



СЕРИЯ 500 IP54



КЭВ-18П5051Е	КЭВ-24П5061Е
КЭВ-30П5051Е	КЭВ-40П5061Е
КЭВ-42П5051Е	КЭВ-52П5061Е
КЭВ-125П5051W	КЭВ-175П5061W
КЭВ-П5051А	КЭВ-П5061А

Завесы серии 500 с повышенной коррозионной стойкостью предназначены для защиты ворот высотой от 4 до 6 м в помещениях с атмосферой, содержащей капельную влагу, в частности, в автомойках.

Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой – IP54.

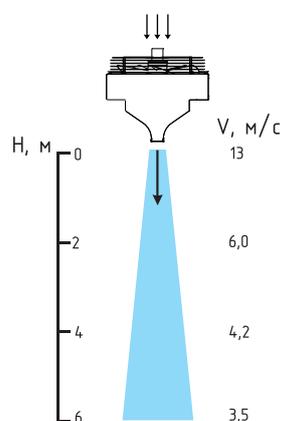
Завесы со степенью защиты оболочки IP54 допускаются устанавливать для защиты проемов в помещениях с категорией взрывоопасности В-1б и В-1а при выполнении требований 7.3.63 ПУЭ.

Корпус изготавливается в двух вариантах: из нержавеющей стали или из оцинкованной стали.

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 – 1".

Все завесы комплектуются крепежными кронштейнами. Подключение и управление изделиями осуществляется через блок коммутации и управления БКУ (опция).



Завесы с электрическим источником тепла		КЭВ-18П5051Е	КЭВ-30П5051Е	КЭВ-42П5051Е
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50	380/50
Режимы мощности**	кВт	*/9/18	*/15/15	*/21/42
Расход воздуха	м³/час	5000/6000/6500	5000/6000/6500	5000/6000/6500
Скорость воздуха на выходе из сопла	м/с	13	13	13
Эффективная длина струи***	м	7	7	7
Подогрев воздуха при максимальной мощности**	°С			
- максимальный расход		8	13	19
- минимальный расход		10	7	23
Габаритные размеры завесы****	мм	1525x705x650	1525x705x650	1525x705x650
Масса	кг	78	79,5	84
Максимальный ток	А	32,2	50,8	69,2
Потребляемая мощность двигателей	Вт	900	900	900
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ(А)	63	63	63
Модель БКУ		БКУ-12/18	БКУ-12/18	БКУ-24/36
Количество завес, подключаемых к одному БКУ		1	1	1

Завесы с электрическим источником тепла		КЭВ-24П5061Е	КЭВ-40П5061Е	КЭВ-52П5061Е
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50	380/50
Режимы мощности**	кВт	*/12/24	*/20/40	*/26/52
Расход воздуха	м³/час	6900/8300/9000	6900/8300/9000	6900/8300/9000
Скорость воздуха на выходе из сопла	м/с	13	13	13
Эффективная длина струи***	м	7	7	7
Подогрев воздуха при максимальной мощности**	°С			
- максимальный расход		8	13	17
- минимальный расход		10	17	22
Габаритные размеры завесы****	мм	2030x705x650	2030x705x650	2030x705x650
Масса	кг	104,5	106,5	112,5
Максимальный ток	А	43,5	79,5	97,5
Потребляемая мощность двигателей	Вт	1625	1625	1625
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ(А)	67	67	67
Модель БКУ		БКУ-12/18	БКУ-24/36	БКУ-24/60
Количество завес, подключаемых к одному БКУ		1	1	1

* режим вентилятора

** в соответствии с ГОСТ Р МЭК 335-1-94 при номинальном напряжении заданные параметры могут отличаться на $\pm 5\%$ от указанных.

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

**** без учета кронштейнов

Завесы с водяным источником тепла		КЭВ-125П5051W	КЭВ-175П5061W
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50
Расход воздуха	м³/час	5000/6000/6500	6900/8300/9000
Скорость воздуха на выходе из сопла	м/с	13	13
Эффективная длина струи*	м	7	7
Габаритные размеры**	мм	1525x705x650	2030x705x650
Масса (без воды)	кг	75	106,5
Максимальный ток	А	2,5	3,7
Потребляемая мощность двигателей	Вт	1000	1450
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ(А)	63	67
Модель БКУ		БКУ-W	БКУ-W
Количество завес, подключаемых к одному БКУ		4	2

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

** без учета выступающих патрубков и крепления