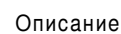
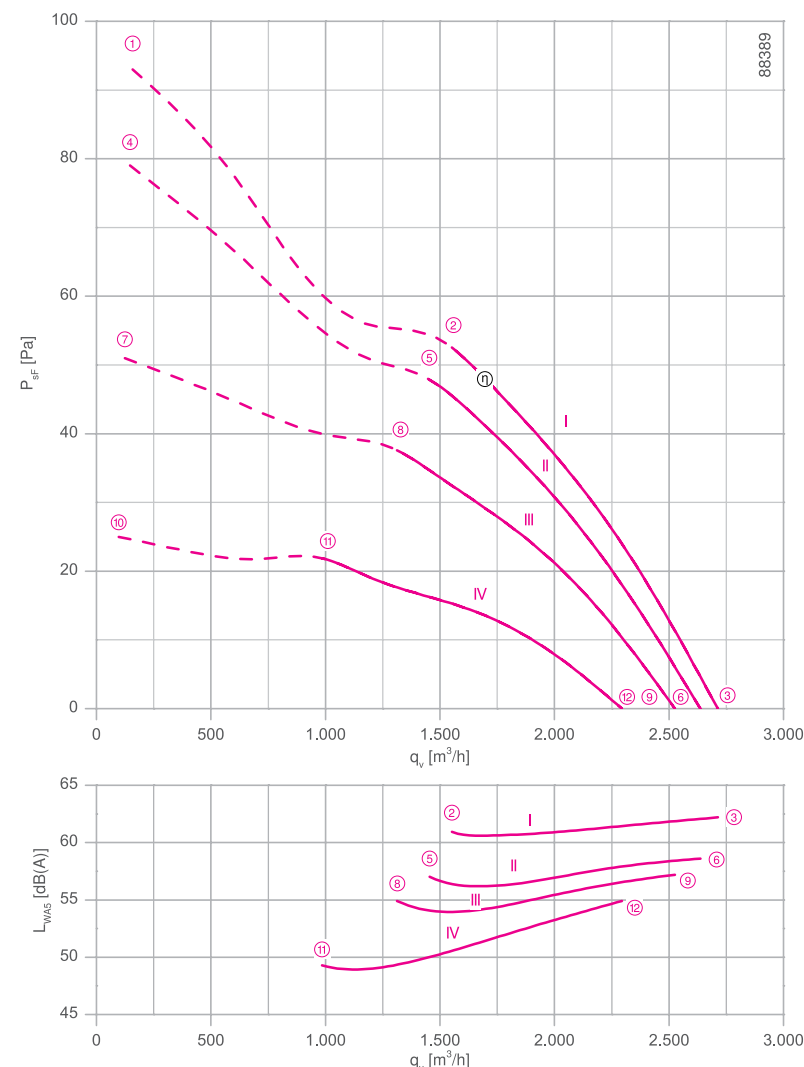


FNO40-6E



Тип двигателя: АС
Номинальное напряжение U: **1-фазный 230 В ±10 %***
Номинальная частота f: **50 Гц*** (характеристики для частоты 60 Гц представляются по запросу)
Потребляемая мощность P: **0,13 кВт***
Номинальный ток I: **0,60 А***
Номинальная частота вращения n: **950 мин⁻¹***
Пусковой ток I_п: 1,20 А
Повышение тока ΔI: 0 %
Фазосдвигающий конденсатор C_{400 В}: 5 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: 7
Степень защиты: IP 54
Защита электродвигателя: Контакт теплового реле
Лопасты: Высокопрочный композитный материал, без лакокрасочного покрытия, цвет черный
Ротор: Алюминий, однослойное лакокрасочное покрытие, цвет черный
Соответствие: СЕ
Характеристики согласно требованиям директивы ErP
Не подпадает под действие директивы ErP (P < 125 Вт)
* Данные, указанные на заводской табличке

Рабочие характеристики



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

	Схема электрических соединений	Страница 608
	для вентиляторов с направлением воздушного потока „V“	1360-104XA
	для вентиляторов с направлением воздушного потока „A“	1360-104XB

Компоненты

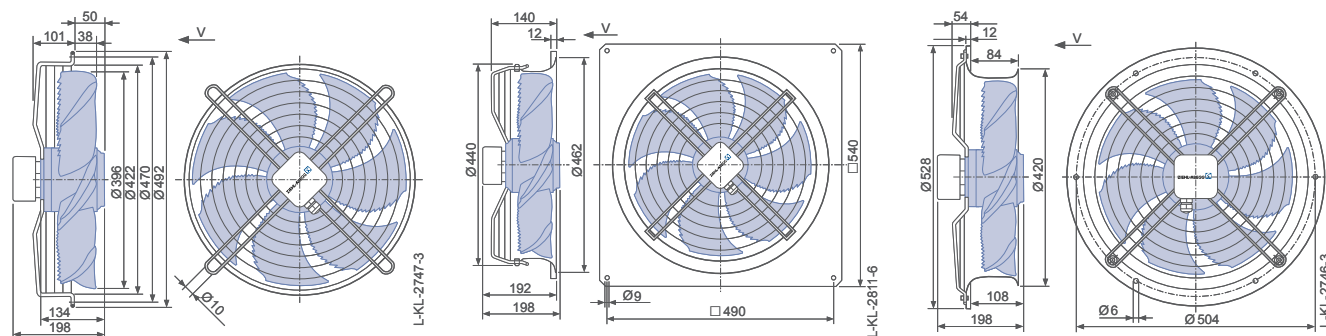
Размеры, мм

Направление воздушного потока А

Конструктивное исполнение W – решетка, крепящаяся в осевом направлении, для короткого раструба E

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

Конструктивное исполнение L – монтажное кольцо с полным раструбом



FN040-6E_OF_7P1	характеристики	U		I	мощность	вращения	мощности на
		[В]		[А]	P ₁ [Вт]	n [мин ⁻¹]	стороне всасывания L _{WAS} [дБ]
	I	230	①	0.64	140	930	
		230	②	0.60	130	950	61
		230	③	0.56	120	970	62
	II	170	④	0.56	95	860	
		170	⑤	0.50	85	900	57
		170	⑥	0.42	70	940	59
	III	135	⑦	0.58	75	690	
		135	⑧	0.50	70	800	55
		135	⑨	0.40	55	900	57
	IV	110	⑩	0.52	55	490	
		110	⑪	0.50	55	610	49
		110	⑫	0.42	46	820	55

* Данные, указанные на заводской табличке

Данные для заказа вентилятора

Направление воздушного потока А

Направление воздушного потока V

Тип	W	D	L	K	Q	H
						
Тип	FN040-6EW.0F.A7P1	FN040-6ED.0F.A7P1	FN040-6EL.0F.A7P1	FN040-6EK.0F.V7P1	FN040-6EQ.0F.V7P1	FN040-6EH.0F.V7P1
Артикул №	155290	152910	152911	152915	152916	152914
Масса, кг	5.70	5.10	7.80	5.50	8.70	7.80

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
--	--	--	--

Направление воздушного потока V

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

Конструктивное исполнение Q – квадратная монтажная пластина с полным раструбом

Конструктивное исполнение Н – монтажное
кольцо с полным раструбом