

# Центробежные ЕС-вентиляторы

с обратнозагнутыми лопатками,  $\varnothing 175$



- **Материал:** рабочее колесо полностью изготовлено из пластика PA 6.6 GV, заливной диск – из листовой стали.
- **Кабельный вывод:** может быть разным.
- **Техническое оснащение:** управляющий вход 0 – 10 В DC / ШИМ, таховывод.
- **Направление вращения:** вправо, если смотреть на ротор.
- **Класс защиты:** IP20.
- **Монтажное положение и отверстия для слива конденсата:** любое монтажное положение без отверстий для слива конденсата.
- **Сертификаты:** UL 1004, CSA C22.2 № 100 с испытаниями по UL.

ЭБМ-ПАПСТ · Мультинген

Номинальные параметры		Характеристика	Номинальное напряжение	Диапазон напряжений	Производительность	Частота вращения	Потребляемая мощность	Потребляемый ток	Уровень шума	Допустимая температура окружающей среды	Масса
Тип	Двигатель	В	В	м³/ч	мин⁻¹	Вт	А	дБ(А)	°С	кг	
R1G 175-AB63 -02	M1G055-BD	①	24	16-28	565	3100	34	1,62	65	-25..+60	0,7
R1G 175-AB41 -02	M1G055-BD	①	48	36-57	565	3100	34	0,83	65	-25..+60	0,7
R1G 175-AF29 -04 <sup>(1)</sup>	M1G055-CF	②	48	36-52	695	4000	75	1,75	72	-25..+40	1,0

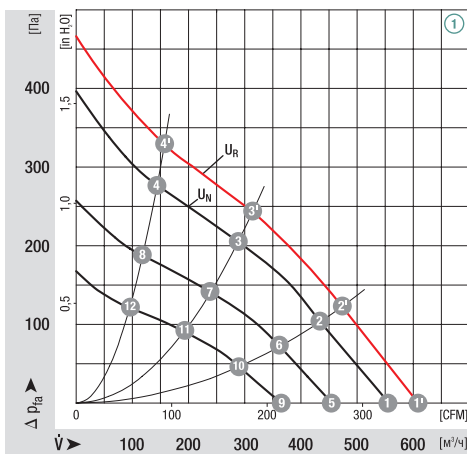
Компания оставляет за собой право на изменения

<sup>(1)</sup> С отверстиями для охлаждения

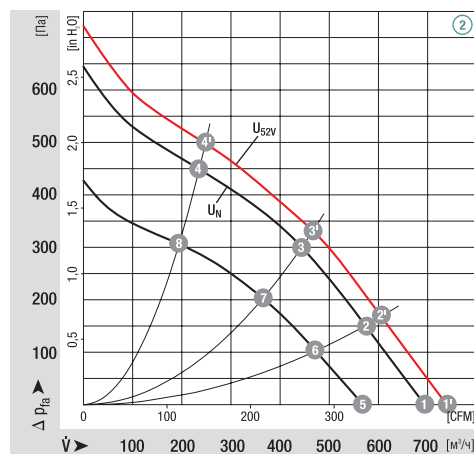
	п [мин⁻¹]	P <sub>1</sub> [Вт]	η <sub>нл</sub> [%]	L <sub>pA</sub> [дБА]		п [мин⁻¹]	P <sub>1</sub> [Вт]	η <sub>нл</sub> [%]	L <sub>pA</sub> [дБА]
① ①	3390	46	---	67	① ⑤	2520	20	---	60
① ②	3200	51	49	60	① ⑥	2430	22	51	54
① ③	3170	51	58	58	① ⑦	2390	23	58	51
① ④	3300	51	39	66	① ⑧	2470	21	39	60
① ①	3100	34	---	65	① ⑨	2050	12	---	56
① ②	2910	39	49	58	① ⑩	1950	13	51	50
① ③	2880	39	58	56	① ⑪	1920	13	58	56
① ④	3010	37	39	64	① ⑫	1990	12	40	53

	п [мин⁻¹]	P <sub>1</sub> [Вт]	η <sub>нл</sub> [%]	L <sub>pA</sub> [дБА]		п [мин⁻¹]	P <sub>1</sub> [Вт]	η <sub>нл</sub> [%]	L <sub>pA</sub> [дБА]
② ①	4250	88	---	73	② ⑤	3290	42	---	67
② ②	4130	93	39	71	② ⑥	3250	45	39	64
② ③	4050	96	55	67	② ⑦	3160	47	55	62
② ④	4130	93	43	72	② ⑧	3250	46	43	66
② ①	4000	75	---	72					
② ②	3920	80	39	69					
② ③	3880	83	55	66					
② ④	3920	80	43	71					

## Характеристики



## Характеристики



## Размеры

Тип	d	Входной диффузор
R1G 175-AB63 -02	55,3	09576-2-4013
R1G 175-AB41 -02	55,3	09576-2-4013
R1G 175-AF29 -04	67,0	09576-2-4013

