11622153055	11622853055	11622803055	11622703055	
Napięcie znamionowe ± 10%	AC 50 Hz / 60 Hz			DC			V
		230	115	12	24	48	
Swobodny przepływ powietrza	IP 54	61 / 70					m ³ /h
	IP 55	56 / 64					
Przepływ powietrza w połączeniu (PF + PFA 20.000)	IP 54	44 / 52					
	IP 55	40 / 46					
Pobór mocy		19 / 18	20 / 20	5	5	5	W
Pobór prądu		0,12 / 0,18	0,24 / 0,23	0,42	0,21	0,1	A
Poziom hałasu według EN ISO 3741	IP 54	44 / 44			44		dB (A)
	IP 55						
Ciężar		0,7			0,44		kg
Typ podłączenia		listwa zaciskowa		kabel 2-żyłowy o długości 310 mm			
Bezpiecznik		6					A
Rodzaj ochrony według EN 60529 / UL 50	IP 54	typ NEMA 12 – filtr standardowy					
	IP 55	typ NEMA 12 – filtr harmonijkowy					
Stopień filtracji	IP 54	88					%
	IP 55	91					
Klasa jakości maty filtracyjnej (DIN EN 779)	IP 54	G 3					
	IP 55	G 4					
Czas pracy		100					%
Rodzaj łożyska		łożysko ślizgowe		łożysko toczne			
Żywotność L ₁₀ (+ 40 °C) ¹		37500	40000	62500			h
Zakres temperatur		- 15 ... + 55 / + 5 ... + 131					°C / °F
Design (obudowa i ochrona przed przypadkowym dotknięciem)	IP 54	wykonane z termoplastycznego tworzywa sztucznego formowanego metodą wtryskową, samogasnące UL 94 VO					
	IP 55	dodatkowo: odporne na promieniowanie ultrafioletowe (UV)					
Kolor		RAL 7035, inne kolory dostępne na życzenie					
Wyposażenie	Sztuka	Numer artykułu			Informacje na stronie		
Filtr wylotowy PFA 20.000	IP 54	1	11720001055			160	
	IP 55	1	11720003055			160	
Termostat	1	17121000000			176/178		

¹ Pojęcie awarii wentylatora obowiązuje gdy dane prądu i prędkości są odchyłone od normy lub gdy pracujący wentylator wydaje nietypowe odgłosy
Dopuszczenia - patrz strona 119

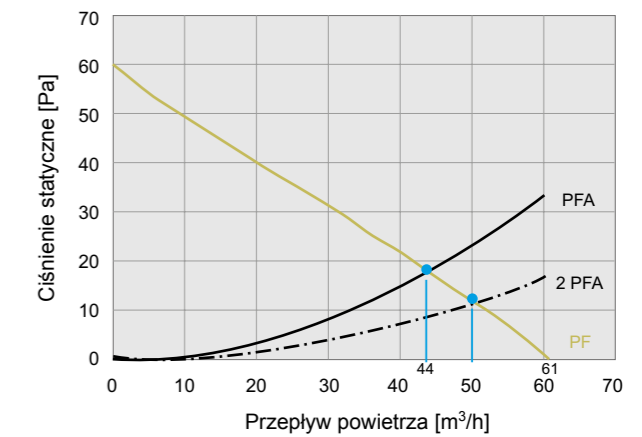
Wykresy charakterystyk mocy chłodzenia

PF 22.000 IP 54

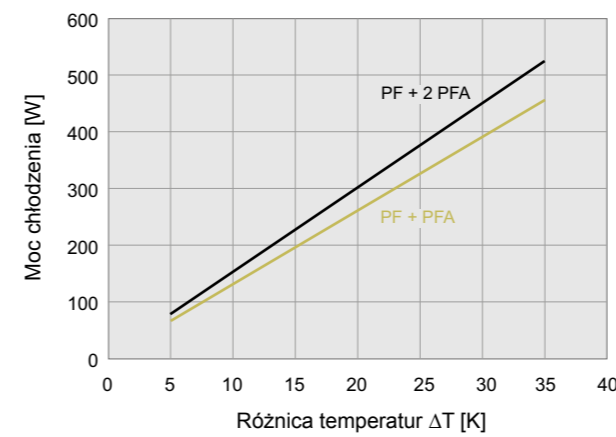


Wykres ciśnienia statycznego

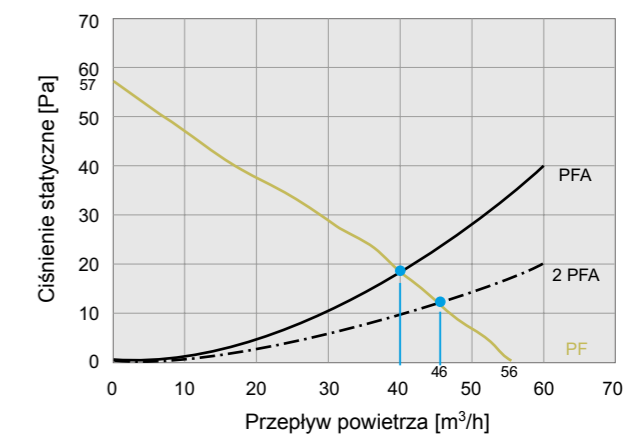
PF 22.000 IP 54



PF 22.000 IP 55



PF 22.000 IP 55



Wymiary

mm	PF 22.000		PFA 20.000
	AC	DC	
X	145	145	145
Y	145	145	145
Z1	5	5	5
Z2	70	64	26
A ¹	125	125	125
B ¹	125	125	125

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

