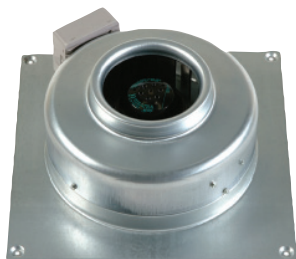


Вентиляторы для круглых каналов

К/KV 150/160



К 150/160



KV 150/160

Новый дизайн:

- Удлиненные присоединительные фланцы – более удобный монтаж. Соответствует Европейской норме EN 1506:1997
- Более герметичный корпус в соответствии с EN 1237, воздухопроницаемость: класс С.

- Возможность регулирования скорости
- Встроенные термодатчики
- Установка в любом положении
- Не требуют обслуживания и надежны в работе

Вентиляторы серии К предназначены для установки непосредственно в воздуховодах, тогда как вентиляторы серии KV предназначены для крепления на стену.

Рабочие лопасти вентиляторов загнуты назад. Используются двигатели с внешним ротором. Быстроразъемный хомут FK облегчает монтаж и демонтаж, а также предотвращает передачу вибрации на воздуховод. Скорость вентиляторов можно регулировать с помощью бесступенчатого тиристора или 5-ти ступенчатого трансформатора.

Обе модели снабжены встроенными термодатчиками с автоматическим перезапуском для защиты электродвигателя от перегрева. Корпус изготовлен из оцинкованной листовой стали.

Также выпускаются модели вентиляторов с присоединительным диаметром 150 мм.

		К/KV 150/160 M	К/KV 150/160 XL
Напряжение/Частота	V/50 Гц	230	230
Фазность	~	1	1
Потребляемая мощность	Вт	63	108
Ток	А	0,27	0,47
Макс. расход воздуха	м³/с (м³/час)	0,14 (490)	0,2 (705)
Частота вращения	мин⁻¹	2420	2610
Макс. температура перемещаемого воздуха	°С	70	70
Макс. темп. перемещаемого воздуха при регулировании	°С	70	70
Уровень звукового давления на расстоянии 3 м	дБ(А)	45	53
Вес	кг	3	5
Класс изоляции двигателя		В	В
Класс защиты двигателя		IP 44	IP 44
Емкость конденсатора	мкФ	2	3
Тип термозащиты		Автоматическая	Автоматическая
Регулятор скорости, пятиступенчатый	Трансформатор	RE 1,5	RE 1,5
Регулятор 5-ст., высокая/низкая скорость	Трансформатор	REU 1,5	REU 1,5
Регулятор скорости, бесшаговый	Тиристор	REE 1	REE 1
Схема подключения, стр. 12-15		2	2

Принадлежности



МК стр. 503



FK стр. 503



SG стр. 505



VK стр. 505



IGK стр. 506



RSK стр. 504



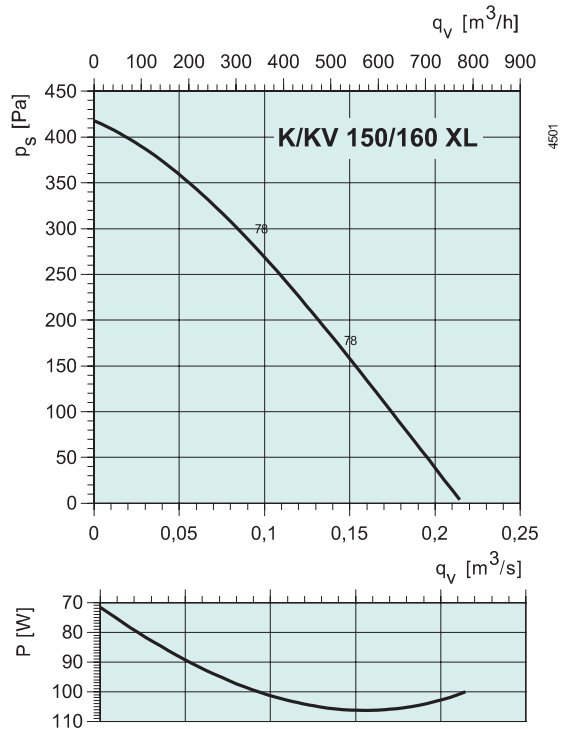
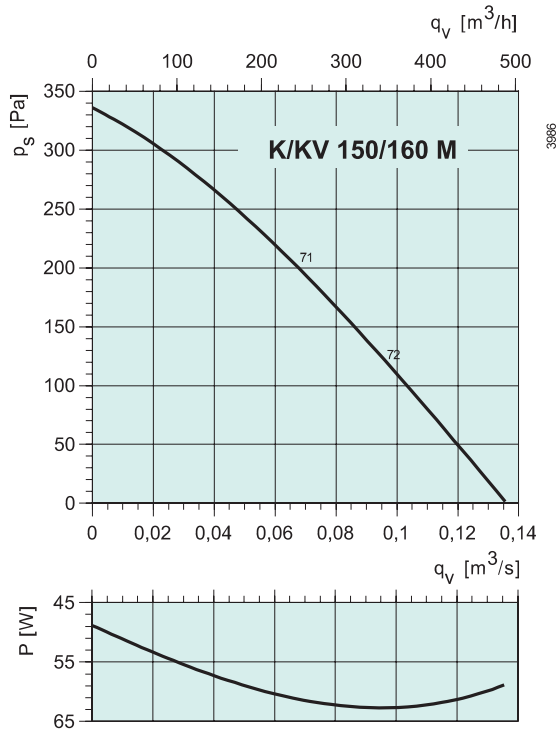
LDC стр. 494



FFR стр. 494



CB стр. 496



К/КV 150/160 M

	Гц	Октавные полосы частот, Гц								
		Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L_{wA} Канал	дБ(A)	71	42	64	65	67	60	59	48	37
L_{wA} к окружению	дБ(A)	52	5	21	31	51	42	43	37	17
C LDC 160-900										
L_{wA} Канал	дБ(A)	57	42	56	49	40	24	12	11	16

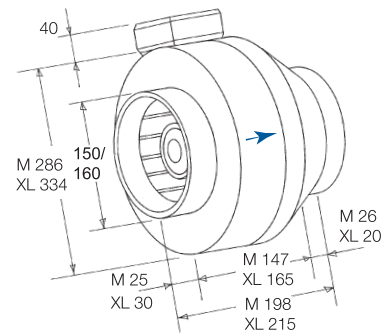
Условия испытаний: $q_v = 0,07 \text{ м}^3/\text{с}$, $P_s = 200 \text{ Па}$

К/КV 150/160 XL

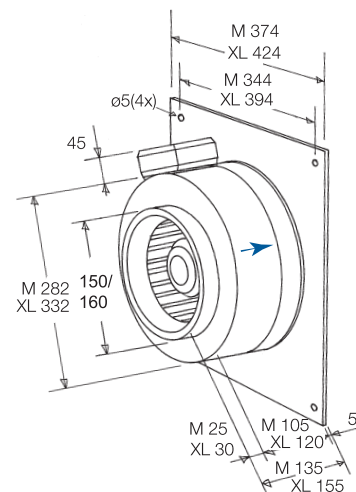
	Гц	Октавные полосы частот, Гц								
		Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L_{wA} Канал	дБ(A)	78	48	65	74	75	65	63	63	50
L_{wA} к окружению	дБ(A)	60	22	29	39	59	46	47	49	34
C LDC 160-900										
L_{wA} Канал	дБ(A)	61	48	57	58	48	29	16	26	29

Условия испытаний: $q_v = 0,09 \text{ м}^3/\text{с}$, $P_s = 97 \text{ Па}$

К 150/160 M/XL



KV 150/160 M/XL



Электрические принадлежности



Трансформатор
стр. 478



Тиристор
стр. 480