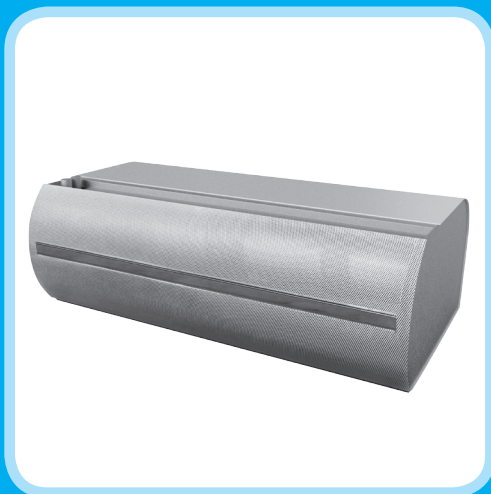


# Воздушные завесы





электрический нагреватель



### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Доступная длина: 60 и 90 см
- **Поток воздуха до 475 м<sup>3</sup>/ч**
- Всасывающая решетка *FACE 2<sup>in</sup>1*;
- Снижение стоимости технического обслуживания
- Защищает детали внутри завесы от грязи и пыли
- Абсолютно бесшумная работа
- Быстрое начало теплоотдачи
- Простое и интуитивное управление
- Простота установки

Воздушная завеса и дверной нагреватель для небольших дверных проемов или для окон. Идеальное решение для окон выдачи товара или касс, напр. в таких заведениях как рестораны быстрого питания, автомобильные закусочные, бензозаправочные станции, приемные и киоски с рекомендуемой высотой до 1,5 м.



### ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Воздушная завеса предназначена для работы в сухих помещениях с температурой снаружи от +5 °C до +40 °C и относительной влажностью до 80%, для перемещения воздуха без особой пыли, жира, химических испарений или других видов загрязнений.

Степень электрической защиты данного продукта – IP 20.

Стандартное исполнение корпуса RAL9010. (Цветовое исполнение завесы по желанию заказчика из палитры RAL)

Воздушные завесы BASIC оснащены проволочным электрическим нагревателем с автоматическим термостатом на каждом элементе. Воздушная завеса защищена аварийным термостатом с ручным сбросом.

Тип нагревателя	Объем воздушного потока [м³/ч]		Акустическое давление [дБ(А)]*		Напряжение / Частота [В/Гц]	Ток вентилятора [А]	Мощность вентилятора на входе [Вт]	Мощность нагревателя на входе [кВт]	Общее энергопотребление [А]	Суммарная мощность на входе [кВт]	Повышение температуры воздуха Δt [°C]	Вес [кг]
	максимальная скорость	минимальная скорость	3m	5m								
VCB-A-060-E-RF-0-0	315	285	46,5	42,1	230 / 50	0,4	57,0	2,4	11	2,5	22,0	6
VCB-A-090-E-RF-0-0	475	410	48,5	44,0	230 / 50	0,7	87,0	3,1	14	3,2	19,0	8

\* Значения акустического давления на расстоянии 3 и 5 м при максимальной скорости. Коэффициент направленности: 2 .

## BASIC 600

## BASIC 900



## УСТАНОВКА

- Устройство устанавливается только в горизонтальном положении
- Воздушную завесу необходимо расположить как можно ближе к верхней оконечности дверного проема, см. изображение.
- Для достижения наилучших результатов работы воздушной завесы *BASIC* рекомендуется использовать модель, ширина которой немного превышает ширину дверного проема, который необходимо покрыть.
- Правильная работа воздушной завесы требует соблюдения определенных расстояний от окружающих объектов, см. изображение.
- При установке важно учесть подключение воздушной завесы к электрическому проводу
- Для установки воздушных завес используются поставляемые в комплекте держатели.

**Проект должен обязательно разрабатываться специалистом по дизайну систем ОВКВ.**



## УПРАВЛЕНИЕ

Управление воздушными завесами *BASIC* осуществляется при помощи дистанционного пульта управления, включенного в комплект поставки, а также панели управления, интегрированной в корпус воздушной завесы. Ниже описаны основные характеристики управления.



## ОБЗОР ФУНКЦИЙ

	Тип контроллера	Ручной
	Регулировка выхода воздуха	2 скорости
	Электрическая регулировка воздушной завесы	ВКЛ./ВЫКЛ.
	Возможность подсоединения датчика двери	НЕТ
	Измерение температуры	НЕТ
	Внешнее управление	НЕТ
	Последующее охлаждение электрической воздушной завесы	ДА
	Сопряжение контроллера с воздушными завесами	ДА*
	Индикация выбранной функции	ДА

\* - Одним пультом возможно управлять (спариванием) до 60 устройств.

После выключения воздушной завесы включается автоматическая функция безопасного охлаждения, и вентиляторы работают на протяжении еще 30 секунд. Работа устройства в этом режиме обозначается миганием индикатора, размещенного на корпусе воздушной завесы.



### ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Для обеспечения правильной работы воздушных завес **BASIC** вспомогательного оборудования не требуется.



### СХЕМЫ ЭЛЕКТРОПРОВОДКИ

В комплекте с воздушной завесой **BASIC** поставляется провод питания с разъемом (длиной 3 м).



### ОБЪЯСНЕНИЕ ОБОЗНАЧЕНИЙ

**VCB-A-060-E-RF-0-0**

**0** – дополнительное кодирование

**0** – стандартный белый (RAL9010)

**9** – atyp RAL

**RF** – дистанционное управление с помощью радиочастотных сигналов

**E** – электрический обогреватель

**060** – 060 – номинальная ширина 600 мм

– 090 – номинальная ширина 900 мм

**A** – серия по мощности

**VCB** – воздушная завеса **BASIC**