

Центробежные ЕС-вентиляторы RadiPac

с обратно загнутыми лопатками, Ø 560

- **Материал:** Держатель "Паук": сталь, окрашенная в черный цвет
Опорная плита и входной диффузор: оцинкованный стальной лист
Конструкция кубической формы с входным диффузором: оцинкованный стальной лист с пластиковым покрытием светло-серого цвета (RAL 7053)
Рабочее колесо: листовый алюминий
Ротор: окрашен в черный цвет; корпус электронного блока: алюминий, литье под давлением
- **Количество лопаток:** 7
- **Направление вращения:** вправо, если смотреть на ротор
- **Тип защиты:** IP 54 (согласно EN 60529)
- **Класс изоляции:** "F"
- **Монтажное положение:** вал горизонтально или ротор вниз; ротор вверх – по запросу
- **Отверстия для отвода конденсата:** со стороны ротора
- **Режим работы:** непрерывная работа (S1)
- **Подшипники:** необслуживаемые шарикоподшипники

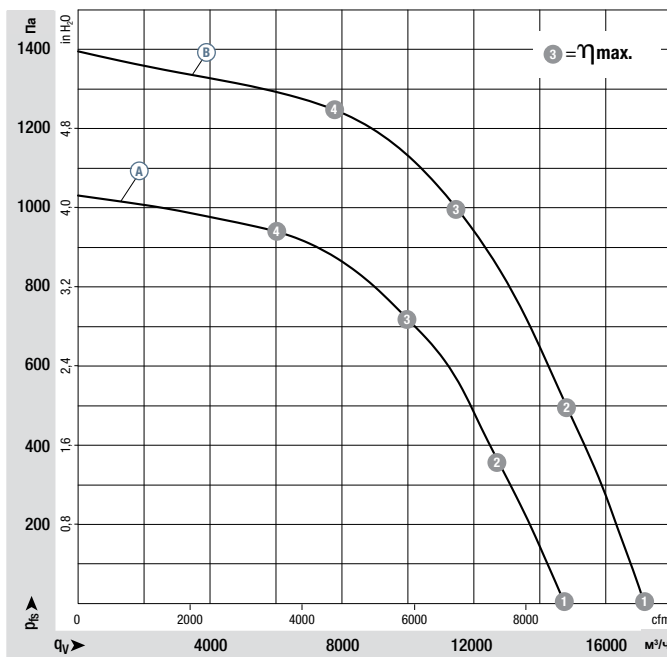


Номинальные данные		Характеристика	Диапазон номинального напряжения	Частота тока	Частота вращения ⁽¹⁾	Макс. потребляемая мощность ⁽¹⁾	Макс. потребляемый ток ⁽¹⁾	Допуст. окружающая температура	Техническое оснащение и схема подключения
Тип	Мотор	В перем.	Гц	об/мин	Вт	А	°C		
*3G 560	M3G 150-IF	Ⓐ	3~ 380-480	50/60	1500	3000	4,60	-25..+50	Стр. 89 / M3
*3G 560	M3G 150-NA	Ⓑ	3~ 380-480	50/60	1750	4700	7,30	-25..+40	Стр. 89 / M3

Оставляем за собой право на изменения.

(1) Номинальные параметры в рабочей точке при максимальной нагрузке и 400 В перем.

Характеристики:



	n об/мин	P _e Вт	I А	L _{wA} дБ(А)
Ⓐ 1	1500	1952	2,98	90
Ⓐ 2	1500	2481	3,77	86
Ⓐ 3	1500	3000	4,60	80
Ⓐ 4	1500	2754	4,18	83
Ⓑ 1	1750	3032	4,77	97
Ⓑ 2	1750	3929	6,10	91
Ⓑ 3	1750	4700	7,30	84
Ⓑ 4	1750	4366	6,71	86

Производительность по воздуху, измеренная согласно: ISO 5801, категория монтажа A, с входным диффузором ebm-papst без защиты от прикосновения. Уровень шума на стороне всасывания: L_{wA} согласно ISO 13347, L_{pA} измерено на расстоянии 1 м от оси вентилятора. Данные действительны только для указанных условий измерения и могут меняться в зависимости от условий монтажа. При отклонении от стандартных условий монтажа необходимо перепроверить параметрические значения при фактических условиях монтажа! Подробную информацию см. стр. 94 и далее.

- **Техническое оснащение:** см. схему подключения на стр. 89
- **ЭМС:** Излучение помех согласно EN 61000-6-3
Помехоустойчивость согласно EN 61000-6-2
Обратное воздействие на сеть согласно EN 61000-3-2/3
- **Ток прикосновения:** < 3,5 мА согласно EN 60990 (измерительная схема на рис. 4)
- **Исполнение клеммной коробки:** электрическое подключение к блоку зажимов
- **Класс защиты:** I (при условии подключения заказчиком защитного провода)
- **Соответствие стандартам:** EN 61800-5-1, CE
- **Допуски:** UL, CSA, GOST

	Масса центробежного вентилятора			Масса центробежного модуля с держателем "Паук"		Масса центробежного модуля с держателем "Паук"		Масса центробежного модуля с конструкцией кубической формы	
Центробежный вентилятор	кг	Входной диффузор со штуцером отбора давления	Центробежный модуль с держателем "Паук"	кг	Центробежный модуль с держателем "Паук" (2)	кг	Центробежный модуль с несущей конструкцией	кг	
R3G 560-AP23 -01	30,5	64030-2-4013	K3G 560-AP23 -01	56,1	K3G 560-AP23 -31	56,1	K3G 560-AP23 -02	74,0	
R3G 560-AQ04 -01	40,0	64030-2-4013	K3G 560-AQ04 -01	69,7	K3G 560-AQ04 -31	69,7	K3G 560-AQ04 -02	86,5	

(2) Центробежный модуль с повышенной коррозионной стойкостью.

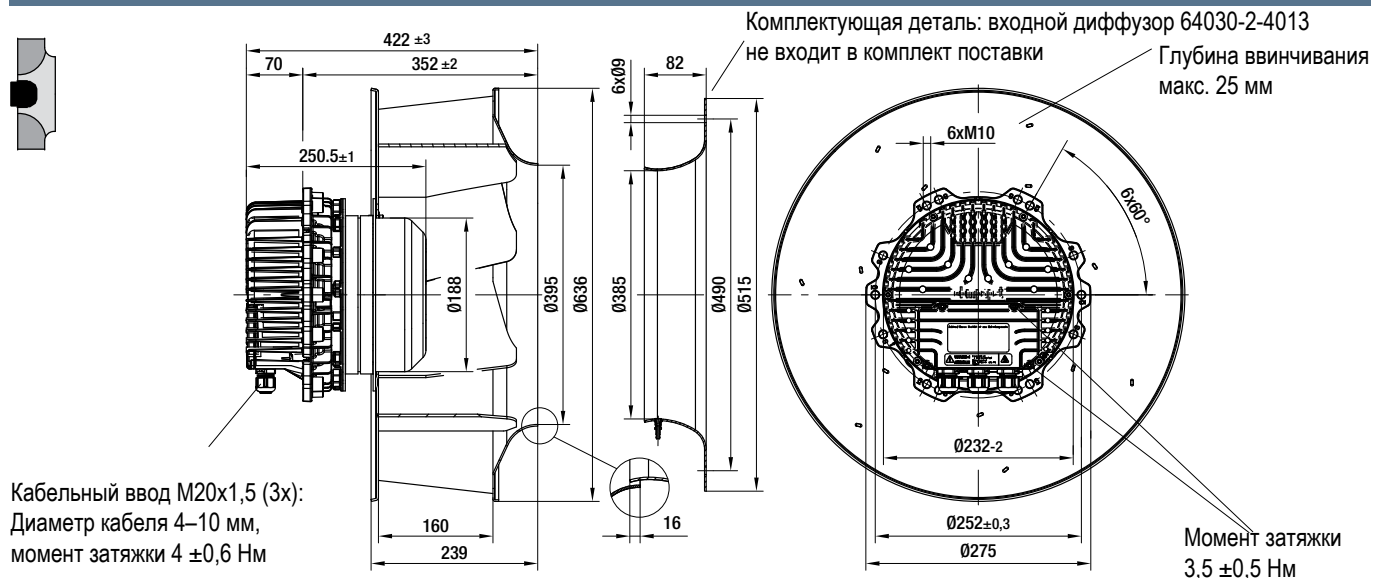
Центробежные ЕС-вентиляторы

RadiPac

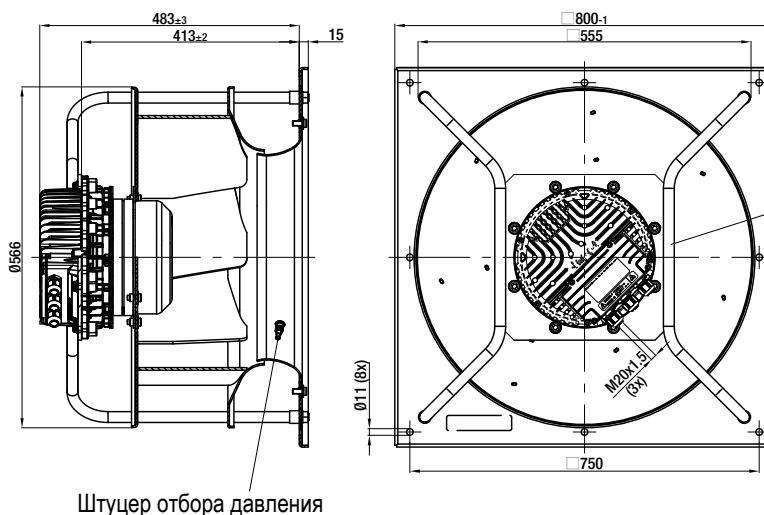
с обратно загнутыми лопатками, Ø 560



R3G 560-AP23-01 (центробежный вентилятор)



K3G 560-AP23-01 / -31 (центробежный модуль с держателем "Паук")



K3G 560-AP23-02 (центробежный модуль с несущей конструкцией)



Входной диффузор со штуцером отбора давления

