

Wentylatory filtrujące

PF 67.000

Filtr wylotowy

PFA 60.000



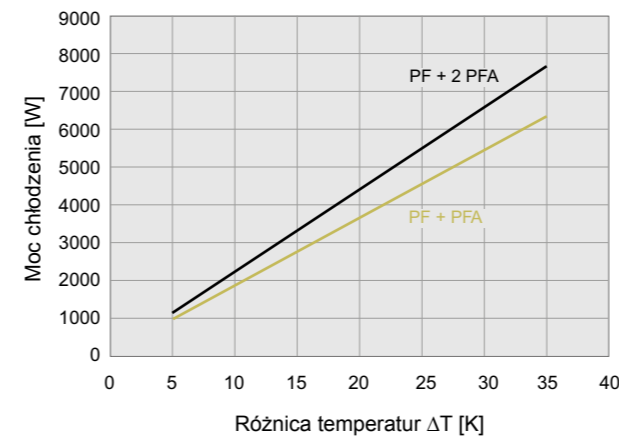
- Rozmiar montażowy 6, przepływ powietrza do 950 m³/h
- Trzy klasy efektywności, kompatybilne wycięcie
- Rodzaj ochrony IP 54 i IP 55, typ NEMA 12
- Dopuszczenie UL, cUL
- Odporność na działanie promieniowania UV (wariant IP 55)
- Wycięcie kompatybilne z rozmiarem montażowym 6, 3-ciej generacji oraz z urządzeniami chłodzącymi DTFI 9021 (patrz strona 32)

Dane		PF 67.000			Jednostka
Numer artykułu	IP 54	11667022055	11667102055	11667152055	
	IP 55	11667023055	11667103055	11667153055	
Napięcie znamionowe ± 10%		AC 50 Hz / 60 Hz			
		400 / 460 3 ~	230	115	V
Swobodny przepływ powietrza	IP 54	845 / 875			m³/h
	IP 55	925 / 950			
Przepływ powietrza w połączeniu (PF + PFA 60.000)	IP 54	560 / 625			
	IP 55	570 / 625			
Pobór mocy		140 / 170	135 / 200	140 / 195	W
Pobór prądu		0,35 / 0,43	0,59 / 0,88	1,23 / 1,71	A
Poziom hałasu według EN ISO 3741	IP 54	66 / 69			dB (A)
	IP 55				
Ciężar		3,7			kg
Typ podłączenia		zacisk sprężynowy			
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	91			%
	IP 55				
Klasa jakości maty filtracyjnej (DIN EN 779)	IP 54	G 4			
	IP 55				
Czas pracy		100			%
Rodzaj łożyska		łożysko toczne			
Żywotność L ₁₀ (+ 40 °C) ¹		40000			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 60.000	IP 54	1	11760002055	160	
	IP 55	1	11760003055	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

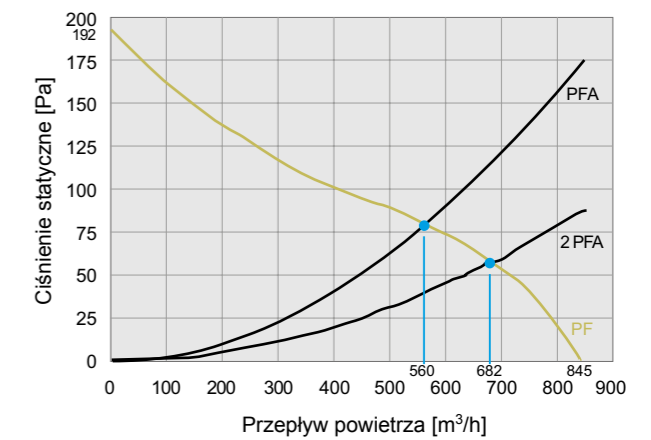
Wykresy charakterystyk mocy chłodzenia

PF 67.000 IP 54

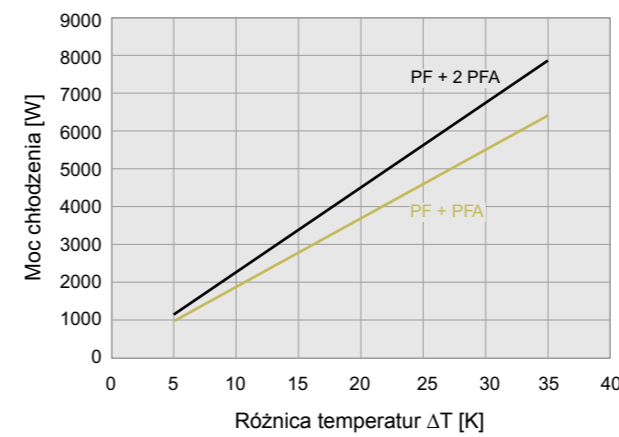


Wykres ciśnienia statycznego

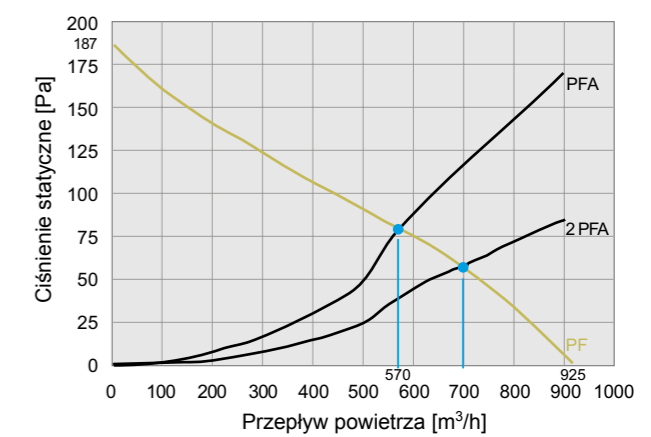
PF 67.000 IP 54



PF 67.000 IP 55



PF 67.000 IP 55



Wymiary

mm	PF 67.000	PFA 60.000
X	320	320
Y	320	320
Z1	7	7
Z2	150	39
A'	291	291
B'	291	291

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

