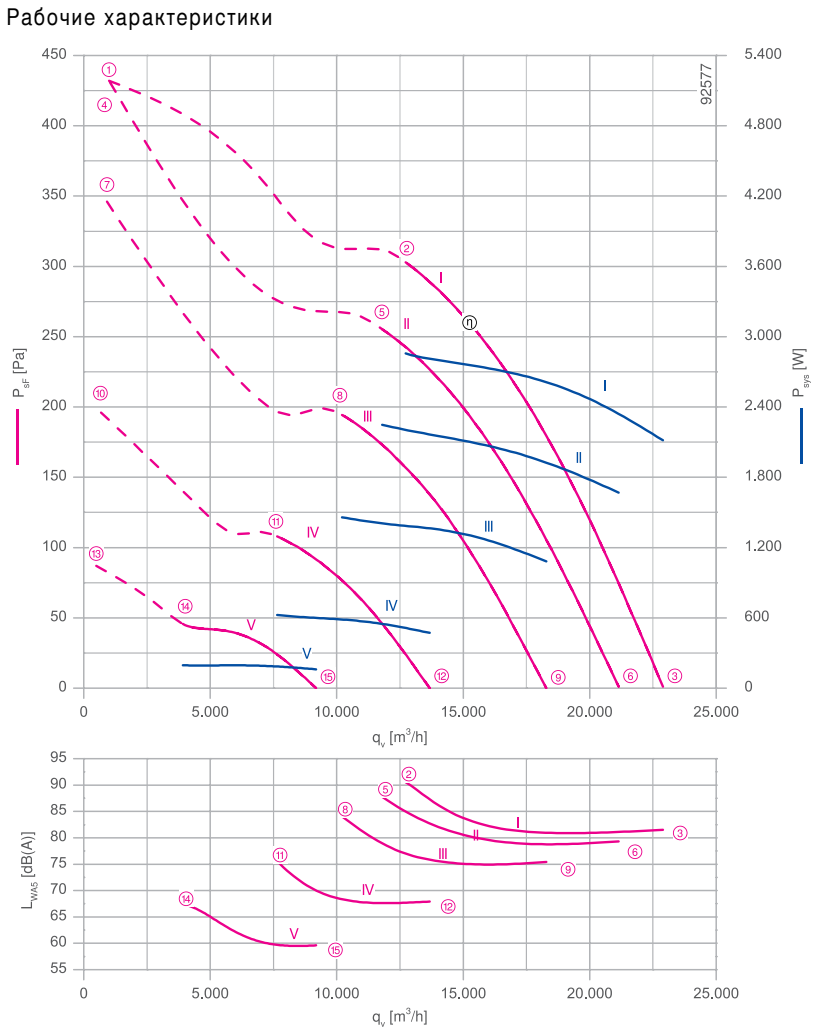


для трехфазной сети, 200-240 В

FN071



Описание
Тип двигателя: ЕС
Номинальное напряжение U: 3-фазный 200-240 В*
Номинальная частота f: 50/60 Гц*
Потребляемая мощность P_э: 2,90 кВт*
Номинальный ток I: 8,60- 7,20 А*
Номинальная частота вращения n_ном: 1300 мин^-1
Класс нагревостойкости изоляции: THCL 155*
Мин. допустимая температура перемещаемой среды t_R(мин): -35 °С
Макс. допустимая температура перемещаемой среды t_R(макс): 50 °С
Электрическое подключение: Встроенный контроллер
Количество лопастей рабочего колеса: 7
Степень защиты: IP 54
Защита электродвигателя: встроенная активная система регулиро-
вания температуры
Лопасты: Алюминий, без лакокрасочного покрытия
Ротор: Сталь, двухслойное лакокрасочное покрытие, цвет ультра-
марин
Соответствие: ErP 2015, CE, UL
Характеристики согласно требованиям директивы ErP
КПД η_изм: 43.5 %
Эффективность: N_факт. = 47.1 / N_установка = 40**
Встроенный контроллер электронной коммутации обмоток двига-
теля
* Данные, указанные на заводской табличке
**ErP 2015



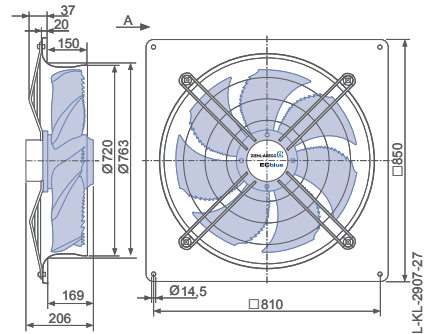
Измерено в соответствии с типом установки А в полном растребе и без защитной решетки согласно ISO 5801.

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

Размеры, мм

Направление воздушного потока А

Конструктивное исполнение Q – квадратная монтажная пластина с полным растробом, без защитной решетки



Конструктивное исполнение Q – квадратная монтажная пластина с полным растробом, с защитной решеткой

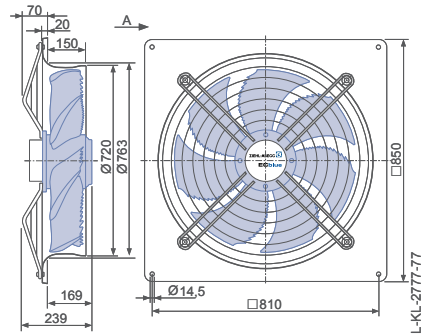


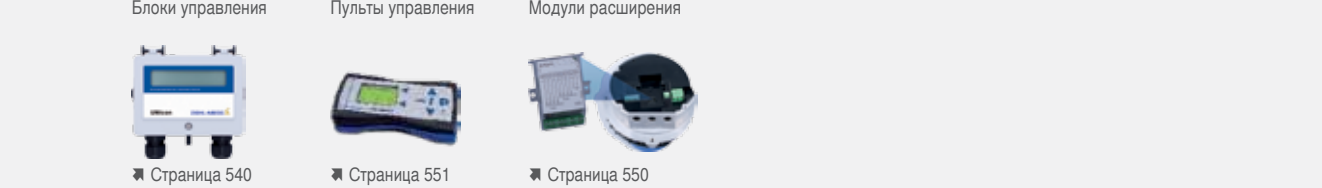
Table with 8 columns: characteristics, speed, current, power, suction power, and medium temperature. It lists performance data for the FN071-ZI_GG_7P4 model across five speed settings (I-V) and their corresponding fan speeds, currents, powers, and temperatures.

Токи рассчитаны для напряжения 230 В

Данные для заказа вентилятора

Table for fan ordering details. It compares three models: FN071-ZIQ.GG.A7P4, FN071-ZIQ.GG.A7P4, and FN071-ZIQ.GG.V7P4. It lists the type of grille, standard and premium control kit options, and the mass of each unit.

Устройства управления



Направление воздушного потока V

Конструктивное исполнение Q – квадратная монтажная пластина с полным растробом

