

max. 1000 m<sup>3</sup>/h

# EC axial fans

Ø 200 mm



- **Material:** Wall ring: Die-cast aluminium  
Blades: Plastic PP  
Rotor: Thick layer passivated
- **Number of blades:** 7
- **Direction of air flow:** "V", exhaust over struts
- **Direction of rotation:** Counter-clockwise, seen on rotor
- **Type of protection:** IP 54
- **Insulation class:** "B"
- **Mounting position:** Any
- **Condensate discharges:** None, open rotor
- **Operation mode:** Continuous operation (S1)
- **Bearings:** Maintenance-free ball bearings

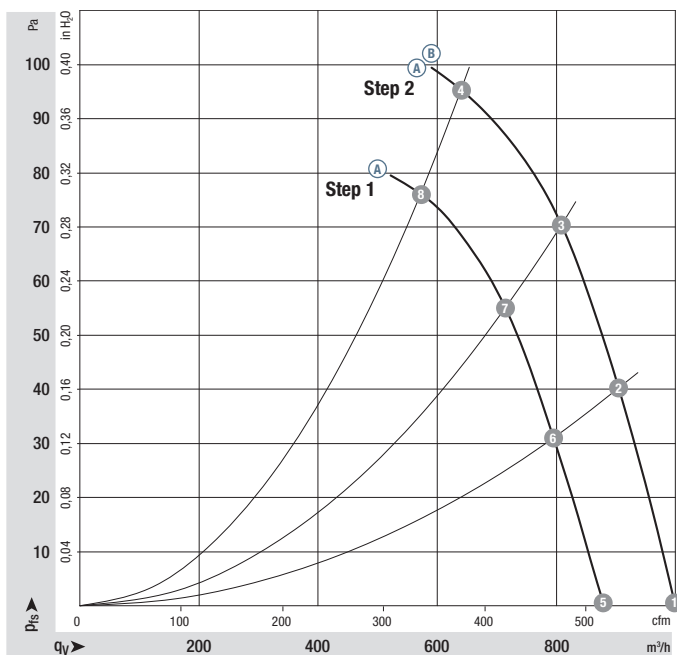
Nominal data		Curve	Nominal voltage	Frequency	Speed / rpm <sup>(1)</sup>	Max. input power <sup>(1)</sup>	Max. current draw <sup>(1)</sup>	Max. back-pressure	Perm. amb. temp.	Mass	Technical features and electrical connection
Type	Motor	VAC	Hz	rpm	W	A	Pa	°C	kg		
<b>W3G200-HD01 -01</b>	M3G055-BD	Ⓐ 1~230	50/60	2900	54	0,55	96	-25..+60	1,6	p. 256 / H3)	
<b>W3G200-HD01 -03</b>	M3G055-BD	Ⓑ 1~230	50/60	2900	54	0,55	96	-25..+60	1,7	p. 257 / H4)	

Subject to alternations

<sup>(1)</sup> Nominal data in operating point with maximum load and 230 VAC

Curve:

- Ⓐ 2 Speed stages
- Ⓑ Speed-controlled



	n rpm	P <sub>ed</sub> W	I A	L <sub>WA</sub> dB(A)
Ⓐ 1	2970	50	0,49	65
Ⓐ 2	2890	54	0,53	64
Ⓐ 3	2830	58	0,56	65
Ⓐ 4	2900	54	0,55	70
Ⓐ 5	2645	36	0,37	62
Ⓐ 6	2575	39	0,40	61
Ⓐ 7	2530	42	0,42	62
Ⓐ 8	2500	43	0,43	67
Ⓑ 1	2970	50	0,49	65
Ⓑ 2	2890	54	0,53	64
Ⓑ 3	2830	58	0,56	65
Ⓑ 4	2900	54	0,55	70

Air performance measured as per: ISO 5801, Installation category A, without protection against accidental contact. Suction-side noise levels: LWA as per ISO 13347, LpA measured at 1 m distance to fan axis. The acoustic values given are only valid under the measurement conditions listed and may vary depending on the installation situation. With any deviation to the standard setup, the specific values have to be checked and reviewed once installed or fitted! For detailed information see <http://www.ebmpapst.com/general conditions>



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.