

# WING PRO

ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ  
ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ



## Энергосбережение

**ЕС-двигатели** потребляют на 40% меньше электроэнергии и адаптированы для работы с **системой BMS**.



## Мощность

Широкий воздушный поток, дальность **до 8 метров**, мощность до 88 кВт.



## Монтаж

Возможность вертикального или горизонтального монтажа, простое подключение завесы.



## Стоимость

Продуманная конструкция, высокая производительность и **конкурентоспособная цена**.



## Ассортимент продукции

### WING PRO **WR2**

**ДВУХРЯДНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК**  
ДИАПАЗОН ТЕПЛОВОЙ МОЩНОСТИ:  
**17 - 88 кВт**  
РАСХОД ВОЗДУХА:  
**7 300 - 10 700 м³/ч**  
МАКСИМАЛЬНАЯ ВЫСОТА ДВЕРИ  
(ДЛИНА ВЕРТИКАЛЬНОЙ СТРУИ):  
**7 м**

### WING PRO **WR1**

**ОДНОРЯДНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК**  
ДИАПАЗОН ТЕПЛОВОЙ МОЩНОСТИ:  
**9 - 48 кВт**  
РАСХОД ВОЗДУХА:  
**7 900 - 11 900 м³/ч**  
МАКСИМАЛЬНАЯ ВЫСОТА ДВЕРИ  
(ДЛИНА ВЕРТИКАЛЬНОЙ СТРУИ):  
**7,5 м**

### WING PRO **C**

**БЕЗ НАГРЕВАТЕЛЯ**  
РАСХОД ВОЗДУХА:  
**8 500 - 12 800 м³/ч**  
МАКСИМАЛЬНАЯ ВЫСОТА ДВЕРИ  
(ДЛИНА ВЕРТИКАЛЬНОЙ СТРУИ):  
**8 м**

WING PRO 200



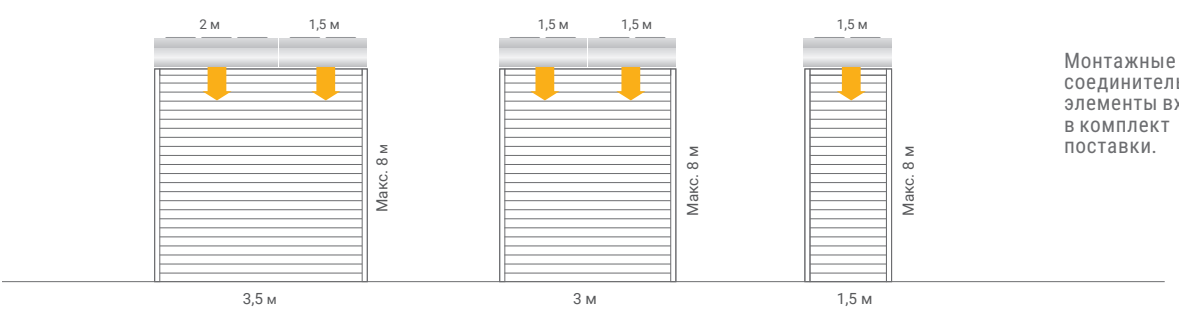
WING PRO 150



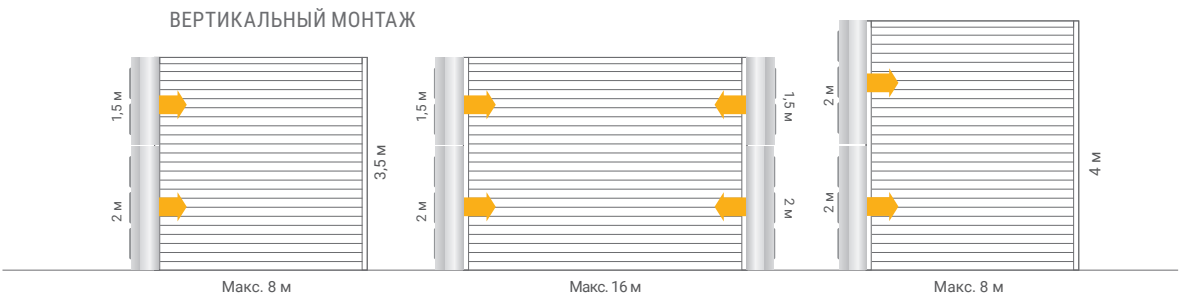
EC



#### ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ МОНТАЖ

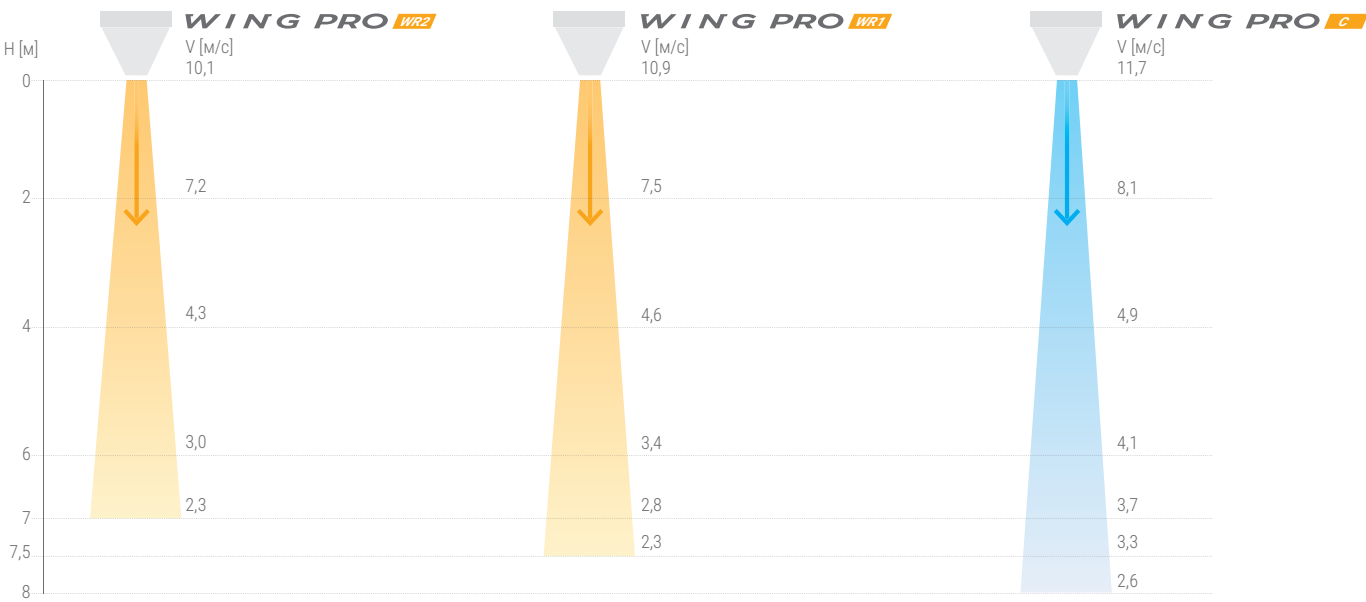


#### ВЕРТИКАЛЬНЫЙ МОНТАЖ



Монтажные и соединительные элементы входят в комплект поставки.

## Длина струи воздуха



Технические параметры

| ПАРАМЕТРЫ                                            |           | WING PRO ДВУХРЯДНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК |               | WING PRO ОДНОРЯДНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК |               | WING PRO БЕЗ НАГРЕВАТЕЛЯ |               |
|------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------|---------------|-----------------------------------|---------------|--------------------------|---------------|
|                                                      |           | W150                              | W200          | W150                              | W200          | C150                     | C200          |
|                                                      |           | EC                                | EC            | EC                                | EC            | EC                       | EC            |
| Артикул VTS                                          |           | 1-4-2801-0349                     | 1-4-2801-0355 | 1-4-2801-0348                     | 1-4-2801-0354 | 1-4-2801-0347            | 1-4-2801-0353 |
| Максимальная ширина двери (1 завеса)                 | м         | 1,5                               | 2             | 1,5                               | 2             | 1,5                      | 2             |
| Максимальная высота двери (длина вертикальной струи) | м         | 7                                 |               | 7,5                               |               | 8                        |               |
| Максимальный расход воздуха                          | м³/ч      | 7 300                             | 10 700        | 7 900                             | 11 900        | 8 500                    | 12 800        |
| Диапазон тепловой мощности**                         | кВт       | 17-58                             | 28-88         | 3-32                              | 15-48         | -                        |               |
| Максимальная температура теплоносителя               | °C        | 130                               |               |                                   |               | -                        |               |
| Максимальное рабочее давление                        | МПа       | 1,6                               |               |                                   |               | -                        |               |
| Диаметр соединительных патрубков                     | "         | 3/4                               |               |                                   |               | -                        |               |
| Напряжение питания                                   | В/фаза/Гц | ~230/1/50                         |               |                                   |               |                          |               |
| Мощность двигателя ЕС                                | кВт       | 2 x 0,25                          | 3 x 0,25      | 2 x 0,25                          | 3 x 0,25      | 2 x 0,25                 | 3 x 0,25      |
| Номинальный ток ЕС                                   | А         | 2 x 1,3                           | 3 x 1,3       | 2 x 1,3                           | 3 x 1,3       | 2 x 1,3                  | 3 x 1,3       |
| Масса (без воды) AC/EC                               | кг        | 53,6                              | 69,6          | 50,5                              | 66,1          | 43,4                     | 58,3          |
| Степень защиты                                       | IP        | 54                                |               |                                   |               |                          |               |

Опциональные элементы

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |
| Контроллер WING EC                                                                  | Контроллер WING EC WIFI                                                             | Концевой выключатель (геркон)*                                                      | Клапан с сервоприводом (VA-VEH202TA)                                                | Гибкие соединительные шланги (набор)                                                  | Коробка монтажная HMI                                                                 |
| Артикул VTS 1-4-2801-0155                                                           | Артикул VTS 1-4-2801-0156                                                           | Артикул VTS 1-4-0101-0454                                                           | Артикул VTS 1-2-1204-2019                                                           | Артикул VTS 1-2-2702-0076                                                             | Артикул VTS 1-2-0393-1987                                                             |
| Двигатель ЕС                                                                        | Двигатель ЕС                                                                        | Конфигурация контактов NO                                                           | Напряжение питания ~230/1/50 В/фаза/Гц                                              | Длина 0,6-0,9 м                                                                       | Размеры 100x100x70мм                                                                  |
| Напряжение питания ~230/1/50 В/фаза/Гц                                              | Напряжение питания ~230/1/50 В/фаза/Гц                                              | Допустимая нагрузка 500 мА                                                          | Время открытия 3/3 мин.                                                             | Диаметр резьбы GW 3/4"                                                                | Тип Настенный монтаж                                                                  |
| Допустимая нагрузка 1 А для 230В AC 0,02 А для 0-10В                                | Допустимая нагрузка 1 А для 230В AC 0,02 А для 0-10В                                | Максимальное напряжение 200 В                                                       | Kvs (пропускная способность) 4,5                                                    | Максимальное давление жидкости 1,6 МПа                                                | Цвет RAL 9016                                                                         |
| Диапазон настроек 5...40 °С                                                         | Диапазон настроек 5...40 °С                                                         | Присоединительные патрубки на шрупах                                                | Степень защиты IP 54                                                                | Минимальная температура воды 5 °С                                                     | Набор включает кронштейн и 2 винта                                                    |
| Степень защиты IP 20                                                                | Степень защиты IP 20                                                                |                                                                                     |                                                                                     | Минимальная температура гликолевых смесей -20 °С                                      |                                                                                       |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | Максимальная температура теплоносителя 130 °С                                         |                                                                                       |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | шланг 2 шт. прокладка 4 шт.                                                           |                                                                                       |



Уровень шума

| Скорость вентилятора | Уровень шума | WING PRO W R1 |    | WING PRO W R2 |    | WING PRO C |    |
|----------------------|--------------|---------------|----|---------------|----|------------|----|
|                      |              | 1,5м          | 2м | 1,5м          | 2м | 1,5м       | 2м |
| I                    | дБ(А)*       | 45            | 46 | 45            | 45 | 47         | 48 |
| II                   |              | 55            | 57 | 54            | 55 | 57         | 58 |
| III                  |              | 64            | 65 | 62            | 63 | 65         | 66 |

\* Уровень шума, который измерен на расстоянии 5 м от оборудования, условия измерения: полуткрытое пространство – монтаж на стене.

## WING



**Coca Cola Arena**

Дубай, ОАЭ

## VOLCANO



**Green Plantations**

Пясечно, Польша



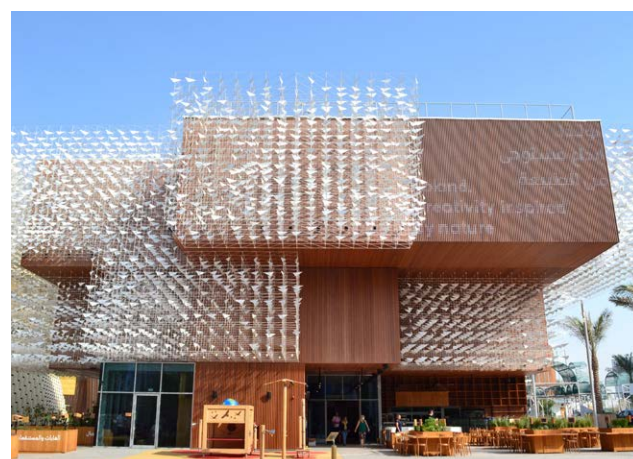
**IKEA**

Познань, Польша



**Завод Claas**

Войппи, Франция



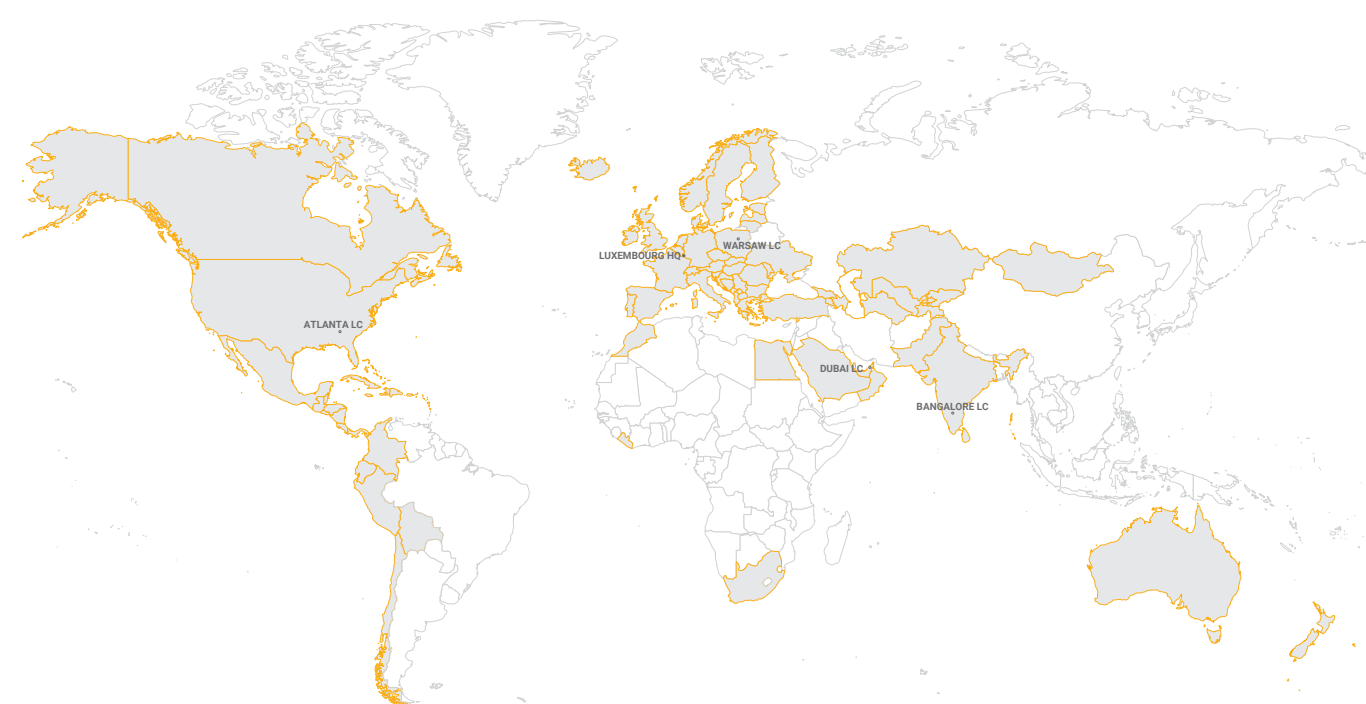
**Павильоны Dubai EXPO**

Дубай, ОАЭ



**Аэропорт Даксинг**

Аэропорт Даксинг



КОНКУРЕНТНАЯ  
\$ ЦЕНА

НЕПРЕВЗОЙДЕННОЕ  
КАЧЕСТВО

СВЫШЕ  
**1 000 000**  
ПРОДАННЫХ  
УСТРОЙСТВ

г. Алматы, 050000, БЦ "Азия - Мост", ул. Тимирязева 42, к15/109, офис 125. Тел.: +7 702 787 03 05, + 7 707 737 03 05. e-mail: info@volcano-kazakhstan.kz

[www.volcano-kazakhstan.kz](http://www.volcano-kazakhstan.kz)

Компания VTS постоянно совершенствует свой продукт и указанные технические характеристики могут быть изменены, а также может быть изменен дизайн оборудования без предварительного уведомления.



**WING**

ВОЗДУШНАЯ ЗАВЕСА  
2022



[www.volcano-kazakhstan.kz](http://www.volcano-kazakhstan.kz)