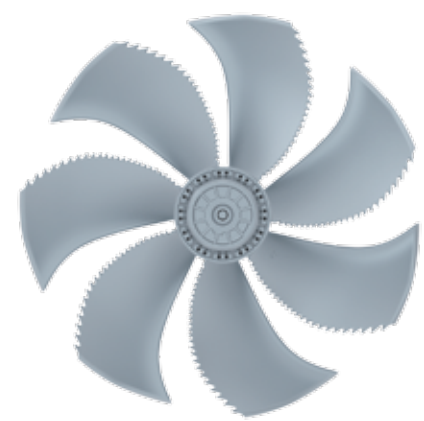
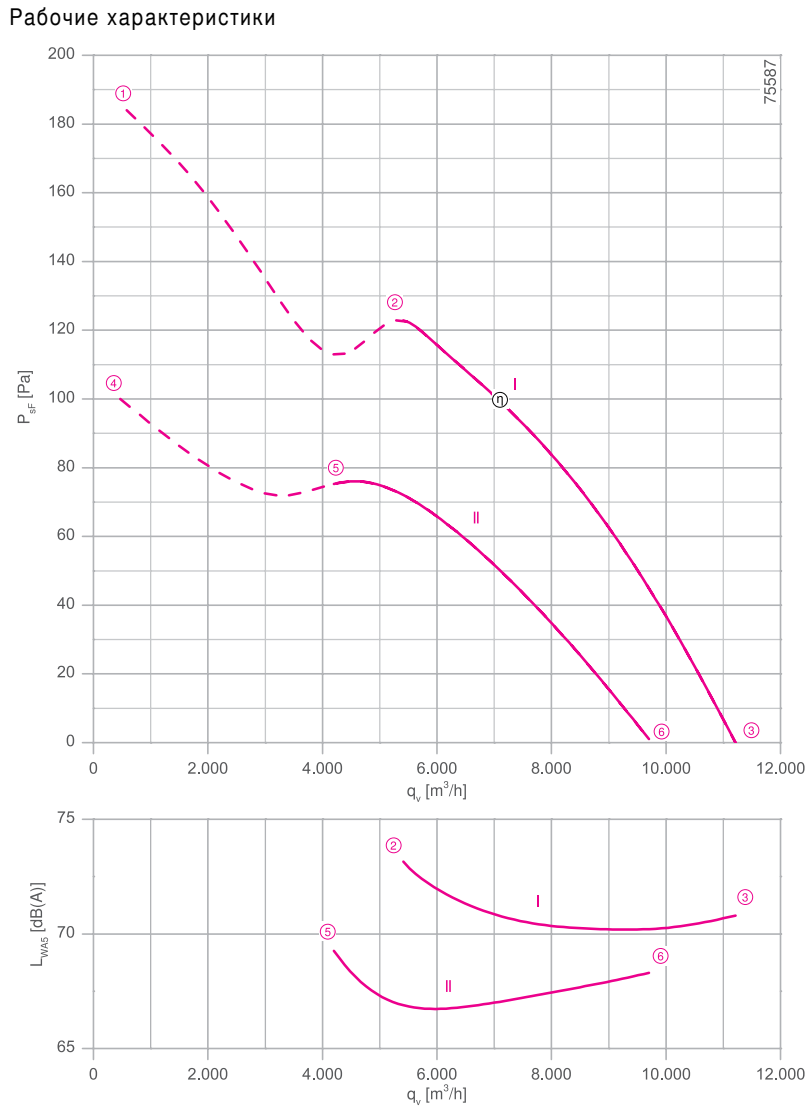


для трехфазной сети, 6-6-полюсный

FN063-SD



Описание
Тип двигателя: АС
Номинальное напряжение U: **3-фазный 400 В (Δ/Y) ±10 %**
Номинальная частота f: **50 Гц*** (характеристики для частоты 60 Гц предоставляются по запросу)
Потребляемая мощность P: **0,62/0,44 кВт***
Номинальный ток I: **1,25/0,72 А***
Номинальная частота вращения n: **900/720 мин⁻¹***
Пусковой ток I_п: 4,40 А / 1,40 А
Повышение тока ΔI: 15 %
Класс нагревостойкости изоляции: **THCL 155***
Мин. допустимая температура перемещаемой среды t_{R(min)}: -40 °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: Алюминий, без лакокрасочного покрытия
Ротор: Алюминий, без лакокрасочного покрытия
Соответствие: EeP 2015, CE
Характеристики согласно требованиям директивы EeP
КПД η_{станд}: 33.8 %
Эффективность: N_{факт.} = 41.6 / N_{станд} = 40**
* Данные, указанные на заводской табличке
**EeP 2015



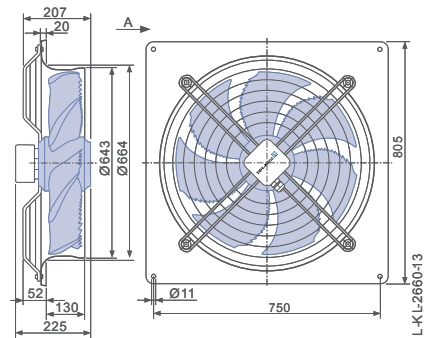
- Схема электрических соединений
для вентиляторов с направлением воздушного потока „V” 1360-108XA
для вентиляторов с направлением воздушного потока „А” 1360-108XB
Страница 608
- Компоненты
Страница 524

Размеры, мм

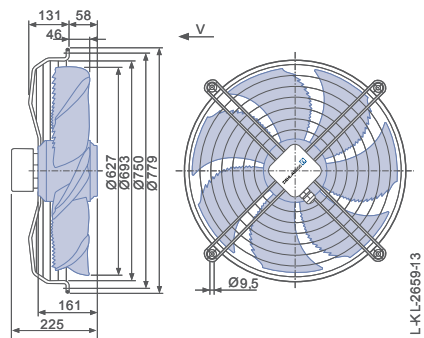
Направление воздушного потока А

Направление воздушного потока V

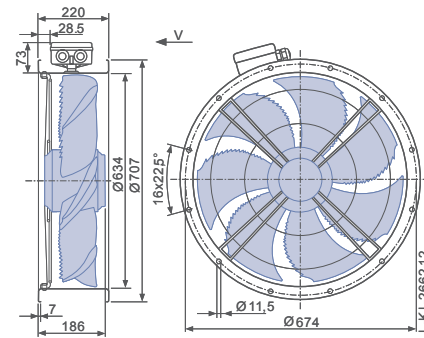
Конструктивное исполнение Q – квадратная монтажная пластина с полным растробом



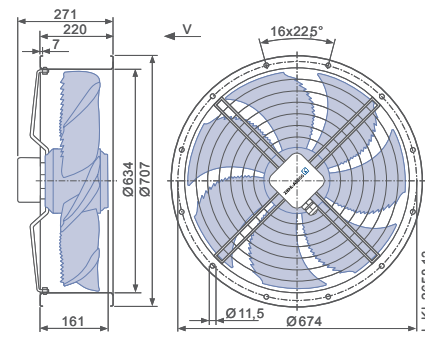
Конструктивное исполнение K – решетка, крепящаяся в осевом направлении, для короткого растреба E



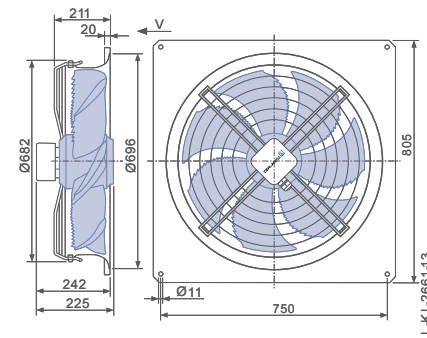
Конструктивное исполнение F – обечайка с двумя фланцами, без защитной решетки



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



Конструктивное исполнение Q – квадратная монтажная пластина с полным растробом



	соединения	характеристики	U [В]		I [А]	мощность P ₁ [Вт]	вращения n [мин ⁻¹]	мощности на стороне всасывания L _{WAS} [дБ]
FN063-SD_4I_7P1	Δ	I	400	①	1.45	800	870	
			400*	②	1.25*	620*	900*	73
			400	③	1.05	440	940	71
	Y	II	400	④	0.86	520	640	
			400*	⑤	0.74*	440*	720*	69
			400	⑥	0.56	330	820	68

* Данные, указанные на заводской табличке

Данные для заказа вентилятора

Направление воздушного потока A					Направление воздушного потока V				
Тип	Q	K		F (без защитной решетки) F (с защитной решеткой)		Q			
Тип	FN063-SDQ.4I.A7P1	FN063-SDK.4I.V7P1	FN063-SDF.4I.V7P1	FN063-SDF.4I.V7P1	FN063-SDQ.4I.V7P1				
Артикул №	141382	141384	141386	141387	141385				
Масса, кг	24.50	15.40	19.90	20.80	23.90				

Устройства управления

3-фазные преобразова- тели частоты Fcontrol	Устройства защиты элек- тродвигателей, 3-фазные	Трансформаторные регу- ляторы, 3-фазные	Электронные регуляторы напряжения, 3-фазные
➤ Страница 558	➤ Страница 596	➤ Страница 591	➤ Страница 578