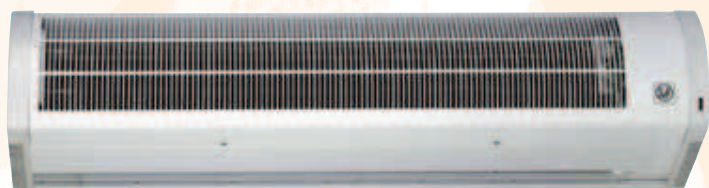




# ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ

## Серия COR-NW

**НОВИНКА**



Воздушные завесы для горизонтальной установки серии COR-NW с водяными нагревателями предназначены для применения в торговых или промышленных помещениях.

### Характеристики:

Воздушные завесы оборудованы тангенциальными вентиляторами высокой производительности, обладающими низким уровнем шума.

Для проемов ширина которых превышает длину завесы возможна установка завес в линию, что позволяет перекрыть проемы любой ширины.

Применение: см. стр. 686.

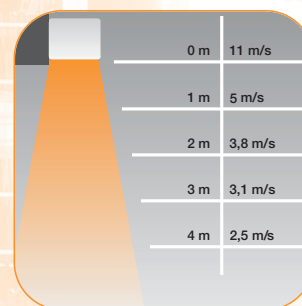
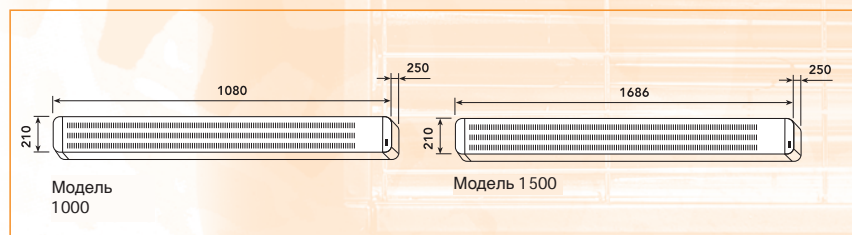


График скоростей воздушного потока

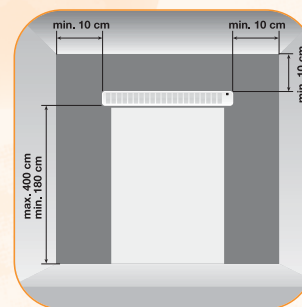
### Размеры (мм)



Пульт управления CR-NW

### CR-NW Выносной пульт управления

Входит в комплект поставки воздушной завесы. Может управлять работой 5 одинаковых воздушных завес.



Установочные размеры

### Технические характеристики

| Модель         | Напряж.<br>(50Гц)<br>(В) | Тепл.<br>мощн.<br>(кВт) | Мощн.<br>двиг.<br>(Вт) | Кол-во<br>скор. | Расход воздуха<br>(м³/ч) |          |          | Скорость<br>воздуха<br>на<br>выходе* | Макс. разница<br>температур ΔТ (°С) |       |       | Уровень<br>звук.<br>давл.** | Ток<br>(А) | Расх.<br>воды<br>(л/с) | Резьб.<br>подс.<br>воды | Потери<br>давл.<br>(кПа) | Холод./<br>Теплый<br>воздух | Вес<br>(кг) | Цвет           |
|----------------|--------------------------|-------------------------|------------------------|-----------------|--------------------------|----------|----------|--------------------------------------|-------------------------------------|-------|-------|-----------------------------|------------|------------------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------------|-------------|----------------|
|                |                          |                         |                        |                 | Выс.                     | Сред.    | Низк.    |                                      | Выс.                                | Сред. | Низк. |                             |            |                        |                         |                          |                             |             |                |
|                |                          |                         |                        |                 | Скорость<br>(м/с)        | Скорость | Скорость |                                      |                                     |       |       |                             |            |                        |                         |                          |                             |             |                |
| COR-1000 NW 9  | 230В~                    | 9                       | 115                    | 3               | 1623                     | 1063     | 812      | 11                                   | 20                                  | 25    | 29    | 48                          | 0,5        | 0,12                   | 1 / 2"                  | 7,2                      | X / T                       | 19          | Белый RAL 9003 |
| COR-1500 NW 15 | 230В~                    | 15                      | 115                    | 3               | 2812                     | 1866     | 1355     | 11                                   | 20                                  | 25    | 29    | 50                          | 0,8        | 0,20                   | 1 / 2"                  | 11,6                     | X / T                       | 25          | Белый RAL 9003 |

\* На максимальной скорости вращения вентилятора.

\*\* Уровень звукового давления измерен на расстоянии 3м, в свободном пространстве.

| ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ НА ВХОДЕ / НА ВЫХОДЕ 90/70°C |                      |                                  |                 |                                       |                                   |                                       |                                   |
|---|----------------------|----------------------------------|-----------------|---------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|
|   |                      |                                  |                 | ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА НА ВХОДЕ = + 15°C |                                   | ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА НА ВХОДЕ = + 20°C |                                   |
| МОДЕЛЬ  | СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА | РАСХОД ВОЗДУХА М <sup>3</sup> /Ч | РАСХОД ВОДЫ л/с | МОЩНОСТЬ кВт                          | ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА НА ВЫХОДЕ, °C | МОЩНОСТЬ кВт                          | ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА НА ВЫХОДЕ, °C |
| COR-1000 NW 9                                 | ВЫСОКАЯ              | 1623                             | 0,120           | 11,68                                 | 35,9                              | 10,85                                 | 39,7                              |
|   | СРЕДНЯЯ              | 1063                             | 0,120           | 9,56                                  | 41,1                              | 8,88                                  | 44,6                              |
|   | НИЗКАЯ               | 812                              | 0,120           | 8,33                                  | 44,8                              | 7,73                                  | 48,1                              |
| COR-1500 NW 15                                | ВЫСОКАЯ              | 2812                             | 0,200           | 20,62                                 | 36,3                              | 19,15                                 | 40,1                              |
|   | СРЕДНЯЯ              | 1866                             | 0,200           | 16,89                                 | 41,3                              | 15,69                                 | 44,8                              |
|   | НИЗКАЯ               | 1355                             | 0,200           | 14,30                                 | 45,7                              | 13,27                                 | 48,9                              |

| ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ НА ВХОДЕ / НА ВЫХОДЕ 80/60°C |                      |                                    |                 |                                       |                               |                                       |                               |
|---|----------------------|------------------------------------|-----------------|---------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|
|   |                      |                                    |                 | ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА НА ВХОДЕ = + 15°C |                               | ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА НА ВХОДЕ = + 20°C |                               |
| МОДЕЛЬ  | СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА | РАСХОД ВОЗДУХА Q М <sup>3</sup> /Ч | РАСХОД ВОДЫ л/с | МОЩНОСТЬ кВт                          | ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА НА ВЫХ.°C | МОЩНОСТЬ кВт                          | ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА НА ВЫХ.°C |
| COR-1000 NW 9                                 | ВЫСОКАЯ              | 1623                               | 0,100           | 9,66                                  | 32,3                          | 8,88                                  | 36,1                          |
|   | СРЕДНЯЯ              | 1063                               | 0,100           | 7,92                                  | 36,6                          | 7,28                                  | 40,2                          |
|   | НИЗКАЯ               | 812                                | 0,100           | 6,95                                  | 39,8                          | 6,38                                  | 43,1                          |
| COR-1500 NW 15                                | ВЫСОКАЯ              | 2812                               | 0,170           | 14,44                                 | 33,0                          | 16,03                                 | 36,8                          |
|   | СРЕДНЯЯ              | 1866                               | 0,170           | 14,30                                 | 37,2                          | 13,13                                 | 40,8                          |
|   | НИЗКАЯ               | 1355                               | 0,170           | 12,15                                 | 41,1                          | 11,15                                 | 44,2                          |

| ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ НА ВХОДЕ / НА ВЫХОДЕ 70/50°C |                      |                                    |                 |                                       |                               |                                       |                               |
|---|----------------------|------------------------------------|-----------------|---------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|
|   |                      |                                    |                 | ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА НА ВХОДЕ = + 15°C |                               | ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА НА ВХОДЕ = + 20°C |                               |
| МОДЕЛЬ  | СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА | РАСХОД ВОЗДУХА Q М <sup>3</sup> /Ч | РАСХОД ВОДЫ л/с | МОЩНОСТЬ кВт                          | ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА НА ВЫХ.°C | МОЩНОСТЬ кВт                          | ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА НА ВЫХ.°C |
| COR-1000 NW 9                                 | ВЫСОКАЯ              | 1623                               | 0,083           | 7,72                                  | 28,8                          | 7,00                                  | 32,7                          |
|   | СРЕДНЯЯ              | 1063                               | 0,083           | 6,37                                  | 32,4                          | 5,77                                  | 36,0                          |
|   | НИЗКАЯ               | 812                                | 0,083           | 5,61                                  | 35,1                          | 5,08                                  | 38,4                          |
| COR-1500 NW 15                                | ВЫСОКАЯ              | 2812                               | 0,140           | 13,50                                 | 28,9                          | 12,23                                 | 32,8                          |
|   | СРЕДНЯЯ              | 1866                               | 0,140           | 11,22                                 | 32,4                          | 10,15                                 | 36,0                          |
|   | НИЗКАЯ               | 1355                               | 0,140           | 9,58                                  | 35,5                          | 8,67                                  | 38,9                          |

| ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ НА ВХОДЕ / НА ВЫХОДЕ 60/40°C |                      |                                    |                 |                                       |                               |                                       |                               |
|---|----------------------|------------------------------------|-----------------|---------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|
|   |                      |                                    |                 | ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА НА ВХОДЕ = + 15°C |                               | ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА НА ВХОДЕ = + 20°C |                               |
| МОДЕЛЬ  | СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА | РАСХОД ВОЗДУХА Q М <sup>3</sup> /Ч | РАСХОД ВОДЫ л/с | МОЩНОСТЬ кВт                          | ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА НА ВЫХ.°C | МОЩНОСТЬ кВт                          | ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА НА ВЫХ.°C |
| COR-1000 NW 9                                 | ВЫСОКАЯ              | 1623                               | 0,066           | 5,81                                  | 25,4                          | 5,15                                  | 29,3                          |
|   | СРЕДНЯЯ              | 1063                               | 0,066           | 4,88                                  | 28,3                          | 4,32                                  | 32,0                          |
|   | НИЗКАЯ               | 812                                | 0,066           | 4,29                                  | 30,3                          | 3,80                                  | 32,9                          |
| COR-1500 NW 15                                | ВЫСОКАЯ              | 2812                               | 0,110           | 10,42                                 | 25,7                          | 9,24                                  | 29,7                          |
|   | СРЕДНЯЯ              | 1866                               | 0,110           | 8,77                                  | 28,7                          | 7,76                                  | 32,3                          |
|   | НИЗКАЯ               | 1350                               | 0,110           | 7,50                                  | 31,1                          | 6,63                                  | 34,4                          |