

KARTA KATALOGOWA

4600 Z

Wentylator osiowy AC

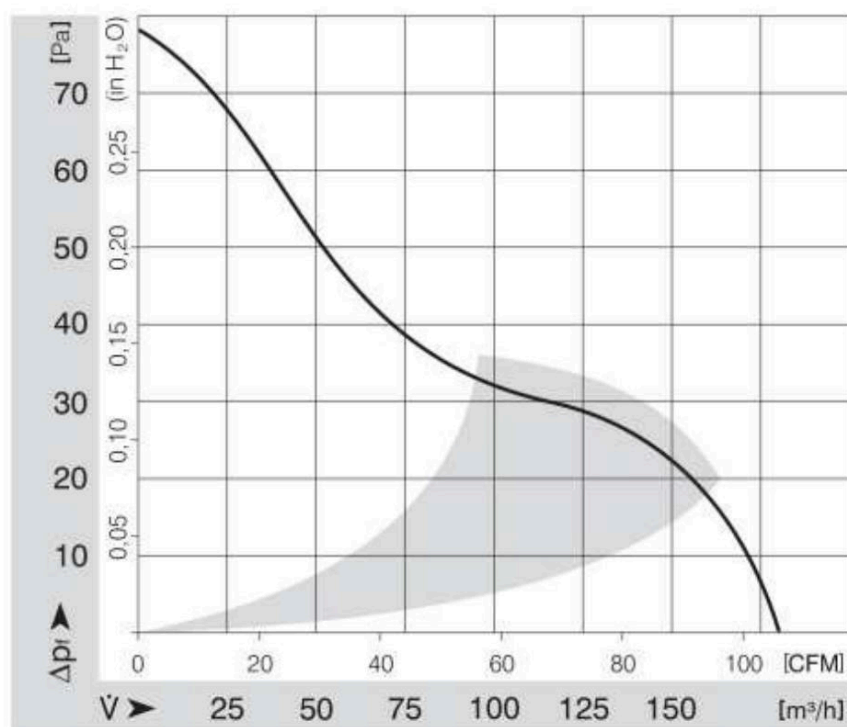
Producent: ebm-papst



Dane znamionowe		Budowa	
Napięcie znamionowe	115 V AC	Wymiary	119 × 119 × 38 mm
Prędkość obrotowa	3100 obr/min	Materiał wirnika	metal
Pobór mocy	18,0 W	Obudowa	metal
Wydajność	180 m³/h	Masa	0,540 kg
Maks. ciśnienie statyczne	80 Pa		
Poziom ciśnienia akustycznego	45 dB(A)		
Poziom mocy akustycznej	5,6 B		
Temperatura otoczenia	-10...+60 °C		

Charakterystyka przepływowa

Characteristic: Pressure over air flow



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

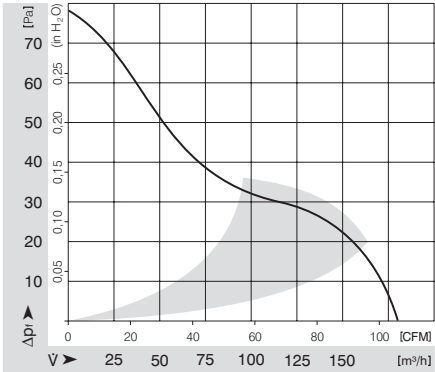
Series 4000 Z 119 x 119 x 38



- **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
4600 Z	--	115	60	180	3100	18.0	5.6	45	-10 .. 60	40000	25000	0.540
Subject to modification												

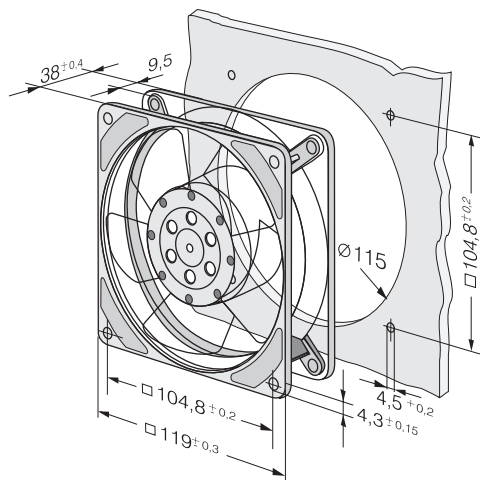
Characteristic: Pressure over air flow



AC axial fan

Series 4000 Z 119 x 119 x 38

Specific drawing



Technical description

- **General description:** AC fan with external rotor shaded-pole motor.
- **Housing material:** Metal
- **Direction of rotation:** Right, looking at rotor
- **Electrical connection:** 2 flat plugs 2.8 x 0.5 mm. Housing with grounding lug and tapping screw M4 x 8 (TORX).
- **Approvals:** VDE, CSA, UL, CE

- **Impeller material:** Metal
- **Bearings:** Sintec sleeve bearing system
- **Direction of air flow:** Air exhaust over bars
- **Motor protection:** Protected from overload using impedance protection
- **Option:** Available with electrical terminals on single strands that are 310 mm in length.

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