IP21 IP44 IP54

СЕРИЯ 500

КЭВ-140П5110W
КЭВ-200П5120W

КЭВ-П5150А
КЭВ-П5160А
КЭВ-125П5150W
КЭВ-175П5160W

Завесы серии 500 предназначены для защиты ворот высотой от 4 до 6 м крупных промышленных предприятий, железнодорожных депо, складов.

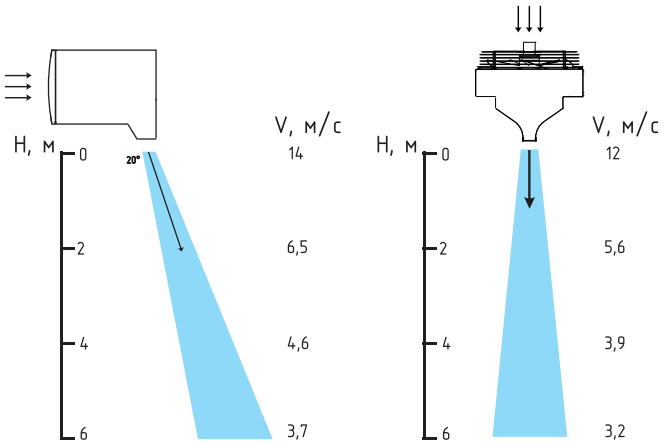
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой для КЭВ-П5110W и КЭВ-П5120W – IP21 (по заказу – IP54), для КЭВ-П5150W и КЭВ-П5160W – IP44.

Завесы устанавливаются как горизонтально, над проемом, так и вертикально, сбоку от проема (при необходимости с обеих сторон проема).

Присоединительные размеры патрубков завес с водяным источником тепла для подвода/отвода теплоносителя:

- КЭВ-П5110W и КЭВ-П5120W – 3/4''
- КЭВ-П5150W и КЭВ-П5160W – 1''.

Все завесы комплектуются пультом управления и крепежными кронштейнами.



ТЕРМОМИР - продажа климатической техники | www.thermomir.ru | +7 (495) 646-11-99

Завесы с водяным источником тепла		КЭВ-140П5110W	КЭВ-200П5120W	КЭВ- 125П5150W	КЭВ- 175П5160W
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50	220/50	220/50	220/50
Расход воздуха	м³/час	3200/4800/7500	4800/7200/10000	3100/4000/6100	4300/5300/8500
Скорость воздуха на выходе из сопла	м/с	14,3	14,2	12	12
Эффективная длина струи*	м	6	6	7	7
Габаритные размеры**	мм	1520x735x535	2020x735x535	1525x720x650	2025x720x650
Масса (без воды)	кг	95	129	77	102
Максимальный ток	А	10	15	4	6
Потребляемая мощность двигателей	Вт	1950	2900	840	1260
Уровень звука излучения на расстоянии 5м	дБ(А)	65	67	63	65
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт	10	10	10	10

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

** без учета выступающих патрубков и крепления

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

Слева от черты указаны величины характеристик при максимальном расходе воздуха, справа – при минимальном расходе воздуха.

КЭВ-140П5110W

Температура воды на входе/выходе	°С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Тепловая мощность	кВт	85,3/54,0	80,3/50,7	74,0/46,4	71,5/44,6	57,5/35,8	31,0/18,8
Подогрев воздуха	°С	39/50	37/47	34/43	33/41	26/33	14/17
Расход воды	л/с	0,29/0,18	0,36/0,23	0,57/0,36	0,77/0,48	0,77/0,48	0,41/0,25

КЭВ-200П5120W

Температура воды на входе/выходе	°С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Тепловая мощность	кВт	134,4/85,9	125,0/79,4	112,9/71,0	107,9/67,5	87,1/54,5	49,7/31,1
Подогрев воздуха	°С	41/53	38/49	35/44	33/41	27/33	15/19
Расход воды	л/с	0,46/0,29	0,57/0,36	0,87/0,55	1,17/0,73	1,17/0,73	0,66/0,41

КЭВ-125П5150W

Температура воды на входе/выходе	°С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Тепловая мощность	кВт	67,0/41,6	63,8/40,0	60,0/37,8	58,5/36,9	47,1/29,6	24,2/12,7
Подогрев воздуха	°С	32/40	31/38	29/36	28/35	23/28	12/12
Расход воды	л/с	0,23/0,14	0,29/0,18	0,46/0,29	0,63/0,40	0,63/0,40	0,32/0,17

КЭВ-175П5160W

Температура воды на входе/выходе	°С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Тепловая мощность	кВт	102,0/64,2	95,6/60,2	87,7/55,2	84,6/53,1	68,3/42,9	38,0/23,5
Подогрев воздуха	°С	35/44	33/41	30/38	29/36	24/29	13/16
Расход воды	л/с	0,35/0,22	0,43/0,27	0,68/0,43	0,91/0,57	0,92/0,58	0,51/0,31

Завесы без источников тепла		КЭВ-П5150А	КЭВ-П5160А
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50	220/50
Расход воздуха	м³/час	6100	8500
Скорость воздуха на выходе из сопла	м/с	12	12
Эффективная длина струи*	м	7	7
Габаритные размеры	мм	1525x720x650	2025x720x650
Масса	кг	64	85
Максимальный ток	А	4	6
Потребляемая мощность двигателей	Вт	840	1260
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ(А)	63	65
Минимальная температура всасываемого воздуха	°С	-20	-20
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт	10	10

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