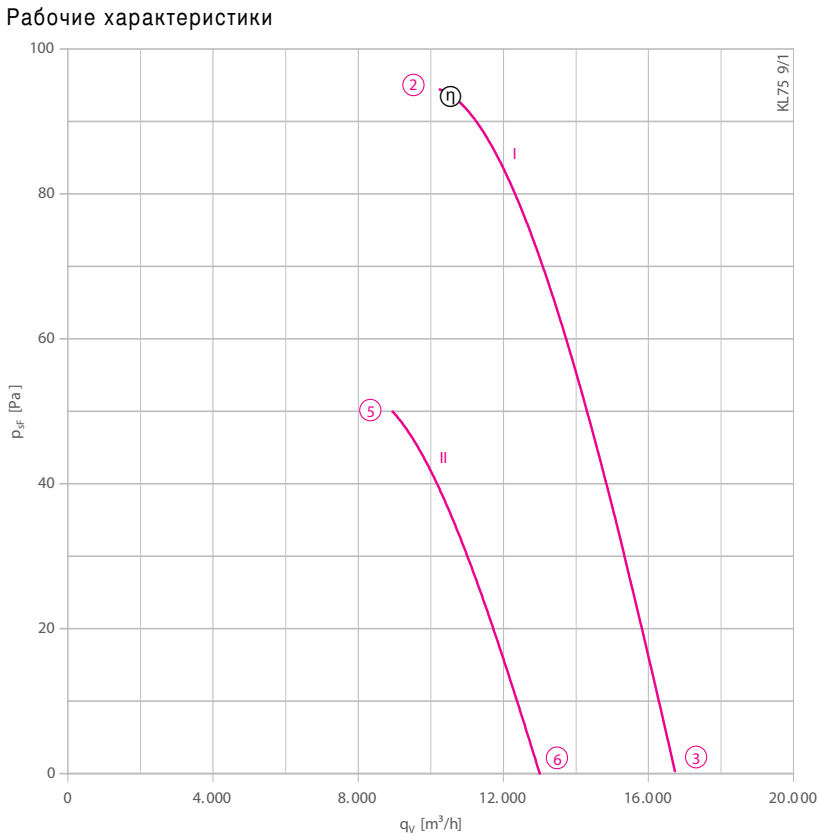


для трехфазной сети, 6-6-полюсный

FC07 1-SD



Описание
Тип двигателя: АС
Номинальное напряжение U: **3-фазный 400 В (Δ/У) ±10 %***
Номинальная частота f: **50 Гц*** (характеристики для частоты 60 Гц предоставляются по запросу)
Потребляемая мощность P: **0,91/0,62 кВт***
Номинальный ток I: **2,00/1,10 А***
Номинальная частота вращения n: **890/710 мин⁻¹***
Пусковой ток I_п: 6.10 А / 2.00 А
Повышение тока ΔI: 0 %
Класс нагревостойкости изоляции: **THCL 155***
Мин. допустимая температура перемещаемой среды t_{Р(мин)}: -40 °С
Макс. допустимая температура перемещаемой среды t_{Р(макс)}: 70 °С
Электрическое подключение: Клеммная коробка
Количество лопастей рабочего колеса: 7
Степень защиты: IP 54
Защита электродвигателя: Контакт теплового реле
Лопасты: Алюминий, однослойное лакокрасочное покрытие, цвет черный
Ротор: Алюминий, однослойное лакокрасочное покрытие, цвет черный
Соответствие: ЕгР 2015, СЕ
Характеристики согласно требованиям директивы ЕгР
КПД η_{мех}: 37.1 %
Эффективность: N_{фактн.} = 43.9 / N_{установка} = 40**
* Данные, указанные на заводской табличке
**ЕгР 2015



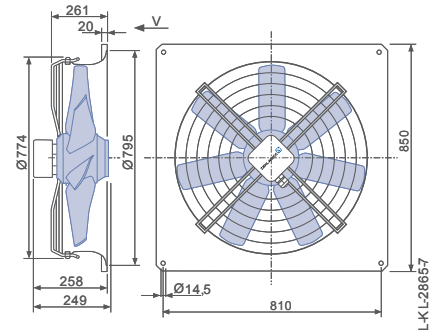
Измерено в соответствии с типом установки А в полном раструбе и без защитной решетки согласно ISO 5801.

-  Схема электрических соединений
- 1360-108XA
- Страница 608
-  Компоненты
-
- Страница 524

Размеры, мм

Направление воздушного потока V

Конструктивное исполнение Q – квадратная монтажная пластина с полным раструбом



	соединения	характеристики	U [В]		I [А]	мощность P ₁ [Вт]	вращения n [мин ⁻¹]	мощности на стороне всасывания L _{WAS} [дБ]
FC071-SD_6K.V7	Δ	I	400*	②	2.00*	910*	890*	82
			400	③	1.75	800	900	82
	Y	II	400*	⑤	1.10*	620*	710*	76
			400	⑥	1.10	550	730	78

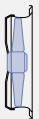
* Данные, указанные на заводской табличке

Данные для заказа вентилятора

Направление воздушного потока V

Тип

Q



Тип

FC071-SDQ.6K.V7

Артикул №

123999

Масса, кг

35.70

Устройства управления

3-фазные преобразова-
тели частоты Fcontrol



Страница 558

Устройства защиты элек-
тродвигателей, 3-фазные



Страница 596

Трансформаторные регу-
ляторы, 3-фазные



Страница 591

Электронные регуляторы
напряжения, 3-фазные



Страница 578

E-mail: zakaz@ventilatorry.ru