

СЕРИЯ 600 ИНТЕРЬЕРНАЯ КОЛОННА

КОЛОННА



IP21

	Высота, мм	Диаметр, мм	Тепловая мощность, кВт
КЭВ-12П6040Е	2060	427	12
КЭВ-18П6040Е			18
КЭВ-24П6040Е			24
КЭВ-18П6042Е	2135	517	18
КЭВ-24П6042Е			24
КЭВ-36П6042Е			36
КЭВ-18П6041Е	2360	427	18
КЭВ-24П6041Е			24
КЭВ-30П6041Е			30
КЭВ-24П6043Е	2355	517	24
КЭВ-36П6043Е			36
КЭВ-48П6043Е			48



IP21

	Высота, мм	Диаметр, мм	Тепловая мощность, кВт
КЭВ-52П6140W	2060	427	24,9
КЭВ-90П6142W	2135	517	44,7
КЭВ-60П6141W	2360	427	32,4
КЭВ-115П6143W	2355	517	47,3



IP21

	Высота, мм	Диаметр, мм	Тепловая мощность, кВт
КЭВ-П6140А	2060	427	-
КЭВ-П6142А	2135	517	-
КЭВ-П6141А	2360	427	-
КЭВ-П6143А	2355	517	-

600

Назначение

«Колонны» для защиты проемов высотой от 2-х до 2,4 метров, в том числе и для вращающихся дверей.

Монтаж завес

«Колонны» устанавливаются рядом с проемом высотой до 2,4 метров (в т. ч. вращающихся дверей).

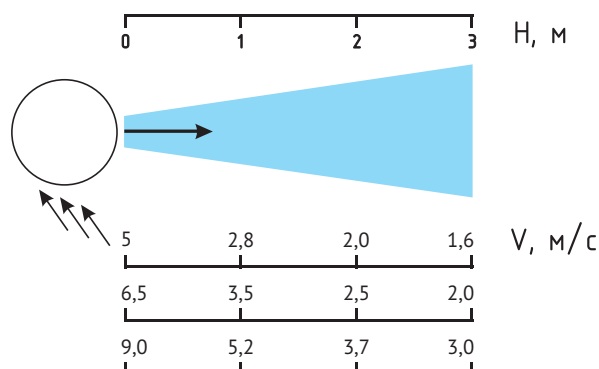
Комплектация

Пульт управления HL-18, 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 «Колонна» 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. 160.



ВЫСОТА 2060, Ø427

Артикул		126029	126030	126031
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	мм	высота 2060; Ø427		
Масса	кг	71	71	74,5
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	19,8	29,4	42,9
Потребляемая мощность двигателей	Вт	200	200	306
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	52	52	53
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено		



* режим вентилятора

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

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

Артикул

136011

Завесы с водяным источником тепла		КЭВ-52П6140W
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м³/час	1200/1800/2400
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	5
Эффективная длина струи*	м	3
Габаритные размеры	мм	высота 2060; Ø427
Масса (без воды)	кг	63,5
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	0,7
Потребляемая мощность двигателей	Вт	200
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	50
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено
Присоединительные размеры патрубков	дюйм	3/4"

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

КЭВ-52П6140W

Температура воды на входе/выходе	°С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Расход воздуха 2400/1200		max/min	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min
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

Артикул

116011

Завесы без источника тепла		КЭВ-П6140А
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м³/час	2000/2300/2600
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	5
Эффективная длина струи*	м	3
Габаритные размеры	мм	высота 2060; Ø427
Масса	кг	57,5
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	0,7
Потребляемая мощность двигателей	Вт	200
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	52
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено

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

ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВЫЕ ЗАВЕСЫ СЕРИИ 600 КОЛОННА

ВЫСОТА 2135, Ø517

Артикул		126034	126035	126036
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	мм	высота 2135; Ø517		
Масса	кг	78,5	79	79,5
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	29,9	42,9	58
Потребляемая мощность двигателей	Вт	500	500	500
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	63	63	63
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено		

Артикул		136013
Завесы с водяным источником тепла		КЭВ-90П6142W
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м³/час	3000/4400/5100
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	8,5
Эффективная длина струи***	м	3,5
Габаритные размеры	мм	высота 2135; Ø517
Масса (без воды)	кг	80
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	1,2
Потребляемая мощность двигателей	Вт	480
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	63
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено
Присоединительные размеры патрубков	дюйм	3/4"

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

КЭВ-90П6142W

Температура воды на входе/выходе, °С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Расход воздуха 5100/3000	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min
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	21/25	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

Артикул		116013
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	мм	высота 2135; Ø517
Масса	кг	68,5
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	1,2
Потребляемая мощность двигателей	Вт	480
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	63
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено

* режим вентилятора

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

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

ВЫСОТА 2360, Ø427

Артикул		126054	126032	126033
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	м³/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	мм	высота 2360; Ø427		
Масса	кг	73,5	74,5	74,5
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	30,3	39,8	49,4
Потребляемая мощность двигателей	Вт	330	330	330
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	52	52	52
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления шт.		не ограничено		

Артикул		136012
Завесы с водяным источником тепла		КЭВ-60П6141W
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м³/час	2650/3150/3350
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	6,1
Эффективная длина струи***	м	3
Габаритные размеры	мм	высота 2360; Ø427
Масса (без воды)	кг	74
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	1,6
Потребляемая мощность двигателей	Вт	330
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	50
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления шт.		не ограничено
Присоединительные размеры патрубков	дюйм	3/4"

ТЕПЛОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАВЕС ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ +15 °С.
КЭВ-60П6141W

Температура воды на входе/выходе °С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Расход воздуха 3350/2650	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min
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

Артикул		116012
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	мм	высота 2360; Ø427
Масса	кг	67
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	1,6
Потребляемая мощность двигателей	Вт	330
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	52
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления шт.		не ограничено

* режим вентилятора

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

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

ВЫСОТА 2355, Ø517

Артикул		126051	126037	126038
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	м³/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	мм	высота 2355; Ø517		
Масса	кг	91,5	92	92,5
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	42	61	79,6
Потребляемая мощность двигателей	Вт	750	750	750
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	63	63	63
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено		

Артикул		136014
Завесы с водяным источником тепла		КЭВ-115П6143W
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м³/час	4000/4800/5100
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	8
Эффективная длина струи***	м	3,5
Габаритные размеры	мм	высота 2355; Ø517
Масса (без воды)	кг	94
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	3,8
Потребляемая мощность двигателей	Вт	720
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	60
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено
Присоединительные размеры патрубков	дюйм	1/2"

ТЕПЛОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАВЕС ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ +15 °С**КЭВ-115П6143W**

Температура воды на входе/выходе, °С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Расход воздуха 5100/4000	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min
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

Артикул		116014
Завесы без источника тепла		КЭВ-П6143А
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м³/час	3500/4500/5300
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	8
Эффективная длина струи***	м	3,5
Габаритные размеры	мм	высота 2355; Ø517
Масса	кг	85
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	3,8
Потребляемая мощность двигателей	Вт	750
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	61
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено

* режим вентилятора

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

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

СЕРИЯ 600 ИНТЕРЬЕРНАЯ

КОЛОННА ПРЯМОТОЧНАЯ

КОЛОННА



IP21

	Высота, мм	Диаметр, мм	Тепловая мощность, кВт
КЭВ-12П6047Е	2060	485	12
КЭВ-18П6047Е			18
КЭВ-24П6047Е			24
КЭВ-18П6044Е	2135	580	18
КЭВ-24П6044Е			24
КЭВ-36П6044Е			36
КЭВ-18П6048Е	2355	485	18
КЭВ-24П6048Е			24
КЭВ-30П6048Е			30
КЭВ-24П6045Е	2355	580	24
КЭВ-36П6045Е			36
КЭВ-48П6045Е			48
КЭВ-18П6049Е	3020	495	18
КЭВ-27П6049Е			27
КЭВ-36П6049Е			36
КЭВ-27П6046Е	3020	580	27
КЭВ-36П6046Е			36
КЭВ-54П6046Е			54



IP21

	Высота, мм	Диаметр, мм	Тепловая мощность, кВт
КЭВ-52П6147W	2060	485	28,9
КЭВ-90П6144W	2135	580	44
КЭВ-60П6148W	2355	485	32,9
КЭВ-115П6145W	2355	580	49,6
КЭВ-95П6149W	3020	495	46,8
КЭВ-135П6146W	3020	580	69,1



IP21

	Высота, мм	Диаметр, мм	Тепловая мощность, кВт
КЭВ-П6147А	2060	485	-
КЭВ-П6144А	2135	580	-
КЭВ-П6048А	2355	485	-
КЭВ-П6145А	2355	580	-
КЭВ-П6149А	3020	495	-
КЭВ-П6146А	3020	580	-

600

Назначение

«Колонны» предназначены для проемов высотой от 2-х до 3-х метров, в том числе и для вращающихся дверей.

Монтаж завес

«Колонны» устанавливаются рядом с проемом высотой до 3 метров (в т. ч. вращающихся дверей).

Преимущества

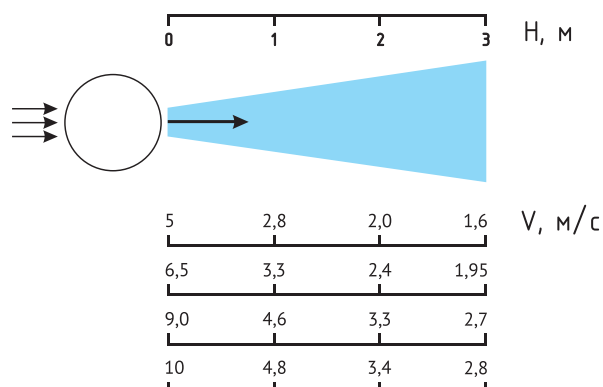
Фронтальные панели из глянцевой нержавеющей стали с декоративными гранями остаются чистыми. Устанавливаются близко к дверному проему.

Варианты изготовления корпуса

Интерьерные завесы отличаются элегантным дизайном и изготавливаются в корпусе из полированной нержавеющей стали.

Комплектация

Пульт управления HL-18, монтажные кронштейны.



ВЫСОТА 2060, Ø485

Артикул		126073	126074	126075
Завесы с электрическим источником тепла		КЭВ-12П6047Е	КЭВ-18П6047Е	КЭВ-24П6047Е
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50	380/50
Режимы мощности**	кВт	*/6/12	*/9/18	*/12/24
Расход воздуха	м³/час	2500/2800/3300	2500/2800/3300	2500/2800/3300
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	5	5	5
Эффективная длина струи***	м	3	3	3
Подогрев воздуха при максимальной мощности**	°С			
- максимальный расход		11	16,5	22
- минимальный расход		14,5	21,5	29
Габаритные размеры	мм	высота 2060; Ø485		
Масса	кг	62,5	63,5	63,5
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	19	29	38,5
Потребляемая мощность двигателей	Вт	220	220	220
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	52	52	52
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено		

Артикул		136025
Завесы с водяным источником тепла		КЭВ-52П6147W
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м³/час	2500/2700/3200
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	5
Эффективная длина струи*	м	3
Габаритные размеры	мм	высота 2060; Ø485
Масса (без воды)	кг	65
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	1
Потребляемая мощность двигателей	Вт	220
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	51
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено
Присоединительные размеры патрубков	дюйм	3/4"

ТЕПЛОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАВЕС ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ +15 °С**КЭВ-52П6147W**

Температура воды на входе/выходе, °С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Расход воздуха 3200/2500	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min
Тепловая мощность, кВт	34,6/29,6	32,5/27,8	30,0/25,6	28,9/24,7	23,3/19,9	12,9/11,0
Подогрев воздуха, °С	32/35	30/33	28/30	27/29	21/23	12/13
Расход воды, л/с	0,12/0,10	0,15/0,13	0,23/0,20	0,32/0,27	0,32/0,27	0,17/0,15

Артикул		116025
Завесы без источника тепла		КЭВ-П6147А
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м³/час	2700/3100/3400
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	5
Эффективная длина струи*	м	3
Габаритные размеры	мм	высота 2060; Ø485
Масса	кг	60
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	1
Потребляемая мощность двигателей	Вт	220
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	52
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено

ВЫСОТА 2135, Ø580

Артикул		126064	126065	126066
Завесы с электрическим источником тепла		КЭВ-18П6044Е	КЭВ-24П6044Е	КЭВ-36П6044Е
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50	380/50
Режимы мощности**	кВт	*/9/18	*/12/24	*/18/36
Расход воздуха	м³/час	4200/4900/5300	4200/4900/5300	4200/4900/5300
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	13,5	20
- минимальный расход		13	17	25,5
Габаритные размеры	мм	высота 2135; Ø580		
Масса	кг	80,5	82,5	83
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	32,5	42	61
Потребляемая мощность двигателей	Вт	530	530	530
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	63	63	63
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено		

Артикул		136022
Завесы с водяным источником тепла		КЭВ-90П6144W
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м³/час	4000/4500/5000
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	8,5
Эффективная длина струи***	м	3,5
Габаритные размеры	мм	высота 2135; Ø580
Масса (без воды)	кг	85
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	2,6
Потребляемая мощность двигателей	Вт	530
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	63
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено
Присоединительные размеры патрубков	дюйм	3/4"

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

КЭВ-90П6144W

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	0,23/0,20	0,36/0,31	0,48/0,42	0,48/0,42	0,27/0,23

Артикул		116022
Завесы без источника тепла		КЭВ-П6144А
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м³/час	4400/5000/5400
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	9
Эффективная длина струи***	м	3,5
Габаритные размеры	мм	высота 2135; Ø580
Масса	кг	77,5
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	2,6
Потребляемая мощность двигателей	Вт	530
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	63
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено

* режим вентилятора

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

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

ВЫСОТА 2355, Ø485

Артикул		126076	126077	126078
Завесы с электрическим источником тепла		КЭВ-18П6048Е	КЭВ- 24П6048Е	КЭВ- 30П6048Е
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50	380/50
Режимы мощности**	кВт	*/9/18	*/12/24	*/15/30
Расход воздуха	м³/час	2700/3100/3600	2700/3100/3600	2700/3100/3600
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		20	26,5	33
Габаритные размеры	мм	высота 2355; Ø485		
Масса	кг	71,5	72,5	72,5
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	29	38,5	48
Потребляемая мощность двигателей	Вт	350	350	350
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	52	52	52
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено		

Артикул		136027
Завесы с водяным источником тепла		КЭВ-60П6148W
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м³/час	2700/3000/3500
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	6,1
Эффективная длина струи*	м	3
Габаритные размеры	мм	высота 2355; Ø485
Масса (без воды)	кг	74
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	1,5
Потребляемая мощность двигателей	Вт	330
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	50
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено
Присоединительные размеры патрубков	дюйм	3/4"

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

КЭВ-60П6148W

Температура воды на входе/выходе, °С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Расход воздуха 3500/2700	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min
Тепловая мощность, кВт	40,2/34,1	37,6/31,8	34,3/29,0	32,9/27,9	26,6/22,5	15,1/12,7
Подогрев воздуха, °С	34/37	32/35	29/32	28/30	22/25	13/14
Расход воды, л/с	0,14/0,12	0,17/0,15	0,27/0,23	0,36/0,30	0,36/0,31	0,20/0,17

Артикул		116026
Завесы без источника тепла		КЭВ-П6048А
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м³/час	3000/3400/3700
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	6,5
Эффективная длина струи*	м	3
Габаритные размеры	мм	высота 2355; Ø485
Масса	кг	68,5
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	1,6
Потребляемая мощность двигателей	Вт	350
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	52
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено

* режим вентилятора

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

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

ВЫСОТА 2355, Ø580

Артикул		126067	126068	126069
Завесы с электрическим источником тепла		КЭВ-24П6045Е	КЭВ- 36П6045Е	КЭВ- 48П6045Е
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50	380/50
Режимы мощности**	кВт	*12/24	*18/36	*30/48
Расход воздуха	м³/час	4500/5400/5700	4500/5400/5700	4500/5400/5700
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	10	10	10
Эффективная длина струи***	м	3,5	3,5	3,5
Подогрев воздуха при максимальной мощности**	°C			
- максимальный расход		12,5	19	25
- минимальный расход		16	24	32
Габаритные размеры	мм	высота 2355; Ø580		
Масса	кг	96,5	98	100
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	42	61	74,5
Потребляемая мощность двигателей	Вт	700	700	700
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	63	63	63
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено		

Артикул		136023
Завесы с водяным источником тепла		КЭВ-115П6145W
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м³/час	4400/5300/5600
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	10
Эффективная длина струи*	м	3,5
Габаритные размеры	мм	высота 2355; Ø580
Масса (без воды)	кг	97,5
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	3,5
Потребляемая мощность двигателей	Вт	640
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	63
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено
Присоединительные размеры патрубков	дюйм	3/4"

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

КЭВ-115П6145W

Температура воды на входе/выходе, °C	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Расход воздуха 5600/4400	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min
Тепловая мощность, кВт	60,3/52,0	56,4/48,6	51,6/44,3	49,6/42,6	40,1/34,4	22,7/19,5
Подогрев воздуха, °C	32/35	30/33	27/30	26/29	21/23	12/13
Расход воды, л/с	0,21/0,18	0,26/0,22	0,40/0,35	0,54/0,46	0,54/0,47	0,31/0,26

Артикул		116023
Завесы без источника тепла		КЭВ-П6145А
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м³/час	4500/5300/5800
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	10
Эффективная длина струи*	м	3,5
Габаритные размеры	мм	высота 2355; Ø580
Масса	кг	88,5
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	4
Потребляемая мощность двигателей	Вт	750
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	61
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено

* режим вентилятора

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

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

ВЫСОТА 3020, Ø495

Артикул		126079	126080	126081
Завесы с электрическим источником тепла		КЭВ-18П6049Е	КЭВ- 27П6049Е	КЭВ- 36П6049Е
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50	380/50
Режимы мощности**	кВт	*/9/18	*/13,5/27	*/18/36
Расход воздуха	м³/час	3700/4300/5100	3700/4300/5100	3700/4300/5100
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	5	5	5
Эффективная длина струи***	м	3	3	3
Подогрев воздуха при максимальной мощности**	°С			
- максимальный расход		10,5	16	21
- минимальный расход		14,5	22	29
Габаритные размеры	мм	высота 3020; Ø495		
Масса	кг	91,5	93	93
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	29	43	57,5
Потребляемая мощность двигателей	Вт	350	350	350
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	53	53	53
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено		

Артикул		136028
Завесы с водяным источником тепла		КЭВ-95П6149W
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м³/час	3700/4100/5000
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	5
Эффективная длина струи*	м	3
Габаритные размеры	мм	высота 3020; Ø495
Масса (без воды)	кг	95
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	1,5
Потребляемая мощность двигателей	Вт	330
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	52
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено
Присоединительные размеры патрубков	дюйм	3/4"

ТЕПЛОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАВЕС ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ +15 °С**КЭВ-95П6149W**

Температура воды на входе/выходе, °С	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Расход воздуха 5000/3700	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min
Тепловая мощность, кВт	58,3/48,2	54,2/44,7	48,9/40,3	46,8/38,5	37,9/31,2	22,2/18,2
Подогрев воздуха, °С	34/38	32/36	29/32	28/31	22/25	13/14
Расход воды, л/с	0,20/0,17	0,25/0,21	0,38/0,32	0,51/0,42	0,51/0,42	0,30/0,24

Артикул		116027
Завесы без источника тепла		КЭВ-П6149А
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м³/час	4100/4700/5200
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	5
Эффективная длина струи*	м	3
Габаритные размеры	мм	высота 3020; Ø495
Масса	кг	88
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	1,6
Потребляемая мощность двигателей	Вт	350
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	53
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено

* режим вентилятора

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

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

ВЫСОТА 3020, Ø580

Артикул		126070	126071	126072
Завесы с электрическим источником тепла		КЭВ-27П6046Е	КЭВ- 36П6046Е	КЭВ- 54П6046Е
Параметры питающей сети	В/Гц	380/50	380/50	380/50
Режимы мощности**	кВт	*/13,5/27	*/18/36	*/27/54
Расход воздуха	м³/час	6300/7400/8000	6300/7400/8000	6300/7400/8000
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**	°C			
- максимальный расход		10	13,5	20
- минимальный расход		13	17	25,5
Габаритные размеры	мм	высота 3020; Ø580		
Масса	кг	114	117	117
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	46	61	81
Потребляемая мощность двигателей	Вт	800	800	800
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	64	64	64
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено		

Артикул		136024
Завесы с водяным источником тепла		КЭВ-135П6146W
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м³/час	6000/6700/7500
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	8,5
Эффективная длина струи*	м	3,5
Габаритные размеры	мм	высота 3020; Ø580
Масса (без воды)	кг	120
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	3,6
Потребляемая мощность двигателей	Вт	800
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	64
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено
Присоединительные размеры патрубков	дюйм	3/4"

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

КЭВ-135П6146W

Температура воды на входе/выходе, °C	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40
Расход воздуха 5700/6000	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min	max/min
Тепловая мощность, кВт	86,3/75,0	80,1/69,7	72,3/62,7	69,1/59,9	55,9/48,5	32,7/28,4
Подогрев воздуха, °C	34/37	31/34	28/31	27/29	22/24	13/14
Расход воды, л/с	0,30/0,26	0,37/0,32	0,56/0,49	0,75/0,65	0,76/0,66	0,44/0,38

Артикул		116024
Завесы без источника тепла		КЭВ-П6146А
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50
Расход воздуха	м³/час	6600/7500/8100
Условная скорость струи на выходе из завесы	м/с	9
Эффективная длина струи*	м	3,5
Габаритные размеры	мм	высота 3020; Ø580
Масса	кг	110
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	3,8
Потребляемая мощность двигателей	Вт	850
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	64
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено

* режим вентилятора

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

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

СЕРИЯ 600 ИНТЕРЬЕРНАЯ

ЭЛЛИПС



IP21

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

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



IP21

КЭВ-50П6111W
КЭВ-110П6131W



IP21

КЭВ-П6111A
КЭВ-П6131A

ЛИНЗА



IP21

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



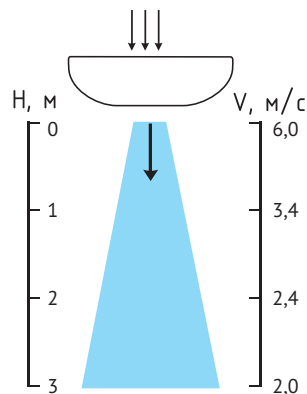
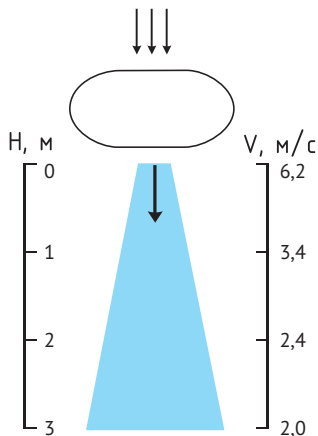
IP21

КЭВ-110П6153W



IP21

КЭВ-П6153A

**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 HL-18, 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. 160.

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	м³/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	1105х890х395	1105х890х395	1105х890х395
Масса	кг	42	42	43
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	21,4	30,8	40,9
Потребляемая мощность двигателей	Вт	240	230	230
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	60	60	60
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено		

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	м³/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	2105х890х395	2105х890х395	2105х890х395
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
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	63	63	63
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено		



- * режим вентилятора
- ** при номинальном напряжении заданные параметры могут отличаться на $\pm 5\%$ от указанных.
- *** см. раздел «Общие рекомендации по защите проема завесами»
- **** два входа, 380 В/50 Гц

ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВЫЕ ЗАВЕСЫ СЕРИИ 600 ЭЛЛИПС

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	1105х890х395	2105х890х395
Масса (без воды)	кг	43	76
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	2,1	3,9
Потребляемая мощность двигателей	Вт	230	530
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	60	63
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено	
Присоединительные размеры патрубков	дюйм	3/4"	3/4"

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	1105х890х395	2105х890х395
Масса	кг	38	67
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	2,1	3,9
Потребляемая мощность двигателей	Вт	230	530
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	60	63
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено	

* 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	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**	°C			
- 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
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	55	55	56
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено		

Артикул		136020
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 при номинальном напряжении	А	4,2
Потребляемая мощность двигателей	Вт	520
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	51
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено
Присоединительные размеры патрубков	дюйм	3/4"

ТЕПЛОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАВЕС ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ +15 °C
КЭВ-110П6153W

Температура воды на входе/выходе	°C	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	°C	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	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 при номинальном напряжении	А	4,3
Потребляемая мощность двигателей	Вт	540
Уровень звукового давления, 5м	дБ (А)	55
Количество завес, подключаемых к одному пульту управления	шт.	не ограничено

* режим вентилятора
 ** при номинальном напряжении заданные параметры могут отличаться на $\pm 5\%$ от указанных.
 *** см. раздел «Общие рекомендации по защите проема завесами»
 **** два входа, 380 В/50 Гц