

max. 180 m³/h

AC-Axiallüfter

□ 119 x 38 mm

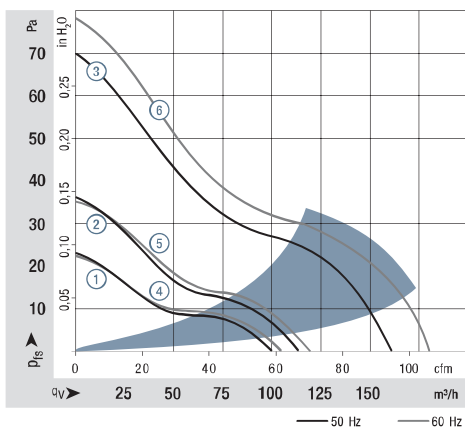


- **Material:** Gehäuse: Aluminiumdruckguss
Lüfterrad: lackiertes Stahlblech
- **Förderrichtung:** über Stege blasend
- **Drehrichtung:** rechts auf den Rotor gesehen
- **Anschluss:** an 2 Flachstecker 2,8 x 0,5 mm
Erdungsöse für M4 x 8
- **Masse:** 540 g
- **Hinweis:** Bitte beachten Sie unsere neue Baureihe ACmaxx.
Bei identischen Befestigungsmaßen und Spannungen erreicht diese Baureihe eine höhere Energieeffizienz.
Siehe Seite 192
- **Mögliche Sonderausführungen:** (siehe Seite 12)
 - Tachosignal
 - Feuchteschutz
 - Salznebelschutz
 - Schutzart: IP 54 / IP 65

Serie 4000 Z

Nenndaten	Volumenstrom		Nennspannung	Frequenz	Schalldruck	Schalleistung	Sintec-Gleitlager Kugellager	Leistungsaufnahme	Nennzahl	Temperaturbereich	Lebensdauer L ₁₀		Kennlinie
	m ³ /h	cfm									bei 40 °C	bei T _{max}	
Typ	m ³ /h	cfm	VAC	Hz	dB(A)	Bel(A)	□ / ■	Watt	min ⁻¹	°C	Stunden	Stunden	
4850 Z	100	58,8	230	50	26	4,0	□	13,0	1 700	-10...+65	50 000 / 27 500		①
4856 Z	100	58,8	230	50	26	4,0	■	13,0	1 700	-40...+75	50 000 / 20 000		①
4580 Z	115	67,6	230	50	30	4,3	□	13,0	1 900	-10...+65	50 000 / 27 500		②
4586 Z	115	67,6	230	50	30	4,3	■	13,0	1 900	-40...+75	50 000 / 20 000		②
4650 Z	160	94,1	230	50	40	5,3	□	19,0	2 650	-10...+50	37 500 / 30 000		③
4656 Z	160	94,1	230	50	40	5,3	■	19,0	2 650	-40...+75	37 500 / 17 500		③
4800 Z	105	61,7	115	60	28	4,1	□	12,0	1 800	-10...+70	52 500 / 25 000		④
4806 Z	105	61,7	115	60	28	4,1	■	12,0	1 800	-40...+75	52 500 / 17 500		④
4530 Z	120	70,5	115	60	32	4,4	□	12,0	2 000	-10...+70	52 500 / 25 000		⑤
4536 Z	120	70,5	115	60	32	4,4	■	12,0	2 000	-40...+75	52 500 / 17 500		⑤
4600 Z	180	106	115	60	45	5,6	□	18,0	3 100	-10...+60	40 000 / 25 000		⑥
4606 Z	180	106	115	60	45	5,6	■	18,0	3 100	-40...+85	40 000 / 15 000		⑥

Änderungen vorbehalten



Luftleistung gemessen nach: ISO 5801,
Installationskategorie A, ohne Berührschutz
Geräusch: Gesamtschalleistungspegel L_{WA} ISO 103002
gemessen auf Halbkugel 2 m Radius
Schalldruckpegel L_{pA} mit 1 m Abstand auf Ventilatorachse
gemessen
Die Angaben gelten nur unter den angegebenen Messbedin-
gungen und können sich durch Einbaubedingungen verändern.
Bei Abweichungen zum Normaufbau sind die Kennwerte
im eingebauten Zustand zu überprüfen!
Detailinformationen siehe
<http://www.ebmpapst.com/rahmenbedingungen>

