

АС осевой вентилятор

прямые лопасти (А серии)

ebm-papst Mulfingen GmbH & Co. KG

Bachmühle 2 · D-74673 Mulfingen

Phone +49 7938 81-0

Fax +49 7938 81-110

info1@de.ebmpapst.com

www.ebmpapst.com

Коммандитное товарищество · Юридический адрес Mulfingen
Районный суд Stuttgart · HRA 590344

Совладелец Elektrobau Mulfingen GmbH · Юридический адрес Mulfingen
Районный суд Stuttgart · HRB 590142

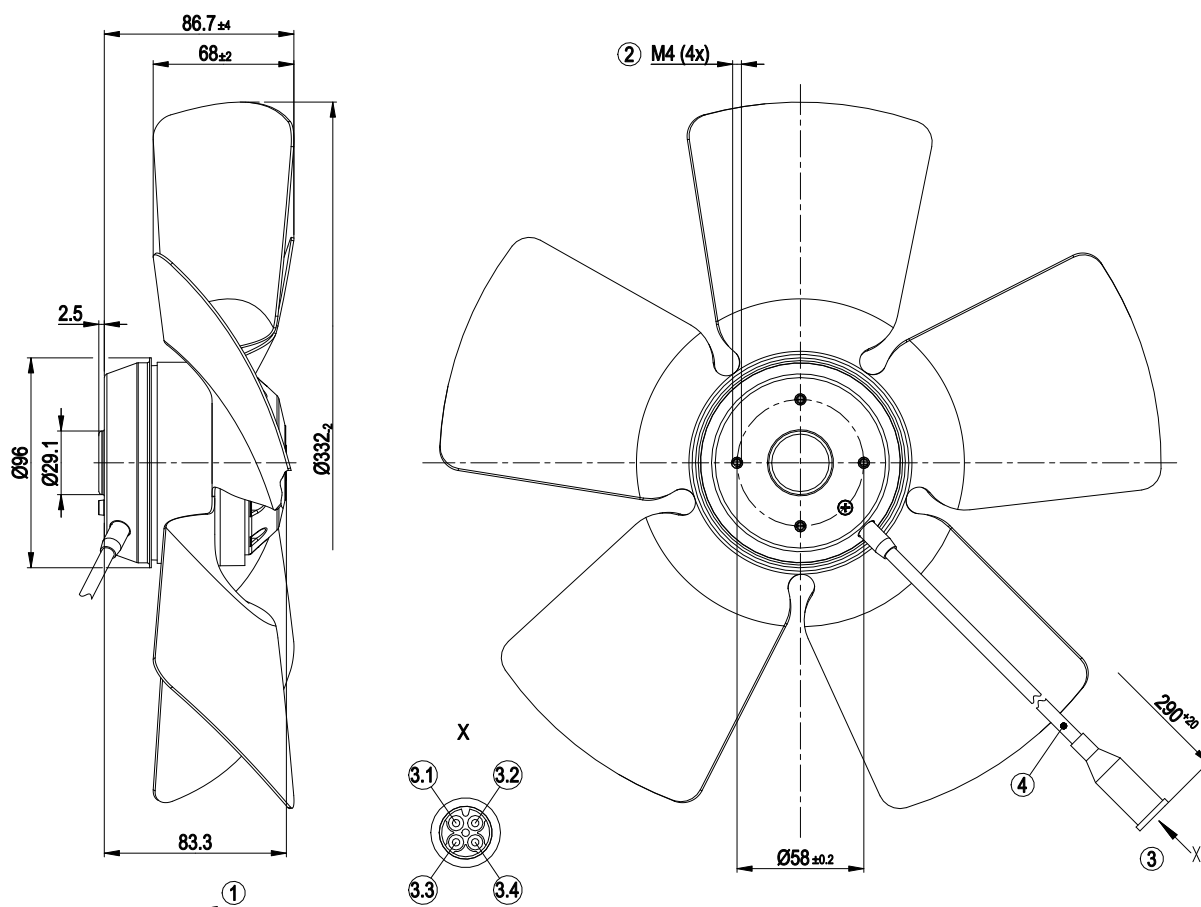
Номинальные параметры

Тип	A6E330-AA02-10		
Двигатель	M6E068-DF		
Фаза		1~	1~
Номинальное напряжение	VAC	230	230
Частота	Hz	50	60
Метод опред. данных		сн	сн
Соответствует нормативам		CE	CE
Скорость вращения	min ⁻¹	910	1070
Входная мощность	W	70	75
Потребляемый ток	A	0,33	0,33
Конденсатор	µF	2	2
Напряжение конденсатора	VDB	400	400
Стандартный конденсатор		S0 (CE)	S0 (CE)
Макс. темп. окр. среды	°C	30	40

мн = Макс. нагрузка · мк = Макс. КПД · сн = Свободное нагнетание · тк = Требование клиента · ук = Установка клиента
Мы сохраняем за собой право на внесение изменений

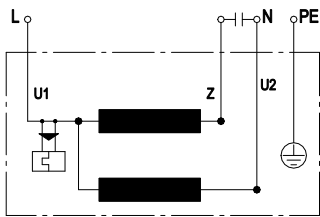
прямые лопасти (А серии)

Чертеж изделия



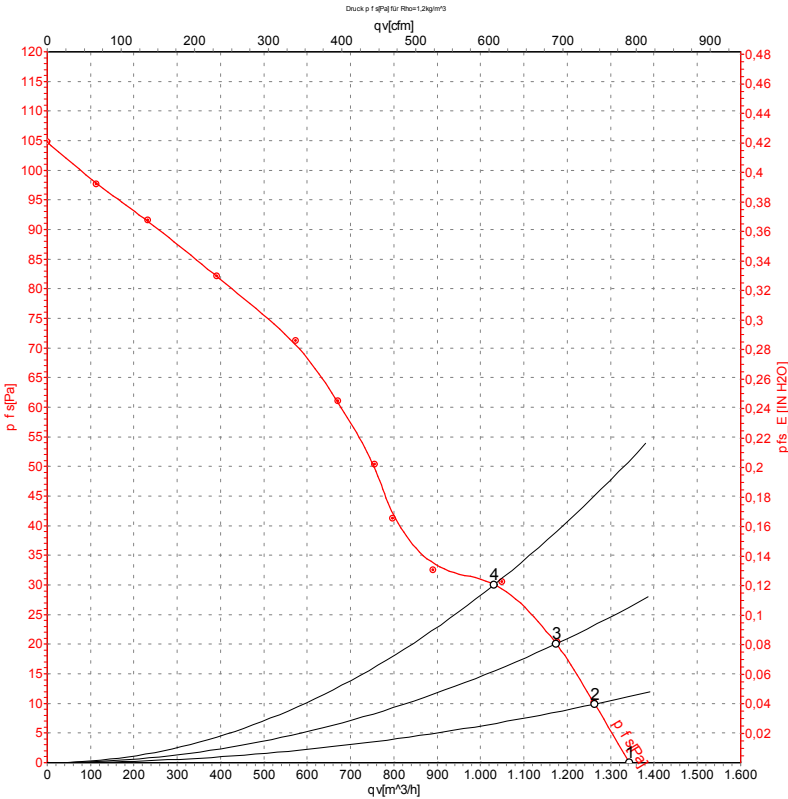
1	Направление потока воздуха «V»
2	Глубина ввинчивания: макс. 5 мм
3	Соединительный кабель силиконовый 4G 0,5 мм ² , штекерная 4-полюсная колодка тусо 925075-7, 4 разъема тусо 163555-8
3.1	Z (коричневый)
3.2	N (черный)
3.3	Защитное заземление (зеленый/желтый)
3.4	L (синий)
4	Маркировка красным цветом

Схема подключения



U1	синий	Z	коричневый	U2	черный
PE	зеленый/желтый				

Характеристики: производительность по воздуху 50 Hz



Измерение: LU-24904-1

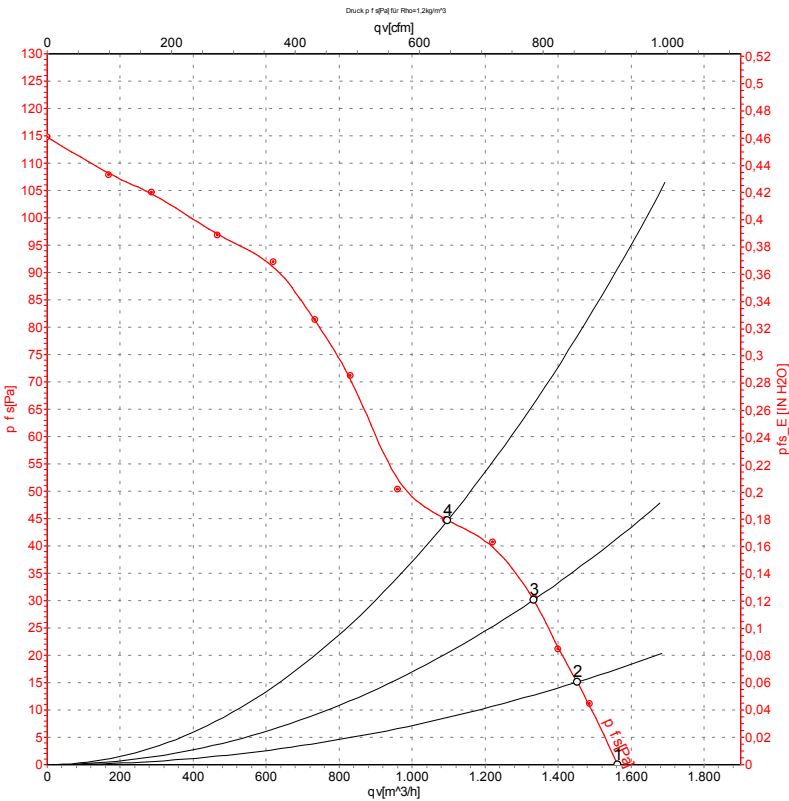
Замеры производительности соответствуют ISO 5801 категория А. Для детального уточнения способа замеров, Вам необходимо обратиться к специалистам ebm-papst. Уровень звукового давления со стороны всасывания: L_{WA} по ISO 13347 / L_{pA} с расстоянием 1м от оси вентилятора. Данные действительны только при указанных условиях измерения и могут варьироваться в зависимости от условий установки. При отклонении от стандартной конфигурации, необходимо проверить все значения в собранной установке.

Данные измерений

	U	f	n	P _e	I	q _v	P _{fs}	q _v	P _{fs}
	V	Hz	min ⁻¹	W	A	m³/h	Pa	cfm	in. wg
1	230	50	910	70	0,33	1345	0	790	0,00
2	230	50	910	71	0,33	1265	10	745	0,04
3	230	50	910	72	0,34	1175	20	690	0,08
4	230	50	910	72	0,34	1030	30	605	0,12

U = Напряжение питания · f = Частота · n = Скорость вращения · P_e = Входная мощность · I = Потребляемый ток · q_v = Расход воздуха · P_{fs} = Увелич. давления

Характеристики: производительность по воздуху 60 Hz



Измерение: LU-24905-1

Замеры производительности соответствуют ISO 5801 категория А. Для детального уточнения способа замеров, Вам необходимо обратиться к специалистам ebm-papst. Уровень звукового давления со стороны всасывания: L_{wA} по ISO 13347 / L_{pA} с расстоянием 1м от оси вентилятора. Данные действительны только при указанных условиях измерения и могут варьироваться в зависимости от условий установки. При отклонении от стандартной конфигурации, необходимо проверить все значения в собранной установке.

Данные измерений

	U	f	n	P _e	I	q _v	P _{fs}	q _v	P _{fs}
	V	Hz	min ⁻¹	W	A	m³/h	Pa	cfm	in. wg
1	230	60	1070	75	0,33	1565	0	920	0,00
2	230	60	1070	79	0,34	1450	15	855	0,06
3	230	60	1060	80	0,35	1330	31	785	0,12
4	230	60	1065	79	0,34	1095	45	645	0,18

U = Напряжение питания · f = Частота · n = Скорость вращения · P_e = Входная мощность · I = Потребляемый ток · q_v = Расход воздуха · P_{fs} = Увелич. давления