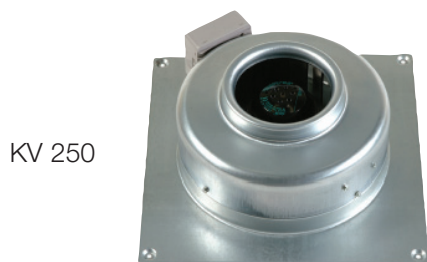


Вентиляторы для круглых каналов

K/KV 250



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 термоконтакты
- 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 термоконтактами с автоматическим перезапуском для защиты электродвигателя от перегрева. Корпус изготовлен из оцинкованной листовой стали.

		K/KV 250 M	K/KV 250 L
Напряжение/Частота	V/50 Гц	230	230
Фазность	~	1	1
Потребляемая мощность	Вт	105	157
Ток	А	0,46	0,70
Макс. расход воздуха	м³/с (м³/час)	0,22 (800)	0,28 (1000)
Частота вращения	мин⁻¹	2585	2610
Макс. температура перемещаемого воздуха	°С	70	55
Макс. темп. перемещаемого воздуха при регулировании	°С	70	55
Уровень звукового давления на расстоянии 3 м	дБ(А)	43	44
Вес	кг	4	5
Класс изоляции двигателя		B	B
Класс защиты двигателя		IP 44	IP 44
Емкость конденсатора	мкФ	3	4
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



MK стр. 503



FK стр. 503



SG стр. 505



VK стр. 505



RSK стр. 504



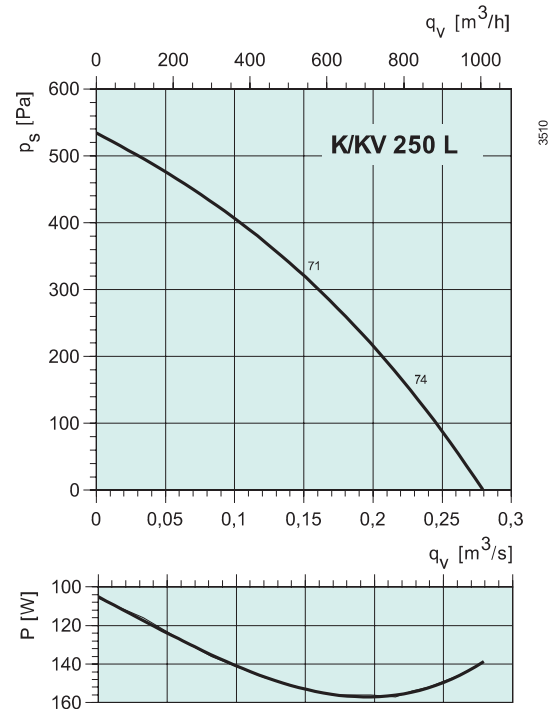
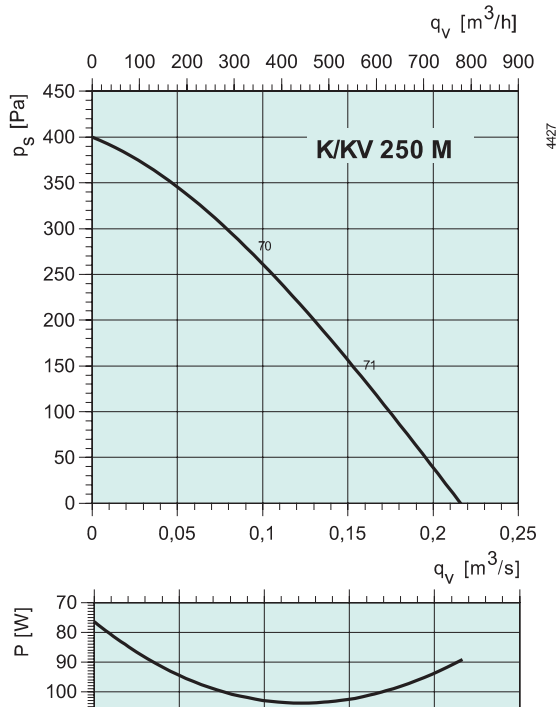
LDC стр. 494



FFR стр. 494



CB стр. 496



К/КV 250 M

	Гц	Октавные полосы частот, Гц								
		Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L_{WA} Канал	дБ(A)	71	47	56	64	63	64	66	59	49
L_{WA} к окружению	дБ(A)	50	30	33	31	42	44	46	39	31
C LDC 250-900										
L_{WA} Канал	дБ(A)	56	47	50	53	42	37	27	34	30

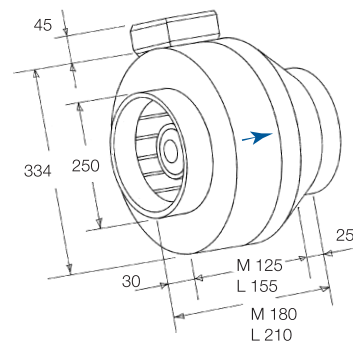
Условия испытаний: $q_v = 0,167 \text{ м}^3/\text{с}$, $P_s = 130 \text{ Па}$

К/КV 250 L

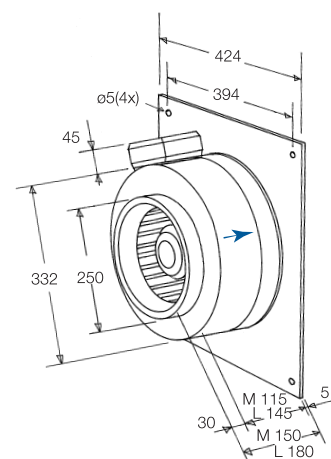
	Гц	Октавные полосы частот, Гц								
		Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L_{WA} Канал	дБ(A)	71	50	62	64	64	65	60	52	44
L_{WA} к окружению	дБ(A)	51	18	26	40	46	46	44	36	27
C LDC 250-900										
L_{WA} Канал	дБ(A)	59	50	56	53	43	38	21	27	25

Условия испытаний: $q_v = 0,16 \text{ м}^3/\text{с}$, $P_s = 310 \text{ Па}$

К 250 M/L



KV 250 M/L



Электрические принадлежности



Трансформатор
стр. 478



Тиристор
стр. 480