

Vpro

для однофазной сети, 6-полюсный

RH40V-6E



Описание

Тип двигателя: АС

Номинальное напряжение U_N : **1~230 В ±10 %***

Номинальная частота f_N : **50 Гц*** (данные на 60 Гц по запросу)

Потребляемая мощность P_1 : **0,17 кВт***

Номинальный ток I_N : **0,76 А***

Номинальная частота вращения n_N : **890 мин⁻¹***

Пусковой ток I_A : **1,50 А**

Повышение тока ΔI : **0 %**

Фазосдвигающий конденсатор $C_{400 В}$: **6 мкФ**

Динамическое давление: $p_{d2} = 2,3 \cdot 10^{-6} \cdot q_v^2$ [Па]

Класс нагревостойкости изоляции: **THCL 155***

Мин. допустимая температура перемещаемой среды

$t_{R(min)}$: **-15 °C**

Макс. допустимая температура перемещаемой среды

$t_{R(max)}$: **60 °C**

Степень защиты: **IP44**

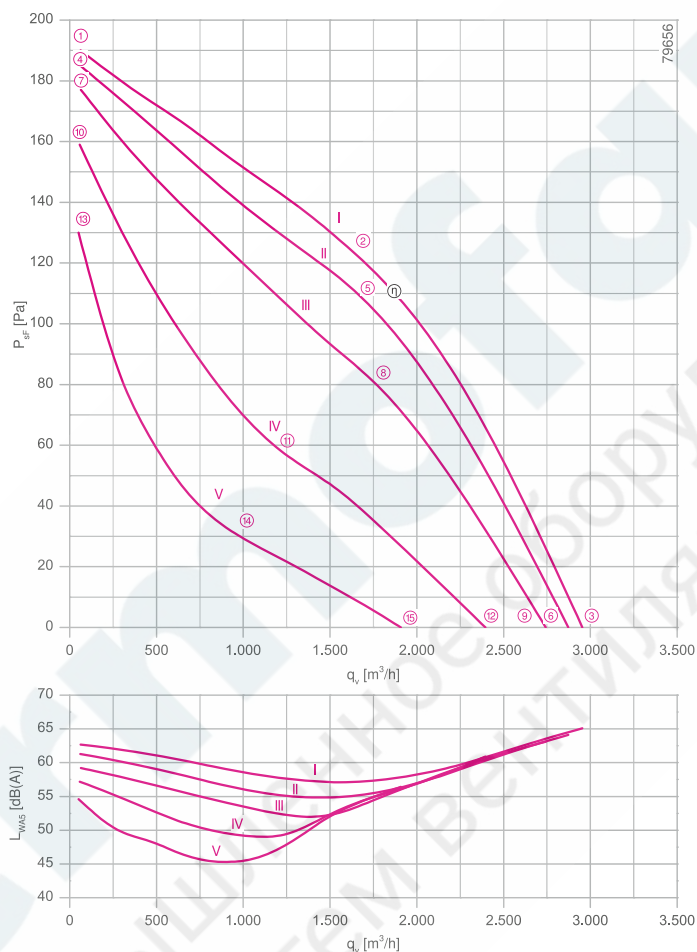
Защита электродвигателя: Контакт теплового реле

Рабочее колесо вентилятора: Высокопрочный композитный материал без лакокрасочного покрытия, цвет черный

Электродвигатель: однослойное лакокрасочное покрытие, цвет галечный серый

* Данные, указанные на заводской табличке

Рабочие характеристики

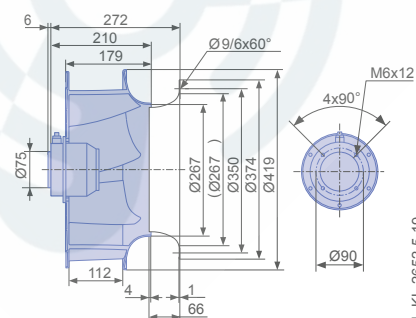


Измерено с установленным конфузором и без защитной решетки согласно ISO 5801.

➤ Конфузор	00275570	Страница 450
➤ Схема электрических соединений	1360-104XA	Страница 549
➤ Компоненты		Страница 448

Размеры, мм

Свободное рабочее колесо вентилятора RH с электродвигателем в монтажном положении H/Vu/Vo

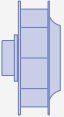


Рабочие характеристики

Тип	Рабочие характеристики	Напряжение	Рабочая точка	Ток	Потребляемая мощность	Частота вращения	Уровень звуковой мощности на стороне всасывания L_{WAS} дБ
		U В		I А	P_1 Вт	n мин ⁻¹	
RH40V-6EK.2F.1R	I	230	①	0.62	130	950	63
		230*	②	0.76*	170*	890*	57
		230	③	0.68	150	920	65
	II	200	④	0.54	110	930	61
		200	⑤	0.74	150	850	55
		200	⑥	0.64	130	890	64
	III	170	⑦	0.50	85	920	59
		170	⑧	0.72	120	790	55
		170	⑨	0.62	110	850	63
	IV	135	⑩	0.48	65	870	57
		135	⑪	0.70	95	630	49
		135	⑫	0.62	85	750	61
	V	110	⑬	0.48	50	790	55
		110	⑭	0.64	70	470	46
		110	⑮	0.60	65	600	56

* Данные, указанные на заводской табличке

Данные для заказа вентилятора

Тип	RH*
Монтажное положение	H/Vu/Vo
Электрическое подключение	Соединительный кабель 105 см
	
Тип	RH40V-6EK.2F.1R
Артикул №	113372
Масса, кг	6.20
* Конфузор не входит в комплект поставки	

Устройства управления

1-фазные преобразователи частоты Fcontrol	Устройства защиты электродвигателей, 1-фазные	Трансформаторные регуляторы, 1-фазные	Электронные регуляторы напряжения, 1-фазные
			
➤ Страница 478	➤ Страница 526	➤ Страница 517	➤ Страница 492