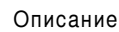


FB063-SD



Тип двигателя: АС

Номинальное напряжение U: **3-фазный 400 В (Δ/γ) ±10 %***

Номинальная частота f: **50 Гц*** (характеристики для частоты 60 Гц предоставляются по запросу)

Потребляемая мощность P: **0,42/0,30 кВт***

Номинальный ток I: **0.78/0.50 А***

Номинальная частота вращения n: **900/710 мин⁻¹***

Пусковой ток I_Δ: **2,80 А / 0,90 А**

Повышение тока ΔI: 10 %

Класс нагревостойкости изоляции: **THCL 155***

Мин. допустимая температура перемещаемой среды t_{R(min)}: **-40 °C**

Макс. допустимая температура перемещаемой среды t_{R(max)}: **70 °C**

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: ErP 2015, CE

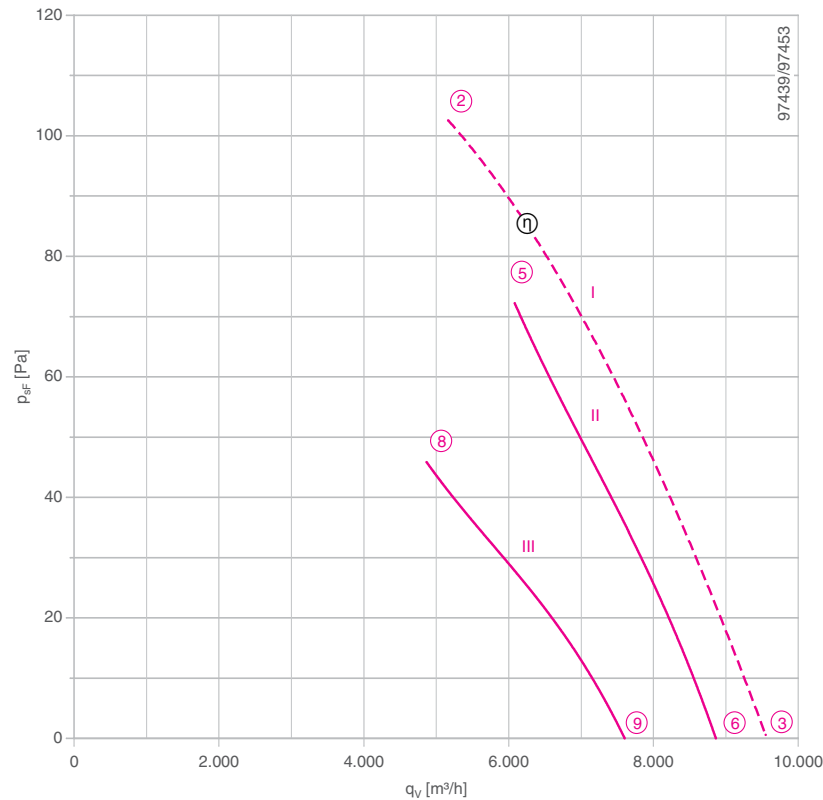
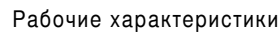
Характеристики согласно требованиям директивы ErP

КПД η_{total}: **38.4 %**

Эффективность: N_{затяжки} = **47.3 / N_{установка} = 40****

* Данные, указанные на заводской табличке

**ErP 2015



II-x) Измерено в коротком раструбе с защитной решеткой на стороне нагнетания.

	соединения	характеристики	U [В]		I [А]	мощность P ₁ [Вт]	вращения n [мин ⁻¹]	мощности на стороне всасывания L _{WAS} [дБ]
FB063-SD_4L.V4L	Δ	I	400*	②	0.78*	420*	900*	78
			400	③	0.60	260	940	76
		II	400	⑤	0.74	390	910	74
	400		⑥	0.64	300	940	72	
	Y	III	400	⑧	0.48	290	730	70
			400	⑨	0.39	230	800	68

* Данные, указанные на заводской табличке

Данные для заказа вентилятора

Направление воздушного потока V

Тип	K
	
Тип	FB063-SDK.4I.V4L
Артикул №	124168
Масса, кг	12.80

Устройства управления

3-фазные преобразователи частоты Fcontrol  Страница 558	Устройства защиты электродвигателей, 3-фазные  Страница 596	Трансформаторные регуляторы, 3-фазные  Страница 591	Электронные регуляторы напряжения, 3-фазные  Страница 578
--	--	--	--

➤ Схема электрических соединений	1360-108XA	Страница 608
➤ Компоненты		Страница 524

Размеры, мм

Направление воздушного потока V

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

