

R2E133-BH66-05

AC centrifugal fan

backward curved



ebm-papst Mulfingen GmbH & Co. KG

Bachmühle 2

74673 Mulfingen

Phone: +49 7938 81-0

Fax: +49 7938 81-110

www.ebmpapst.com

info1@de.ebmpapst.com

Nominal data

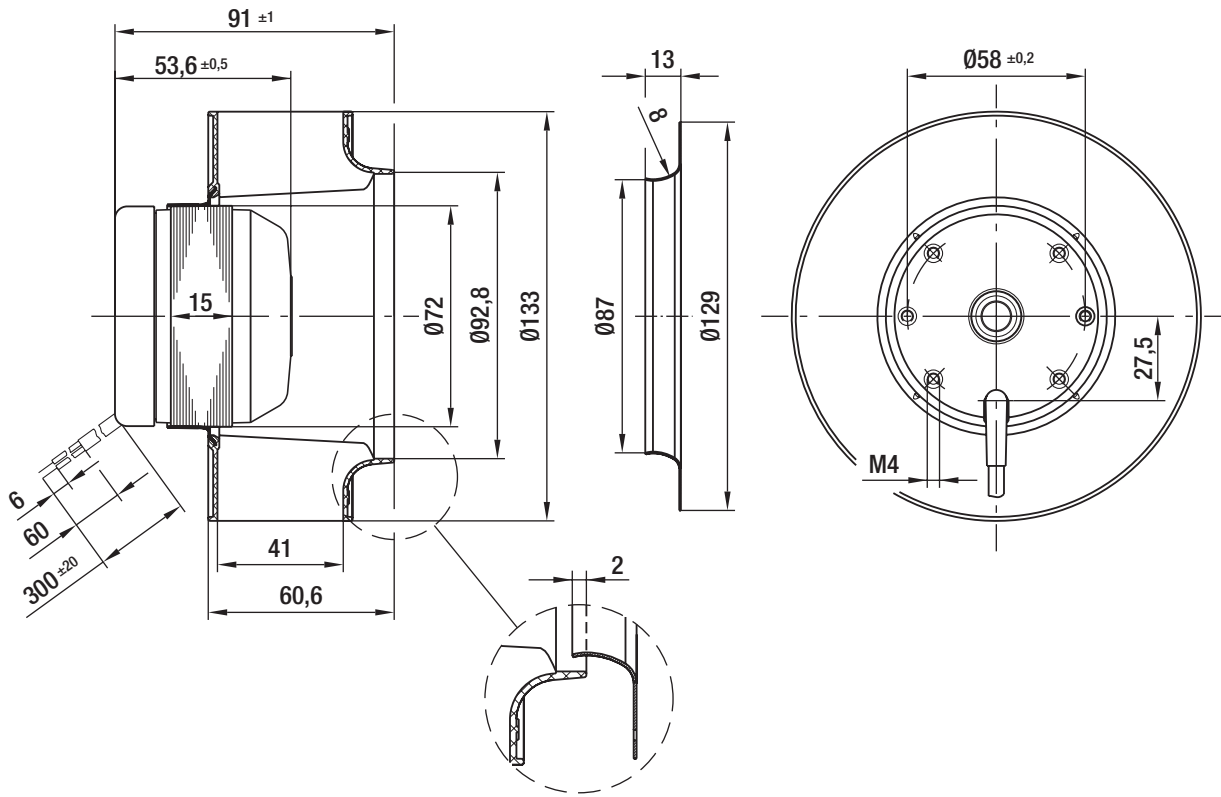
Type	R2E133-BH66-05		
Motor	M2E052-BF		
Phase		1~	1~
Nominal voltage	[V]	230	230
Frequency	[Hz]	50	60
Type of data definition		rfa	rfa
Valid for approval / standard		CE	CE
Speed	[min ⁻¹]	2800	3300
Power input	[W]	24	27
Current draw	[A]	0.11	0.13
Motor capacitor	[μF]	1	1
Capacitor voltage	[VDB]	400	400
Capacitor standard		P0 (CE)	P0 (CE)
Min. back pressure	[Pa]	0	0
Max. ambient temperature	[°C]	45	60
Air flow	[m ³ /h]	290	345
Back pressure	[Pa]	0	0
Sound pressure level	[dB(A)]	56	60

ml = max. load · me = max. efficiency · rfa = running at free air · cs = customer specs · cu = customer unit
Subject to alterations

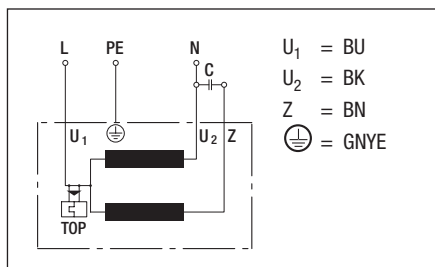
Technical features

Leakage current	< 0,75 mA
Size	133 mm
Operation mode	S1
Direction of rotation	Clockwise, seen on rotor
Mounting position	Any
Insulation class	"B"
Cable exit	Variable
Condensate discharge holes	None
Bearing motor	Ball bearing
Mass	0.7 kg
Material of impeller	PA plastic 6, fiberglass-reinforced
Motor protection	Thermal overload protector (TOP) wired internally
Product conforming to standard	CE
Surface of rotor	Partially cast in aluminum
Number of blades	7
Type of protection	IP 44 - depending on position
Protection class	I
Max. permissible ambient motor temp. (transp./ storage)	+ 80 °C
Min. permissible ambient motor temp. (transp./storage)	- 40 °C
Approval	CCC; GOST

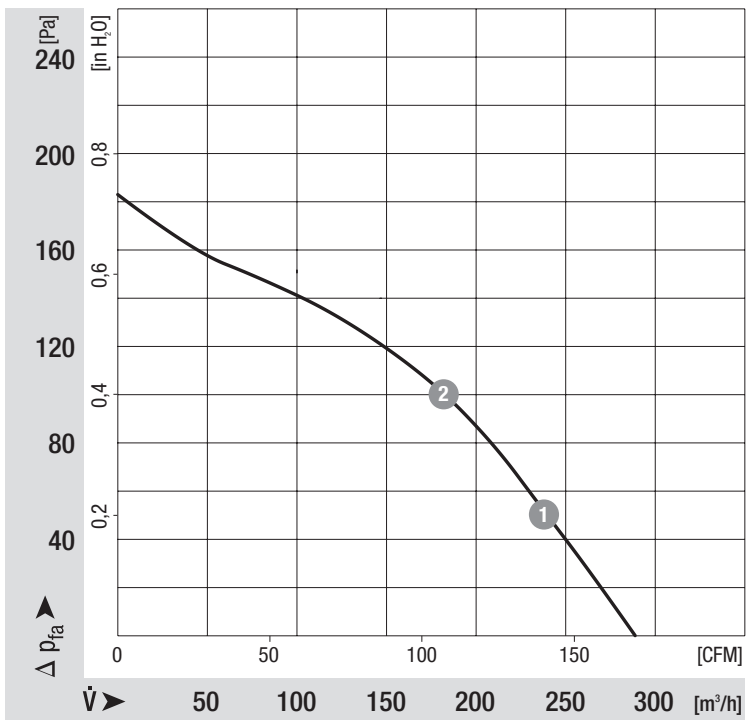
Product drawing



Connection screen



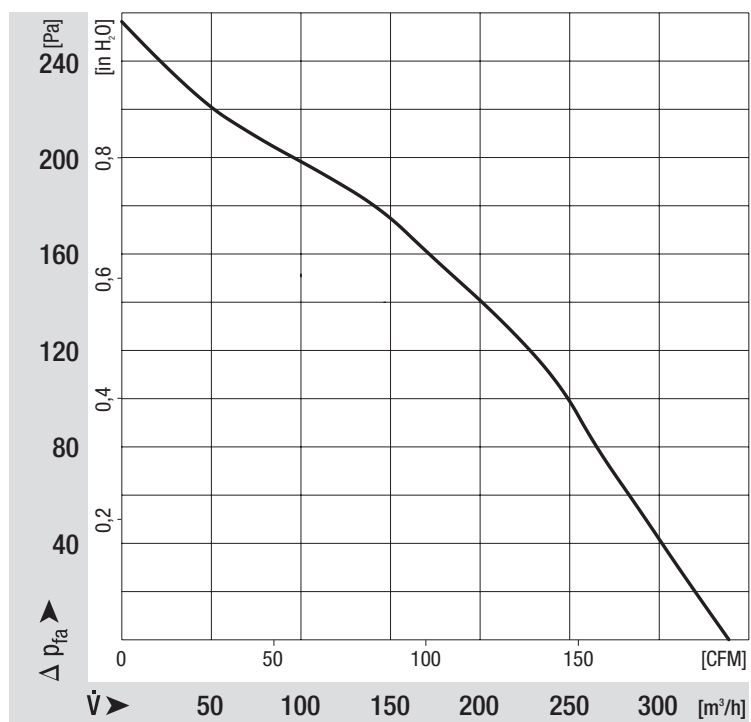
Charts: Air flow 50 Hz



Measured values

	n	P ₁	I
	[min ⁻¹]	[W]	[A]
1	2710	25	0.11
2	2700	26	

Charts: Air flow 60 Hz



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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А