

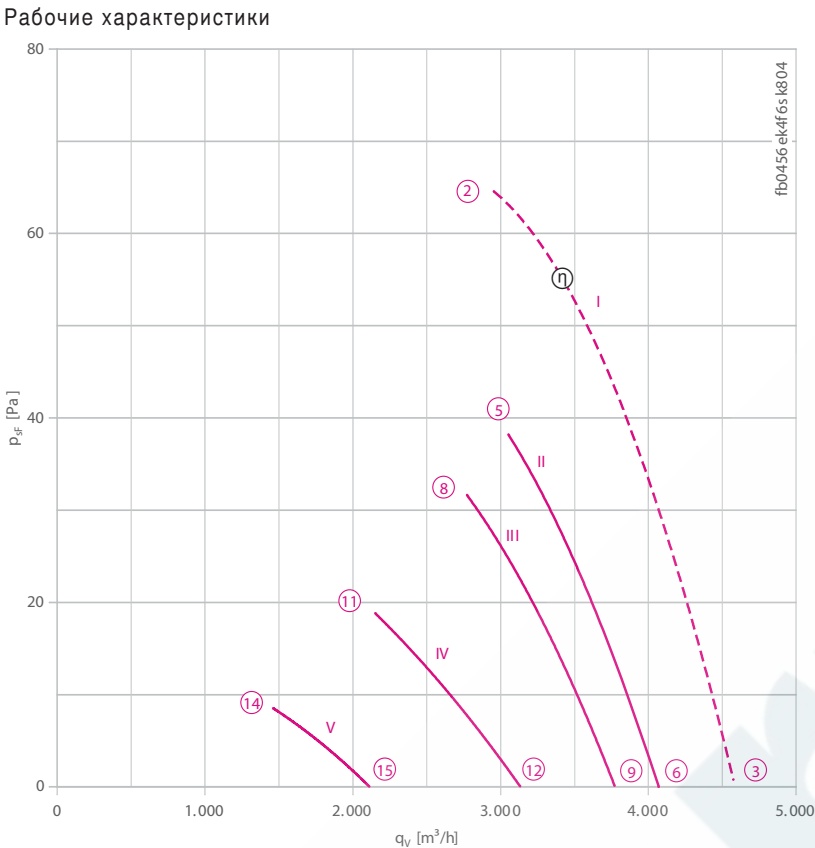
FB

для однофазной сети, 6-полюсный

FBO45-6E



Описание
Тип двигателя: АС
Номинальное напряжение U: **1-фазный 230 В±10 %***
Номинальная частота f: **50 Гц***
Потребляемая мощность P: **0,26 кВт***
Номинальный ток I: **1,20 А***
Номинальная частота вращения n: **920 мин⁻¹***
Пусковой ток I_А: 2,20 А
Повышение тока ΔI: 0 %
Фазосдвигающий конденсатор C_{400 В}: 8 мкФ
Класс нагревостойкости изоляции: **THCL 155***
Мин. допустимая температура перемещаемой среды t_{R(min)}: -25 °С
Макс. допустимая температура перемещаемой среды t_{R(max)}: 70 °С
Электрическое подключение: Клеммная коробка
Количество лопастей рабочего колеса: 4
Степень защиты: IP 54
Защита электродвигателя: Контакт теплового реле
Лопасты: Алюминий, без лакокрасочного покрытия
Ротор: Алюминий, без лакокрасочного покрытия
* Данные, указанные на заводской табличке



I) Измерено в соответствии с типом установки А в полном раструбе и без защитной решетки согласно ISO 5801.
II-x) Измерено в коротком раструбе с защитной решеткой на стороне нагнетания.

- Схема электрических соединений
- 1360-104XA
- Страница 608

➤

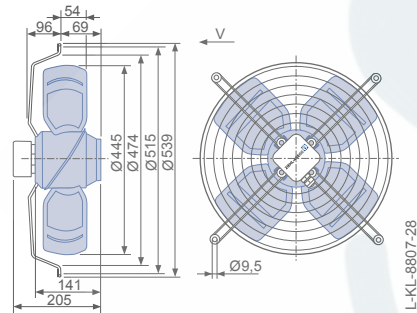
Компоненты

Страница 524

Размеры, мм

Направление воздушного потока V

Конструктивное исполнение К – решетка, крепящаяся в осевом направлении, для короткого раструба Е



Технические характеристики

Тип	Рабочие характеристики	Напряжение	Рабочая точка	Ток	Потребляемая мощность	Частота вращения	Уровень звуковой мощности на стороне всасывания L _{WA5} [дБ]
		U [В]		I [А]	P ₁ [Вт]	n [мин ⁻¹]	
FB045-6E_4F.V4S	I	230*	②	1.25*	280*	870*	
		230	③	0.96	210	930	71
	II	230	⑤	0.92	200	940	69
		230	⑥	0.87	190	950	67
	III	160	⑧	0.94	145	850	66
		160	⑨	0.85	130	880	64
	IV	130	⑪	1.00	120	660	59
		130	⑫	0.93	115	740	59
	V	105	⑭	0.90	83	450	
		105	⑮	0.89	82	490	

* Данные, указанные на заводской табличке

Данные для заказа вентилятора

Направление воздушного потока V

Тип

K

Тип

FB045-6EK.4F.V4S

Артикул №

124184

Масса, кг

9,20

Устройства управления

1-фазные преобразователи частоты Fcontrol

Устройства защиты электродвигателей, 1-фазные

Трансформаторные регуляторы, 1-фазные

Электронные регуляторы напряжения, 1-фазные

Страница 552

Страница 596

Страница 587

Страница 562