

# AC-Axiallüfter

Serie 6000 172 Ø x 51 mm



- Wechselspannungslüfter mit Außenläufer-Kondensatormotor. Geschützt gegen Überlastung durch integrierten Thermoschalter.
- Lüftergehäuse und Lüfterflügelrad aus Metall.
- Über Stege blasend. Drehrichtung auf Rotor gesehen links.
- Elektrischer Anschluss an 2 Flachstecker 2,8 x 0,5 mm.
- Lüftergehäuse mit Erdungsöse für Gewindeschraube M4 x 6 (TORX).
- Masse 1,0 kg.

ebm-papst St. Georgen

Neendaten	Volumenstrom		Nennspannung	Frequenz	Geräusch	Sinter- Gleitlager Kugellager	Leistungsaufnahme	Nennrehzahl	Temperaturbereich	Lebensdauer L <sub>10</sub>		Diagrammkennlinie
	m <sup>3</sup> /h	10 <sup>-3</sup> m <sup>3</sup> /s								bei 40 °C	bei t <sub>max</sub>	
Typ	m <sup>3</sup> /h	10 <sup>-3</sup> m <sup>3</sup> /s	V	Hz	dB(A)	Bel	■/■	Watt	min <sup>-1</sup>	°C	Stunden	Stunden
6058 ES	375	104,2	230	50	54	5,9	■	24,0	2 800	-30...+70	48 000 / 32 000	1
6078 ES	420	116,7	230	50	54	6,3	■	26,0	2 800	-30...+75	37 500 / 20 000	2
6008 ES	440	122,2	115	60	58	6,4	■	26,0	3 300	-30...+70	42 000 / 28 000	3
6028 ES	500	138,9	115	60	58	6,7	■	29,0	3 300	-30...+75	40 000 / 20 000	4

Minimale Einsatztemperatur -15 °C. Kurzfristig -30 °C; ohne Betauung.

