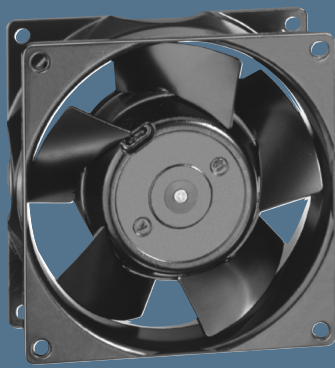


max. 89 m³/h

AC-Axiallüfter

Serie 3000 92 x 92 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 Einzellitzen. Litzendenden abisoliert und verzinkt.
- Lüftergehäuse mit Erdungsöse und Gewindeschraube M4 x 8 (TORX).
- Masse 420 g.
- Bitte beachten Sie unsere neue Baureihe ACmaxx. Bei identischen Befestigungsmaßen und Spannungen erreicht diese Baureihe eine höhere Energieeffizienz.

Nenndaten		Volumenstrom	Volumenstrom	Nennspannung	Frequenz	Schalldruck	Schalleistung	Sinter-Gleitlager Kugellager	Leistungsaufnahme	Nennzahl	Temperaturbereich	Lebensdauer L ₁₀ bei 40 °C	bei T _{max}	Diagrammkennlinie
Typ		m ³ /h	CFM	V	Hz	dB(A)	Bel(A)	□ / ■	Watt	min ⁻¹	°C	Stunden	Stunden	
3850		49	28,8	230	50	24	3,7	□	9,0	1 750	-10...+75	60 000 / 27 500	1	
3856		54	31,8	230	50	26	3,9	■	9,0	1 950	-40...+90	60 000 / 20 000	2	
3550		67	39,4	230	50	32	4,4	□	8,5	2 300	-10...+80	60 000 / 25 000	3	
3556		67	39,4	230	50	33	4,5	■	8,5	2 400	-40...+90	60 000 / 20 000	3	
3650		75	44,1	230	50	36	4,8	□	12,0	2 650	-10...+55	52 500 / 37 500	4	
3656		75	44,1	230	50	37	4,9	■	12,0	2 700	-40...+75	52 500 / 22 500	4	
3800		54	31,8	115	60	26	3,9	□	8,0	1 900	-10...+80	62 500 / 25 000	5	
3806		60	35,3	115	60	29	4,2	■	8,0	2 150	-40...+95	62 500 / 17 500	6	
3500		73	43,0	115	60	35	4,6	□	8,0	2 500	-10...+80	62 500 / 25 000	7	
3506		73	43,0	115	60	36	4,7	■	8,0	2 600	-40...+95	62 500 / 17 500	7	
3600		89	52,4	115	60	41	5,1	□	11,0	3 100	-10...+65	55 000 / 30 000	8	
3606		89	52,4	115	60	42	5,2	■	11,0	3 200	-40...+75	55 000 / 25 000	8	

Lüfter Typ	Anschlusslitzen	
Gleitlagerausführungen	310 mm lang	AWG 18, TR 64
Kugellagerausführungen	310 mm lang	AWG 18

