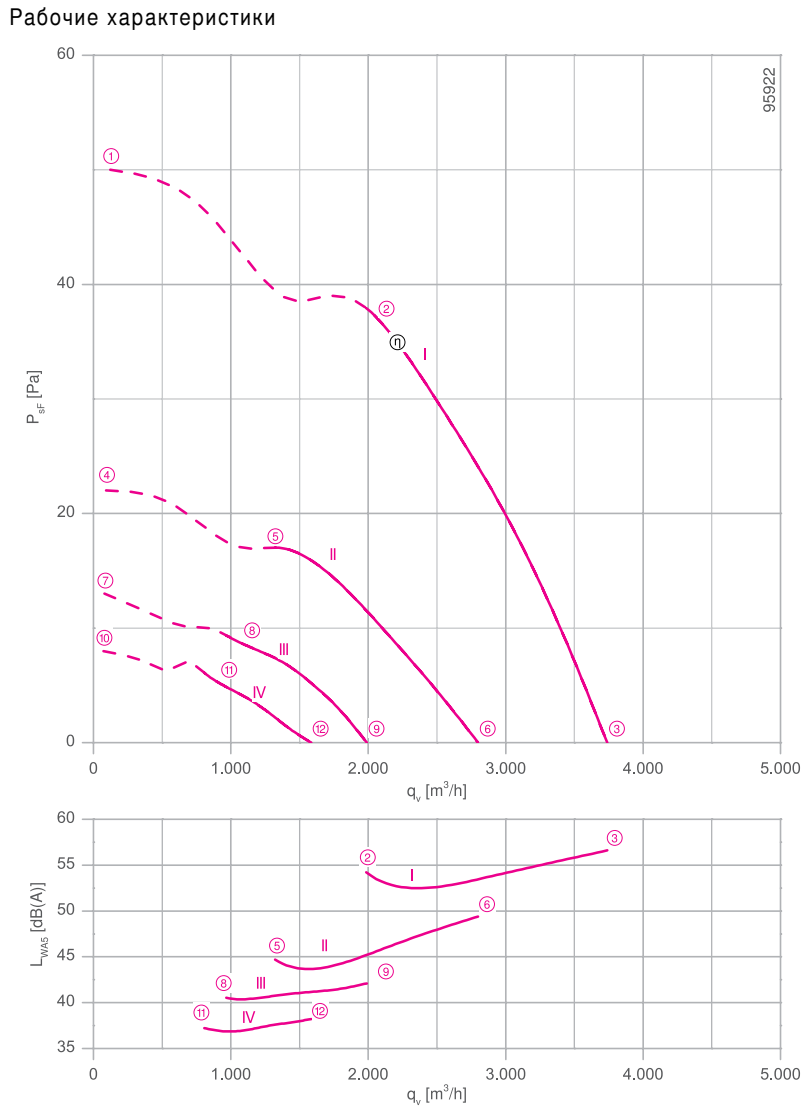


для однофазной сети, 6-полюсный

FN045-6E



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: **0,12 кВт***
Номинальный ток I: **0,50 А***
Номинальная частота вращения n: **700 мин⁻¹***
Пусковой ток I_п: 0.65 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: Клемная коробка
Количество лопастей рабочего колеса: 7
Степень защиты: IP44
Защита электродвигателя: Контакт теплового реле
Лопasti: Высокопрочный композитный материал, без лакокрасочного покрытия, цвет черный
Ротор: Алюминий, однослойное лакокрасочное покрытие, цвет черный
Соответствие: CE
Характеристики согласно требованиям директивы EгР
Не подпадает под действие директивы EгР (P_i < 125 W)
* Данные, указанные на заводской табличке



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

- Схема электрических соединений
для вентиляторов с направлением воздушного потока „V” 1360-104XA
для вентиляторов с направлением воздушного потока „А” 1360-104XB
Страница 608
- Компоненты
Страница 524

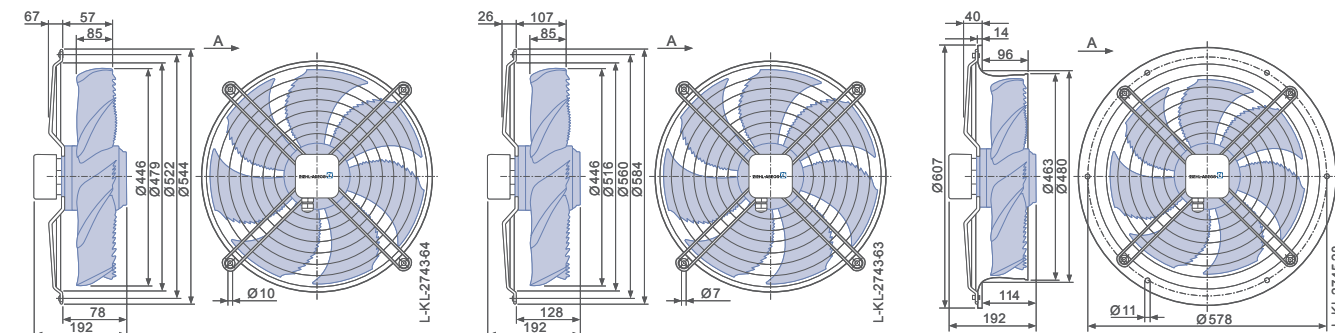
Размеры, мм

Направление воздушного потока А

Конструктивное исполнение W – решетка, крепящаяся в осевом направлении, для короткого растреба Е

Конструктивное исполнение D – решетка, крепящаяся в осевом направлении, для полного растреба Q или L

Конструктивное исполнение L – монтажное кольцо с полным растрем



	характеристики	U [В]		I [А]	P _i [Вт]	вращения n [мин ⁻¹]	мощности на стороне всасывания L _{WAS} [дБ]
FN045-6E_2F_7P3	I	230	①	0.56	130	570	
		230	②	0.50	120	700	54
		230	③	0.46	100	790	57
	II	170	④	0.44	75	380	
		170	⑤	0.42	75	480	45
		170	⑥	0.40	70	590	49
	III	135	⑦	0.35	48	280	
		135	⑧	0.35	46	350	40
		135	⑨	0.34	46	430	42
	IV	110	⑩	0.29	32	220	
		110	⑪	0.29	32	270	37
		110	⑫	0.29	32	330	38

* Данные, указанные на заводской табличке

Данные для заказа вентилятора

	Направление воздушного потока А			Направление воздушного потока V		
Тип	W	D	L	K	H	I
Тип	FN045-6EW.2F.A7P3	FN045-6ED.2F.A7P3	FN045-6EL.2F.A7P3	FN045-6EK.2F.V7P3	FN045-6EH.2F.V7P3	FN045-6EI.2F.V7P3
Артикул №	160038	160036	160037	160042	160041	160040
Масса, кг	6.30	6.10	9.50	6.50	9.50	6.10

Устройства управления

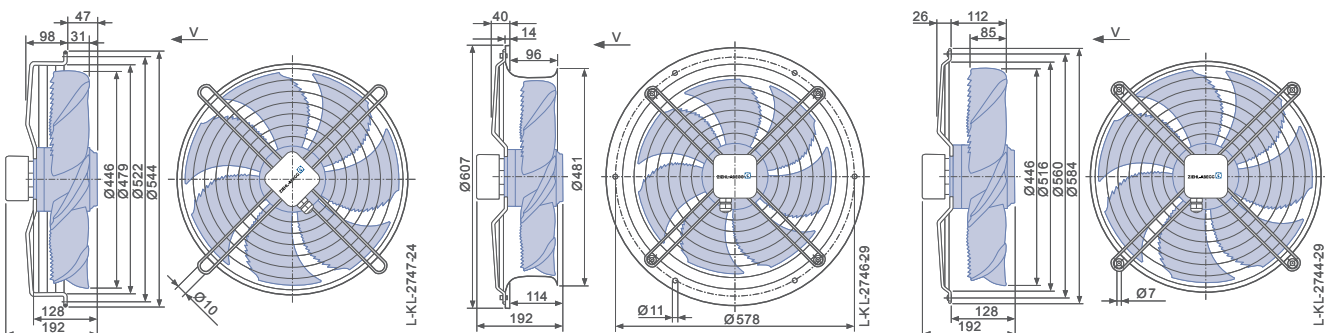
1-фазные преобразователи частоты Fcontrol	Устройства защиты электродвигателей, 1-фазные	Трансформаторные регуляторы, 1-фазные	Электронные регуляторы напряжения, 1-фазные
➤ Страница 552	➤ Страница 596	➤ Страница 587	➤ Страница 562

Направление воздушного потока V

Конструктивное исполнение K – решетка, крепящаяся в осевом направлении, для короткого растреба Е

Конструктивное исполнение H – монтажное кольцо с полным растрем

Конструктивное исполнение I – решетка, крепящаяся в осевом направлении к фланцу полного растреба монтажных колец L и H или пластины Q



E-mail: zakaz@ventilatorry.ru