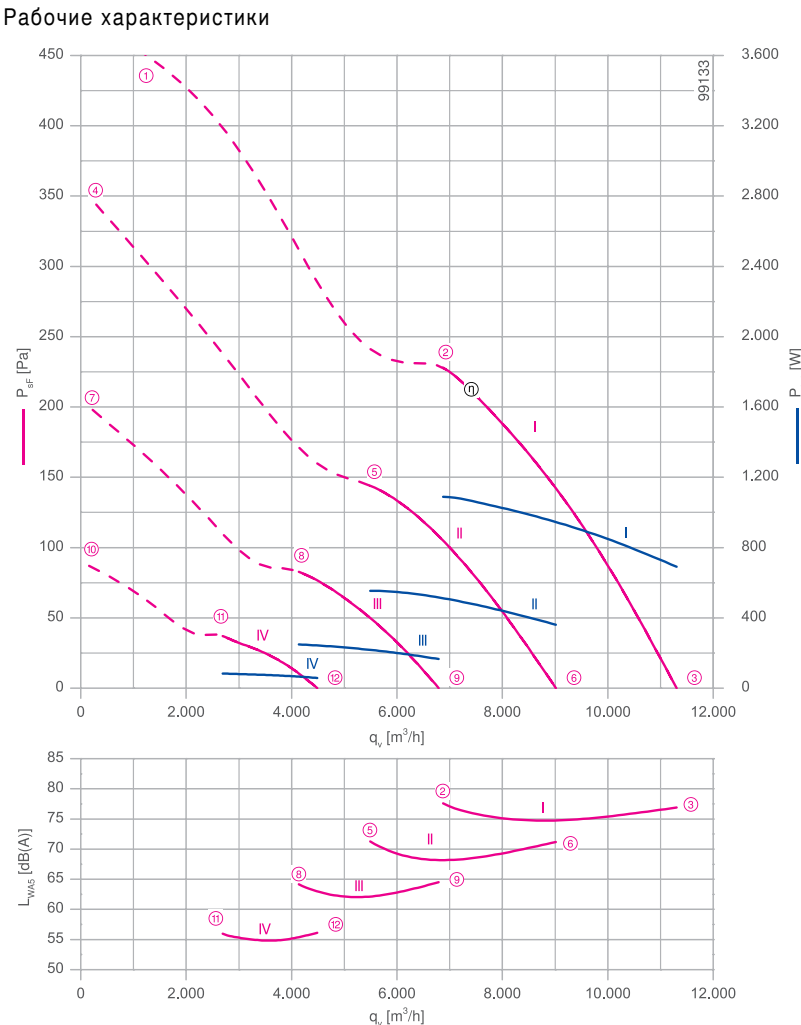


для трехфазной сети, 200-240 В

FN056



Описание
Тип двигателя: ЕС
Номинальное напряжение U: 3-фазный 200-240 В*
Номинальная частота f: 50/60 Гц*
Потребляемая мощность Psys: 1,10 кВт*
Номинальный ток I: 3.40-2.80 А*
Номинальная частота вращения nmax: 1380 мин-1
Класс нагревостойкости изоляции: THCL 155*
Мин. допустимая температура перемещаемой среды tR(min): -35 °C
Макс. допустимая температура перемещаемой среды tR(max): 60 °C
Электрическое подключение: Встроенный контроллер
Количество лопастей рабочего колеса: 5
Степень защиты: IP 54
Защита электродвигателя: встроенная активная система регулиро-
вания температуры
Лопаст: Высокопрочный композитный материал, без лакокрасоч-
ного покрытия, цвет черный
Ротор: Сталь, двухслойное лакокрасочное покрытие, цвет ультра-
марин
Соответствие: ErP 2015, CE, UL
Характеристики согласно требованиям директивы ErP
КПД ηstat*: 45.4 %
Эффективность: Nфакт. = 51.6 / Nустановка = 40**
Встроенный контроллер электронной коммутации обмоток двига-
теля
* Данные, указанные на заводской табличке
**ErP 2015



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

- Схема электрических соединений 1360-401 Страница 607
- Компоненты Страница 524

Размеры, мм

Направление воздушного потока А

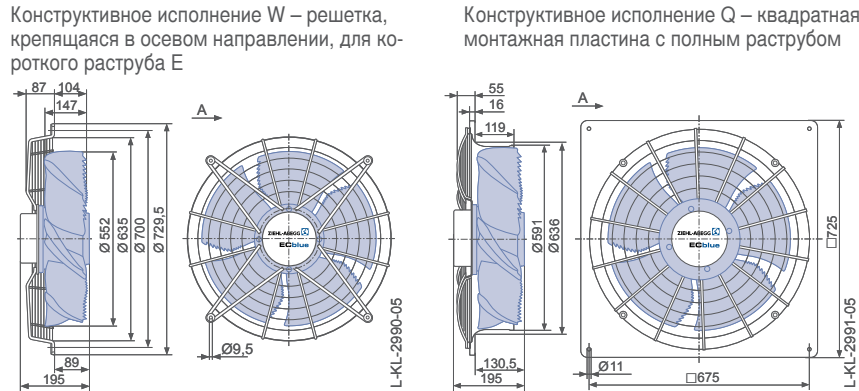


Table with 7 columns: характеристики, вращения, n [мин-1], I [A], Psys [Вт], мощности на стороне всасывания LwAS [дБ], перемещаемой среды tR [°C]. It lists performance data for various speed settings (I-IV) and flow rates.

Токи рассчитаны для напряжения 230 В

Данные для заказа вентилятора

Table showing ordering data for different flow directions (A and V) and fan types (W, Q, K, Q). It includes standard and premium control kit options and mass data.

Устройства управления

Section showing control units: Блоки управления, Пульты управления, and Модули расширения, with corresponding product images and page references.

Направление воздушного потока V

