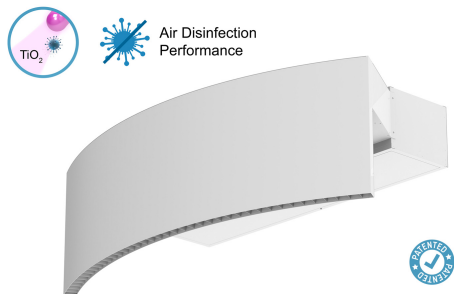




**Характеристики**

Воздушная завеса Rotowind для вращающихся дверей, изготавливаемая по индивидуальному заказу с фотокаталитической технологией Kleefan, которая дезинфицирует и очищает воздух от вирусов, бактерий и других загрязняющих веществ.



- Технология Kleefan с вентиляторами фотокаталитического дезинфицирующего действия. УФ-А лучи от долговечного светодиода воздействуют на диоксид титана реактивных форм кислорода (АФК), которые, посредством реакций окисления/восстановления, уничтожают широкий спектр патогенных микроорганизмов (вирусы и бактерии). Минерализует большинство загрязняющих веществ, присутствующих в городских районах, производимых транспортными средствами и промышленностью (NOx, SOx, COx, формальдегиды, летучие органические соединения и т. д.).
- Специально спроектирована для установки на любые типы вращающихся дверей. Два варианта расположения, размеры подбираются индивидуально.
- Самонесущая конструкция корпуса изготовлена из гальванизированной стальной пластины, покрыта структурным эпокси-полиэфирным белым покрытием RAL9016, в соответствии со стандартом. По желанию клиента возможно использование других цветов или нержавеющей стали.
- Большая входная решётка не требует интенсивного технического обслуживания.
- Анодированные алюминиевые лопасти круглого выпускного отверстия, аэродинамической формы.
- ЕС центробежные вентиляторы с двойным всасыванием, приводимые в движение двигателем с внешним ротором, с низким уровнем шума, с вентиляторами с очень низким уровнем потребления.
- Тип "P" с водяным теплообменником. Тип "E" с электрическими экранированными элементами, тремя режимами и встроенной регулировкой. Тип "A" без нагрева, только вентиляция. Теплообменник DX (по желанию).
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 7m RJ11 cable and remote control. Optional: intelligent Clever Pro Control (automatic, programmable, ModBus for PKC, timer, etc.)

**Спецификации**

50Hz

| Без Нагрева        |                             |  |                                |
|--------------------|-----------------------------|--|--------------------------------|
| Модель             | Номинальный Воздушный Поток |  | Рекомендуемая Высота Установки |
|                    | (m³/h)                      |  |                                |
| ROTO ECG 1000 A FC | 2700                        |  | 3-4,2                          |
| ROTO ECG 1500 A FC | 3600                        |  | 3-4,2                          |
| ROTO ECG 2000 A FC | 5400                        |  | 3-4,2                          |
| ROTO ECG 2500 A FC | 6300                        |  | 3-4,2                          |

| Электрический Нагрев |                             |                                |  |                                |
|----------------------|-----------------------------|--------------------------------|--|--------------------------------|
| Модель               | Номинальный Воздушный Поток | Мощность Электронагрева 400Вx3 |  | Рекомендуемая Высота Установки |
|                      |                             | (kW)                           |  |                                |
| ROTO ECG 1000 E FC   | 2700                        | 5/10/15                        |  | 3-4,2                          |
| ROTO ECG 1500 E FC   | 3600                        | 7,5/15/22,5                    |  | 3-4,2                          |
| ROTO ECG 2000 E FC   | 5400                        | 10/20/30                       |  | 3-4,2                          |
| ROTO ECG 2500 E FC   | 6300                        | 10/20/30                       |  | 3-4,2                          |

| Водяной Нагрев       |                             |                                |      |      |      |
|----------------------|-----------------------------|--------------------------------|------|------|------|
| Модель               | Номинальный Воздушный Поток | Рекомендуемая Высота Установки |      |      |      |
|                      |                             | (m)                            | (kW) | (kW) | (kW) |
| ROTO ECG 1000 P86 FC | 2550                        | 3-4,2                          | -    | -    | -    |
| ROTO ECG 1500 P86 FC | 3400                        | 3-4,2                          | -    | -    | -    |
| ROTO ECG 2000 P86 FC | 5100                        | 3-4,2                          | -    | -    | -    |
| ROTO ECG 2500 P86 FC | 5950                        | 3-4,2                          | -    | -    | -    |
| ROTO ECG 1000 P64 FC | 2550                        | 3-4,2                          | -    | -    | -    |
| ROTO ECG 1500 P64 FC | 3400                        | 3-4,2                          | -    | -    | -    |
| ROTO ECG 2000 P64 FC | 5100                        | 3-4,2                          | -    | -    | -    |



**Водяной Нагрев**

| Модель               | Номинальный<br>Воздушный Поток<br>(m <sup>3</sup> /h) | Рекомендуемая Высота<br>Установки |       |      |
|----------------------|---|-----------------------------------|-------|------|
|                      |   | (m)                               | (kW)  | (kW) |
| ROTO ECG 2500 P64 FC | 5950  | 3-4,2                             | -     |      |
| ROTO ECG 1000 P54 FC | 2550  | 3-4,2                             | 11.5  |      |
| ROTO ECG 1500 P54 FC | 3400  | 3-4,2                             | 17.86 |      |
| ROTO ECG 2000 P54 FC | 5100  | 3-4,2                             | 25.24 |      |
| ROTO ECG 2500 P54 FC | 5950  | 3-4,2                             | 31.38 |      |

60Hz

**Без Нагрева**

| Модель             | Номинальный Воздушный Поток<br>(m <sup>3</sup> /h) | Рекомендуемая Высота Установки |  |
|--------------------|--|--------------------------------|--|
|                    |  | (m)                            |  |
| ROTO ECG 1000 A FC | 2700   | 3-4,2                          |  |
| ROTO ECG 1500 A FC | 3600   | 3-4,2                          |  |
| ROTO ECG 2000 A FC | 5400   | 3-4,2                          |  |
| ROTO ECG 2500 A FC | 6300   | 3-4,2                          |  |

**Электрический Нагрев**

| Модель             | Номинальный Воздушный Поток<br>(m <sup>3</sup> /h) | Мощность Электронагрева 400Вх3<br>(kW) | Рекомендуемая Высота Установки |  |
|--------------------|--|--|--------------------------------|--|
|                    |  |  | (m)                            |  |
| ROTO ECG 1000 E FC | 2700   | 5/10/15                                | 3-4,2                          |  |
| ROTO ECG 1500 E FC | 3600   | 7,5/15/22,5                            | 3-4,2                          |  |
| ROTO ECG 2000 E FC | 5400   | 10/20/30                               | 3-4,2                          |  |
| ROTO ECG 2500 E FC | 6300   | 10/20/30                               | 3-4,2                          |  |

**Водяной Нагрев**

| Модель               | Номинальный<br>Воздушный Поток<br>(m <sup>3</sup> /h) | Рекомендуемая Высота<br>Установки |       |      |
|----------------------|---|-----------------------------------|-------|------|
|                      |   | (m)                               | (kW)  | (kW) |
| ROTO ECG 1000 P86 FC | 2550  | 3-4,2                             | -     |      |
| ROTO ECG 1500 P86 FC | 3400  | 3-4,2                             | -     |      |
| ROTO ECG 2000 P86 FC | 5100  | 3-4,2                             | -     |      |
| ROTO ECG 2500 P86 FC | 5950  | 3-4,2                             | -     |      |
| ROTO ECG 1000 P64 FC | 2550  | 3-4,2                             | -     |      |
| ROTO ECG 1500 P64 FC | 3400  | 3-4,2                             | -     |      |
| ROTO ECG 2000 P64 FC | 5100  | 3-4,2                             | -     |      |
| ROTO ECG 2500 P64 FC | 5950  | 3-4,2                             | -     |      |
| ROTO ECG 1000 P54 FC | 2550  | 3-4,2                             | 11.5  |      |
| ROTO ECG 1500 P54 FC | 3400  | 3-4,2                             | 17.86 |      |
| ROTO ECG 2000 P54 FC | 5100  | 3-4,2                             | 25.24 |      |
| ROTO ECG 2500 P54 FC | 5950  | 3-4,2                             | 31.38 |      |



Размеры

