

AC-Axiallüfter

Serie 4000 N 119 x 119 x 38 mm



- Wechsellspannungslüfter mit Außenläufer-Spaltpolmotor. Geschützt gegen Überlastung durch Impedanzschutz.
- Lüftergehäuse und Lüfterflügelrad aus Metall.
- Über Stege saugend. Drehrichtung auf Rotor gesehen rechts. Typen 4890 N und 4840 N über Stege blasend.
- Elektrischer Anschluss an 2 Flachstecker 3,0 x 0,5 mm.
- Optional lieferbar:
Varianten mit verstärkten Montageflanschen und frei ausgeführten Einzellitzen.
- Lüftergehäuse mit Erdungsösen mit Gewinde M4 und UNC.
- Masse 550 g.

ebm-papst • St. Georgen

Nenndaten	Volumenstrom		Nennspannung	Frequenz	Geräusch		Sinter-Gleitlager Kugellager	Leistungsaufnahme	Nennzahl	Temperaturbereich	Lebensdauer L_{10}		Diagrammkennlinie
	m^3/h	$10^{-3}m^3/s$			V	Hz					dB(A)	Bel	
4890 N	80	22,2	230	50	25	4,0	■	11,0	1 550	-10...+70	55 000 / 27 500	1	
4850 N	100	27,8	230	50	32	4,4	■	10,0	1 800	-10...+70	57 500 / 27 500	2	
4580 N	123	34,2	230	50	41	5,2	■	18,0	2 350	-10...+55	40 000 / 27 500	3	
4550 N	145	40,3	230	50	44	5,4	■	16,5	2 550	-10...+55	42 500 / 30 000	4	
4650 N	160	44,4	230	50	46	5,4	■	19,0	2 650	-10...+55	37 500 / 27 500	5	
4656 N	160	44,4	230	50	47	5,5	■	19,0	2 650	-40...+85	37 500 / 15 000	5	
4840 N	85	23,6	115	60	26	4,1	■	10,0	1 650	-10...+75	57 500 / 25 000	6	
4800 N	97	26,9	115	60	32	4,3	■	9,0	1 750	-10...+75	60 000 / 27 500	7	
4530 N	151	41,9	115	60	45	5,4	■	16,0	2 700	-10...+65	42 500 / 25 000	8	
4500 N	169	46,9	115	60	48	5,7	■	15,0	3 000	-10...+65	47 500 / 25 000	9	
4600 N	180	50,0	115	60	50	5,7	■	18,0	3 100	-10...+60	40 000 / 25 000	10	
4606 N	180	50,0	115	60	51	5,8	■	18,0	3 100	-40...+90	40 000 / 15 000	10	

