СЕРИЯ 800



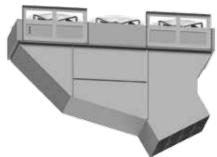
K3B-220Π8010W

IP21

КЭВ-П8010А КЭВ-П8080А



КЭВ-П8081А

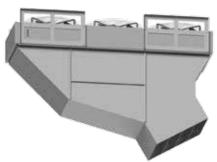


Назначение

Для защиты проемов высотой от 6 до 12 метров промышленных зданий: цехов, складов, авиационных ангаров.

Монтаж завес

Горизонтальный и вертикальный (при необходимости с обеих сторон проема).



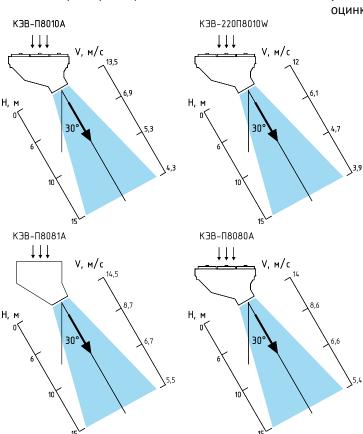


Комплектация

Пульт управления и монтажные кронштейны.

Преимущества

Супермощные завесы Серии 800 благодаря сильному воздушному потоку надежно защищают проемы промышленных зданий при самых суровых наружных условиях. Корпуса завес изготавливаются оцинкованной стали.





Эпюры скоростей справедливы для плотной установки в ряд не менее 8 завес



76 УПРАВЛЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЕМ



82 ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



96 ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



99 ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ



126 крепление изделия



88 РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДБОРУ





Завесы с водяным источником тепла		КЭВ-220П8010W
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50
Расход воздуха	м³/ч	7800/11000/15400
Скорость воздуха на выходе из сопла	M/C	12,5
Эффективная длина струи	м (0°С, безветрие)	14
Габаритные размеры	ММ	2030x767x1405
Размеры сопла: Ширина Длина вдоль размаха	ММ	590 580
Установленный угол сопла к плоскости проема	°C	30
Масса (без воды)	КГ	150
Потребляемая мощность двигателей	кВт	2,1
Максимальный ток	A	4,3
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	67
Количество завес, подключаемых к одному пульту	управления шт.	10
Минимальная температура всасываемого воздуха	°C	-10
Присоединительные размеры патрубков	дюйм	1"

Тепловые характеристики завесы КЭВ-220П8010W при температуре воздуха в помещении +15 °C

КЭВ-220П8010W							
Расход воздуха 15400 м³/ч							
Температура воды на входе/выходе	°C	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Тепловая мощность	кВт	145,8	137,1	126,1	121,9	98,5	55
Подогрев воздуха	°C	27,9	26,2	24,1	23,3	18,8	10,5
Расход воды	л/с	0,5	0,63	0,98	1,33	1,33	0,74

Завесы без источника тепла		КЭВ-П8081А	КЭВ-П8010А	КЭВ-П8080А
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50	380/50
Расход воздуха	м ³ /ч	22500	7500/12000/15000	12000/16000/21500
Скорость воздуха на выходе из сопла	м/с	14,5	12,5	14
Эффективная длина струи	м (0°С, безветрие)	30	15	30
Габаритные размеры, мм		1550x860x860	2030x705x1400	2310x755x1540
Размеры сопла: Ширина Длина вдоль размаха	ММ	500 860	590 580	685 625
Установленный угол сопла к плоскости проема	°C	30	30	30
Macca	КГ	107	120	180
Потребляемая мощность двигателей	кВт	2,7	2,3	2,49
Максимальный ток	Α	5,5	4	5
Звуковое давление на расстоянии 10м	дБ (А)	65	61	63
Количество завес, подключаемых к одному пул	ьту управления шт.	-	10	10
Минимальная температура всасываемого возду	°C	-20	-20	-20