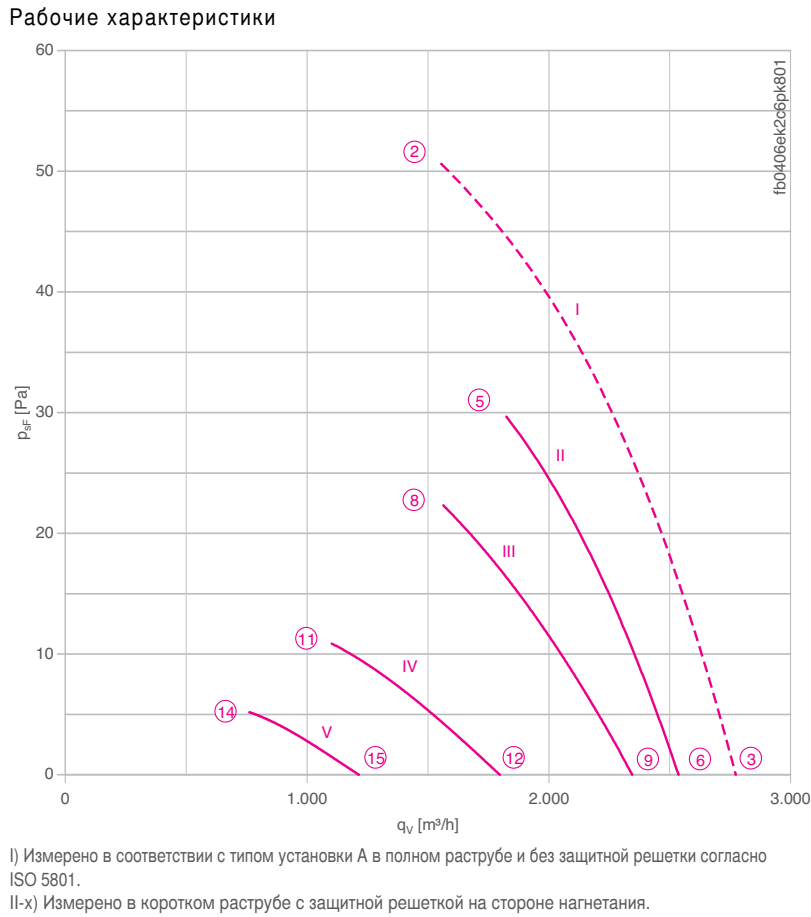


для однофазной сети, 6-полюсный

FBO40-6E



Описание
Тип двигателя: АС
Номинальное напряжение U: **1-фазный 230 В±10 %***
Номинальная частота f: **50 Гц*** (характеристики для частоты 60 Гц предоставляются по запросу)
Потребляемая мощность P: **0,11 кВт***
Номинальный ток I: **0,50 А***
Номинальная частота вращения n: **900 мин⁻¹***
Пусковой ток I_п: 0,95 А
Повышение тока ΔI: 0 %
Фазосдвигающий конденсатор C_{400 В}: 3 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
Соответствие: CE
Характеристики согласно требованиям директивы ErP
Не подпадает под действие директивы ErP (P₁< 125 W)
* Данные, указанные на заводской табличке



	характеристики	U [В]		I [А]	мощность P ₁ [Вт]	вращения n [мин ⁻¹]	мощности на стороне всасывания L _{WAS} [дБ]
FBO40-6E_2C.V4P	I	230*	②	0.50*	110*	900*	
		230	③	0.42	90	930	64
	II	230	⑤	0.44	100	920	65
		230	⑥	0.42	90	930	61
	III	160	⑧	0.42	65	810	62
		160	⑨	0.38	59	860	61
	IV	130	⑪	0.43	51	560	
		130	⑫	0.40	49	670	
	V	105	⑭	0.37	35	390	
		105	⑮	0.36	34	450	

* Данные, указанные на заводской табличке

Данные для заказа вентилятора

Направление воздушного потока V

Тип

K

Тип

FBO40-6EK.2C.V4P

Артикул №

124164

Масса, кг

5.50

Устройства управления

1-фазные преобразователи частоты Fcontrol

Страница 552

Устройства защиты электродвигателей, 1-фазные

Страница 596

Трансформаторные регуляторы, 1-фазные

Страница 587

Электронные регуляторы напряжения, 1-фазные

Страница 562

➤ 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

