

X-KVK DUO 400 CIRCULAR DUCT FA

Артикул **27797**

Цена: 3361,00 EUR

Document type: **Технический паспорт**

Дата создания: **2018-05-07**

Кем создан: **Systemair Онлайн Каталог**



Описание

- Возможность регулирования скорости
- Встроенные термоконтакты
- Низкий уровень шума
- Наличие двух вентиляторов

Конструкция: Вентиляторы серии KVK DUO представляют собой радиальные вентиляторы двустороннего всасывания с рабочими лопатками, загнутыми вперед. Корпус вентиляторов серии KVK DUO изготовлен из оцинкованной листовой стали с 50 мм слоем термической и акустической изоляции из минеральной ваты. Внутренние поверхности защищены перфорированной оцинкованной стальной пластиной.

Двигатель: Используется электродвигатель с внешним ротором, не требующий какого-либо обслуживания в процессе эксплуатации. Для защиты электродвигателя от перегрева вентиляторы снабжены встроенными термоконтактами с выводами для подсоединения устройства защиты двигателя.

Регулирование скорости: Скорость вентиляторов можно регулировать с помощью бесступенчатого тиристора или 5-ти ступенчатого трансформатора.

Монтаж: Вентиляторы могут легко подсоединяются к спиральнонавивным воздуховодам при помощи быстроразъемного хомута FK.



Технические данные

Номинальные параметры		
Напряжение	230	В
Частота	50	Гц
Фазность	1	~
Входная мощность (P1)	485	Вт
Ток	2,15	А
Макс. расход воздуха	2243	м³/ч
Частота вращения	912	1/мин
Максимальная температура перемещаемого воздуха	40	°C
Максимальная температура перемещаемого воздуха при регулировании	40	°C
Уровень звукового давления на расстоянии 3м (20м² Сэбин)	39	дБ(А)
Вес	71,7	кг
Класс изоляции	В	
Класс защиты двигателя	IP22	
Емкость конденсатора	14	мкФ
ErP		
ErP ready	ErP 2016	

Принадлежности

Электрические принадлежности

[REU 3 Speed control \(5005\)](#)

[RTRE 3 Speed control \(5009\)](#)

[REE 4 Speed control \(5317\)](#)

[S-ET 10 Motor Protection \(5154\)](#)

Принадлежности

[CB 400-6,0 400V/2 Duct heater \(5391\)](#)

[CB 400-9,0 400V/3 Duct heater \(5392\)](#)

[CB 400-12,0 400V/3 Duct heater \(5393\)](#)

[CBM 400-9,0 400V/3 Duct heater \(5487\)](#)

[VBF 400 Water heating battery \(1736\)](#)

[CWK 400-3-2,5 Duct cooler, circ \(30026\)](#)

[VBC 400-2 Water heating batt \(5462\)](#)

[LDC 400-900 Silencer \(5198\)](#)

[FFR 400 Filter cassette \(1783\)](#)

[FGR 400 Filter cassette G3 \(1823\)](#)

[FK 400 Fast clamp \(1615\)](#)

[VKK-400 Back draft damper \(1629\)](#)

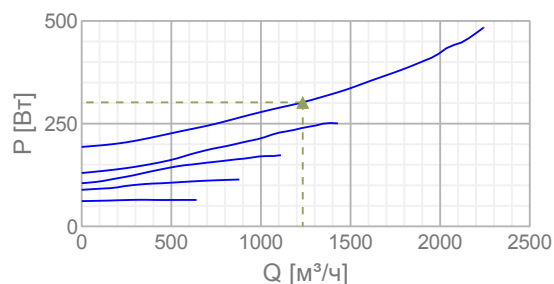
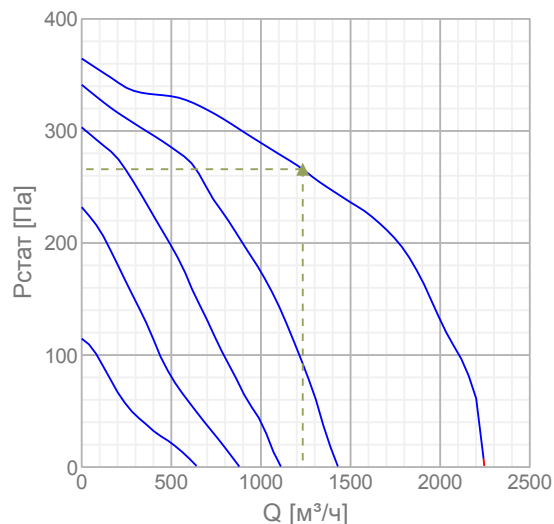
[SG 400 Protection guard \(5613\)](#)

[VK-40 Louvre shutter \(5643\)](#)

[RSK-400 Back draft dmp. \(9973\)](#)

Характеристики

Диаграммы



Макс. эффективность

Гидравлические данные										
▲ Рабочий расход	1233 м³/ч									
▲ Рабочее статическое давление	266 Па									
▲ Мощность	302 Вт									
Скорость	1336 1/мин									
Ток	1,38 А									
SFP	0,881 кВт/м³/с									
Напряжение	230 В									
Уровень звуковой мощности		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Общ.
Вход	дБ(А)	50	64	54	48	50	48	45	43	65
Выход	дБ(А)	61	65	61	65	67	65	61	57	73
К окружению	дБ(А)	27	41	40	40	36	33	31	23	46

Размеры

KVK DUO	A	B	C	D	E	F	G	øH
125	333	275	165	255	510	350	425	125
160	333	275	165	255	510	350	425	160
200	386	325	190	300	600	400	475	200
250	460	400	207	360	720	500	615	250
315M	505	450	250	473	946	565	680	315
315L	505	450	250	473	946	565	680	315
355	505	450	250	473	946	565	680	355
400	505	450	250	473	946	565	680	400

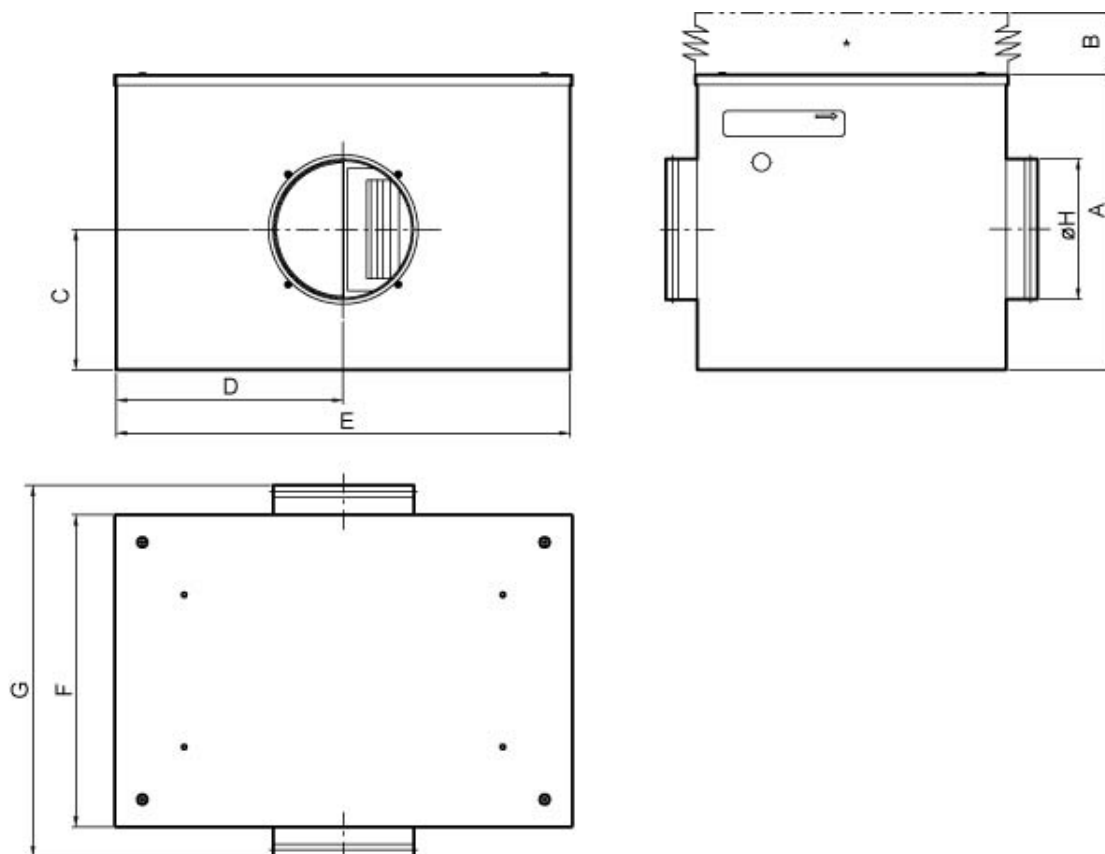
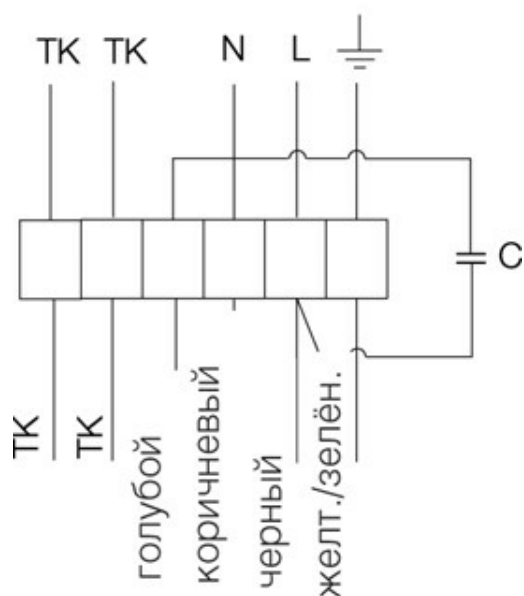


Схема подключения

Brown - Коричневый
 Blue - Синий
 Black - Черный
 Yellow/green - Желто-зеленый

230V 1~



Документация

-  Certificates_GOST_2010.pdf (2,00MB)
-  Certificates_UkrSepro_2010-2011.pdf (705,31kB)

Specification text

.