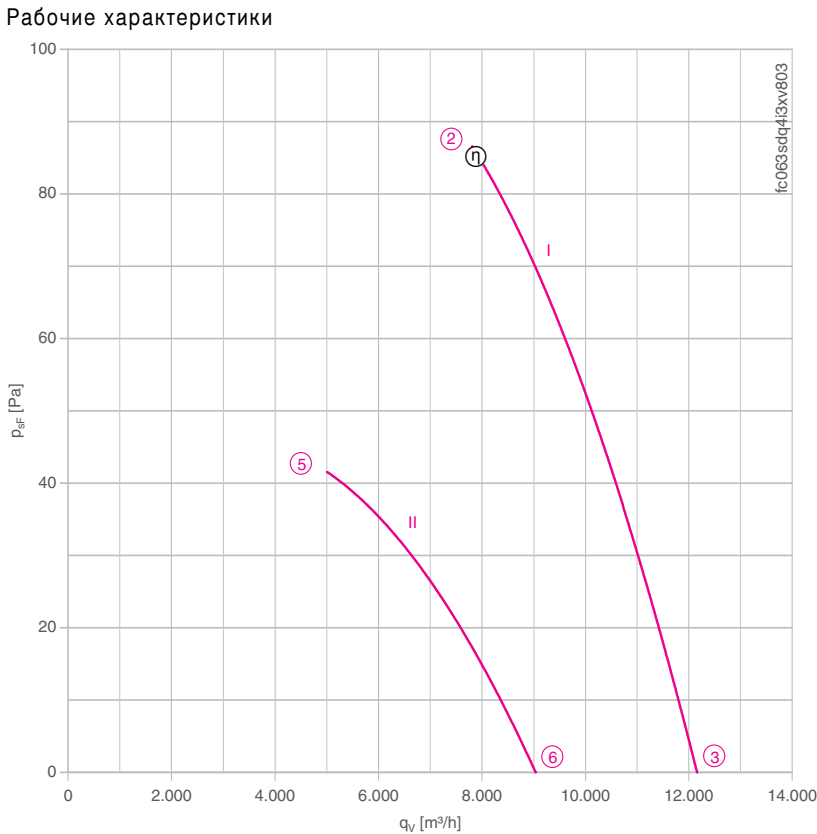


для трехфазной сети, 6-6-полюсный

FC063-SD



**Описание**  
Тип двигателя: АС  
Номинальное напряжение U: 3-фазный 400 В (Δ/Y) ±10 %\*  
Номинальная частота f: 50 Гц\*  
Потребляемая мощность P: 0,60/0,40 кВт\*  
Номинальный ток I: 1,35/0,78 А\*  
Номинальная частота вращения n: 900/650 мин<sup>-1</sup>\*  
Пусковой ток I<sub>к</sub>: 4.00 А / 1.35 А  
Повышение тока ΔI: 0 %  
Класс нагревостойкости изоляции: **THCL 155\***  
Мин. допустимая температура перемещаемой среды t<sub>R(min)</sub>: -40 °С  
Макс. допустимая температура перемещаемой среды t<sub>R(max)</sub>: 60 °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<sub>изд.А</sub>: 32.2 %  
Эффективность: N<sub>факт.</sub> = 40.3 / N<sub>ставка</sub> = 40\*\*  
\* Данные, указанные на заводской табличке  
\*\*ЕгР 2015

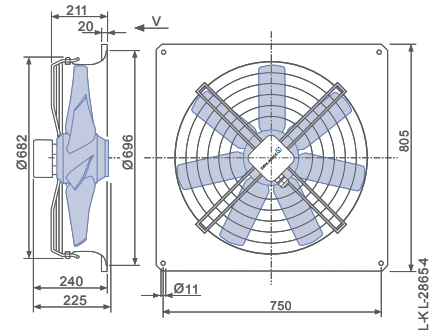


-  Схема электрических соединений
- 1360-108ХА
- Страница 608
-  Компоненты
- 
- Страница 524

Размеры, мм

Направление воздушного потока V

Конструктивное исполнение Q – квадратная монтажная пластина с полным раструбом



|                | соединения | характеристики | U<br>[В] |   | I<br>[А] | мощность<br>P <sub>i</sub><br>[Вт] | вращения<br>n<br>[мин <sup>-1</sup> ] | мощности на<br>стороне всасывания<br>L <sub>WAS</sub><br>[дБ] |
|----------------|------------|----------------|----------|---|----------|------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| FC063-SD_4I.V7 | Δ          | I              | 400*     | ② | 1.35*    | 600*                               | 900*                                  | 81                                                            |
|                |            |                | 400      | ③ | 1.30     | 550                                | 920                                   | 80                                                            |
|                | Y          | II             | 400*     | ⑤ | 0.78*    | 400*                               | 680*                                  | 74                                                            |
|                |            |                | 400      | ⑥ | 0.75     | 380                                | 720                                   | 74                                                            |

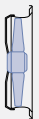
\* Данные, указанные на заводской табличке

Данные для заказа вентилятора

Направление воздушного потока V

Тип

Q



Тип

FC063-SDQ.4I.V7

Артикул №

123996

Масса, кг

23.40

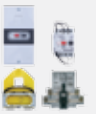
Устройства управления

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