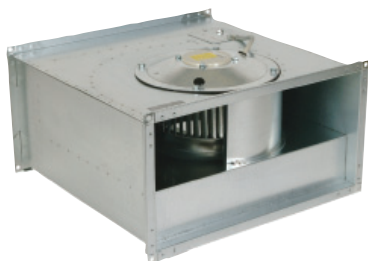


Вентиляторы для прямоугольных каналов

KE 50-30



- Возможность регулирования скорости
- Встроенные термоконтакты
- Возможность установки в любом положении
- Не требуют техобслуживания и надежны в работе

Вентиляторы серии KE оснащены двигателями с внешним ротором и крыльчатками с загнутыми вперед лопатками. Корпус изготовлен из оцинкованной листовой стали.

Для защиты от перегрева вентиляторы оснащены встроенными термоконтактами с выводами для подключения к устройству защиты двигателя.

Вентиляторы могут устанавливаться в любом положении и легко подсоединяются с помощью гибких соединений серии DS. Вентиляторы серии KE электрически подключаются к клеммной коробке, установленной на корпусе.

		KE 50-30-4	KE 50-30-6
Напряжение/Частота	В/50 Гц	230	230
Фазность	~	1	1
Потребляемая мощность	Вт	819	292
Ток	А	3,67	1,47
Макс. расход воздуха	м ³ /с (м ³ /час)	0,64 (2305)	0,40 (1455)
Частота вращения	мин ⁻¹	1195	680
Макс. температура перемещаемого воздуха	°С	55	55
Макс. темп. перемещаемого воздуха при регулировании	°С	55	55
Уровень звукового давления на расстоянии 3 м	дБ(А)	59	48
Вес	кг	21	21
Класс изоляции двигателя		B	B
Класс защиты двигателя		IP 54	IP 54
Емкость конденсатора	мкФ	14	6
Тип термозащиты		STET 10B	STET 10B
Регулятор скорости, пятиступенчатый	Трансформатор	RTRE 5	RTRE 3
Регулятор 5-ст., высокая/низкая скорость	Трансформатор	REU 5 + STET 10B	REU 3 + STET 10B
Регулятор скорости, бесшаговый	Тиристор	REE 4 + STET 10B	REE 2 + STET 10B
Схема подключения, стр. 12-15		6	6

Принадлежности



DS стр. 516



VK стр. 517



LDR стр. 508



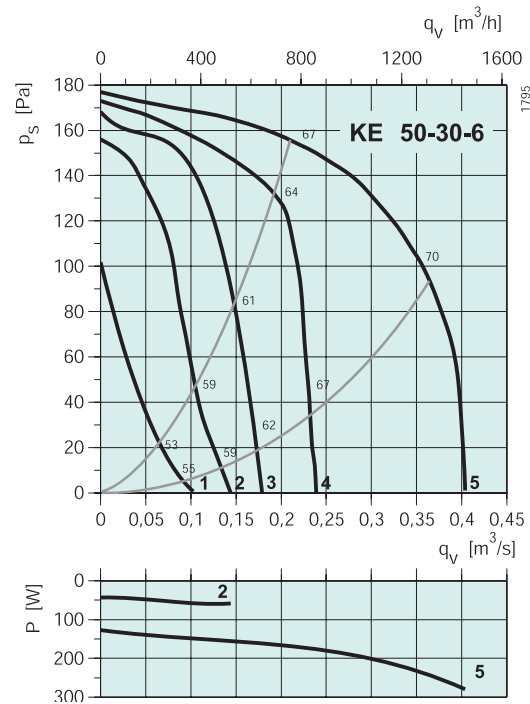
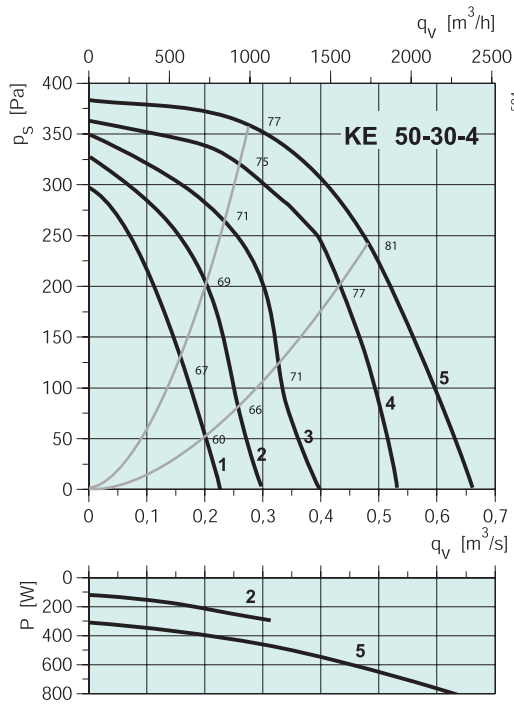
FFK стр. 506



RB стр. 509



VBR стр. 512



KE 50-30-4

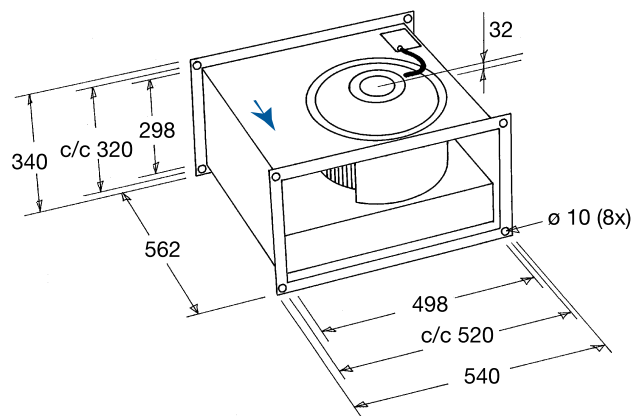
	Октавные полосы частот, Гц									
	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L_{wA} к входу	дБ(A)	77	65	73	68	64	67	68	66	62
L_{wA} к выходу	дБ(A)	80	60	69	68	71	76	73	72	66
L_{wA} к окружению	дБ(A)	66	38	54	62	58	61	55	51	47
C LDR 50-30										
L_{wA} к входу	дБ(A)	68	65	65	53	44	36	51	52	51
L_{wA} к выходу	дБ(A)	66	60	61	53	51	45	56	58	55

Условия испытаний: $q_v = 0,34 \text{ м}^3/\text{с}$, $P_s = 336 \text{ Па}$

KE 50-30-6

	Октавные полосы частот, Гц									
	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L_{wA} к входу	дБ(A)	67	57	63	59	57	58	59	56	48
L_{wA} к выходу	дБ(A)	70	54	60	59	64	65	62	61	52
L_{wA} к окружению	дБ(A)	55	44	47	51	46	49	43	39	34
C LDR 50-30										
L_{wA} к входу	дБ(A)	59	57	55	44	37	27	42	42	37
L_{wA} к выходу	дБ(A)	59	54	52	44	44	34	45	47	41

Условия испытаний: $q_v = 0,26 \text{ м}^3/\text{с}$, $P_s = 145 \text{ Па}$



Электрические принадлежности



Трансформатор
стр. 478



Реле термозащиты
стр. 487



Тиристор
стр. 480