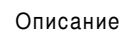


FN063-6E



Тип двигателя: АС

Номинальное напряжение U: **1-фазный 230 В ±10 %***

Номинальная частота f: **50 Гц*** (характеристики для частоты 60 Гц предоставляются по запросу)

Потребляемая мощность P: **0,74 кВт***

Номинальный ток I: **3,40 А***

Номинальная частота вращения n: **910 мин⁻¹***

Пусковой ток I_к: **8,00 А**

Повышение тока ΔI: **5 %**

Фазосдвигающий конденсатор C_{400 В}: **16 мкФ**

Класс нагревостойкости изоляции: **THCL 155***

Мин. допустимая температура перемещаемой среды T_{в(мин)}: **-25 °С**

Макс. допустимая температура перемещаемой среды T_{в(макс)}: **70 °С**

Электрическое подключение: Клеммная коробка

Количество лопастей рабочего колеса: 7

Степень защиты: IP 54

Защита электродвигателя: Контакт теплового реле

Лопасты: Алюминий, без лакокрасочного покрытия

Ротор: Алюминий, без лакокрасочного покрытия

Соответствие: ErP 2013, CE

Характеристики согласно требованиям директивы ErP

КПД $\eta_{\text{стал.А}}^*$: **28.8 %**

Эффективность: N_{двигат.} = 36.0 / N_{установка} = **36****

* Данные, указанные на заводской табличке

**ErP 2013

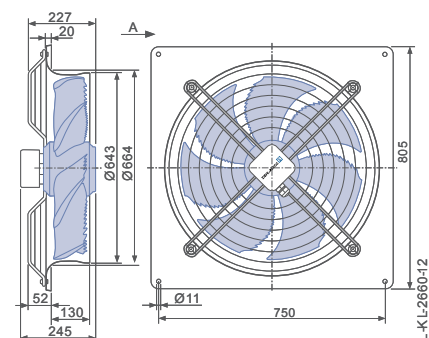
	Схема электрических соединений	Страница 608
	для вентиляторов с направлением воздушного потока „V“	1360-104XA
	для вентиляторов с направлением воздушного потока „A“	1360-104XB

Компоненты

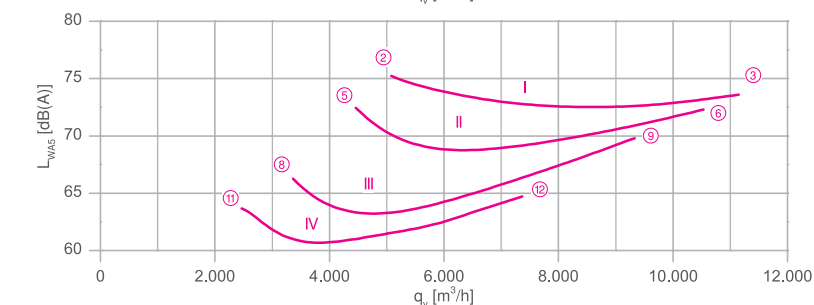
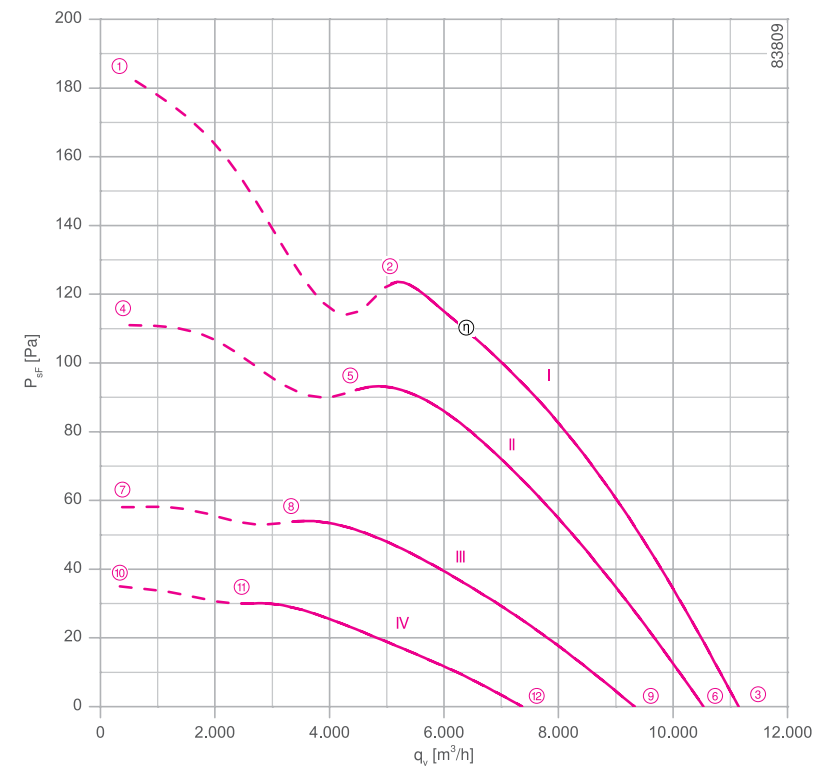
Размеры, мм

Направление воздушного потока А

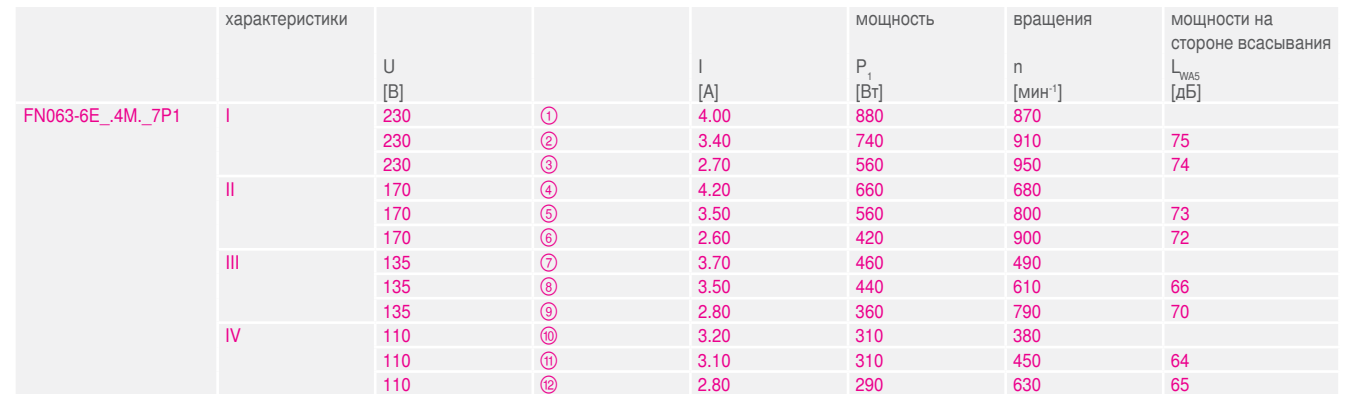
Конструктивное исполнение Q – квадратная монтажная пластина с полным раструбом



Рабочие характеристики



Измерено в соответствии с типом установки А в полном раструбе и без защитной решетки согласно ISO 5801.



* Данные, указанные на заводской табличке

Данные для заказа вентилятора

Направление воздушного потока А

Направление воздушного потока V

Тип	Q	K	F (с защитной решеткой)	Q
				
Тип	FN063-6EQ.4M.A7P1	FN063-6EK.4M.V7P1	FN063-6EF.4M.V7P1	FN063-6EQ.4M.V7P1
Артикул №	141737	141739	141741	141740
Масса, кг	26.70	18.80	23.20	27.00

Устройства управления

1-фазные преобразователи частоты Fcontrol  ➤ Страница 552	Устройства защиты электродвигателей, 1-фазные  ➤ Страница 596	Трансформаторные регуляторы, 1-фазные  ➤ Страница 587	Электронные регуляторы напряжения, 1-фазные  ➤ Страница 562
--	--	--	--

Направление воздушного потока V

Конструктивное исполнение К – решетка, крепящаяся в осевом направлении, для короткого раструба Е

Конструктивное исполнение F – обечайка с двумя фланцами, с защитной решеткой

Конструктивное исполнение Q – квадратная монтажная пластина с полным раструбом

