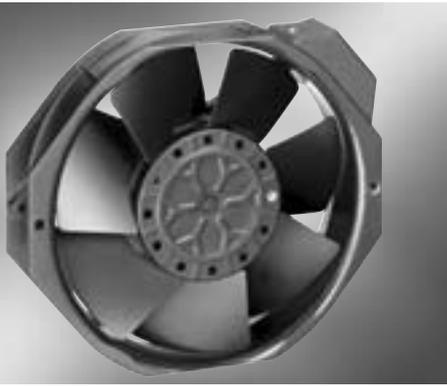


AC-Axiallüfter

Serie 7000 150 x 172 x 38 mm

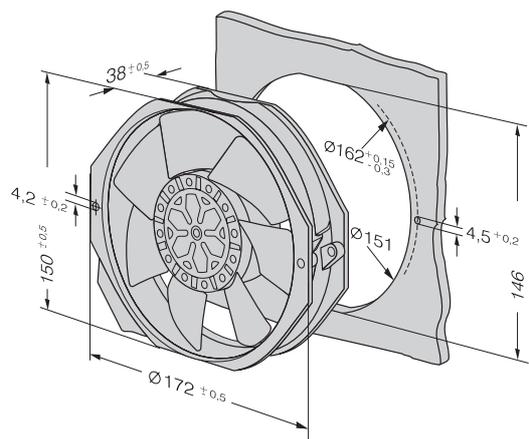
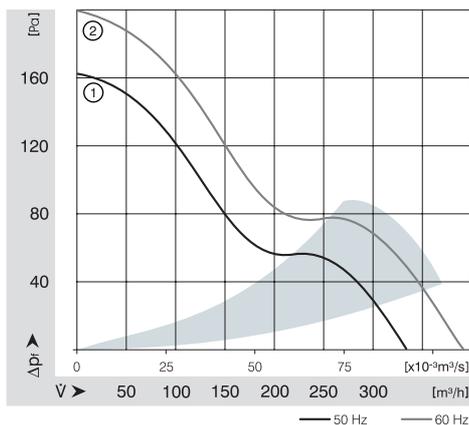


- Wechselspannungslüfter mit Außenläufer-Kondensatormotor. Geschützt gegen Überlastung durch integrierten Thermoschalter.
- Lüftergehäuse und Lüfterflügelrad aus Metall.
- Über Stege blasend. Drehrichtung auf Rotor gesehen links.
- Elektrischer Anschluss an 2 Flachstecker 2,8 x 0,5 mm.
- Lüftergehäuse mit Erdungsöse und Gewindeschraube M4 x 6 (TORX).
- Masse 900 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	
7056 ES	330	91,7	230	50	52	6,4	■ / ■	29,0	2 800	-30...+65	60 000 / 32 000	1	
7006 ES	390	108,3	115	60	57	6,8	■	24,0	3 300	-30...+80	55 000 / 18 000	2	

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



AC-Axiallüfter

Serie 7800 150 Ø x 55 mm

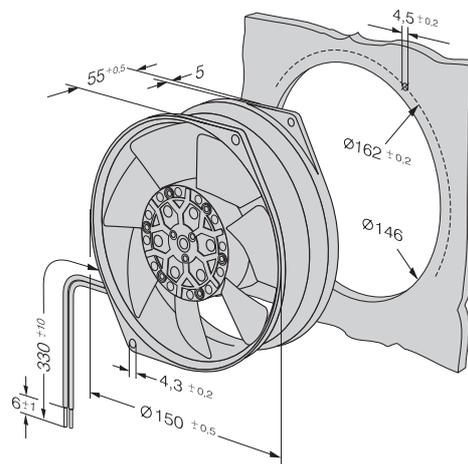
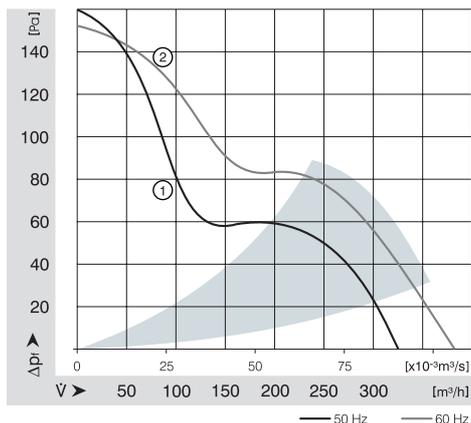


- Wechselspannungslüfter mit Außenläufer-Spaltpolmotor. Geschützt gegen Überlastung durch integrierten Thermoschalter.
- Lüftergehäuse und Lüfterflügelrad aus Metall.
- Über Stege blasend. Drehrichtung auf Rotor gesehen links.
- Elektrischer Anschluss an 2 Einzellitzen. Litzenenenden abisoliert und verzinkt.
- Lüftergehäuse mit Erdungsöse und Gewindeschraube M4 x 6 (TORX).
- Masse 1,1 kg.

ebm-papst St. Georgen

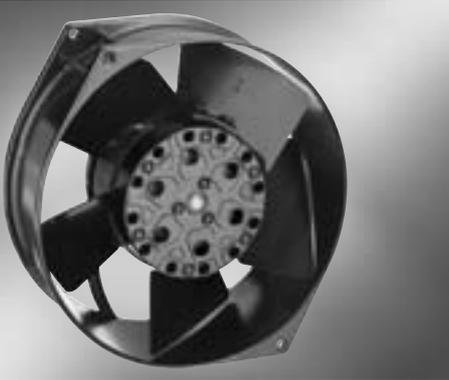
Nenndaten	Volumenstrom		Nennspannung	Frequenz	Geräusch	Sinter- Gleitlager Kugellager	Leistungsaufnahme	Nennrehzahl	Temperaturbereich	Lebensdauer L ₁₀		Diagrammkennlinie
	m ³ /h	10 ⁻³ m ³ /s								bei 40 °C	bei t _{max}	
Typ	m ³ /h	10 ⁻³ m ³ /s	V	Hz	dB(A)	Bel	■/■	Watt	min ⁻¹	°C	Stunden	Stunden
7855 ES	325	90,3	230	50	48	6,0	■	45,0	2 800	-30...+50	40 000 / 21 000	1
7856 ES	325	90,3	230	50	48	6,0	■	45,0	2 800	-30...+70	40 000 / 12 000	1
7805 ES	380	105,6	115	60	52	6,4	■	38,0	3 250	-30...+75	40 000 / 19 000	2
7806 ES	380	105,6	115	60	52	6,4	■	38,0	3 250	-30...+90	40 000 / 12 500	2

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



AC-Axiallüfter

Serie 7400 150 Ø x 55 mm



- Wechselspannungslüfter mit Außenläufer-Spaltpolmotor. Geschützt gegen Überlastung durch integrierten Thermoschalter.
- Lüftergehäuse und Lüfterflügelrad aus Metall.
- Über Stege saugend. Drehrichtung auf Rotor gesehen links.
- Elektrischer Anschluss an 2 Einzellitzen. Litzenden abisoliert und verzinkt.
- Lüftergehäuse mit Erdungsöse für Gewindeschraube M4 x 6 (TORX).
- Masse 1,1 kg.

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								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
7450 ES	390	108,3	230	50	58	6,8	■ / ■	47,0	2 700	-30...+60	40 000 / 18 000	1
7400 ES	445	123,6	115	60	60	6,9	■ / ■	46,0	3 050	-30...+80	38 000 / 15 000	2

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

