

Центробежные ЕС-вентиляторы RadiPac

с обратно загнутыми лопатками, Ø 630

- Материал:**
 - Конструкция кубической формы с входным диффузором: оцинкованный стальной лист с пластиковым покрытием светлого 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 (D C) 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

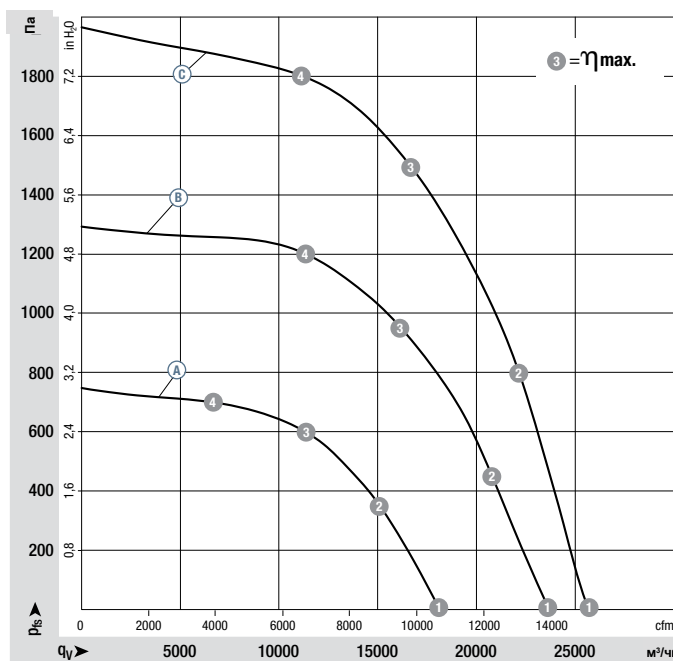


Номинальные данные		Характеристика	Диапазон номинального напряжения	Частота тока	Частота вращения (1)	Макс. потребляемая мощность (1)	Макс. потребляемый ток (1)	Допуст. окружающая температура	Масса	Техническое оснащение и схема подключения
Тип	Мотор		В перем.	Гц	об/мин	Вт	А	°С	кг	
R3G 630-AP01 -01		A	3~ 380-480	50/60	1130	2900	4,50	-25..+55	40	Стр. 89 / M3)
K3G 630-AR02 -01	M3G 200-HF	B	3~ 380-480	50/60	1500	6750	10,30	-25..+50	125	Стр. 89 / M3)
K3G 630-AS05 -01	M3G 200-QA	C	3~ 380-480	50/60	1850	11000	17,00	-25..+40	160	Стр. 89 / M3)

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_{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

	n	P _e	I	L _{WA}
	об/мин	Вт	А	дБ(А)
A 1	1130	2155	3,26	88
A 2	1130	2834	4,30	81
A 3	1130	2900	4,50	78
A 4	1130	2461	3,73	79
B 1	1500	4523	7,00	97
B 2	1500	5763	8,87	92
B 3	1500	6750	10,30	88
B 4	1500	6333	9,69	88
C 1	1850	7459	11,55	101
C 2	1850	10040	15,39	96
C 3	1850	11000	17,00	91
C 4	1850	9894	15,15	92

-
- **Техническое оснащение:** см. схему подключения на стр. 89
 - **ЭМС:**
 - Ⓐ излучение помех согласно EN 61000-6-3
 - Ⓐ помехоустойчивость согласно EN 61000-6-2
 - **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;
 - Ⓑ Ⓒ GOST

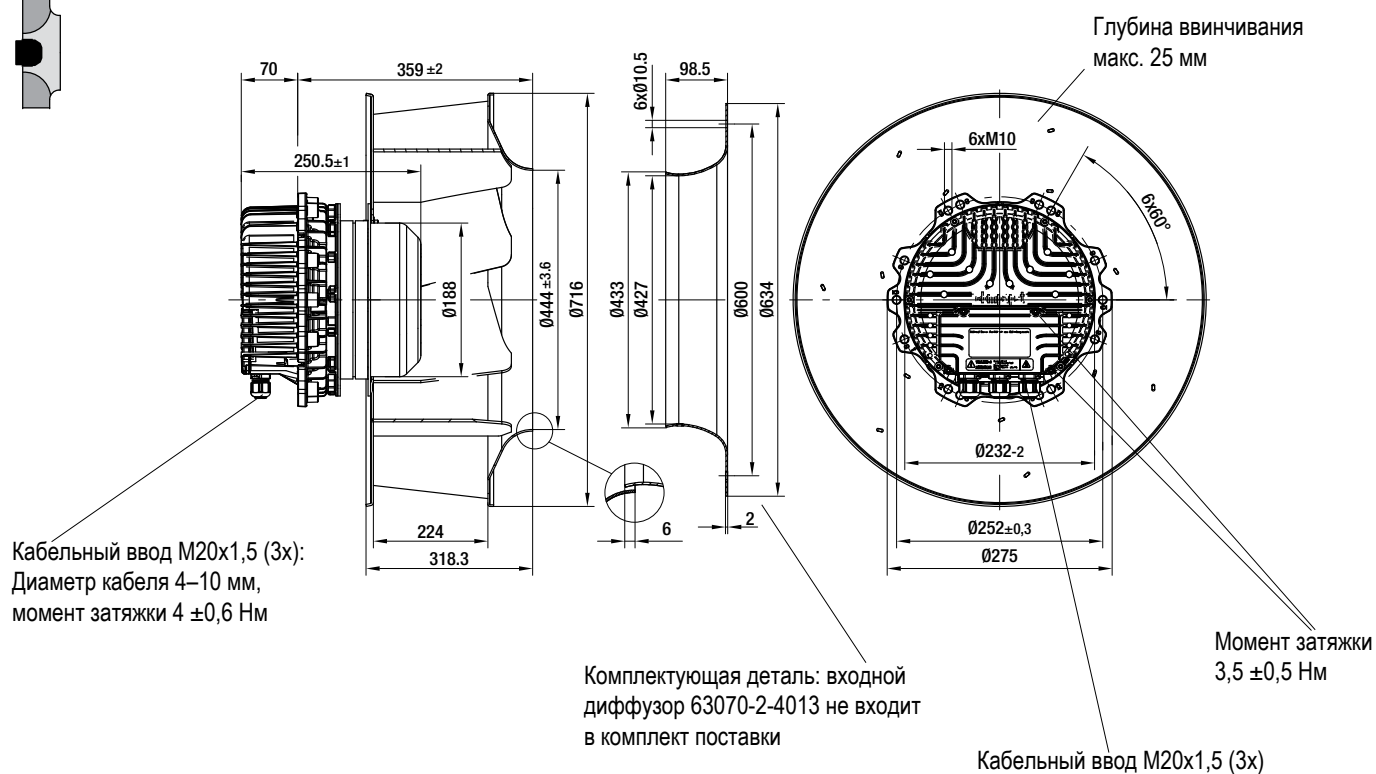
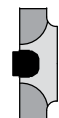
Центробежные ЕС-вентиляторы

RadiPac

с обратно загнутыми лопатками, Ø 630

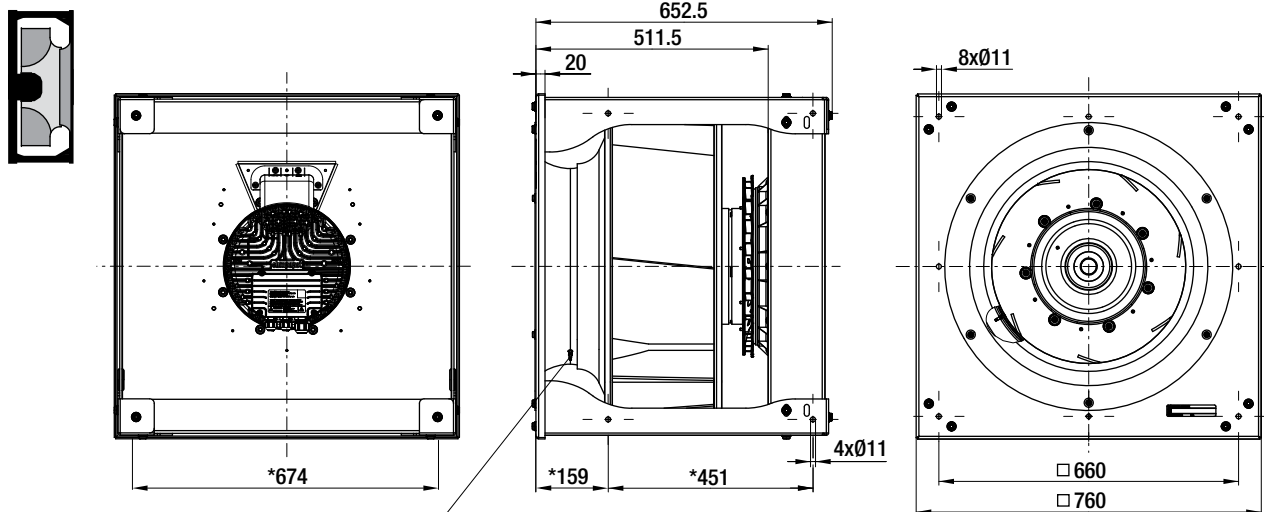


R3G 400-AY87-01 (центробежный вентилятор)



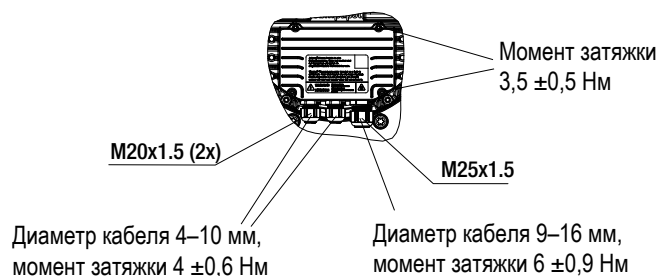


K3G 630-AR02-01 (центробежный модуль с конструкцией кубической формы)

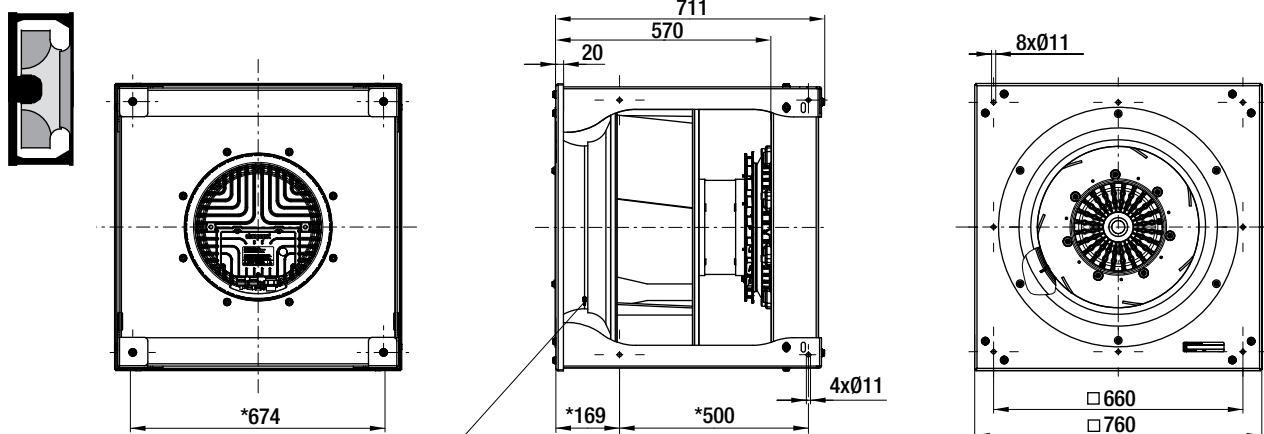


Входной диффузор со штуцером отбора давления

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



K3G 630-AS05-01 (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.

