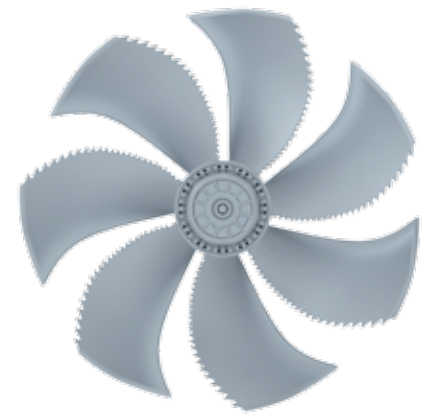
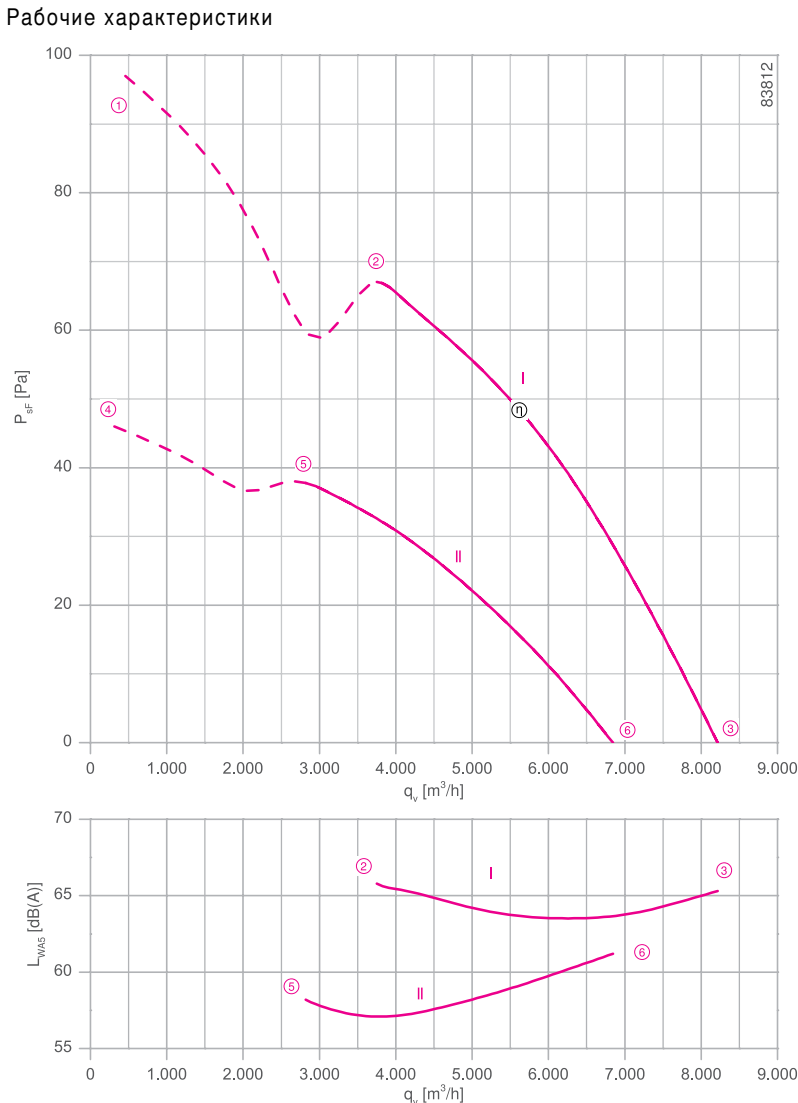


для трехфазной сети, 8-8-полюсный

FN063-AD



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: **0,31/0,18 кВт***
Номинальный ток I: **0,78/0,37 А***
Номинальная частота вращения n: **660/490 мин⁻¹***
Пусковой ток I_п: 1,70 А / 0,50 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: 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: ЕгР 2013, СЕ
Характеристики согласно требованиям директивы ЕгР
КПД η_{стан}: 27.0 %
Эффективность: N_{факт.} = 36.7 / N_{ставка} = 36**
* Данные, указанные на заводской табличке
**ЕгР 2013



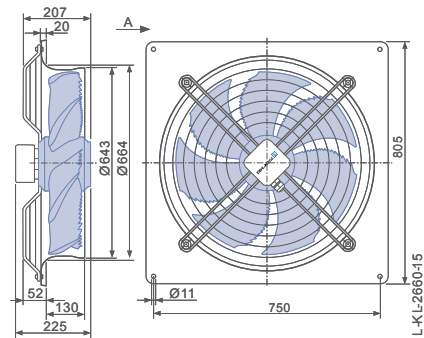
Измерено в соответствии с типом установки А в полном растребе и без защитной решетки согласно ISO 5801.

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

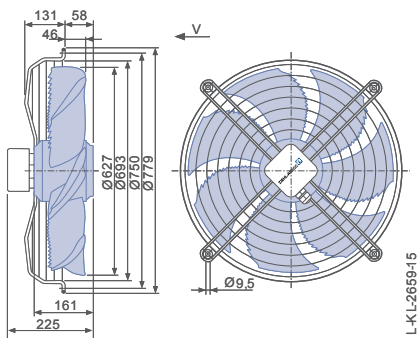
Размеры, мм

Направление воздушного потока А ← Направление воздушного потока V

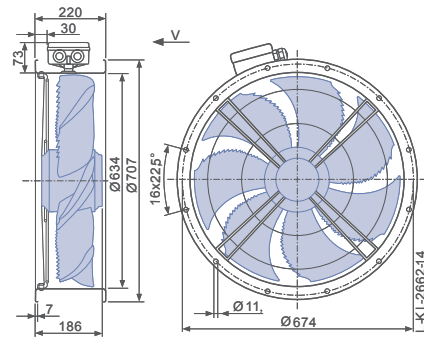
Конструктивное исполнение Q – квадратная монтажная пластина с полным растробом



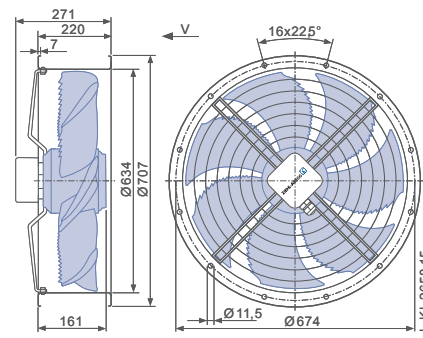
Конструктивное исполнение K – решетка, крепящаяся в осевом направлении, для короткого растреба E



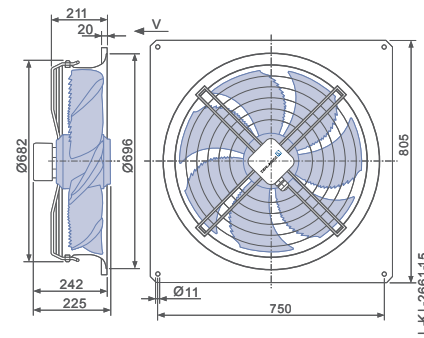
Конструктивное исполнение F – обечайка с двумя фланцами, без защитной решетки



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]	P ₁ [Вт]	вращения n [мин ⁻¹]	мощности на стороне всасывания L _{WAS} [дБ]
FN063-AD_4I_7P1	Δ	I	400	①	0.84	370	620	
			400*	②	0.78*	310*	660*	66
			400	③	0.70	230	690	65
	Y	II	400	④	0.40	190	430	
			400*	⑤	0.37*	180*	490*	58
			400	⑥	0.31	140	580	61

* 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-ADQ.4I.A7P1	FN063-ADK.4I.V7P1	FN063-ADF.4I.V7P1	FN063-ADF.4I.V7P1	FN063-ADQ.4I.V7P1
Артикул №	141375	141377	141379	141380	141378
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