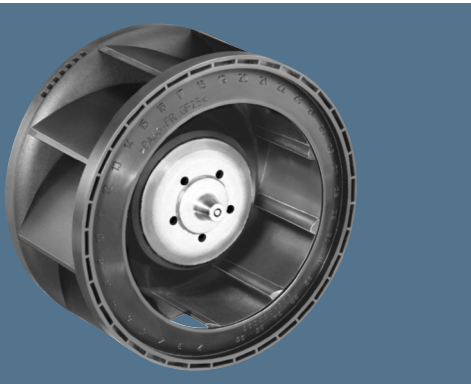


max. 190 m³/h

DC centrifugal fans

Series RER 101 101 Ø x 52 mm



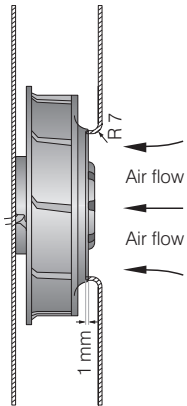
Highlights:

- Optional Vario-Pro: Highly adaptable software configuration of the fan enables a tailor-made solution to the specific requirements of your applications.
- Backward curved impeller.

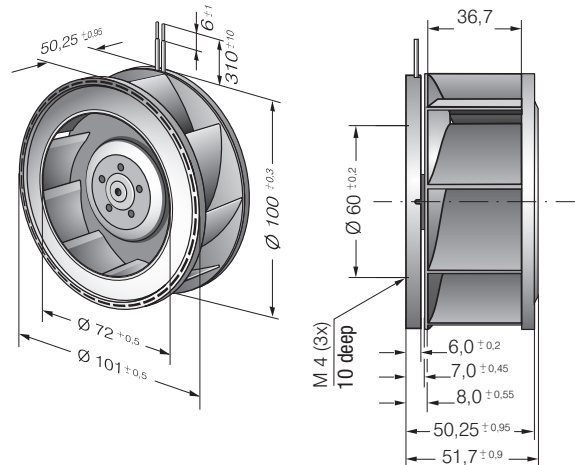
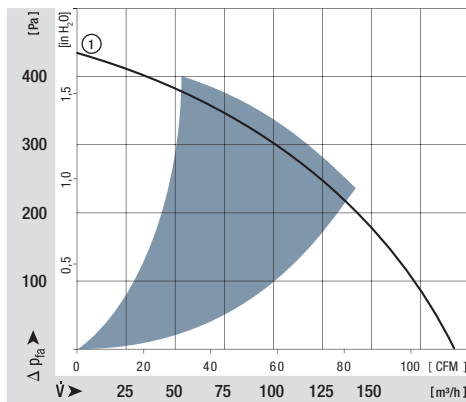
General characteristics:

- Fibreglass-reinforced plastic scroll housing and impeller.
- Fully integrated electronic commutation.
- Protected against reverse polarity and locking.
- Direction of air flow radial, direction of rotation clockwise, seen on rotor.
- Connection via single strands AWG 22, TR 64. Bared and tin-plated.
- Mass: 305 g.

Nominal data	Air flow		Nominal voltage	Voltage range	Sound power level	Sinter sleeve bearings Ball bearings	Power input	Nominal speed	Temperature range	Service life L ₁₀ (40 °C) ebm-papst Standard	Service life L ₁₀ (T _{max}) ebm-papst Standard	Life expectancy L ₁₀ ^Δ (40 °C) see P. 15	Curve	Specials
	m ³ /h	CFM												
RER 101-36/12NHH	190	111,8	12	9..13,6	7,2	■	20,5	5 900	-20...+70	60 000 / 30 000		120 000	1	
RER 101-36/14NHH	190	111,8	24	18..27,2	7,2	■	20,0	5 900	-20...+70	60 000 / 30 000		120 000	1	
RER 101-36/18NHH	190	111,8	48	43...52	7,2	■	19,0	5 900	-20...+70	60 000 / 30 000		120 000	1	/19



The air flow and noise level of fans without external housing depends on the installation conditions. The stated air flow and noise levels have been measured under the following conditions:
Centrifugal fan mounted on a base plate 148 x 148 mm.
Cover plate 148 x 148 mm with an air inlet of Ø 66 mm, concentric to the impeller.





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

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