СЕРИЯ 300 ПОТОЛОЧНАЯ

IP21 IP21

КЭВ-6П3250Е
КЭВ-9П3050Е
КЭВ-12П3060Е
КЭВ-18П3060Е

КЭВ-28П3150W
КЭВ-60П3160W

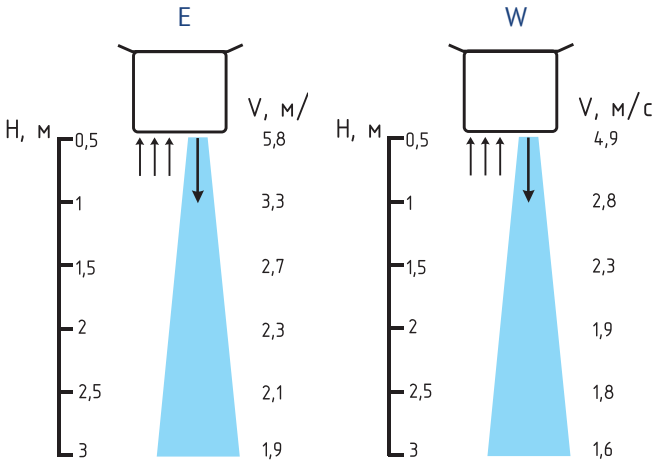
Назначение
Для защиты дверных проемов (оборудованных тамбуром) высотой от 2 до 3 метров магазинов, офисов, общественных зданий.

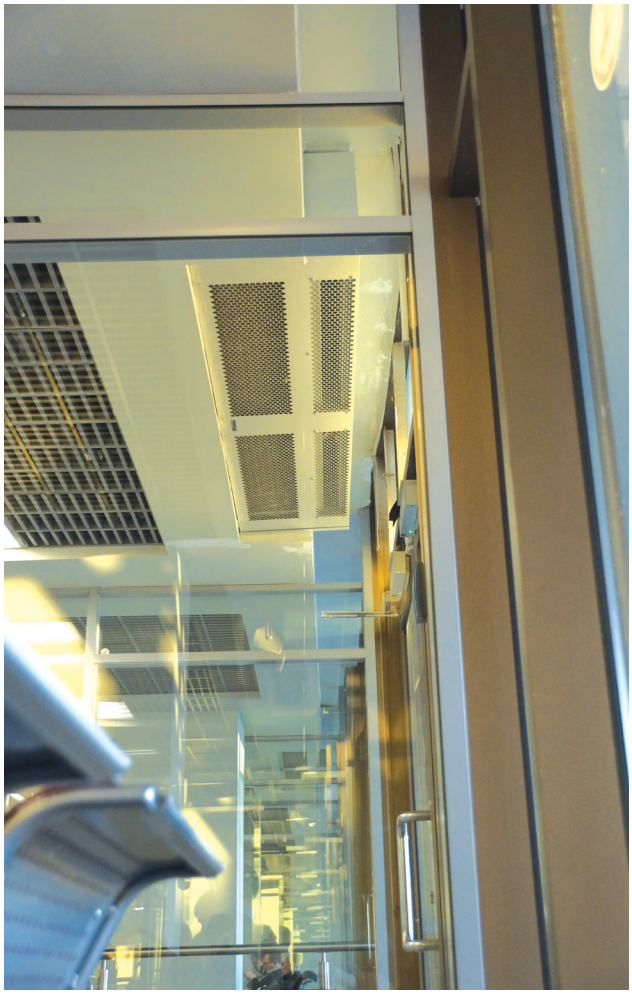
Преимущества
Расположение потолочной завесы не нарушает дизайн интерьера.

Варианты изготовления корпуса
Корпус и передняя панель завес изготовлены из оцинкованной стали и окрашены в светло-серый цвет RAL 7035.

Комплектация
Пульт управления HL10 и монтажные кронштейны.

Монтаж завес
Горизонтально, в пространство между основным и подвесным потолком так, чтобы оставалась видимой передняя панель завесы. Габаритные размеры указаны без учета выступающих патрубков.





Артикул		123053	123054
Завесы с электрическим источником тепла		**КЭВ-6П3250Е**	**КЭВ-9П3050Е**
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50(380/50)	380/50
Режимы мощности**	кВт	*/4/6	*/4,5/9
Расход воздуха	м³/час	1200/1400/1650	1200/1400/1650
Скорость воздуха на выходе из сопла	м/с	5,8	5,8
Эффективная длина струи***	м	2,5	2,5
Подогрев воздуха при максимальной мощности** - максимальный расход - минимальный расход	°С	 12 15	 18 22
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	1105x445x300	1105x445x300
Масса	кг	30	30
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	29,2 (10,1)	14,8
Потребляемая мощность двигателей	Вт	100	100
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	52	52
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт	не ограничено	

Артикул		123056	123057
Завесы с электрическим источником тепла		**КЭВ-12П3060Е**	**КЭВ-18П3060Е**
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50
Режимы мощности**	кВт	*/6/12	*/9/18
Расход воздуха	м³/час	2400/2800/ 3300	2400/2800/3300
Скорость воздуха на выходе из сопла	м/с	5,8	5,8
Эффективная длина струи***	м	2,5	2,5
Подогрев воздуха при максимальной мощности** - максимальный расход - минимальный расход	°С	 12 15	 18 22
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	2050x445x300	2050x445x300
Масса	кг	54	54
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	20,1	28,1
Потребляемая мощность двигателей	Вт	200	240
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	55	55
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт	не ограничено	

Артикул		133010	133011
Завесы с водяным источником тепла		**КЭВ-28П3150W**	**КЭВ-60П3160W**
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50	220/50
Расход воздуха	м³/час	1100/1250/1400	2200/2500/2800
Скорость воздуха на выходе из сопла	м/с	4,9	4,9
Эффективная длина струи***	м	2,5	2,5
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	1105x445x300	2050x445x300
Масса (без воды)	кг	34	60
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	0,45	0,90
Потребляемая мощность двигателей	Вт	95	190
Уровень звукового давления, 5м	дБ(А)	51	54
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт	не ограничено	
Присоединительные размеры патрубков	дюйм	3/4''	3/4''

* режим вентилятора
** при номинальном напряжении заданные параметры могут отличаться на $^{+5}_{-10}$ % от указанных
*** см. раздел «Общие рекомендации по защите проема завесами»

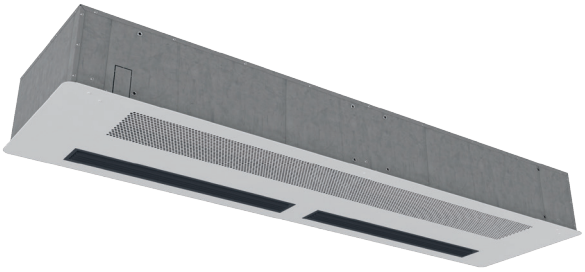
ТЕПЛОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАВЕС ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ +15 °С

КЭВ-28П3150W

Температура воды на входе/выходе	°С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Расход воздуха 1400/1100		max/min	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min
Тепловая мощность	кВт	7,7/7,2	10,9/8,9	11,5/9,8	11,7/10,0	9,3/7,9	3,1/2,9
Подогрев воздуха	°С	16/19	23/24	24/26	25/27	19/21	6/8
Расход воды	л/с	0,03/0,02	0,05/0,04	0,09/0,08	0,13/0,11	0,12/0,11	0,04/0,04

КЭВ-60П3160W

Температура воды на входе/выходе	°С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Расход воздуха 2800/2200		max/min	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min
Тепловая мощность	кВт	33,0/28,2	31,0/26,5	28,5/24,3	27,5/23,5	22,2/18,9	12,3/10,5
Подогрев воздуха	°С	35/38	33/35	30/33	29/31	23/25	13/14
Расход воды	л/с	0,11/0,10	0,14/0,12	0,22/0,19	0,30/0,25	0,30/0,25	0,16/0,14



СЕРИЯ 300 ПОТОЛОЧНАЯ
ВСТРАИВАЕМАЯ

IP21

КЭВ-6П3271Е
КЭВ-9П3071Е

КЭВ-9П3081Е
КЭВ-12П3081Е
КЭВ-15П3081Е

КЭВ-12П3091Е
КЭВ-18П3091Е

IP21

КЭВ-28П3171W
КЭВ-42П3181W
КЭВ-60П3191W

IP21

КЭВ-П3171А
КЭВ-П3181А
КЭВ-П3191А

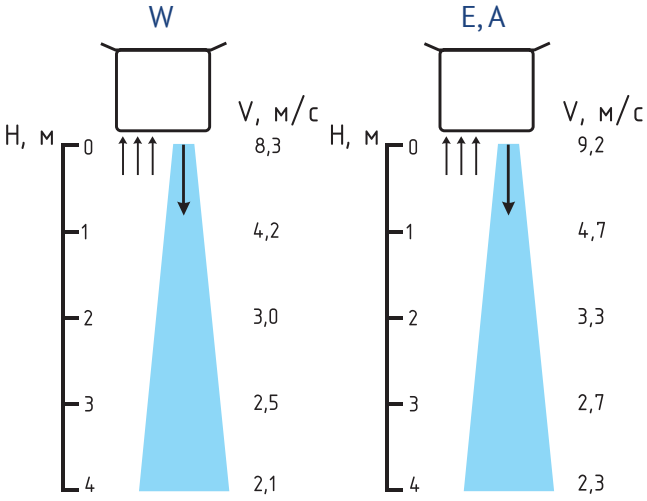
Назначение
Для защиты дверных проемов (оборудованных тамбуром) высотой от 2 до 3,5 метров магазинов, офисов, общественных зданий.

Преимущества
Расположение потолочной завесы не нарушает дизайн интерьера.

Варианты изготовления корпуса
Передняя панель завес изготовлена из оцинкованной стали и окрашена в светло-серый цвет RAL 7035.

Комплектация
Пульт управления HL10 и монтажные кронштейны.

Монтаж завес
Горизонтально, в пространство между основным и подвесным потолком так, чтобы оставалась видимой передняя панель завесы. Габаритные размеры указаны без учета выступающих патрубков. Сервис завесы осуществляется через переднюю панель.



Артикул		123060	123061
Завесы с электрическим источником тепла		**КЭВ-6П3271Е**	**КЭВ-9П3071Е**
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50 (380/50)	380/50
Режимы мощности**	кВт	*/4/6	*/4,5/9
Расход воздуха	м³/час	1200/1350/1500	
Скорость воздуха на выходе из сопла	м/с	9,2	9,2
Эффективная длина струи***	м	3,5	3,5
Подогрев воздуха при максимальной мощности**	°С		
- максимальный расход		12	18
- минимальный расход		15	22
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	1130x450x230	
Масса	кг	18	18
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	29,2 (10,1)	14,9
Потребляемая мощность двигателя	Вт	100	100
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	53	53
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт	не ограничено	

ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВЫЕ ЗАВЕСЫ СЕРИИ 300 ПОТОЛОЧНАЯ

Артикул		123062	123063	123065
Завесы с электрическим источником тепла		**КЭВ-9П3081Е**	**КЭВ-12П3081Е**	**КЭВ-15П3081Е**
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50	380/50
Режимы мощности**	кВт	*/4,5/9	*/6/12	*/7,5/15
Расход воздуха	м³/час		1600/1900/2200	
Скорость воздуха на выходе из сопла	м/с	9,2	9,2	9,2
Эффективная длина струи***	м	3,5	3,5	3,5
Подогрев воздуха при максимальной мощности**	°С			
- максимальный расход		12	16	20
- минимальный расход		17	22	28
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм		1625x450x230	
Масса	кг	26	26	26
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	15,4	20,1	24,8
Потребляемая мощность двигателя	Вт	200	200	200
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	54	54	54
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт		не ограничено	

Артикул		123064	123066
Завесы с электрическим источником тепла		**КЭВ-12П3091Е**	**КЭВ-18П3091Е**
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50
Режимы мощности**	кВт	*/6/12	*/9/18
Расход воздуха	м³/час	2400/2700/3000	2400/2700/3000
Скорость воздуха на выходе из сопла	м/с	9,2	9,2
Эффективная длина струи***	м	3,5	3,5
Подогрев воздуха при максимальной мощности**	°С		
- максимальный расход		12	18
- минимальный расход		15	22
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	2060x450x230	2060x450x230
Масса	кг	31	31,4
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	20,1	29,8
Потребляемая мощность двигателя	Вт	200	200
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	56	56
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт	не ограничено	

Артикул		133012	133013	133014
Завесы с водяным источником тепла		**КЭВ-28П3171W**	**КЭВ-42П3181W**	**КЭВ-60П3191W**
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50	220/50	220/50
Расход воздуха	м³/час	1100/1250/1400	1500/1800/2100	2200/2500/2800
Скорость воздуха на выходе из сопла	м/с	8,3	8,3	8,3
Эффективная длина струи***	м	3,0	3,0	3,0
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	1130x450x230	1625x450x230	2060x450x230
Масса (без воды)	кг	17,6	26,5	33
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	0,5	0,9	1
Потребляемая мощность двигателя	Вт	100	200	200
Уровень звукового давления, 5м	дБ(А)	52	53	55
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт		не ограничено	
Присоединительные размеры патрубков	дюйм	3/4''	3/4''	3/4''

* режим вентилятора
** при номинальном напряжении заданные параметры могут отличаться на $^{+5}_{-10}$% от указанных
*** см. раздел «Общие рекомендации по защите проема завесами»

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

КЭВ-28П3171W

Температура воды на входе/выходе	°С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Расход воздуха 1400/1100		max/min	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min
Тепловая мощность	кВт	7,7/7,2	10,9/8,9	11,5/9,8	11,7/10,0	9,3/7,9	3,1/2,9
Подогрев воздуха	°С	16/19	23/24	24/26	25/27	19/21	6/8
Расход воды	л/с	0,03/0,02	0,05/0,04	0,09/0,08	0,13/0,11	0,12/0,11	0,04/0,04

КЭВ-42П3181W

Температура воды на входе/выходе	°С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Расход воздуха 2100/1500		max/min	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min
Тепловая мощность	кВт	22,6/18,0	21,5/17,2	20,3/16,2	19,8/15,8	15,9/12,7	8,2/6,3
Подогрев воздуха	°С	32/35	30/34	28/32	28/31	22/25	11/12
Расход воды	л/с	0,08/0,06	0,10/0,08	0,16/0,13	0,21/0,17	0,21/0,17	0,11/0,08

КЭВ-60П3191W

Температура воды на входе/выходе	°С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Расход воздуха 2800/2200		max/min	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min
Тепловая мощность	кВт	33,0/28,2	31,0/26,5	28,5/24,3	27,5/23,5	22,2/18,9	12,3/10,5
Подогрев воздуха	°С	35/38	33/35	30/33	29/31	23/25	13/14
Расход воды	л/с	0,11/0,10	0,14/0,12	0,22/0,19	0,30/0,25	0,30/0,25	0,16/0,14

Артикул		133016	133017	133018
Завесы без источника тепла		**КЭВ-П3171А**	**КЭВ-П3181А**	**КЭВ-П3191А**
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50	220/50	220/50
Расход воздуха	$м^3$/час	1200/1350/1500	1600/1900/2200	2400/2700/3000
Скорость воздуха на выходе из сопла	м/с	9	9	9
Эффективная длина струи*	м	3,5	3,5	3,5
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	1130x450x230	1625x450x230	2060x450x230
Масса	кг	14,6	22,3	27,5
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	0,6	1,1	1,1
Потребляемая мощность двигателя	Вт	100	200	200
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	53	54	56
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт		не ограничено	

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