



KD

- Высокая эффективность – низкий уровень шума
- Регулирование скорости
- Встроенные термоконттакты
- Монтаж в любом положении
- Не требует обслуживания и надежен в работе

Вентиляторы серии KD оснащены электродвигателем с внешним ротором и рабочими колесами для работы со смешением потоков, что позволяет уменьшить габаритные размеры вентиляторов. Данные вентиляторы отличаются высокой производительностью для такой компактной конструкции. Для удобства монтажа в комплект поставки вентиляторов входят крепежные кронштейны. Быстроразъемные хомуты FK облегчают установку и снятие вентиляторов и позволяют избежать передачи вибрации на воздуховоды. Для защиты двигателя от перегрева модели KD 200 L1, 250 M, 315 M1, 315 L1 и 355 S1 оснащены встроенными термоконттактами с автоматическим перезапуском, а модели остальных типоразмеров – встроенными термоконттактами с выводами для подключения к внешнему устройству защиты двигателя. Корпус изготовлен из оцинкованной листовой стали.

Электрические принадлежности



S-ET



RTRE



RE



REU

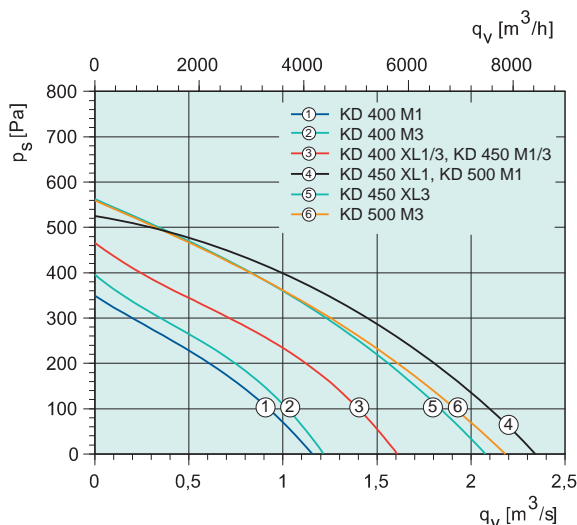
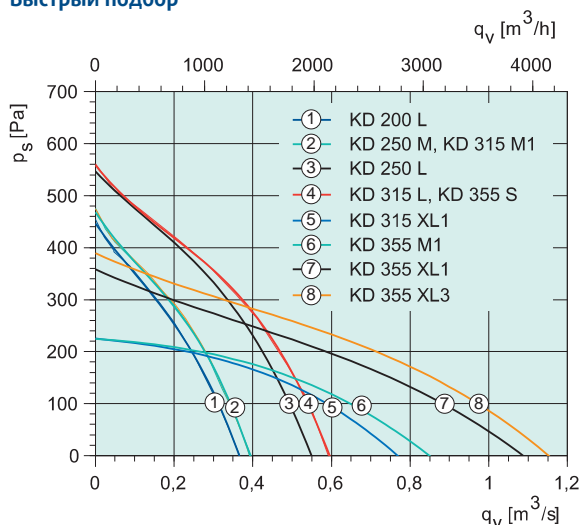


REE



REV

Быстрый подбор



Технические характеристики

KD		200 L1	250 M1	250 L1	315 M1	315 L1	315 XL1	355 S1	355 M1	355 XL1	355 XL3
Артикул.		1284	1285	1286	1287	1288	1289	1291	1292	1294	1296
Напряжение/частота	В/50 Гц	230 1~	230 1~	230 1~	230 1~	230 1~	230 1~	230 1~	230 1~	230 1~	400 3~
Мощность	Вт	257	254	369	252	372	276	371	275	431	451
Ток	А	1.14	1.13	1.60	1.12	1.62	1.29	1.61	1.30	1.90	0.96
Макс. расход воздуха	м3/с	0.37	0.40	0.55	0.39	0.59	0.77	0.60	0.85	1.10	1.16
Частота вращения	мин ⁻¹	2562	2572	2604	2573	2595	1375	2597	1375	1309	1399
Макс. температура перемещаемого воздуха	°C	55	55	70	55	70	70	70	70	70	70
" при регулировании скорости	°C	46	46	70	46	70	70	70	70	70	70
Уровень звукового давления на расстоянии 3 м	дБ(А)	53	54	55	59	54	52	54	50	56	58
Масса		6.8	6.5	9.4	5.5	9	14.2	7.9	14	18.6	16.7
Класс изоляции двигателя		F	F	F	F	F	F	F	B	F	F
Класс защиты двигателя		IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 54	IP 44	IP 54	IP 54	IP 54
Емкость конденсатора	мкФ	6	6	10	6	10	6	10	6	10	-
Защита электродвигателя		Встроенная	Встроенная	Встроенная	Встроенная	Встроенная	S-ET 10	Встроенная	S-ET 10	S-ET 10	STDT 16
Регулятор скорости, 5 ступеней	Трансформатор	RE 1.5	RE 1.5	RE 3	RE 1.5	RE 3	RTRE 3	RE 3	RTRE 1.5	RTRE 3	RTRD 2
Регулятор, 5 ст., высокая/низкая скорость	Трансформатор	REU 1.5	REU 1.5	REU 3	REU 1.5	REU 3	REU 1.5*	REU 3	REU 1.5*	REU 3*	RTRDU 2
Регулятор скорости, плавн.	Тиристор	REE 2	REE 2	REE 2	REE 2	REE 2	REE 2*	REE 2	REE 2*	REE 4*	-
Схема электрических подключений, с. 422-441		2	2	2	2	2	6	2	6	6	8

*+ S-ET 10