



- Корпус светло-серый RAL 7004, передняя панель – белая RAL 9003, по заказу - крашенный корпус RAL 5011 и панели из нержавеющей стали.
- Встроена плата РСВ-АС, позволяющая подключить неограниченное количество завес к одному пульту, а также дополнительное оборудование.
- Горизонтальный монтаж. Подвес - настенно-потолочный, по заказу - потолочный.
- В комплекте кронштейны и пульт HL10 и HL18, в зависимости от корпуса.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Артикул | Длина L | | Тип* | Модель | Сеть | Режимы мощности | ΔT** | Производительность | I max | Мощн. вентиляторов | Lp*** | Соединение в группу | Масса |
|--------------------|---------|------|------|----------------------|---------------------|-----------------|-------------|--------------------|---------------|--------------------|-------|---------------------|-------|
| | [мм] | [мм] | | | | | | | | | | | |
| ГРАНИТ ПЛЮС | | | | | | | | | | | | | |
| 124196 | 1 | | ⚡ | КЭВ-12П4039Е | 380-50 | 6 / 12 | 11 / 15 | 2400 - 2900 - 3150 | 21,2 | 350 | 63 | любое | 28 |
| 124199 | | | | КЭВ-18П4039Е | 380-50 | 9 / 18 | 17 / 22 | 2400 - 2900 - 3150 | 30,3 | 350 | 63 | любое | 28 |
| 124202 | | | | КЭВ-27П4039Е | 380-50 | 13,5 / 27 | 25,5 / 33,5 | 2400 - 2900 - 3150 | 45,1 | 350 | 63 | любое | 29 |
| 124205 | 1,5 | | ⚡ | КЭВ-18П4049Е | 380-50 | 9 / 18 | 10 / 13 | 4000 - 4900 - 5500 | 32,5 | 700 | 65 | любое | 47 |
| 124208 | | | | КЭВ-24П4049Е | 380-50 | 12 / 24 | 13 / 18 | 4000 - 4900 - 5500 | 42,2 | 700 | 65 | любое | 45 |
| 124211 | | | | КЭВ-36П4049Е | два ввода 380-50 | 18 / 36 | 19,5 / 27 | 4000 - 4900 - 5500 | 28,7 +32,1 | 700 | 65 | любое | 47 |
| 124214 | 2 | | ⚡ | КЭВ-24П4029Е | 380-50 | 12 / 24 | 11 / 15 | 4800 - 5700 - 6300 | 42,2 | 700 | 66 | любое | 51 |
| 124217 | | | | КЭВ-36П4029Е | два ввода 380-50 | 18 / 36 | 17 / 22 | 4800 - 5700 - 6300 | 28,7 +32,5 | 700 | 66 | любое | 51 |
| 124220 | | | | КЭВ-54П4029Е | два ввода 380-50 | 27 / 54 | 25,5 / 35,5 | 4800 - 5700 - 6300 | 41,3 +46,7 | 700 | 66 | любое | 54 |
| 124223 | 2,5 | | ⚡ | КЭВ-27П4019Е | 380-50 | 13,5 / 27 | 10 / 13,5 | 6000 - 7350 - 8250 | 41,5 | 1000 | 67 | любое | 100 |
| 124226 | | | | КЭВ-36П4019Е | два ввода 380-50 | 18 / 36 | 13 / 18 | 6000 - 7350 - 8250 | 28,7 +34,1 | 1000 | 67 | любое | 100 |
| 124229 | | | | КЭВ-54П4019Е | два ввода 380-50 | 27 / 54 | 19,5 / 27 | 6000 - 7350 - 8250 | 41,3 +48,7 | 1000 | 67 | любое | 100 |
| 134057 | 1 | | 💧 | КЭВ-50П4139W | 220 | 18,4 / 22,3 | 21 / 23 | 2300 - 2800 - 3150 | 1,9 | 350 | 63 | любое | 40 |
| 134060 | 1,5 | | | КЭВ-85П4149W | 220 | 28,5 / 41,2 | 24 / 30 | 2800 - 4300 - 5000 | 3 | 580 | 65 | любое | 64 |
| 134063 | 2 | | | КЭВ-110П4129W | 220 | 44,7 / 53,8 | 25 / 28 | 4700 - 5600 - 6300 | 4 | 740 | 66 | любое | 74 |
| 134072 | 2,5 | | | КЭВ-135П4119W | 220 | 46,4 / 67,9 | 27 / 32,5 | 4200 - 6450 - 7500 | 6 | 1000 | 67 | любое | 96 |
| 114069 | 1 | | 🌿 | КЭВ-П4139А | 220 | - | - | 2800 - 3100 - 3150 | 2 | 370 | 63 | любое | 24 |
| 114072 | 1,5 | | | КЭВ-П4149А | 220 | - | - | 5000 - 5500 - 5800 | 4 | 730 | 65 | любое | 38,5 |
| 114075 | 2 | | | КЭВ-П4129А | 220 | - | - | 5000 - 5700 - 6300 | 4 | 740 | 66 | любое | 44,5 |
| 114078 | 2,5 | | | КЭВ-П4119А | 220 | - | - | 7500 - 8250 - 8700 | 6 | 1000 | 67 | любое | 81 |

* Источник тепла завесы ⚡ электричество, 💧 вода, 🌿 без источника тепла.

** ΔT=Подогрев воздуха при максимальной мощности и максимальном / минимальном расходе воздуха для завес с электрическим источником тепла.

*** Lp - Уровень звукового давления на расстоянии 5 метров.

Параметры для водяных завес приведены при t воды 95/70°C и t воздуха +15°C.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46

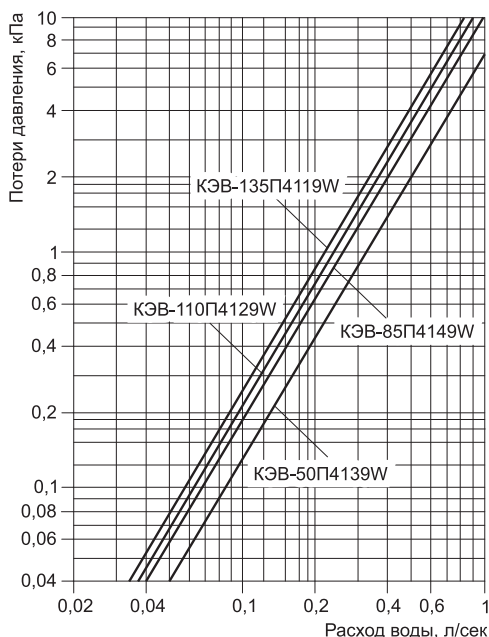
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

ТЕПЛОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАВЕС С ВОДЯНЫМ ИСТОЧНИКОМ ТЕПЛА (при температуре воздуха в помещении +15 °С)

| ГРАНИТ ПЛЮС (1 м) | | КЭВ-50П4139W | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|------|---------------|------|--------|------|--------|------|-------|------|-------|------|-------|------|
| Температура воды на входе/выходе | °С | 150/70 | | 130/70 | | 105/70 | | 95/70 | | 80/60 | | 60/40 | |
| Расход воздуха (max/min) | м³/ч | 3150 | 2300 | 3150 | 2300 | 3150 | 2300 | 3150 | 2300 | 3150 | 2300 | 3150 | 2300 |
| Тепловая мощность | кВт | 21,0 | 16,1 | 21,5 | 17,4 | 22,1 | 18,1 | 22,3 | 18,4 | 17,7 | 14,6 | 5,1 | 4,7 |
| Подогрев воздуха | °С | 20 | 21 | 20 | 22 | 21 | 23 | 21 | 23 | 17 | 19 | 5 | 6 |
| Расход воды | л/с | 0,07 | 0,06 | 0,01 | 0,08 | 0,17 | 0,14 | 0,24 | 0,2 | 0,24 | 0,2 | 0,07 | 0,06 |
| ГРАНИТ ПЛЮС (1,5 м) | | КЭВ-85П4149W | | | | | | | | | | | |
| Температура воды на входе/выходе | °С | 150/70 | | 130/70 | | 105/70 | | 95/70 | | 80/60 | | 60/40 | |
| Расход воздуха (max/min) | м³/ч | 5000 | 2800 | 5000 | 2800 | 5000 | 2800 | 5000 | 2800 | 5000 | 2800 | 5000 | 2800 |
| Тепловая мощность | кВт | 48,2 | 33,4 | 45,5 | 31,6 | 42,4 | 29,4 | 41,2 | 28,5 | 33,2 | 23,0 | 17,9 | 12,2 |
| Подогрев воздуха | °С | 28 | 35 | 27 | 33 | 25 | 31 | 24 | 30 | 20 | 24 | 11 | 13 |
| Расход воды | л/с | 0,17 | 0,12 | 0,21 | 0,14 | 0,33 | 0,23 | 0,45 | 0,31 | 0,45 | 0,31 | 0,24 | 0,16 |
| ГРАНИТ ПЛЮС (2 м) | | КЭВ-110П4129W | | | | | | | | | | | |
| Температура воды на входе/выходе | °С | 150/70 | | 130/70 | | 105/70 | | 95/70 | | 80/60 | | 60/40 | |
| Расход воздуха (max/min) | м³/ч | 6300 | 4700 | 6300 | 4700 | 6300 | 4700 | 6300 | 4700 | 6300 | 4700 | 6300 | 4700 |
| Тепловая мощность | кВт | 64,6 | 53,8 | 60,7 | 50,5 | 55,8 | 46,4 | 53,8 | 44,7 | 43,5 | 36,1 | 24,3 | 20,1 |
| Подогрев воздуха | °С | 30 | 34 | 28 | 32 | 26 | 29 | 25 | 28 | 20 | 23 | 11 | 13 |
| Расход воды | л/с | 0,22 | 0,19 | 0,28 | 0,23 | 0,44 | 0,36 | 0,59 | 0,49 | 0,59 | 0,49 | 0,33 | 0,27 |
| ГРАНИТ ПЛЮС (2,5 м) | | КЭВ-135П4119W | | | | | | | | | | | |
| Температура воды на входе/выходе | °С | 150/70 | | 130/70 | | 105/70 | | 95/70 | | 80/60 | | 60/40 | |
| Расход воздуха (max/min) | м³/ч | 7500 | 4200 | 7500 | 4200 | 7500 | 4200 | 7500 | 4200 | 7500 | 4200 | 7500 | 4200 |
| Тепловая мощность | кВт | 83,6 | 57,5 | 78,0 | 53,5 | 70,8 | 48,5 | 67,9 | 46,4 | 54,9 | 37,5 | 31,6 | 21,6 |
| Подогрев воздуха | °С | 33 | 40 | 30,5 | 37,5 | 28 | 34 | 27 | 32,5 | 22 | 26 | 12 | 15 |
| Расход воды | л/с | 0,29 | 0,2 | 0,36 | 0,25 | 0,55 | 0,38 | 0,74 | 0,51 | 0,75 | 0,51 | 0,43 | 0,29 |

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ


Величина падения давления рассчитана для температуры воды 95 / 70 °С. Для других температур эта величина умножается на коэффициент К.

| Температура воды на входе/выходе, °С | | | | | |
|--------------------------------------|----------|----------|---------|----------|----------|
| 150 / 70 | 130 / 70 | 105 / 70 | 95 / 70 | 80 / 60 | 60 / 40 |
| К = 0,93 | К = 0,95 | К = 0,98 | К = 1 | К = 1,04 | К = 1,12 |

РЕКОМЕНДУЕМОЕ (МАКСИМАЛЬНОЕ) ЧИСЛО ЗАВЕС ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ОДНОМУ УЗЛУ ТЕРМОРЕГУЛИРОВАНИЯ

| Модель завесы | Диапазоны температур прямой и обратной воды, °С | | | | | |
|---------------|---|------------|----------|-----------------------|------------|----------|
| | 105/70, 95/70, 80/60 | | | 150/70, 130/70, 60/40 | | |
| | Модель узла терморегулирования КЭВ-УТМ | | | | | |
| | 4 / 4Н | 6,3 / 6,3Н | 21 / 21Н | 4 / 4Н | 6,3 / 6,3Н | 21 / 21Н |
| КЭВ-50П4139W | 3 / 3 | 4 / 4 | 12 / 8 | 10 / 10 | - | - |
| КЭВ-85П4149W | 1 / 1 | 2 / 2 | 6 / 4 | 3 / 3 | 4 / 4 | 12 / 8 |
| КЭВ-110П4129W | 1 / 1 | 1 / 1 | 5 / 3 | 2 / 2 | 3 / 3 | 8 / 6 |
| КЭВ-135П4119W | - | 1 / 1 | 4 / 2 | 1 / 1 | 2 / 2 | 6 / 4 |

Рекомендации приведены в общем виде при отсутствии проектного гидравлического расчета системы.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93