

Max. 61 m³/h

AC axial fans

□ 80 x 38 mm



- **Material:** Housing: Die-cast aluminum
Impeller: painted sheet steel
- **Direction of air flow:** Exhaust over struts
- **Direction of rotation:** Clockwise, looking towards rotor
- **Connection:** Via 2 single wires
grounding lug for M4 x 8
- **Weight:** 490 g
- **Note:** Please note our new ACmaxx series.
With identical mounting dimensions and voltages,
this series achieves greater energy efficiency.
See page 188.
- **Possible special versions:**
(See page 12)
 - Moisture protection
 - Salt spray protection
 - Degree of protection: IP 54 / IP 65

Series 8000 N

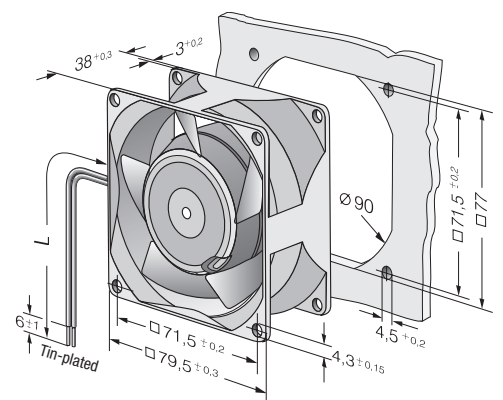
Nominal data	Air flow		Nominal voltage	Frequency	Sound pressure level	Sound power level	Sinter sleeve bearings Ball bearings	Power consumption	Nominal speed	Temperature range	Service life L ₁₀		Curve
	m ³ /h	cfm									VAC	Hz	
8880 N	30	17.7	230	50	18	3.3	□	9.0	1 750	-10...+80	60 000 / 25 000		①
8850 N	37	21.8	230	50	24	3.9	□	12.5	2 150	-10...+70	52 500 / 25 000		②
8550 N	50	29.4	230	50	30	4.4	□	12.0	2 700	-10...+70	52 500 / 25 000		③
8556 N	50	29.4	230	50	31	4.5	■	12.0	2 800	-40...+90	52 500 / 15 000		③
8830 N	36	21.2	115	60	21	3.7	□	8.0	1 950	-10...+80	62 500 / 25 000		④
8800 N	47	27.7	115	60	28	4.3	□	11.0	2 500	-10...+70	55 000 / 27 500		⑤
8500 N	61	35.9	115	60	34	4.8	□	11.0	3 200	-10...+75	55 000 / 25 000		⑥
8506 N	61	35.9	115	60	35	5.0	■	11.0	3 300	-40...+95	55 000 / 15 000		⑥

Subject to change

Fan type					Length "L"	Connection wires
8880 N	8830 N	8800 N	8550 N	8500 N	310 mm long	AWG 18, TR 64
8556 N	8506 N				310 mm long	AWG 22
8850 N					440 mm long	AWG 18, TR 64



Air performance measured according to: ISO 5801.
Installation category A, without contact protection.
Noise: Total sound power level L_{WA} ISO 103002 measured on a hemisphere with a radius of 2 m.
Sound pressure level L_{pA} measured at 1 m distance from fan axis.
The values given are applicable only under the specified measuring conditions and may differ depending on the installation conditions.
In the event of deviation from the standard configuration, the parameters must be checked after installation!
For detailed information see http://www.ebmpapst.com/general_conditions





Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331