

KVK Slim

Вентиляторы для круглых воздуховодов



- Компактная конструкция
- Низкий уровень шума, корпус с изоляцией
- Высокая эффективность и низкий показатель SFP
- Регулирование скорости
- Удобство монтажа, монтажные кронштейны входят в комплект поставки
- Встроенная защита электродвигателя

Корпус

Корпус из оцинкованного листового металла, класс коррозионной стойкости C4. Крышка имеет тепло- и шумоизоляцию из минеральной ваты толщиной 40 мм.

Электродвигатель

Двигатели с внешним ротором и функцией регулирования скорости.

Геометрия рабочего колеса

Рабочее колесо радиального типа с загнутыми вперед лопатками.

Регулирование производительности

Регулирование скорости тиристором или регулирование по сигналу от трансформатора.

Защита двигателя

Встроенные термодатчики с ручным возвратом согласно стандарту EN60335-2-80.

В случае отсутствия встроенного устройства термозащиты двигателя, гарантийные обязательства действительны только при условии правильного подключения дополнительного внешнего устройства тепловой защиты.

Более подробная информация в нашем онлайн каталоге на сайте www.systemair.ru

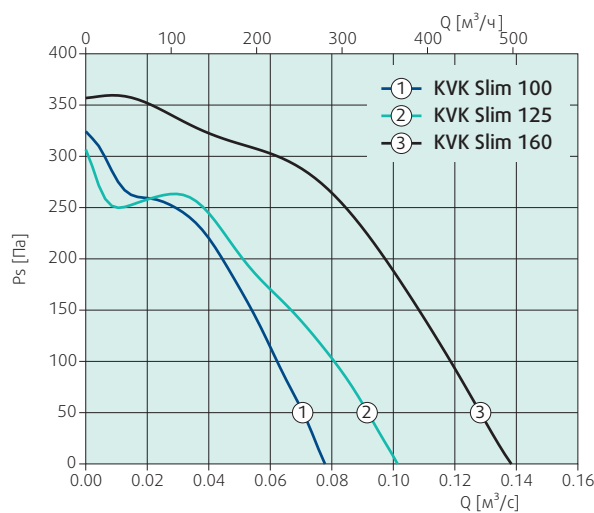
Дополнительные принадлежности



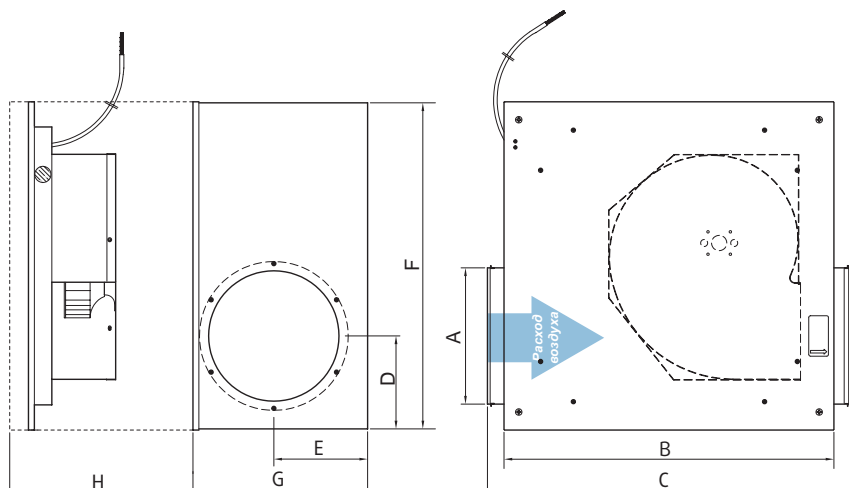
Электрические принадлежности



Быстрый подбор



Размеры



KVK Slim	A	B	C	D	E	F	G	H
KVK Slim 100	100	329	367	69	76	300	150	150
KVK Slim 125	125	329	367	84	72	300	150	150
KVK Slim 160	160	329	367	99	90	300	185	185

Технические характеристики

KVK Slim		KVK Slim 100	KVK Slim 125	KVK Slim 160
Артикул		92140	92141	92142
Напряжение	В	1x230	1x230	1x230
Частота	Гц	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	77.9	89	135
Ток	А	0.346	0.393	0.59
Макс.температура перемещаемого воздуха	°С	60	64.1	70
при регулировании скорости	°С	60	64.1	70
Уровень звукового давления (1 м)	дБ(А)	35.6	34.4	39.1
Уровень звукового давления (3 м)	дБ(А)	26.1	24.9	29.6
Вес	кг	5.6	5.5	6.7
Класс изоляции	В	В	В	В
Конденсатор	мкФ	2	2	4
Защита двигателя ⁽¹⁾		Встроенная	Встроенная	Встроенная
5-позиционный регулятор скорости ⁽¹⁾	Трансформатор	RE 1.5	RE 1.5	RE 1.5
5-позиционный регулятор скорости, высокая/низкая скорость ⁽¹⁾	Трансформатор	REU 1.5	REU 1.5	REU 1.5
Регулятор скорости, плавное регулирование ⁽¹⁾	Электр.	REE 1	REE 1	REE 1

^(*) Для использования только за пределами ЕС, см. директиву по экологическому проектированию 327/2011

⁽¹⁾ Рекомендация компании Systemair.

KVK Slim

Вентиляторы для круглых воздуховодов



Корпус

Корпус из листового металла с покрытием из сплава алюминия и цинка, класс коррозионной стойкости С4. Крышка имеет тепло- и шумоизоляцию из минеральной ваты толщиной 40 мм.

Электродвигатель

Двигатели с внешним ротором и функцией регулирования скорости.

Геометрия рабочего колеса

Рабочее колесо радиального типа с загнутыми назад лопатками.

Регулирование производительности

Регулирование скорости по сигналу напряжения от тиристора или трансформатора.

Защита двигателя

Встроенные термодатчики с ручным возвратом согласно стандарту EN60335-2-80.

В случае отсутствия встроенного устройства термозащиты двигателя, гарантийные обязательства действительны только при условии правильного подключения дополнительного внешнего устройства тепловой защиты.

Более подробная информация в нашем онлайн каталоге на сайте www.systemair.ru

- Компактная конструкция
- Низкий уровень шума, корпус с изоляцией
- Высокая эффективность и низкий показатель SFP
- Регулирование скорости
- Удобство монтажа, монтажные кронштейны входят в комплект поставки
- Встроенная защита электродвигателя

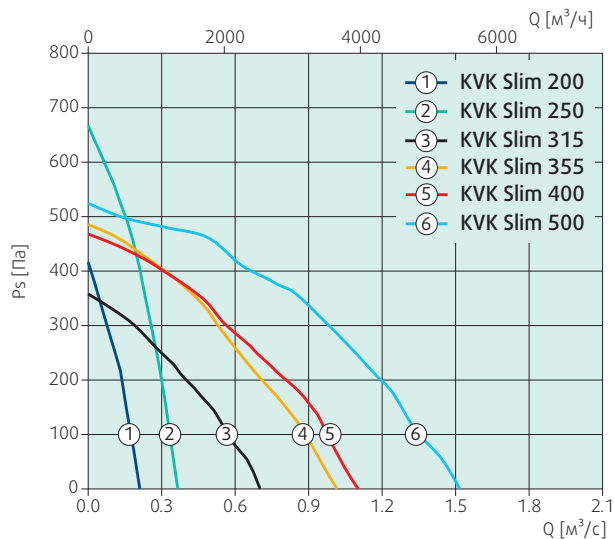
Дополнительные принадлежности



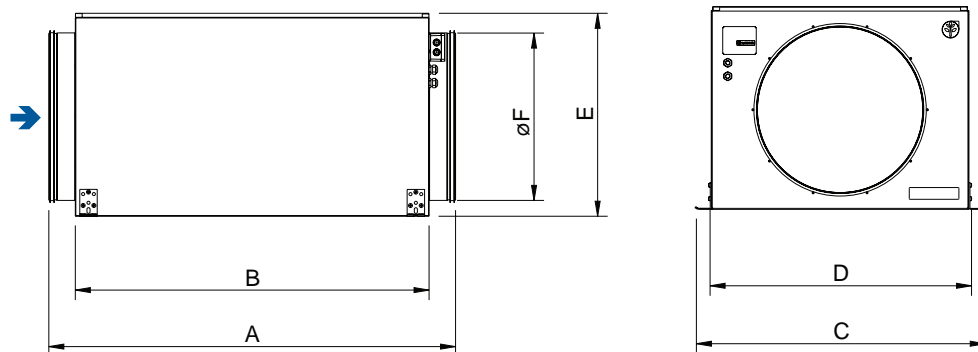
Электрические принадлежности



Быстрый подбор



Размеры



KVK Slim	A	B	C	D	E	øF
KVK Slim 200	620	542	513	415	270	200
KVK Slim 250	773	657	548	450	300	250
KVK Slim 315	945	825	694	590	451	315
KVK Slim 355	961	842	870	766	496	355
KVK Slim 400	1001	842	870	766	496	400
KVK Slim 500	1213	1055	873	768	605	500

Технические характеристики

KVK Slim		KVK Slim 200	KVK Slim 250	KVK Slim 315
Артикул		92143	92144	92145
Напряжение	B	1x230	1x230	1x230
Частота	Гц	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	108	241	266
Ток	A	0.479	1.05	1.27
Макс.температура перемещаемого воздуха	°C	70	70	70
при регулировании скорости	°C	70	70	70
Уровень звукового давления (1 м)	дБ(A)	44.2	50.9	46.5
Уровень звукового давления (3 м)	дБ(A)	34.7	41.4	37
Вес	кг	10.3	15.3	32
Класс изоляции	F	F	F	F
Конденсатор	мкФ	2.5	6	5
Защита двигателя ⁽¹⁾		Встроенная	Встроенная	Встроенная
5-позиционный регулятор скорости ⁽¹⁾	Трансформатор	RE 1.5	RE 1.5	RE 1.5
5-позиционный регулятор скорости, высокая/низкая скорость ⁽¹⁾	Трансформатор	REU 1.5	REU 1.5	REU 1.5
Регулятор скорости, плавное регулирование ⁽¹⁾	Электр.	REE 1	REE 2	REE 2

KVK Slim		KVK Slim 355	KVK Slim 400	KVK Slim 500
Артикул		92146	92147	92148
Напряжение	B	1x230	1x230	1x230
Частота	Гц	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	487	489	747
Ток	A	2.38	2.39	3.29
Макс.температура перемещаемого воздуха	°C	70	70	70
при регулировании скорости	°C	70	70	70
Уровень звукового давления (1 м)	дБ(A)	46	52.6	56.8
Уровень звукового давления (3 м)	дБ(A)	36.5	43.1	47.3
Вес	кг	41.5	42	57.1
Класс изоляции	F	F	F	F
Конденсатор	мкФ	10	10	16
Защита двигателя ⁽¹⁾		Встроенная	Встроенная	Встроенная
5-позиционный регулятор скорости ⁽¹⁾	Трансформатор	RTRE 3	RTRE 3	RTRE 5
5-позиционный регулятор скорости, высокая/низкая скорость ⁽¹⁾	Трансформатор	REU 3	REU 3	REU 5
Регулятор скорости, плавное регулирование ⁽¹⁾	Электр.	REE 4	REE 4	REE 4

^(*) Для использования только за пределами ЕС, см. директиву по экологическому проектированию 327/2011

⁽¹⁾ Рекомендация компании Systemair.