

СЕРИЯ 600 ИНТЕРЬЕРНАЯ

ЭЛЛИПС



ЛИНЗА


IP21

 КЭВ-12П6011Е
 КЭВ-18П6011Е
 КЭВ-24П6011Е

 КЭВ-24П6031Е
 КЭВ-36П6031Е
 КЭВ-48П6031Е

IP21

 КЭВ-50П6111W
 КЭВ-110П6131W

IP21

 КЭВ-П6111А
 КЭВ-П6131А

IP21

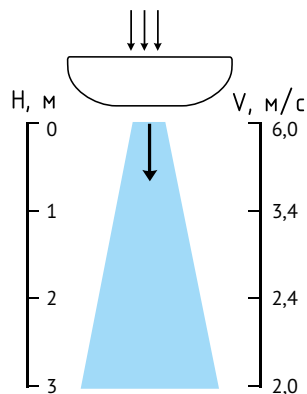
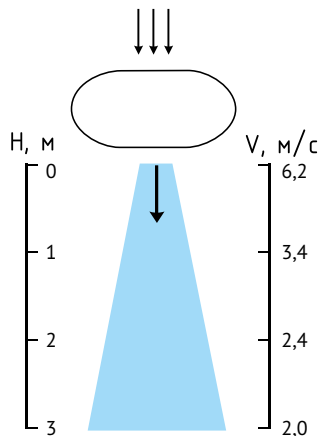
 КЭВ-24П6053Е
 КЭВ-36П6053Е
 КЭВ-48П6053Е

IP21

КЭВ-110П6153W


IP21

КЭВ-П6153А



Назначение

«Эллипс» и «Линза» для защиты проемов высотой до 3,5 метров в помещениях с дизайнерским интерьером.

Монтаж завес

«Эллипс» и «Линза» – горизонтальный монтаж. Габаритные размеры указаны без учета выступающих патрубков и кронштейнов.

Комплектация

Пульт управления, монтажные кронштейны.

Варианты изготовления корпуса

Интерьерные завесы отличаются элегантным дизайном и могут изготавливаться в корпусе из полированной или матовой нержавеющей стали, а также из оцинкованной стали с порошковым покрытием. Артикулы завес «Эллипс» из полированной нержавеющей стали приведены в таблице технических характеристик.

Артикулы завес из матовой нержавеющей стали, оцинкованной стали, и окрашенной оцинкованной стали, см. сводную таблицу артикулов на стр. 127.

ЭЛЛИПС

Артикул		126007	126008	126009
Завесы с электрическим источником тепла		КЭВ-12П6011Е	КЭВ-18П6011Е	КЭВ-24П6011Е
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50	380/50
Режимы мощности**	кВт	*/6/12	*/9/18	*/13,4/24
Расход воздуха	м ³ /час	2200/2550/2700	2200/2550/2700	2200/2550/2700
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	6,2	6,2	6,2
Эффективная длина струи***	м	3,5	3,5	3,5
Подогрев воздуха при максимальной мощности**	°С			
- максимальный расход		13	18	26
- минимальный расход		16	24	30
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	1105x890x395	1105x890x395	1105x890x395
Масса	кг	42	42	43
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	21,4	30,8	40,9
Потребляемая мощность двигателей	Вт	240	230	230
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	60	60	60
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	2	2	2

Артикул		126010	126011	126012
Завесы с электрическим источником тепла		КЭВ-24П6031Е	КЭВ-36П6031Е	КЭВ-48П6031Е
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50	380/50
Режимы мощности**	кВт	*/12/24	*/18/36	*/26,9/48
Расход воздуха	м ³ /час	4450/5100/5400	4450/5100/5400	4450/5100/5400
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	6,2	6,2	6,2
Эффективная длина струи***	м	3,5	3,5	3,5
Подогрев воздуха при максимальной мощности**	°С			
- максимальный расход		13	20	26
- минимальный расход		16	24	32
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	2105x890x395	2105x890x395	2105x890x395
Масса	кг	75	75	77
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	23,3+19,1****	32,6+28,6****	40,9+40,9****
Потребляемая мощность двигателей	Вт	520	500	500
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	63	63	63
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	1	1	1



* режим вентилятора
 ** при номинальном напряжении заданные параметры могут отличаться на $\pm 10\%$ от указанных.
 *** см. раздел «Общие рекомендации по защите проема завесами»
 **** два входа, 380 В/50 Гц

Артикул		136003	136004
Завесы с водяным источником тепла		КЭВ-50П6111W	КЭВ-110П6131W
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50	220/50
Расход воздуха	м³/час	1850/2200/2600	2900/4450/5200
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	6	6
Эффективная длина струи*	м	3,5	3,5
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	1105x890x395	2105x890x395
Масса (без воды)	кг	43	76
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	2,1	3,9
Потребляемая мощность двигателей	Вт	230	530
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	60	63
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	2	1
Присоединительные размеры патрубков	дюйм	3/4"	3/4"

600

ТЕПЛОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАВЕС ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ +15 °С
КЭВ-50П6111W

Температура воды на входе/выходе	°С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Расход воздуха 2600/1850		max/min	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min
Тепловая мощность	кВт	18,3/11,2	19,2/14,8	19,8/15,9	20,1/16,1	16,0/12,8	4,9/4,4
Подогрев воздуха	°С	21/18	22/24	22/25	23/26	18/20	6/7
Расход воды	л/с	0,06/0,04	0,09/0,07	0,15/0,12	0,22/0,17	0,21/0,17	0,07/0,06

КЭВ-110П6131W

Температура воды на входе/выходе	°С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Расход воздуха 5200/2900		max/min	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min
Тепловая мощность	кВт	58,0/40,0	54,4/37,1	50,0/34,0	48,2/32,7	38,9/26,4	21,7/14,6
Подогрев воздуха	°С	33/40	31/38	28/35	27/33	22/27	12/15
Расход воды	л/с	0,20/0,14	0,25/0,17	0,39/0,26	0,52/0,35	0,52/0,35	0,29/0,19

Артикул		116003	116004
Завесы без источника тепла		КЭВ-П6111А	КЭВ-П6131А
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50	220/50
Расход воздуха	м³/час	1800/2150/3200	3550/4300/6350
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	7,6	7,6
Эффективная длина струи*	м	3,5	3,5
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	1105x890x395	2105x890x395
Масса	кг	38	67
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	2,1	3,9
Потребляемая мощность двигателей	Вт	230	530
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	60	63
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	2	1

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

ЛИНЗА

Артикул		126058	126059	126060
Завесы с электрическим источником тепла		КЭВ-24П6053Е	КЭВ-36П6053Е	КЭВ-48П6053Е
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50	380/50
Режимы мощности**	кВт	*/12/24	*/18/36	*/26,8/48
Расход воздуха	м ³ /час	4000/4600/5200	4000/4600/5200	4000/4600/5200
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	6,8	6,8	6,8
Эффективная длина струи***	м	3,0	3,0	3,5
Подогрев воздуха при максимальной мощности**	°С			
- максимальный расход		14	20	23
- минимальный расход		18	26	29
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	2100x985x380		
Масса	кг	82	82	84
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	23,0+19,1****	32,4+28,6****	42,9+42,9****
Потребляемая мощность двигателей	Вт	540	540	540
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	55	55	56
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	1	1	1

Артикул		136020
Завесы с водяным источником тепла		КЭВ-110П6153W
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м ³ /час	4000/4600/5000
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	5,7
Эффективная длина струи***	м	3
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	2100x985x380
Масса (без воды)	кг	83,5
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	4,2
Потребляемая мощность двигателей	Вт	520
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	51
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	1
Присоединительные размеры патрубков	дюйм	3/4"

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

КЭВ-110П6153W

Температура воды на входе/выходе	°С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Расход воздуха 5000/4000		max/min	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min
Тепловая мощность	кВт	52,9/46,1	49,7/43,3	45,6/39,7	44,0/38,3	35,6/30,9	19,8/17,2
Подогрев воздуха	°С	31/34	29/32	27/29	26/28	21/23	12/13
Расход воды	л/с	0,18/0,16	0,23/0,2	0,36/0,31	0,48/0,42	0,48/0,42	0,27/0,23

Артикул		116020
Завесы без источника тепла		КЭВ-П6153А
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м ³ /час	4000/4600/5200
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	6
Эффективная длина струи***	м	3
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	2100x985x380
Масса	кг	75
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	4,3
Потребляемая мощность двигателей	Вт	540
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	55
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	1

* режим вентилятора

** при номинальном напряжении заданные параметры могут отличаться на $\pm 10\%$ от указанных.

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

**** два входа, 380 В/50 Гц