



K / KV

- Регулирование скорости
- Встроенные термодатчики
- Монтаж в любом положении
- Может быть установлен снаружи здания
- Не требует обслуживания и надежен в работе

Вентиляторы серии K предназначены для монтажа в воздуховоде, а вентиляторы серии KV предназначены для настенного монтажа с подсоединением к воздуховоду и используются в качестве вытяжных вентиляторов. Все вентиляторы серии K/KV оснащены присоединительными патрубками длиной не менее 25 мм. Вентиляторы данной серии оснащены рабочим колесом с загнутыми назад лопатками и электродвигателем с внешним ротором. Для упрощения монтажа в стандартный комплект поставки вентиляторов серии K входит монтажный кронштейн с крепежными винтами.

Быстроразъемные хомуты FK облегчают установку и снятие вентиляторов и позволяют избежать передачи вибрации на воздуховоды. Регулирование скорости вентилятора может осуществляться с помощью плавного тиристорного регулятора или 5-ступенчатого трансформатора.

Для защиты электродвигателя от перегрева вентиляторы K/KV 100 M и 125 M оснащены полупроводниковым реле, а вентиляторы K/KV 100 XL- 315 L – встроенными тепловыми реле с автоматическим возвратом в исходное состояние.

Корпус изготовлен из оцинкованной листовой стали, а края загнуты для обеспечения герметичности корпуса вентилятора. Благодаря герметичному корпусу вентиляторы могут быть установлены снаружи помещения или в помещении с высокой влажностью с подсоединением к воздуховоду.

Электрические принадлежности



RE



REU

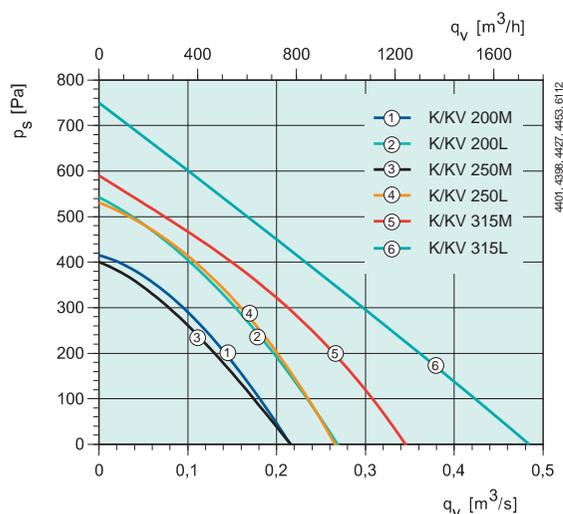
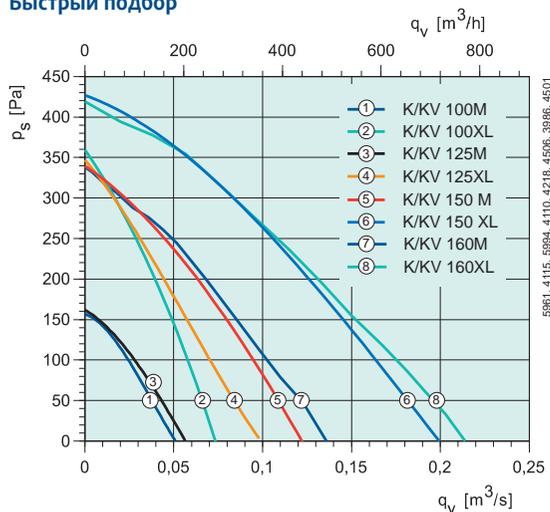


REE



REV

Быстрый подбор



Технические характеристики

K/KV		100 M	100 XL	125 M	125 XL	150 M	150 XL	160 M
Артикул.		1001/1205	1004/1207	1002/1208	1003/1210	1017/1211	1018/1212	1005/1213
Напряжение/частота	V/50 Гц	230 1~	230 1~	230 1~	230 1~	230 1~	230 1~	230 1~
Мощность	Вт	29.9	58.6	29.1	62	61	104	59
Ток	A	0.171	0.253	0.172	0.271	0.264	0.458	0.259
Макс. расход воздуха	м³/с	0.051	0.074	0.057	0.0978	0.122	0.199	0.136
Частота вращения	мин⁻¹	2443	2425	2483	2390	2412	2567	2499
Макс. температура перемещаемого воздуха	°C	70	70	70	70	70	70	70
" при регулировании скорости	°C	70	70	70	70	70	70	70
Уровень звукового давления на расстоянии 3 м	дБ(A)	38	48	34	50	42	55	44
Масса	кг	2.5	2.5	2.5	2.5	3.5	4.5	3
Класс изоляции двигателя		B	B	B	B	B	B	B
Класс защиты двигателя		IP 44						
Емкость конденсатора	мкФ	-	2	-	2	2	3	2
Защита электродвигателя		Встроенная						
Регулятор скорости, 5 ступеней	Трансформатор	RE 1.5						
Регулятор, 5 ст., высокая/низкая скорость	Трансформатор	REU 1.5						
Регулятор скорости, плавн.	Тиристор	REE 1						
Схема электрических подключений, с. 422-441		1	2	1	2	2	2	2