

СЕРИЯ 200

ПОТОЛОЧНАЯ



- Завеса предназначена для скрытой установки за подвесным потолком.
- Лицевая панель изготовлена из окрашенной стали светло-серого цвета RAL7035.
- Сервис и обслуживание осуществляется через откидную лицевую панель завесы.
- В комплекте пульт HL10 и кронштейны.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

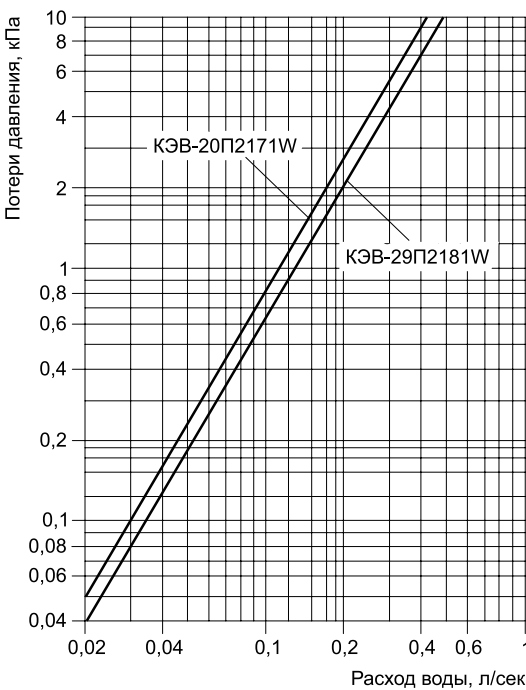
| Артикул    | Длина<br>L | Тип*                                                                                | Модель       | Сеть             | Режимы<br>мощности | ΔT**      | Производительность | I max        | Мощн.<br>вентиля-<br>торов | Lp*** | Соединение<br>в группу | Масса |
|------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|--------------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|-------|------------------------|-------|
|            | [мм]       |                                                                                     |              | [В-Гц]           | [кВт]              | [°C]      | [м³/час]           | [А]          | [Вт]                       | [дБА] | не более<br>[шт]       | [кг]  |
| ПОТОЛОЧНАЯ |            |                                                                                     |              |                  |                    |           |                    |              |                            |       |                        |       |
| 122036     | 1130       |    | КЭВ-6П2271Е  | 220~50<br>380~50 | 4 / 6              | 16 / 20   | 900 - 1000 - 1100  | 29,2<br>10,0 | 100                        | 52    | 3<br>9                 | 23    |
| 122038     |            |                                                                                     | КЭВ-9П2071Е  | 380~50           | 4,5 / 9            | 24 / 30   | 900 - 1000 - 1100  | 14,8         | 100                        | 52    | 6                      | 23    |
| 122037     | 1620       |  | КЭВ-6П2281Е  | 220~50<br>380~50 | 3 / 6              | 10,5 / 14 | 1300 - 1500 - 1700 | 30,1<br>15,8 | 200                        | 53    | 3<br>5                 | 34    |
| 122039     |            |                                                                                     | КЭВ-9П2081Е  | 380~50           | 4,5 / 9            | 16 / 21   | 1300 - 1500 - 1700 | 15,2         | 200                        | 53    | 5                      | 35    |
| 122040     |            |                                                                                     | КЭВ-12П2081Е | 380~50           | 6 / 12             | 21 / 27,5 | 1300 - 1500 - 1700 | 19,7         | 200                        | 53    | 5                      | 35    |
|            |            |                                                                                     |              |                  |                    |           |                    |              |                            |       |                        |       |
| 132007     | 1130       |  | КЭВ-20П2171W | 220~50           | 8,3                | 25 / 27   | 900 - 1000 - 1100  | 0,5          | 100                        | 50    | 10                     | 22,5  |
| 132008     | 1620       |                                                                                     | КЭВ-29П2181W | 220~50           | 13,9               | 28,5 / 30 | 1400 - 1500 - 1600 | 0,9          | 200                        | 51    | 5                      | 34,5  |
|            |            |                                                                                     |              |                  |                    |           |                    |              |                            |       |                        |       |
| 112011     | 1130       |  | КЭВ-П2171А   | 220~50           | -                  | -         | 900 - 1100 - 1200  | 0,45         | 100                        | 52    | 10                     | 20,5  |
| 112012     | 1620       |                                                                                     | КЭВ-П2181А   | 220~50           | -                  | -         | 1300 - 1500 - 1700 | 0,9          | 200                        | 53    | 5                      | 32    |

\* 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.

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

| ПОТОЛОЧНАЯ 1130 мм               |      | КЭВ-20П2171W |      |        |      |        |      |       |      |       |      |       |      |
|----------------------------------|------|--------------|------|--------|------|--------|------|-------|------|-------|------|-------|------|
| Температура воды на входе/выходе | °C   | 150/70       |      | 130/70 |      | 105/70 |      | 95/70 |      | 80/60 |      | 60/40 |      |
| Расход воздуха (max/min)         | м³/ч | 1100         | 900  | 1100   | 900  | 1100   | 900  | 1100  | 900  | 1100  | 900  | 1100  | 900  |
| Тепловая мощность                | кВт  | 7,6          | 6,2  | 8,0    | 6,9  | 8,2    | 7,3  | 8,3   | 7,3  | 6,6   | 5,8  | 2,0   | 1,9  |
| Подогрев воздуха                 | °C   | 20           | 20   | 21     | 23   | 22     | 24   | 22    | 24   | 18    | 19   | 5     | 6    |
| Расход воды                      | л/с  | 0,06         | 0,04 | 0,12   | 0,09 | 0,35   | 0,27 | 0,66  | 0,52 | 0,67  | 0,53 | 0,08  | 0,08 |
| ПОТОЛОЧНАЯ 1620 мм               |      | КЭВ-29П2181W |      |        |      |        |      |       |      |       |      |       |      |
| Температура воды на входе/выходе | °C   | 150/70       |      | 130/70 |      | 105/70 |      | 95/70 |      | 80/60 |      | 60/40 |      |
| Расход воздуха (max/min)         | м³/ч | 1600         | 1400 | 1600   | 1400 | 1600   | 1400 | 1600  | 1400 | 1600  | 1400 | 1600  | 1400 |
| Тепловая мощность                | кВт  | 15,9         | 14,6 | 15,1   | 13,9 | 14,2   | 13,1 | 13,9  | 12,8 | 11,2  | 10,3 | 5,8   | 5,3  |
| Подогрев воздуха                 | °C   | 29           | 31   | 28     | 29   | 26     | 28   | 26    | 27   | 21    | 22   | 11    | 11   |
| Расход воды                      | л/с  | 0,05         | 0,05 | 0,07   | 0,06 | 0,11   | 0,10 | 0,15  | 0,14 | 0,15  | 0,14 | 0,08  | 0,07 |

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



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

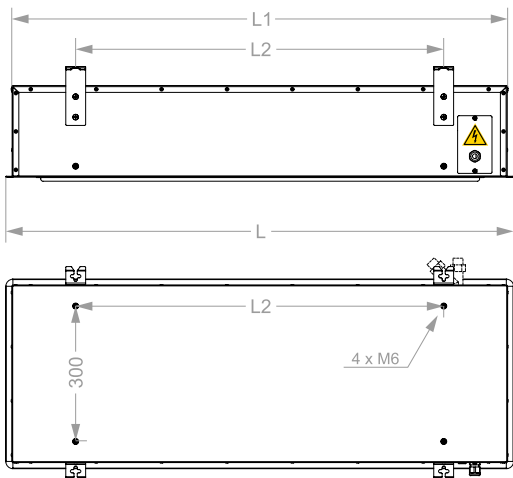
| Температура воды на входе/выходе, °C |          |          |         |          |          |
|--------------------------------------|----------|----------|---------|----------|----------|
| 150 / 70                             | 130 / 70 | 105 / 70 | 95 / 70 | 80 / 60  | 60 / 40  |
| K = 0,93                             | K = 0,95 | K = 0,98 | K = 1   | K = 1,04 | K = 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-20П2171W  | 8 / 8                                           | -          | -        | 15 / 15               | -          | -        |
| КЭВ-29П2181W  | 5 / 5                                           | -          | -        | 9 / 9                 | -          | -        |

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

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

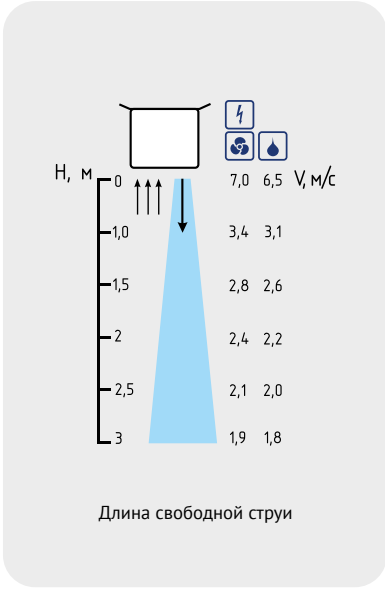


| Модель*  | L    | L1   | L2   |
|----------|------|------|------|
| КЭВ...71 | 1130 | 1105 | 818  |
| КЭВ...81 | 1620 | 1595 | 1309 |

\* Последние две цифры модели завесы

Габаритные размеры даны без учета размера патрубков. Присоединительные размеры патрубков 3/4" HP.

СКОРОСТЬ СТРУИ



## Техника для климата

Доставляем оборудование по всей России от 3 дней транспортными компаниями. Реализуем проекты в десятках регионов — от Калининграда до Владивостока.

**9600+**

объектов и поставок

**от 1 дня**

отгрузка в транспортную компанию

### Технические данные файла

Документ: Технические характеристики Тепломаш Серия 200 Потолочная

Идентификатор библиотеки: LIB-001298

Исходный файл: teplomash-seriya-200-potolohnaya-tehnicheskie-harakteristiki.pdf

SHA-256 оригинала: 820ceab3feb6cac4738e0a8b5f776c0212e0a1975bbbdccb439a9b0eeac6d28e

Постоянная ссылка: <https://iclim.ru/library/teplomash-seriya-200-potolohnaya-tehnicheskie-harakteristiki.pdf>

Копия сформирована: 02.10.2026 14:43 UTC