

KARTA KATALOGOWA

6028 ES

Wentylator osiowy AC

Producent: ebm-papst


Dane znamionowe

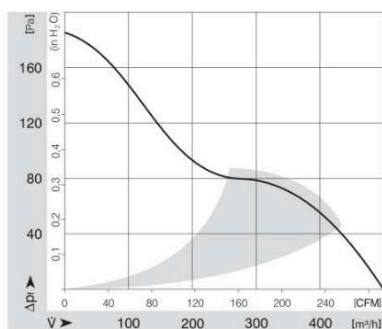
Napięcie znamionowe	115 V AC
Prędkość obrotowa	3300 obr/min
Pobór mocy	29,0 W
Wydajność	500 m³/h
Maks. ciśnienie statyczne	186 Pa
Poziom ciśnienia akustycznego	58 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	6,7 B
Temperatura otoczenia	-30...+75 °C

Budowa

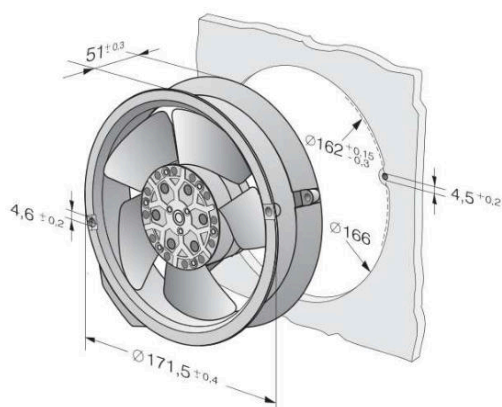
Średnica	Ø 172 × 51 mm
Materiał wirnika	metal
Obudowa	metal
Masa	1,000 kg

Charakterystyka przepływowa

Characteristic: Pressure over air flow



Specific drawing



Dane na okładce wg karty katalogowej producenta ebm-papst (oryginał na kolejnych stronach).
 Producent zastrzega możliwość zmian.

Dobór, wycena i dostawa – zapytaj LUFTBERG

tel. +48 600 100 371 · tel. +48 604 959 199
 biuro@luftberg.pl · www.luftberg.pl

AC axial fan

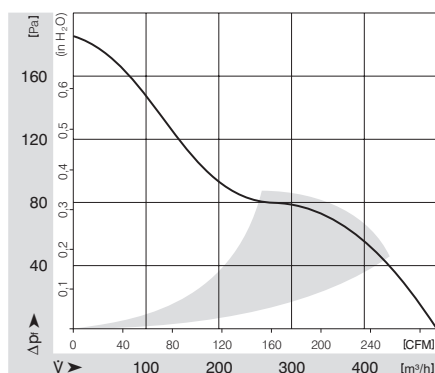
Series 6000 172 Ø x 51



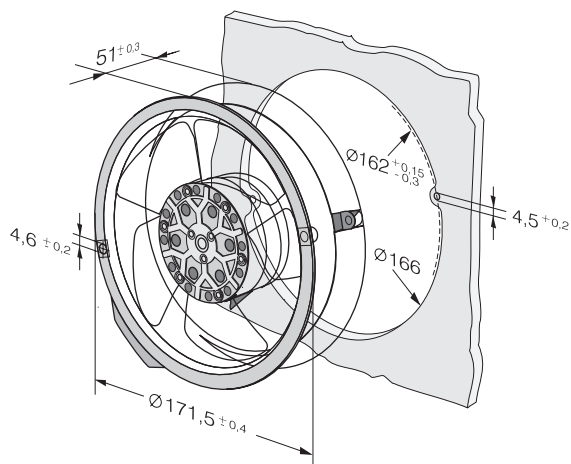
- **General description:** AC fan with external rotor shaded-pole motor.
- **Impeller material:** Metal
- **Housing material:** Metal

Nominal data		Voltage	Frequency	Air flow	Speed	Power consumption	Sound level	Sound pressure level	Ambient temperature	L10 service life at 40 °C	L10 service life at max. temp.	Weight
Type	Motor	VAC	Hz	m³/h	1/min	W	Bel	dB(A)	°C	h	h	kg
6028 ES	--	115	60	500	3300	29.0	6.7	58	-30 .. 75	40000	20000	1.000
Subject to modification		Minimum operating temperature -15 °C. - 30 °C; without condensation.										

Characteristic: Pressure over air flow



Specific drawing



AC axial fan

Series 6000 172 Ø x 51

Technical description

- **General description:** AC fan with external rotor shaded-pole motor.
- **Housing material:** Metal
- **Direction of rotation:** Left, looking at rotor
- **Electrical connection:** 2 flat plugs 2.8 x 0.5 mm. Housing with grounding lug for tapping screw M4 x 6 (TORX).
- **Approvals:** VDE, CSA, UL, CE
- **Impeller material:** Metal
- **Bearings:** Ball bearings
- **Direction of air flow:** Air exhaust over bars
- **Motor protection:** Protected from overload by a thermal switch

Contact

ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG

Hermann-Papst-Straße 1
 D-78112 St. Georgen
 Phone +49 (0) 7724 / 81-0
 Fax +49 (0) 7724 / 81-1309
 info2@de.ebmpapst.com
 www.ebmpapst.com