

PF 67.000 SL

ECOOL SLIM LINE FILTERLÜFTER 705–725 m³/h

Pfannenberg Filterlüfter der 4. Generation mit geringer Einbautiefe

- Baugröße 6, Luftfördermenge bis zu 725 m³/h
- drei Leistungsklassen, ausschnittkompatibel
- Schutzart IP 55, NEMA Typ 12
- UL, cUL Zulassung
- UV-Beständigkeit (IP 55 Variante)



PRODUKT		PF 67.000 SL			
ARTIKEL-NR.	IP 55	11677023055	11677103055	11677153055	Einheit

DATEN

Nennspannung ±10 %	AC 50 60 Hz			
	400 3~ 460 3~	230	115	V
Luftfördermenge freiblasend	705 725			m³/h
Luftfördermenge in Kombination mit Austrittsfilter	530 580			
Leistungsaufnahme	110 165	115 165	120 165	W
Stromaufnahme	0,2 0,23	0,51 0,70	1,05 1,45	A
Geräuschpegel nach EN ISO 3741	66 69			dB (A)
Gewicht	3,85	4,05	4,00	kg
Anschlussart	Schraubklemme			
Absicherung	6			A
Schutzart nach EN 60529 / UL 50	NEMA Typ 12 - Faltenfilter			
Abscheidegrad nach EN 779	IP 54 80-90 % IP 55 > 90 %			
Güteklasse der Filtermatte nach EN 779	IP 54	G 3		
	IP 55	G 4		
Einschaltdauer	100			%
Lagerart	Kugellager			
Lebensdauer L ₁₀ (+ 40 °C) ¹	40000			h
Temperaturbereich	-40 ... +55 -40 ... +131			°C °F
Bauweise (Gehäuse und Berührungsschutz)	aus thermoplastischem Kunststoff gespritzt, selbstverlöschend UL 94 V0, UV-beständig			
Farbton	RAL 7035 abweichende Farben auf Anfrage			

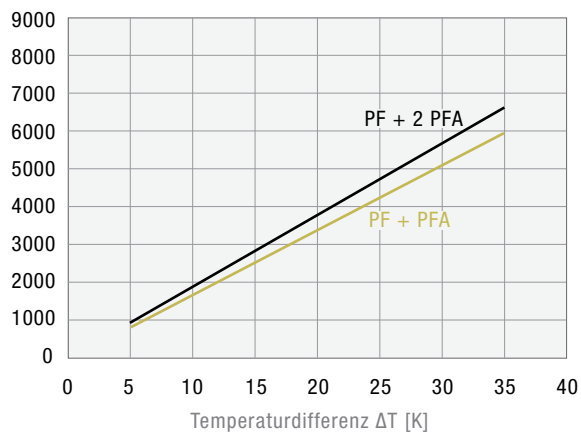
ZUBEHÖR		ARTIKELNUMMER
Austrittsfilter		11760003055
Ersatzfiltermatten	5 Stück	18611600037
Thermostat		17121000000
Hygrostat		17207000000
Wetterschutzhaube aus Edelstahl		18102000020

Weitere Geräteausführungen und Spannungsvarianten finden Sie auf www.pfannenberg.de und gerne auch auf Anfrage.

¹ Lüfterausfall wird definiert, wenn die Strom- und Drehzahlangaben abweichen oder das Betriebsgeräusch auffällig ist.

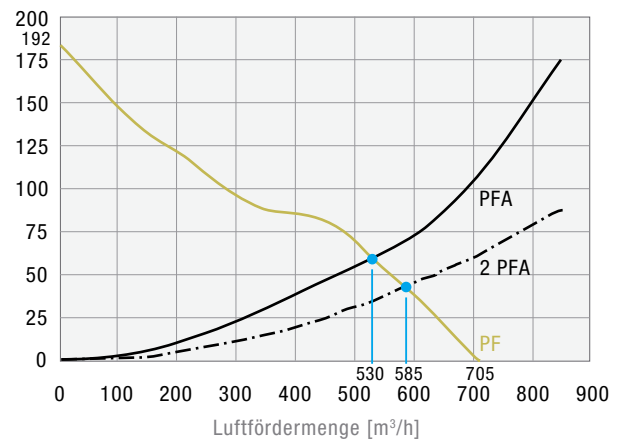
Kennlinien Kühlleistung

Kühlleistung [W]



Kennlinien Statischer Druck

Statischer Druck [Pa]



Abmessungen

mm	PF 67.000 SL	PFA 60.000
X	320	320
Y	320	320
Z1	7	7
Z2	124	39
A¹	291	291
B¹	291	291

¹ für Materialdicke bis 2 mm
+1 mm für Materialdicke > 2 mm ≤ 3 mm

