

## СЕРИЯ 600 ИНТЕРЬЕРНАЯ

### КОЛОННА



КЭВ-12П6040Е  
КЭВ-18П6040Е  
КЭВ-24П6040Е  
КЭВ-18П6041Е  
КЭВ-24П6041Е  
КЭВ-30П6041Е  
КЭВ-18П6042Е  
КЭВ-24П6042Е  
КЭВ-36П6042Е  
КЭВ-24П6043Е  
КЭВ-36П6043Е  
КЭВ-48П6043Е



КЭВ-52П6140W  
КЭВ-60П6141W  
КЭВ-90П6142W  
КЭВ-115П6143W



КЭВ-П6140А  
КЭВ-П6141А  
КЭВ-П6142А  
КЭВ-П6143А

### ПРИЗМА



### ЭЛЛИПС



### ЛИНЗА



КЭВ-9П6060Е  
КЭВ-12П6060Е  
КЭВ-18П6060Е  
КЭВ-12П6061Е  
КЭВ-18П6061Е  
КЭВ-24П6061Е  
КЭВ-18П6062Е  
КЭВ-24П6062Е  
КЭВ-36П6062Е



КЭВ-12П6011Е  
КЭВ-18П6011Е  
КЭВ-24П6011Е  
КЭВ-24П6031Е  
КЭВ-36П6031Е  
КЭВ-48П6031Е



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



КЭВ-44П6160W  
КЭВ-70П6161W  
КЭВ-98П6162W



КЭВ-П6160А  
КЭВ-П6161А  
КЭВ-П6162А



КЭВ-50П6111W  
КЭВ-110П6131W



КЭВ-П6111А  
КЭВ-П6131А



КЭВ-110П6153W



КЭВ-П6153А

### Назначение

Для защиты проемов высотой до 3,5 метров в помещениях с дизайнерским интерьером.

### Монтаж завес

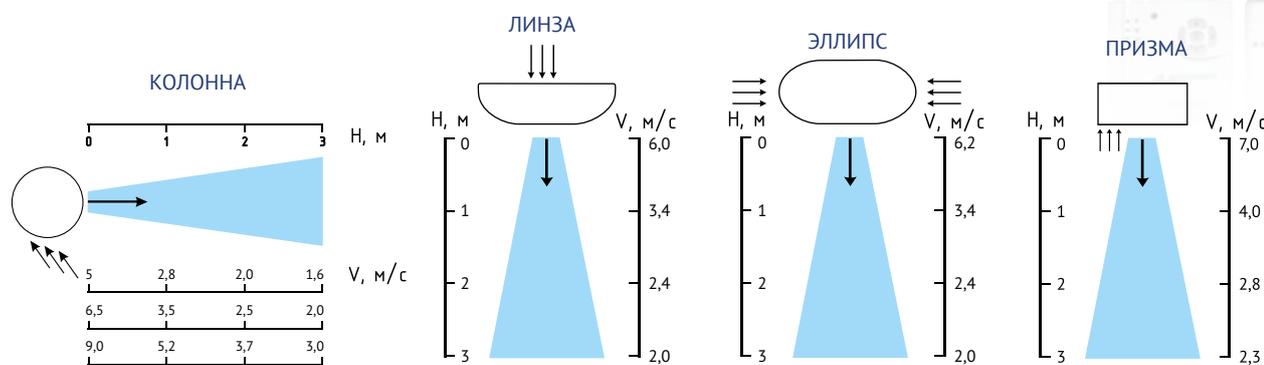
«Эллипс», «Линза» и «Призма» – горизонтальный монтаж, «Колонна» – вертикальный.

### Преимущества

Интерьерные завесы отличаются элегантным дизайном и могут изготавливаться в корпусе из полированной или матовой нержавеющей стали, а также окрашенные. «Колонны» могут устанавливаться рядом с проемом вращающихся дверей.

### Комплектация

Пульт управления, монтажные кронштейны.



## ЭЛЛИПС

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 <sup>3</sup> /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	А	19,5	28,6	42,2
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

## ЭЛЛИПС

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 <sup>3</sup> /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	А	20x2	30x2	43x2
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 <sup>+5</sup>/<sub>-10</sub> % от указанных.

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

## ЭЛЛИПС

Завесы без источника тепла		КЭВ-П6111А	КЭВ-П6131А
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50	220/50
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /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	А	1,2	2,5
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»

**ЭЛЛИПС**

Завесы с водяным источником тепла		КЭВ-50П6111W	КЭВ-110П6131W
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50	220/50
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /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	А	1,2	2,5
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"

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

\*\* без учета выступающих патрубков

**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-50П6111W**

Температура воды на входе/выходе	°С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
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
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



## КОЛОННА

Завесы с электрическим источником тепла		КЭВ-12П6040Е	КЭВ- 18П6040Е	КЭВ- 24П6040Е
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50	380/50
Режимы мощности**	кВт	*/6/12	*/9/18	*/13,5/24
Расход воздуха	м³/час	2000/2300/2600	2000/2300/2600	2600/2900/3200
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	5	5	6,3
Эффективная длина струи***	м	3,0	3,0	3,5
Подогрев воздуха при максимальной мощности**	°С			
- максимальный расход		14	20	22
- минимальный расход		18	26	27
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	высота 2167; Ø485		
Масса	кг	71	71	74,5
Максимальный ток	А	20	29	42
Потребляемая мощность двигателей	Вт	200	200	306
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	52	52	53
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	2	2	2

\* режим вентилятора

\*\* при номинальном напряжении заданные параметры могут отличаться на  $\pm 5\%$  от указанных.

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

с.78  
УПРАВЛЕНИЕ  
ИЗДЕЛИЯМИс.90  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ  
ОБОРУДОВАНИЕс.104  
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ  
ХАРАКТЕРИСТИКИс.108  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  
СХЕМЫс.137  
КРЕПЛЕНИЕ  
ИЗДЕЛИЯс.96  
РЕКОМЕНДАЦИИ  
ПО ПОДБОРУ

**КОЛОННА**

Завесы с водяным источником тепла		КЭВ-52П6140W
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /час	1200/1800/2400
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	5
Эффективная длина струи*	м	3
Габаритные размеры (ДхШхВ)**	мм	высота 2060; Ø427
Масса (без воды)	кг	63,5
Максимальный ток	А	1
Потребляемая мощность двигателей	Вт	200
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	50
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	2
Присоединительные размеры патрубков	дюйм	3/4"

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

\*\* без учета выступающих патрубков

**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-52П6140W**

Температура воды на входе/выходе	°С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Тепловая мощность	кВт	30,0/18,5	28,0/17,4	25,8/16,0	24,9/15,4	20,0/12,4	11,1/6,7
Подогрев воздуха	°С	37/45	34/43	32/39	31/38	25/30	14/16
Расход воды	л/с	0,10/0,06	0,13/0,08	0,20/0,12	0,27/0,17	0,27/0,17	0,15/0,09

**КОЛОННА**

Завесы без источника тепла		КЭВ-П6140А
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /час	2000/2300/2600
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	5
Эффективная длина струи*	м	3
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	высота 2060; Ø427
Масса	кг	57,5
Максимальный ток	А	1
Потребляемая мощность двигателей	Вт	200
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	52
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	2

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

## КОЛОННА

Завесы с электрическим источником тепла		КЭВ- 18П6041Е	КЭВ-24П6041Е	КЭВ- 30П6041Е	
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50	380/50	
Режимы мощности**	кВт	*/9/18	*/12/24	*/15/30	
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /час	2300	2300	2300	
		2800	2800	2800	
		3500	3500	3500	
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	6,5	6,5	6,5	
Эффективная длина струи***	м	3	3	3	
Подогрев воздуха при максимальной мощности**	°С	- максимальный расход	15	20	25
		- минимальный расход	23	31	38
		Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	высота 2390; Ø485	
Масса	кг	73,5	74,5	74,5	
Максимальный ток	А	30	39	48	
Потребляемая мощность двигателей	Вт	330	330	330	
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	52	52	52	
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	2	2	2	

\* режим вентилятора

\*\* при номинальном напряжении заданные параметры могут отличаться на  $\pm 5\%$  от указанных.

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

## КОЛОННА

Завесы с водяным источником тепла		КЭВ-60П6141W
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /час	2650/3150/3350
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	6,1
Эффективная длина струи*	м	3
Габаритные размеры (ДхШхВ)**	мм	высота 2360; Ø427
Масса (без воды)	кг	74
Максимальный ток	А	1,5
Потребляемая мощность двигателей	Вт	330
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	50
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	2
Присоединительные размеры патрубков	дюйм	3/4"

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

\*\* без учета выступающих патрубков

## 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-60П6141W

Температура воды на входе/выходе	°С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Тепловая мощность	кВт	39,5/34,0	36,9/31,8	33,7/28,9	32,4/27,8	26,2/22,5	14,8/12,7
Подогрев воздуха	°С	35/38	32/35	30/32	28/31	23/25	13/14
Расход воды	л/с	0,13/0,12	0,17/0,14	0,26/0,22	0,35/0,30	0,35/0,30	0,20/0,17



с.78  
УПРАВЛЕНИЕ  
ИЗДЕЛИЯМИ



с.90  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ  
ОБОРУДОВАНИЕ



с.104  
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ  
ХАРАКТЕРИСТИКИ



с.108  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  
СХЕМЫ



с.137  
КРЕПЛЕНИЕ  
ИЗДЕЛИЯ



с.96  
РЕКОМЕНДАЦИИ  
ПО ПОДБОРУ

**КОЛОННА**

Завесы без источника тепла		КЭВ-П6141А
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м³/час	2300/2800/3500
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	6,5
Эффективная длина струи*	м	3
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	высота 2360; Ø427
Масса	кг	67
Максимальный ток	А	1,5
Потребляемая мощность двигателей	Вт	330
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	52
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	2

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

**КОЛОННА**

Завесы с электрическим источником тепла		КЭВ- 18П6042Е	КЭВ- 24П6042Е	КЭВ- 36П6042Е
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50	380/50
Режимы мощности**	кВт	*/9/18	*/12/24	*/18/36
Расход воздуха	м³/час	4000/4700/5400	4000/4700/5400	4000/4700/5400
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	9	9	9
Эффективная длина струи***	м	3,5	3,5	3,5
Подогрев воздуха при максимальной мощности**	°С			
- максимальный расход		10	13	19,5
- минимальный расход		13	17,5	26,5
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	высота 2167; Ø580		
Масса	кг	78,5	79	79,5
Максимальный ток	А	31	44	58
Потребляемая мощность двигателей	Вт	500	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  $\pm 5\%$  от указанных.

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

**КОЛОННА**

Завесы без источника тепла		КЭВ-П6142А
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м³/час	3000/4400/5500
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	9
Эффективная длина струи*	м	3,5
Габаритные размеры (ДхШхВ)**	мм	высота 2135; Ø517
Масса	кг	68,5
Максимальный ток	А	2,6
Потребляемая мощность двигателей	Вт	480
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	63
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	2

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

\*\* без учета выступающих патрубков

## КОЛОННА

Завесы с водяным источником тепла		КЭВ-90П6142W
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /час	3000/4400/5100
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	8,5
Эффективная длина струи*	м	3,5
Габаритные размеры (ДхШхВ)**	мм	высота 2135; Ø517
Масса (без воды)	кг	80
Максимальный ток	А	2,6
Потребляемая мощность двигателей	Вт	480
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	63
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	2
Присоединительные размеры патрубков	дюйм	3/4"

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

\*\* без учета выступающих патрубков

## 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-90П6142W

Температура воды на входе/выходе, °С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Тепловая мощность, кВт	53,8/38,4	50,5/36,1	46,4/33,1	44,7/31,9	36,1/25,7	20,2/14,3
Подогрев воздуха, °С	31/38	29/35	27/32	26/31	21/55	12/14
Расход воды, л/с	0,18/0,13	0,23/0,16	0,36/0,26	0,48/0,34	0,49/0,35	0,27/0,19

## КОЛОННА

Завесы с электрическим источником тепла		КЭВ- 24П6043Е	КЭВ- 36П6043Е	КЭВ- 48П6043Е
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50	380/50
Режимы мощности**	кВт	*/12/24	*/18/36	*/30/48
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /час	4000/4700/5200	4000/4700/5200	4000/4700/5200
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	8	8	8
Эффективная длина струи***	м	3,5	3,5	3,5
Подогрев воздуха при максимальной мощности**	°С			
- максимальный расход		13,5	19,5	26
- минимальный расход		17,5	26,5	35
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	высота 2390; Ø580		
Масса	кг	91,5	92	92,5
Максимальный ток	А	41	59	77
Потребляемая мощность двигателей	Вт	750	750	750
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	63	63	63
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	2	2	2

\* режим вентилятора

\*\* при номинальном напряжении заданные параметры могут отличаться на  $\pm 5\%$  от указанных.

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

с.78  
УПРАВЛЕНИЕ  
ИЗДЕЛИЯМИс.90  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ  
ОБОРУДОВАНИЕс.104  
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ  
ХАРАКТЕРИСТИКИс.108  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  
СХЕМЫс.137  
КРЕПЛЕНИЕ  
ИЗДЕЛИЯс.96  
РЕКОМЕНДАЦИИ  
ПО ПОДБОРУ

**КОЛОННА**

Завесы с водяным источником тепла		КЭВ-115П6143W
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /час	4000/4800/5100
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	8
Эффективная длина струи*	м	3,5
Габаритные размеры (ДхШхВ)**	мм	высота 2355; Ø517
Масса (без воды)	кг	94
Максимальный ток	А	3,5
Потребляемая мощность двигателей	Вт	720
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	60
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	2
Присоединительные размеры патрубков	дюйм	1/2"

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

\*\* без учета выступающих патрубков

**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-115П6143W

Температура воды на входе/выходе, °С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Тепловая мощность, кВт	57,5/49,4	53,8/46,2	49,1/42,1	47,3/40,5	38,2/32,7	21,6/18,5
Подогрев воздуха, °С	33/36	31/34	28/31	27/30	22/24	13/14
Расход воды, л/с	0,20/0,17	0,24/0,21	0,38/0,33	0,51/0,44	0,51/0,44	0,29/0,25

**КОЛОННА**

Завесы без источника тепла		КЭВ-П6143А
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /час	3500/4500/5300
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	8
Эффективная длина струи*	м	3,5
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	высота 2355; Ø517
Масса	кг	85
Максимальный ток	А	3,7
Потребляемая мощность двигателей	Вт	750
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	61
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	2

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

**ЛИНЗА «БРИЛЛИАНТ»**

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	м³/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	А	44	58	42x2
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

**ЛИНЗА «БРИЛЛИАНТ»**

Завесы с водяным источником тепла		КЭВ-110П6153W
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м³/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	А	2,4
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"

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

\*\* без учета выступающих патрубков

**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-110П6153W**

Температура воды на входе/выходе	°С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Тепловая мощность	кВт	60,5/38,0	56,9/35,8	52,3/32,9	50,4/31,7	40,6/12,8	22,6/13,8
Подогрев воздуха	°С	36/45	34/42	31/39	30/37	24/30	14/16
Расход воды	л/с	0,20/0,13	0,26/0,16	0,40/0,26	0,54/0,34	0,54/0,34	0,30/0,18

**ЛИНЗА «БРИЛЛИАНТ»**

Завесы без источника тепла		КЭВ-П6153А
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м³/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	А	2,45
Потребляемая мощность двигателей	Вт	540
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	55
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	1

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


**ПРИЗМА**

Завесы с электрическим источником тепла		КЭВ-9П6060Е	КЭВ-12П6060Е	КЭВ-18П6060Е
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50	380/50
Режимы мощности**	кВт	*/4,5/9	*/6/12	*/9/18
Расход воздуха	м³/час	1800/1980/2150	1800/1980/2150	1800/1980/2150
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	7	7	7
Эффективная длина струи***	м	3,5	3,5	3,5
Подогрев воздуха при максимальной мощности**	°С			
- максимальный расход		12	16	25
- минимальный расход		14	19	29
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	1130x600x385		
Масса	кг	46	46	46
Максимальный ток	А	15	29	29
Потребляемая мощность двигателей	Вт	260	260	260
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	60	60	60
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	2	2	2

**ПРИЗМА**

Завесы с электрическим источником тепла		КЭВ-12П6061Е	КЭВ-18П6061Е	КЭВ-24П6061Е
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50	380/50
Режимы мощности**	кВт	*/6/12	*/9/18	*/12/24
Расход воздуха	м³/час	2500/2700/2900	2500/2700/2900	2500/2700/2900
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	7	7	7
Эффективная длина струи***	м	3,5	3,5	3,5
Подогрев воздуха при максимальной мощности**	°С			
- максимальный расход		12	19	25
- минимальный расход		14	21	28
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	1610x600x385		
Масса	кг	65	65	65
Максимальный ток	А	21	30	39
Потребляемая мощность двигателей	Вт	520	520	520
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	60	60	60
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»



с.78

 УПРАВЛЕНИЕ  
ИЗДЕЛИЯМИ


с.90

 ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ  
ОБОРУДОВАНИЕ


с.104

 ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ  
ХАРАКТЕРИСТИКИ


с.108

 ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  
СХЕМЫ


с.137

 КРЕПЛЕНИЕ  
ИЗДЕЛИЯ


с.96

 РЕКОМЕНДАЦИИ  
ПО ПОДБОРУ

## ПРИЗМА

Завесы с электрическим источником тепла		КЭВ-18П6062Е	КЭВ-24П6062Е	КЭВ-36П6062Е
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50	380/50
Режимы мощности**	кВт	*/9/18	*/12/24	*/18/36
Расход воздуха	м³/час	3700/4000/4250	3700/4000/4250	3700/4000/4250
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	7	7	7
Эффективная длина струи***	м	3,5	3,5	3,5
Подогрев воздуха при максимальной мощности**	°С			
- максимальный расход		12	16	25
- минимальный расход		14	19	28
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	2130х600х385		
Масса	кг	80	86	86
Максимальный ток	А	30	42	57
Потребляемая мощность двигателей	Вт	520	520	520
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»

## ПРИЗМА

Завесы без источника тепла		КЭВ-П6160А	КЭВ-П6161А	КЭВ-П6162А
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50	220/50	220/50
Расход воздуха	м³/час	1150/1700/2250	1600/2300/3000	2750/3400/4550
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	7	7	7
Эффективная длина струи*	м	3,5	3,5	3,5
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	1130х600х385	1610х600х385	2130х600х385
Масса	кг	41	60	80
Максимальный ток	А	1,5	3	3
Потребляемая мощность двигателей	Вт	260	520	520
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	60	60	60
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	2	1	1

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

## ПРИЗМА

Завесы с водяным источником тепла		КЭВ-44П6160W	КЭВ-70П6161W	КЭВ-98П6162W
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50	220/50	220/50
Расход воздуха	м³/час	730/1650/2200	1550/2250/2900	1450/3350/4400
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	7	7	7
Эффективная длина струи*	м	3,5	3,5	3,5
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	1130х600х385	1610х600х385	2130х600х385
Масса (без воды)	кг	46	66	88
Максимальный ток	А	1,5	3	3
Потребляемая мощность двигателей	Вт	260	520	520
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	60	60	63
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	2	1	1
Присоединительные размеры патрубков	дюйм	3/4"	3/4"	3/4"

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

**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-44П6160W**

Температура воды на входе/выходе	°С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Тепловая мощность	кВт	11,5/7,8	16,4/7,3	17,2/7,4	17,5/8,1	13,9/6,3	4,6/3,0
Подогрев воздуха	°С	15/31	22/29	23/30	23/33	18/25	6/12
Расход воды	л/с	0,04/0,03	0,07/0,03	0,13/0,06	0,19/0,09	0,19/0,09	0,06/0,04

**КЭВ-70П6161W**

Температура воды на входе/выходе	°С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Тепловая мощность	кВт	31,0/20	29,6/19,3	27,9/34,4	27,2/17,9	21,9/14,4	11,1/15,5
Подогрев воздуха	°С	31/38	30/36	28/34	27/34	22/27	11/10
Расход воды	л/с	0,11/0,07	0,14/0,09	0,22/0,14	0,30/0,20	0,30/0,19	0,15/0,07

**КЭВ-98П6162W**

Температура воды на входе/выходе	°С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Тепловая мощность	кВт	50,5/23,6	47,3/22,1	43,5/20,3	41,9/19,6	33,8/15,8	18,8/8,4
Подогрев воздуха	°С	33/44,7	31/44	29/41	28/39	22/32	12/17
Расход воды	л/с	0,17/0,08	0,22/0,10	0,34/0,16	0,46/0,21	0,46/0,21	0,25/0,11



с.78  
УПРАВЛЕНИЕ  
ИЗДЕЛИЯМИ



с.90  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ  
ОБОРУДОВАНИЕ



с.104  
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ  
ХАРАКТЕРИСТИКИ



с.108  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  
СХЕМЫ



с.137  
КРЕПЛЕНИЕ  
ИЗДЕЛИЯ



с.96  
РЕКОМЕНДАЦИИ  
ПО ПОДБОРУ