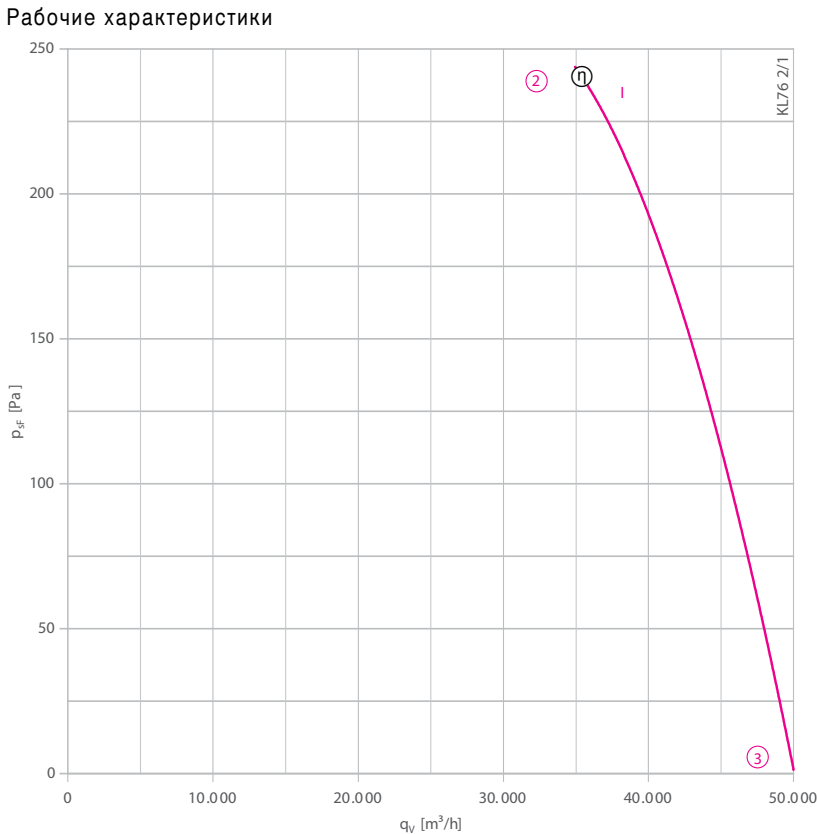


для трехфазной сети, 6-полюсный

FC 100-6D



Описание
Тип двигателя: АС
Номинальное напряжение U: **3-фазный 230/400 В (Δ/Y) ±10 %***
Номинальная частота f: **50 Гц***
Потребляемая мощность P: **5,50 кВт***
Номинальный ток I: **18,00/10,50 А***
Номинальная частота вращения n: **935 мин⁻¹***
Пусковой ток I_А: 120.00 А / 67.00 А
Повышение тока ΔI: – %
Класс нагревостойкости изоляции: **THCL 155***
Мин. допустимая температура перемещаемой среды t_{R(min)}: -40 °С
Макс. допустимая температура перемещаемой среды t_{R(max)}: 60 °С
Электрическое подключение: Клемная коробка
Количество лопастей рабочего колеса: 7
Степень защиты: IP 54
Защита электродвигателя: Контакт теплового реле
Лопasti: Алюминий, однослойное лакокрасочное покрытие, цвет черный
Ротор: Алюминий, однослойное лакокрасочное покрытие, цвет черный
Соответствие: ЕгР 2015, СЕ
Характеристики согласно требованиям директивы ЕгР
КПД η_{вздА}: 38.5 %
Эффективность: N_{фактн} = 40.2 / N_{ставка} = 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.
Вентилятор не управляется изменением напряжения питания.

- Схема электрических соединений

1360-106XB

Страница 608
- Компоненты

Страница 524

Размеры, мм

Направление воздушного потока А

Конструктивное исполнение F – обечайка с двумя фланцами, без защитной решетки

Конструктивное исполнение Q – квадратная монтажная пластина с полным раструбом

