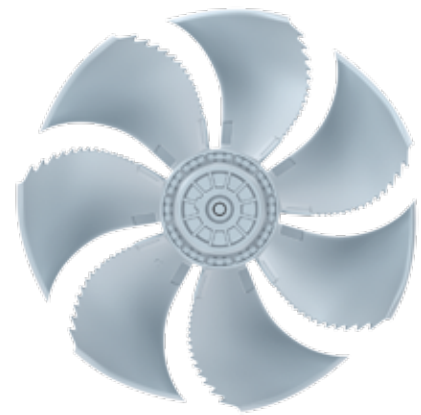
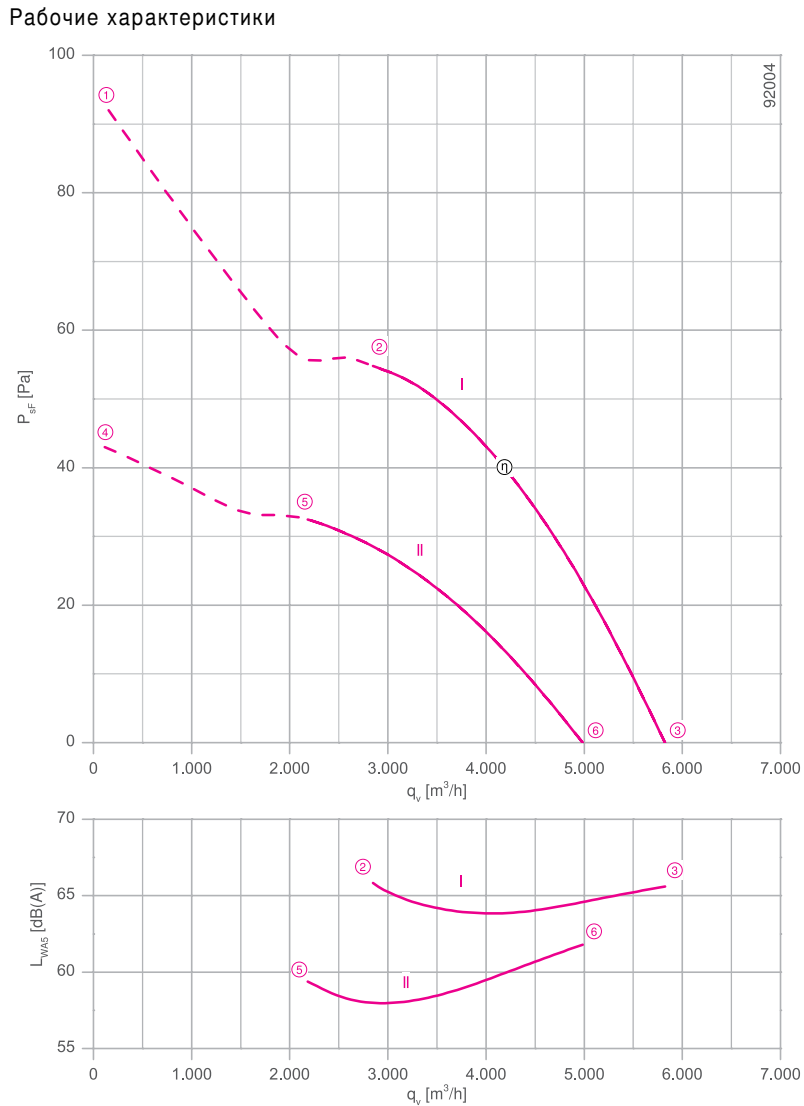


для трехфазной сети, 8-8-полюсный

FN056-AD



Описание
Тип двигателя: АС
Номинальное напряжение U: **3-фазный 400 В (Δ/У) ±10 %***
Номинальная частота f: **50 Гц*** (характеристики для частоты 60 Гц предоставляются по запросу)
Потребляемая мощность P: **0,20/0,12 кВт***
Номинальный ток I: **0,54/0,25 А***
Номинальная частота вращения n: **670/510 мин⁻¹***
Пусковой ток I_п: 1,30 А / 0,45 А
Повышение тока ΔI: 0 %
Класс нагревостойкости изоляции: **THCL 155***
Мин. допустимая температура перемещаемой среды t_{Р(мин)}: -40 °С
Макс. допустимая температура перемещаемой среды t_{Р(макс)}: 70 °С
Электрическое подключение: Клемная коробка
Количество лопастей рабочего колеса: 7
Степень защиты: IP 54
Защита электродвигателя: Контакт теплового реле
Лопасты: Алюминий, без лакокрасочного покрытия
Ротор: Алюминий, без лакокрасочного покрытия
Соответствие: ЕгР 2013, СЕ
Характеристики согласно требованиям директивы ЕгР
КПД η_{станд}: 25,3 %
Эффективность: N_{фактич.} = 36,2 / N_{установка} = 36**
* Данные, указанные на заводской табличке
**ЕгР 2013

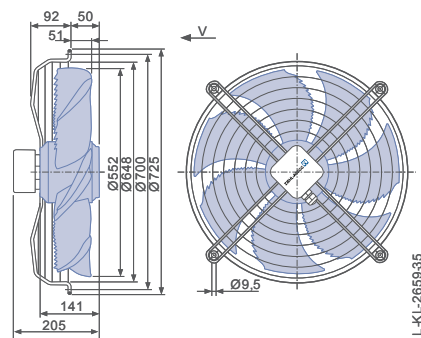


- Схема электрических соединений 1360-108ХА Страница 608
- Компоненты Страница 524

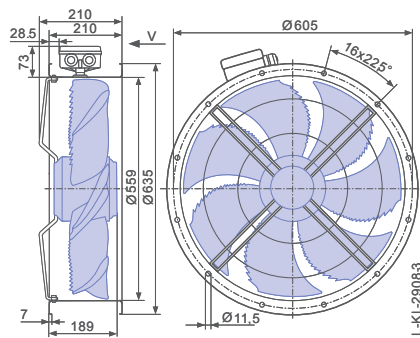
Размеры, мм

Направление воздушного потока V

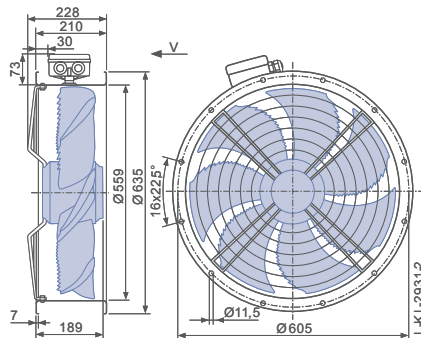
Конструктивное исполнение К – решетка, крепящаяся в осевом направлении, для короткого растреба Е



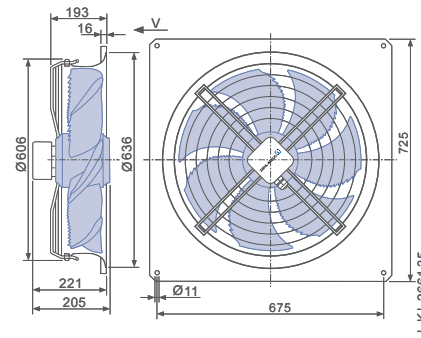
Конструктивное исполнение F – обечайка с двумя фланцами, без защитной решетки



Конструктивное исполнение F – обечайка с двумя фланцами, с защитной решеткой



Конструктивное исполнение Q – квадратная монтажная пластина с полным растрем



	соединения	характеристики	U [В]		I [А]	Р ₁ [Вт]	вращения n [мин ⁻¹]	мощности на стороне всасывания L _{WAS} [дБ]
FN056-AD_4F_7P2	Δ	I	400	①	0.60	250	630	
			400*	②	0.54*	200*	670*	66
			400	③	0.50	160	700	66
	Y	II	400	④	0.28	130	430	
			400*	⑤	0.25*	120*	510*	59
			400	⑥	0.21	95	600	62

* Данные, указанные на заводской табличке

Данные для заказа вентилятора

Направление воздушного потока V				
Тип	K	F (без защитной решетки)	F (с защитной решеткой)	Q
Тип	FN056-ADK.4F.V7P2	FN056-ADF.4F.V7P2	FN056-ADF.4F.V7P2	FN056-ADQ.4F.V7P2
Артикул №	159463	159467	159466	159465
Масса, кг	11.90	17.00	17.90	19.80

Устройства управления

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