

СЕРИЯ 500



IP21



IP21



IP21

КОМФОРТ КЭВ-18П5031Е
КЭВ-24П5031Е
КЭВ-36П5031Е
КЭВ-45П5031Е

КЭВ-130П5131W КЭВ-П5131A
КЭВ-190П5141W КЭВ-П5141A

КЭВ-24П5041Е
КЭВ-36П5041Е
КЭВ-54П5041Е



Назначение

Для защиты проемов высотой от 4 до 6 метров магазинов, складов, общественных и промышленных зданий.

Преимущества

Оригинальная конструкция соплового аппарата завес «Комфорт» формирует равномерный воздушный поток с низким уровнем аэродинамического шума.

Варианты изготовления корпуса

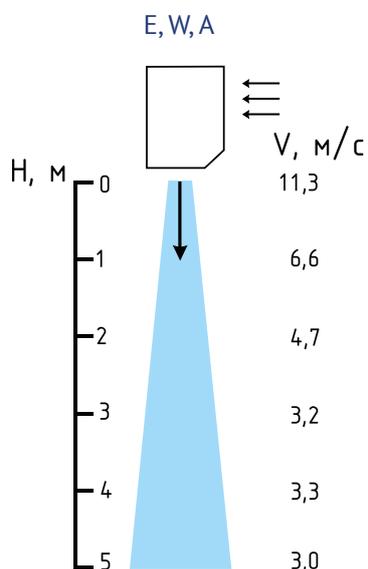
Корпус светло-серый (RAL 7004), передняя панель – белая (RAL 9003), по заказу – из нержавеющей стали, смотри сводную таблицу артикулов на стр. 119.

Монтаж завес

Горизонтальный и вертикальный. Габаритные размеры указаны без учета выступающих патрубков.

Комплектация

Пульт управления и монтажные кронштейны.



КОМФОРТ

Артикул		125025	125026	125027	125028
Завесы с электрическим источником тепла		КЭВ-18П5031Е	КЭВ-24П5031Е	КЭВ-36П5031Е	КЭВ-45П5031Е
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50	380/50	380/50
Режимы мощности**	кВт	*/9/18	*/12/24	*/18/36	*/22,5/45
Расход воздуха	м³/час	5400/6500/7100		5300/6400/7000	
Скорость воздуха на выходе из сопла	м/с	11,3	11,3	11,3	11,3
Эффективная длина струи***	м	6	6	6	6
Подогрев воздуха при максимальной мощности**	°С				
- максимальный расход		7,2	9,4	13,8	17,6
- минимальный расход		10	12,5	17,7	22,6
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	1620x420x500			
Масса	кг	61	62	63,5	63,5
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	33,3	22,8+18,2****	32,9+28,6****	40,1+35,8****
Потребляемая мощность двигателя	Вт	1000	1000	1000	1000
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	68	68	68	68
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт	1	1	1	1

Артикул		125029	125030	125031
Завесы с электрическим источником тепла		КЭВ-24П5041Е	КЭВ-36П5041Е	КЭВ-54П5041Е
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50	380/50
Режимы мощности**	кВт	*/12/24	*/18/36	*/27/54
Расход воздуха	м³/час	8500/9200/10000	8500/9200/10000	8400/9100/9800
Скорость воздуха на выходе из сопла	м/с	11	11	11
Эффективная длина струи***	м	6	6	6
Подогрев воздуха при максимальной мощности**	°С			
- максимальный расход		7	9	15
- минимальный расход		8,3	10,3	18,1
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	2120x420x500	2120x420x500	2120x420x500
Масса	кг	71	72	74
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	24,2+19,1****	33,7+28,6****	48,2+43,0****
Потребляемая мощность двигателя	Вт	1100	1100	1100
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	68	68	68
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт	1	1	1

Артикул		115017	115018
Завесы без источника тепла		КЭВ-П5131А	КЭВ-П5141А
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50	220/50
Расход воздуха	м³/час	5300/6400/7000	8500/9200/10000
Скорость воздуха на выходе из сопла	м/с	11,3	11,0
Эффективная длина струи***	м	6	6
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	1620x420x500	2120x420x500
Масса	кг	57,5	68
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	4,3	4,9
Потребляемая мощность двигателей	Вт	1000	1100
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ(А)	68	68
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт	1	1

* режим вентилятора

** при номинальном напряжении заданные параметры могут отличаться на ⁺⁵-10% от указанных

*** см. раздел «Общие рекомендации по защите проема завесами»

**** два входа, 380 В/50 Гц

Артикул		135021	135022
Завесы с водяным источником тепла		КЭВ-130П5131W	КЭВ-190П5141W
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50	220/50
Расход воздуха	м ³ /час	4300/5700/6200	7100/7700/8800
Скорость воздуха на выходе из сопла	м/с	10	10
Эффективная длина струи*	м	6	6
Габаритные размеры (ДхШхВ)**	мм	1620x420x500	2120x420x500
Масса (без воды/с водой), кг	кг	68/73	82/88
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	4,2	4,6
Потребляемая мощность двигателей	Вт	1000	1000
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ(А)	67	67
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт	1	1
Присоединительные размеры патрубков	дюйм	3/4"	3/4"

ТЕПЛОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАВЕС ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ +15 °С

КЭВ-130П5131W

Температура воды на входе/выходе	°С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Расход воздуха 6200/4300		max/min	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min
Тепловая мощность	кВт	84/65	77/61	71/56	69/54	55/43	30/23
Подогрев воздуха	°С	38/43	35/40	32/37	31/35	25/28	13/14
Расход воды	л/с	0,29/0,23	0,36/0,28	0,56/0,44	0,76/0,59	0,76/0,59	0,4/0,31

КЭВ-190П5141W

Температура воды на входе/выходе	°С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Расход воздуха 8800/7100		max/min	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min
Тепловая мощность	кВт	125/110	116/102	105/92	101/87	81/70	46/40
Подогрев воздуха	°С	41/44	37/41	33/36	31/34	25/28	14/15
Расход воды	л/с	0,43/0,38	0,54/0,47	0,82/0,72	1,1/0,95	1,1/0,96	0,62/0,54

* см. раздел «Общие рекомендации по защите проема завесами»