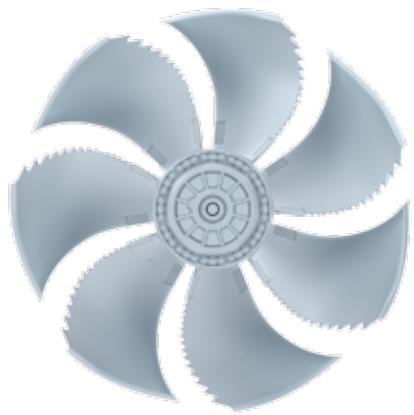


FE2owlet

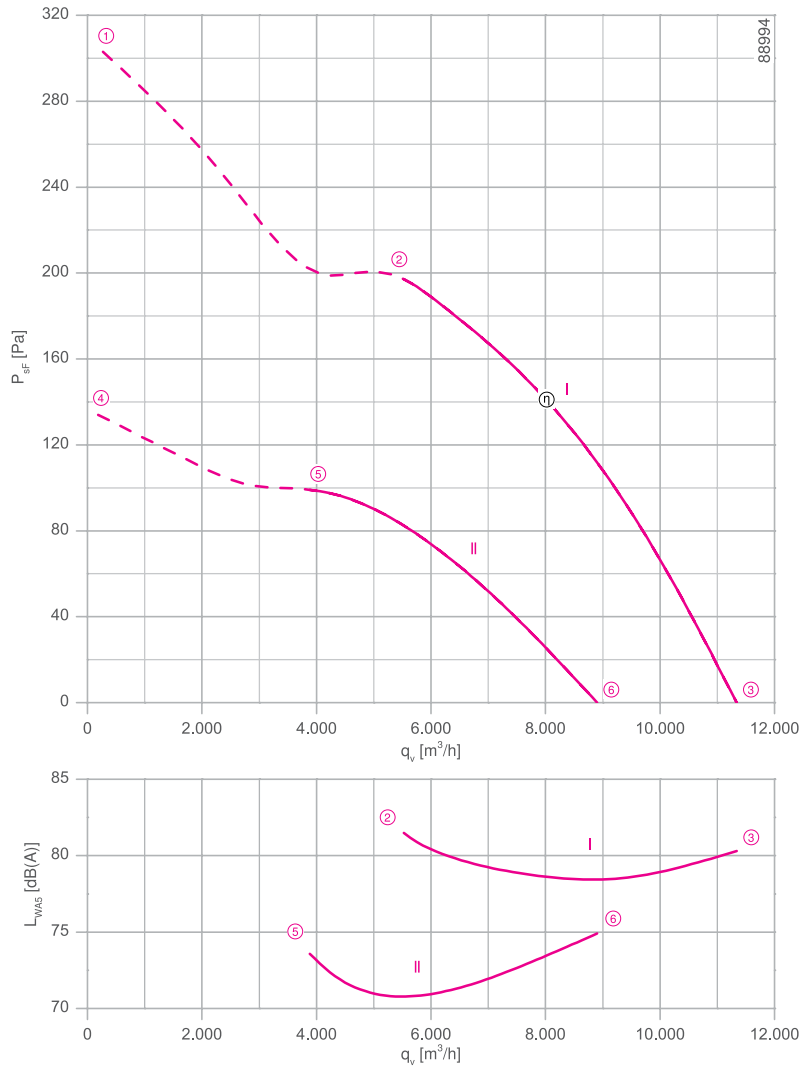
для трехфазной сети, 4-4-полюсный

FN056-VD



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: **1,05/0,58 кВт***
Номинальный ток I: **2,20/1,10 А***
Номинальная частота вращения n: **1280/910 мин⁻¹***
Пусковой ток I_п: 7,00 А / 2,00 А
Повышение тока ΔI: 0 %
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: ErP 2015, CE
Характеристики согласно требованиям директивы ErP
КПД η_{станд}: 33.7 %
Эффективность: N_{факт} = 40.1 / N_{установка} = 40**
* Данные, указанные на заводской табличке
**ErP 2015

Рабочие характеристики



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

- Схема электрических соединений
- 1360-108XA
- Страница 608

➤

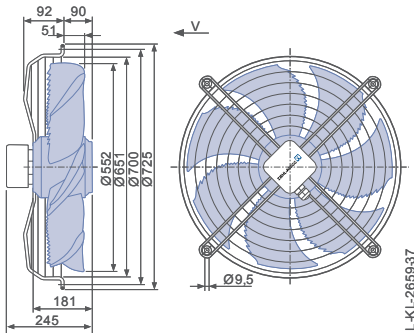
Компоненты

Страница 524

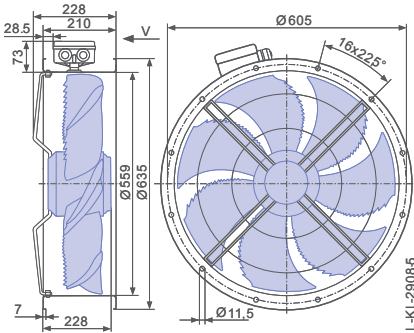
Размеры, мм

Направление воздушного потока V

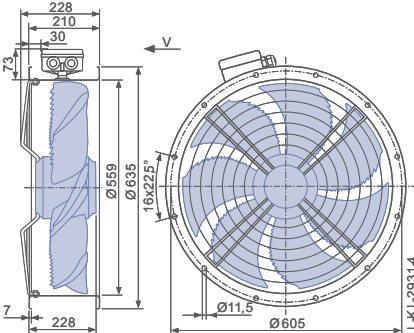
Конструктивное исполнение К – решетка, крепящаяся в осевом направлении, для короткого раструба Е



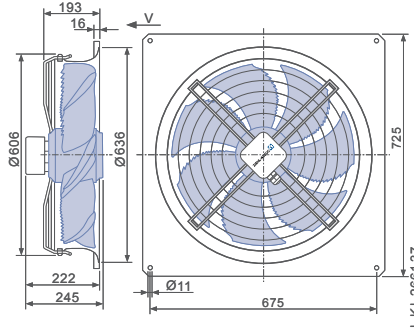
Конструктивное исполнение F – обечайка с двумя фланцами, без защитной решетки



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



Конструктивное исполнение Q – квадратная монтажная пластина с полным раструбом



Устройства управления

Тип	К	F (без защитной решетки)	F (с защитной решеткой)	Q
Тип	FN056-VDK.4M.V7P2	FN056-VDF.4M.V7P2	FN056-VDF.4M.V7P2	FN056-VDQ.4M.V7P2
Артикул №	159443	159447	159446	159445
Масса, кг	15.40	20.40	21.30	23.20

3-фазные преобразова-
тели частоты Fcontrol

Устройства защиты электродвигателей, 3-фазные

Трансформаторные регуляторы, 3-фазные

Электронные регуляторы напряжения, 3-фазные

➤ Страница 558

➤ Страница 596

➤ Страница 591

➤ Страница 578