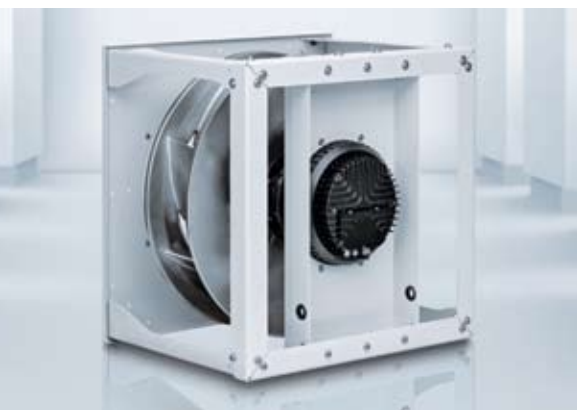


Центробежные ЕС-вентиляторы RadiPac

с обратно загнутыми лопатками, Ø 800



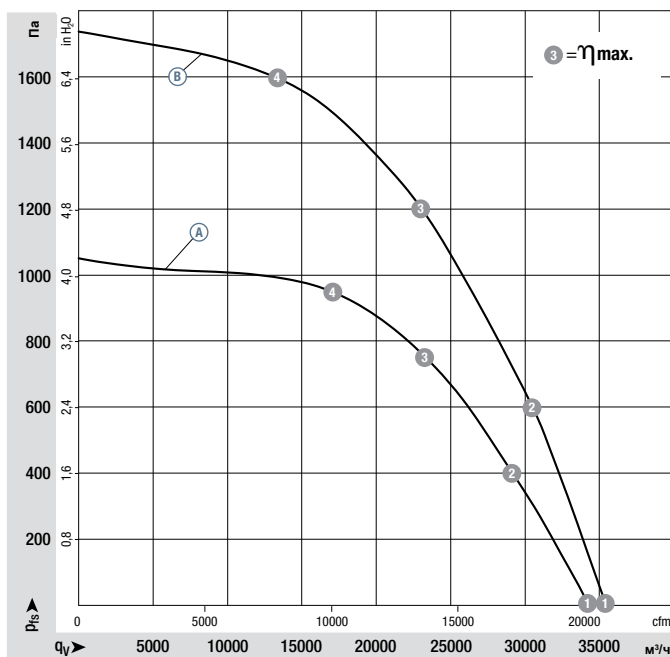
- Материал:** Конструкция кубической формы с входным диффузором: оцинкованный стальной лист с пластиковым покрытием светло-серого цвета (RAL 7053)
Рабочее колесо: листовый алюминий
Ротор: окрашен в черный цвет
Корпус для электроники: алюминий, литье под давлением
- Количество лопаток:** 7
- Направление вращения:** вправо, если смотреть на ротор
- Тип защиты:** IP 54 (согласно EN 60529)
- Класс изоляции:** "F"
- Монтажное положение:** вал горизонтально (только напольное крепление) 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	Масса	Техническое оснащение и схема подключения
Тип	Мотор		В перем.	Гц	об/мин	Вт	А	°С	кг	
K3G 800-AR08 -01	M3G 200-QA	Ⓐ	3~ 380-480	50/60	1050	7530	11,60	-25..+40	189	Стр. 89 / М3)
K3G 800-AS07 -01	M3G 200-QA	Ⓑ	3~ 380-480	50/60	1370	11600	17,80	-25..+40	196	Стр. 89 / М3)

Оставляем за собой право на изменения.

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

Характеристики:



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_{pA} 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.

	n об/мин	P _e Вт	I А	L _{pA} дБ(A)
(A) 1	1050	4907	7,58	94
(A) 2	1050	6555	10,10	88
(A) 3	1050	7530	11,60	85
(A) 4	1050	7183	11,02	85
(B) 1	1370	6755	10,53	106
(B) 2	1370	9619	14,77	98
(B) 3	1370	11600	17,80	90
(B) 4	1370	10690	16,37	93

- **Техническое оснащение:** см. схему подключения на стр. 89
- **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:** GOST

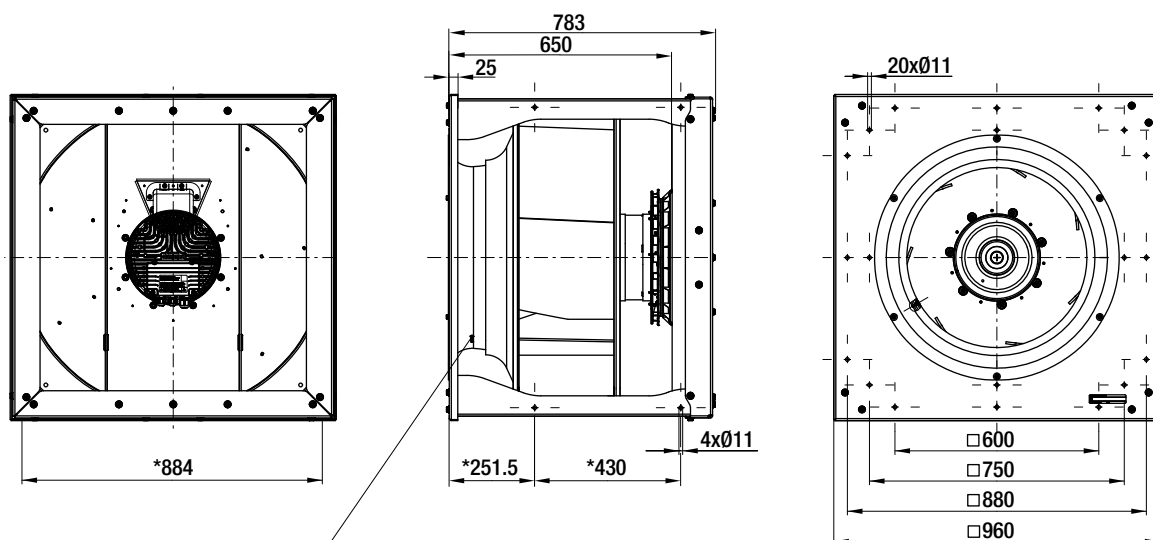
Центробежные ЕС-вентиляторы

RadiPac

с обратно загнутыми лопатками, Ø 800



K3G 800-AR08-01 (центробежный модуль с конструкцией кубической формы)



Входной диффузор со штуцером отбора давления

* Позиция привинчивания колебательных или пружинных элементов, при горизонтальном положении вала допускается только напольная установка.

Момент затяжки
 $3,5 \pm 0,5$ Нм

M20x1.5 (2x)

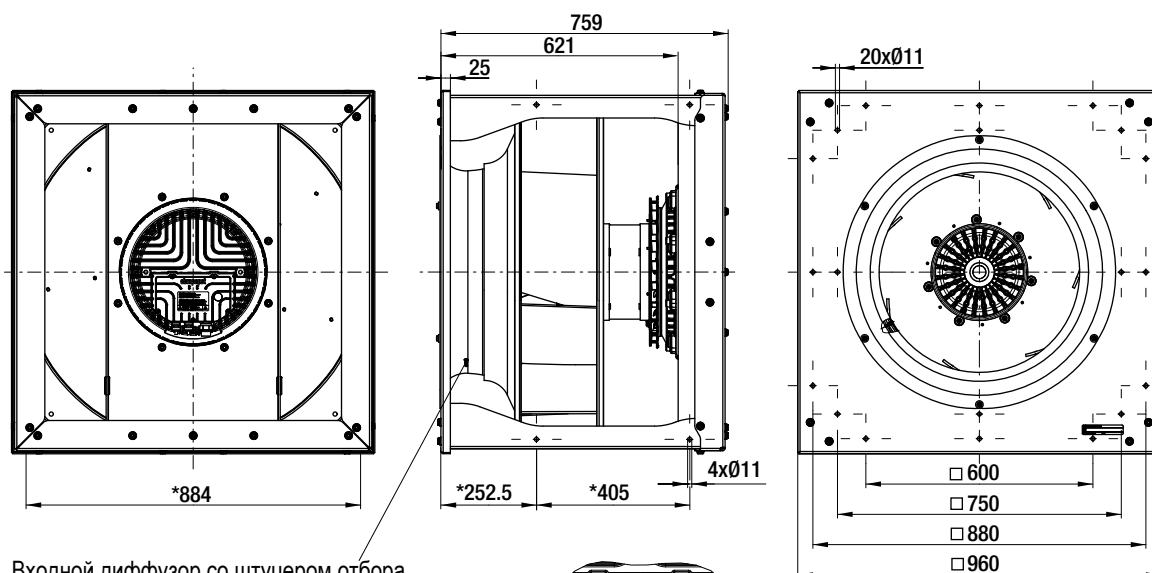
M25x1.5

Диаметр кабеля 4–10 мм,
момент затяжки $4 \pm 0,6$ Нм

Диаметр кабеля 9–16 мм,
момент затяжки $6 \pm 0,9$ Нм

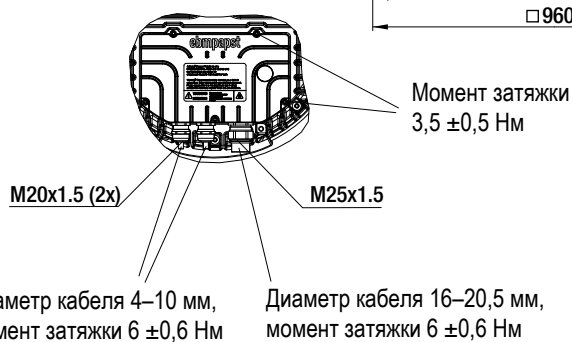


K3G 800-AS07-011 (центробежный модуль с конструкцией кубической формы)



Входной диффузор со штуцером отбора давления

* Позиция привинчивания колебательных или пружинных элементов, при горизонтальном положении вала допускается только напольная установка.



Диаметр кабеля 4–10 мм, момент затяжки 6 ±0,6 Нм

Диаметр кабеля 16–20,5 мм, момент затяжки 6 ±0,6 Нм