

AC-Axiallüfter

ebmpapst

Serie 4000 Z, Typ 4656 Z 119 x 119 x 38 mm



- Wechselspannungslüfter mit Außenläufer-Spaltpolmotor. Geschützt gegen Überlastung durch Impedanzschutz.
- Lüftergehäuse und Lüfterflügelrad aus Metall.
- Über Stege blasend. Drehrichtung auf Rotor gesehen rechts.
- Elektrischer Anschluss an 2 Flachstecker 2,8 x 0,5 mm.
- Optional lieferbar: Elektrischer Anschluss an Einzelleitungen 310 mm lang.
- Lüftergehäuse mit Erdungsöse und Gewindeschraube M4 x 8 (TORX).
- Masse 540 g.

ebm-papst • St. Georgen

Nenndaten	Volumenstrom		Nennspannung	Frequenz	Geräusch	Sinter-Gleitlager Kugellager	Leistungsaufnahme	Nennrehzahl	Temperaturbereich	Lebensdauer L ₁₀		Diagrammkennlinie
	m ³ /h	10 ⁻³ m ³ /s								bei 40 °C	bei t _{max}	
Typ	m ³ /h	10 ⁻³ m ³ /s	V	Hz	dB(A)	Bel	□/■	Watt	min ⁻¹	°C	Stunden	Stunden
4850 Z	100	27,7	230	50	26	4,0	□	13,0	1 700	-10...+65	50 000 / 27 500	1
4856 Z	100	27,7	230	50	26	4,0	■	13,0	1 700	-40...+75	50 000 / 20 000	1
4580 Z	115	31,9	230	50	30	4,3	□	13,0	1 900	-10...+65	50 000 / 27 500	2
4586 Z	115	31,9	230	50	30	4,3	■	13,0	1 900	-40...+75	50 000 / 20 000	2
4650 Z	160	44,4	230	50	40	5,3	□	19,0	2 650	-10...+50	37 500 / 30 000	3
4656 Z	160	44,4	230	50	40	5,3	■	19,0	2 650	-40...+75	37 500 / 17 500	3
4800 Z	105	29,1	115	60	28	4,1	□	12,0	1 800	-10...+70	52 500 / 25 000	4
4806 Z	105	29,1	115	60	28	4,1	■	12,0	1 800	-40...+75	52 500 / 17 500	4
4530 Z	120	33,3	115	60	32	4,4	□	12,0	2 000	-10...+70	52 500 / 25 000	5
4536 Z	120	33,3	115	60	32	4,4	■	12,0	2 000	-40...+75	52 500 / 17 500	5
4600 Z	180	50,0	115	60	45	5,6	□	18,0	3 100	-10...+60	40 000 / 25 000	6
4606 Z	180	50,0	115	60	45	5,6	■	18,0	3 100	-40...+85	40 000 / 15 000	6

