



SYSTEMA

Воздушная завеса

серия SV

модели:

SV 14 - SV 19 - SV 21 - SV 26 - SV 28 - SV 32 - SV 35 - SV 39 - SV 42 - SV 45 - SV 49 - SV 52 - SV
55

ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ РУКОВОДСТВО И ЭКСПЛУАТАЦИЯ



Италия

REV. 01IT0113





Производитель оставляет за собой право вносить изменения в оборудование без предварительного уведомления.

Система

Ул. Сан Мартино 17/23

Св. Джустина в Колле (ПД)

Фратте Фонтане Бьянке

Падова- Италия

Тел. +39 0499355663

Факс +39 0499355699

Е-mail: systema@systema.it
<http://www.systema.it>

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ воздушных завес SV.....	4
2.	Технические данные завеса SV.....	4
3.	Установка	6
4.	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ	8
5.	Использование, техническое обслуживание, ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ..	8

1. ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ воздушных завес SV.

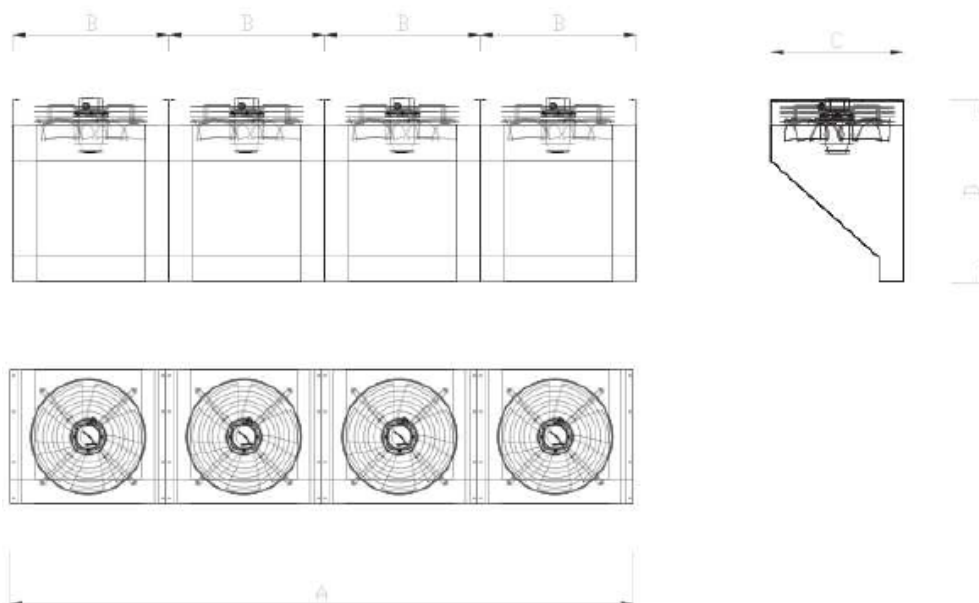
Серия барьеров SV состоит из двенадцати моделей. Воздушные завесы серии SV являются устройствами, которые используются для разделения двух пространств с различными температурами. Ограничивают обмен воздуха между помещениями или комнатой и внешней средой, с этим также снижает тепловые потери.

Устройство имеет задачу обеспечения принудительного потока воздуха в горизонтальном или вертикальном направлении, в зависимости от типа монтажа. Модульная конструкция позволяет использовать любое измерение приливного тока в пределах 1,3 - 6 м. В расположении мы имеем три ширины модели- 650, 700, 750 мм.

Назначения воздушных завес серии SV является защита наружных дверей на промышленных предприятиях, таких как производственные цеха, мастерские, склады для логистики, торговых залов и т.д. Устройство предназначено для установки на внутренней территории, вдали от атмосферного влияния (например, осадки) и в местах, в которых нет никакой опасности взрыва.

Корпус устройства изготовлен из оцинкованной стали, покрытый порошковой краской с полиэфирной краской высокого качества. Устойчивый корпус а также высокая производительность воздуха гарантирует, что устройство идеально подходит для применения в жестких промышленных условиях.

2. Технические данные завеса SV



2.1 Размеры

Модель	A	B	C	D	Вес, кг
SV 14	1400 mm	700 mm	550 mm	700 mm	14
SV 19	1950 mm	650 mm	550 mm	700 mm	72
SV 21	2100 mm	700 mm	550 mm	700 mm	75
SV 26	2650 mm	650 mm	550 mm	700 mm	96
SV 28	2800 mm	700 mm	550 mm	700 mm	100
SV32	3250 mm	650 mm	550 mm	700 mm	120
SV35	3500 mm	700 mm	550 mm	700 mm	125
SV39	3900 mm	650 mm	550 mm	700 mm	144
SV42	4200 mm	700 mm	550 mm	700 mm	150
SV45	4550 mm	650 mm	550 mm	700 mm	168
SV49	4900 mm	700 mm	550 mm	700 mm	175
SV52	5250 mm	750 mm	550 mm	700 mm	182
SV55	5600 mm	700 mm	550 mm	700 mm	200

2.2 Технические параметры

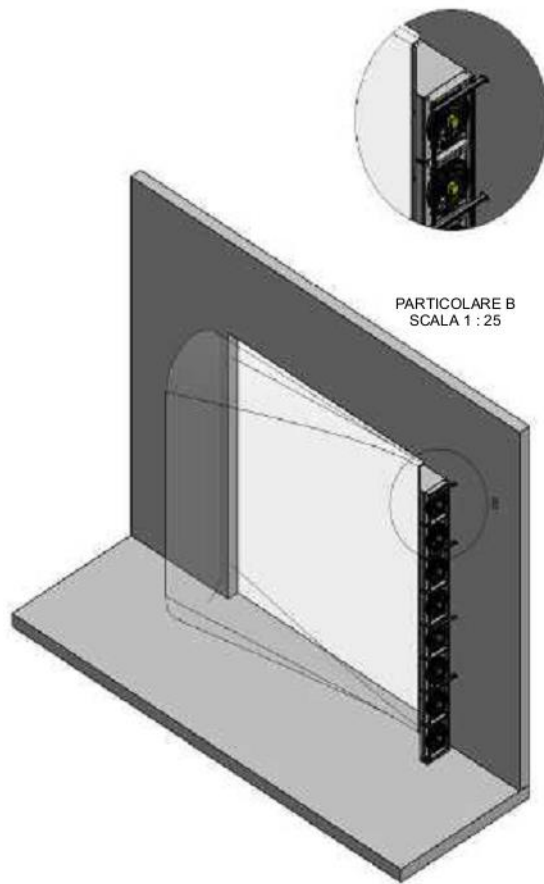
Модель	Кол-во	Ширина модуля	длина разделение	диаметр вентиляторы [мм / количество.]	Напряжение тока	электропитание	Подача тока	расход воздуха	высота установки
SV 14	2	0,7 m	1,4 m	450 / 2	2,5 A	500 W	230V / 50Hz	6 000 m3/h	2.5m - 3m
SV19	3	0,65 m	1,95 m	450 / 3	3,8 A	750 W	230V / 50Hz	9 000 m3/h	2.5m - 3.5m
SV21	3	0,7 m	2,1 m	450 / 3	3,8 A	750 W	230V / 50Hz	9 000 m3/h	2.5m - 3.5m
SV26	4	0,65 m	2,6 m	450 / 4	5 A	1 000 W	230V / 50Hz	12 000 m3/h	3m - 4.5m
SV28	4	0,7 m	2,8 m	450 / 4	5 A	1 000 W	230V / 50Hz	12 000 m3/h	3m - 4.5m
SV32	5	0,65 m	3,25 m	450 / 5	6,2 A	1 250 W	230V / 50Hz	15 000 m3/h	3m - 5m
SV35	5	0,7 m	3,5 m	450 / 5	6,2 A	1 250 W	230V / 50Hz	15 000 m3/h	3m - 5m
SV39	6	0,65 m	3,9 m	450 / 6	7,5 A	1 500 W	230V / 50Hz	18 000 m3/h	3m - 5m
SV42	6	0,7 m	4,2 m	450 / 6	7,5 A	1 500 W	230V / 50Hz	18 000 m3/h	3m - 5m
SV45	7	0,65 m	4,55 m	450 / 7	8,8 A	1 750 W	230V / 50Hz	21 000 m3/h	3m - 5,5m
SV49	7	0,7 m	4,9 m	450 / 7	8,8 A	1 750 W	230V / 50Hz	21 000 m3/h	3m - 5,5m
SV52	7	0,75 m	5,25 m	450 / 7	8,8 A	1 750 W	230V / 50Hz	21 000 m3/h	3m - 5m
SV55	8	0,7 m	5,6 m	450 / 8	10 A	2 000 W	230V / 50Hz	23 000 m3/h	3m - 5,5m

3.Установка

Установка барьеров SV может быть использован в вертикальном или горизонтальном варианте. Необходимо поддерживать подходящие расстояния крепления от стен зданий в целях обеспечения работы и оптимальную эффективность. Электрическая установка и подключение оборудования должны выполняться только квалифицированным персоналом. В случае широких дверей необходимо учитывать монтаж двух независимых барьеров, расположенных напротив друг друга.

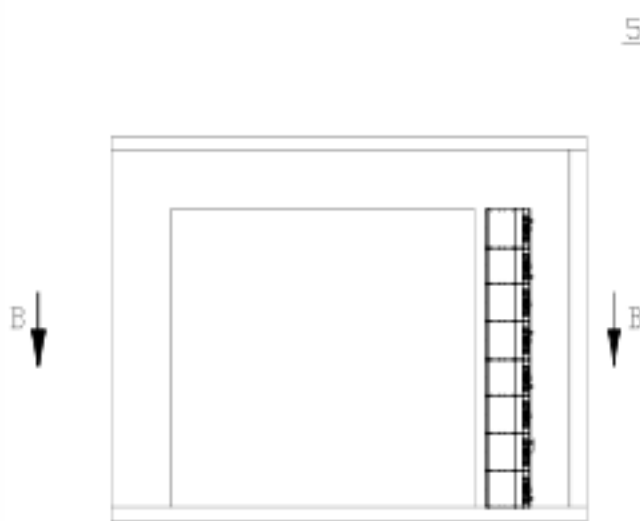
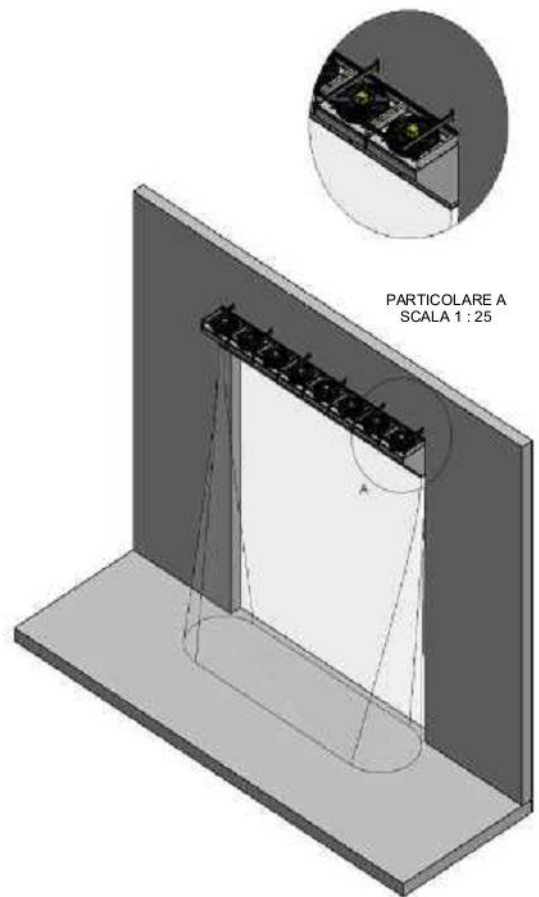
Вертикальное крепление сбоку ворот

ДЕТАЛИ В
Масштаб 1: 25

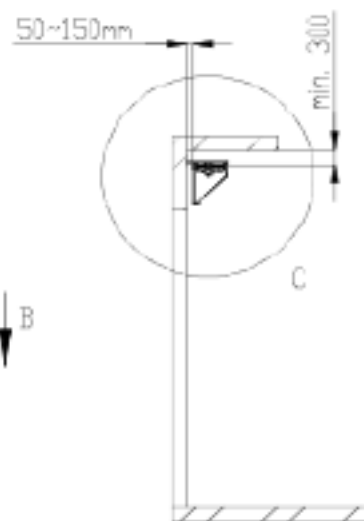


Горизонтальная установка над воротами

ДЕТАЛИ А
Масштаб 1: 25

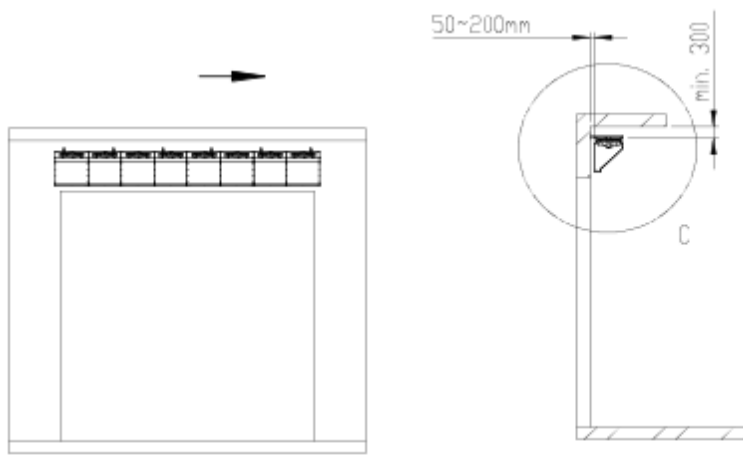


ДЕТАЛИ С

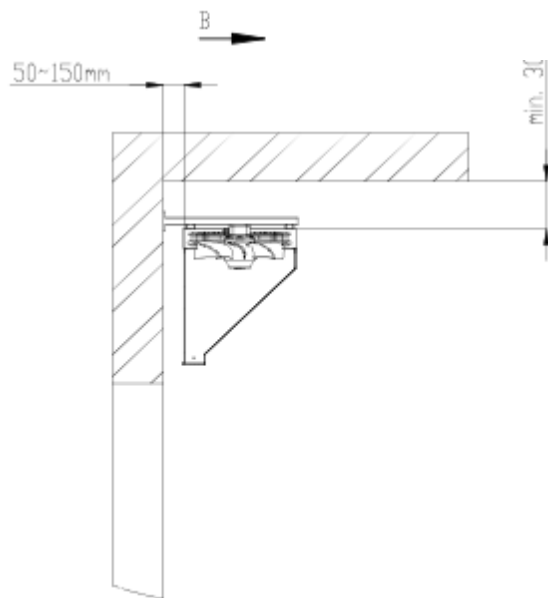


SEZIONE B-B

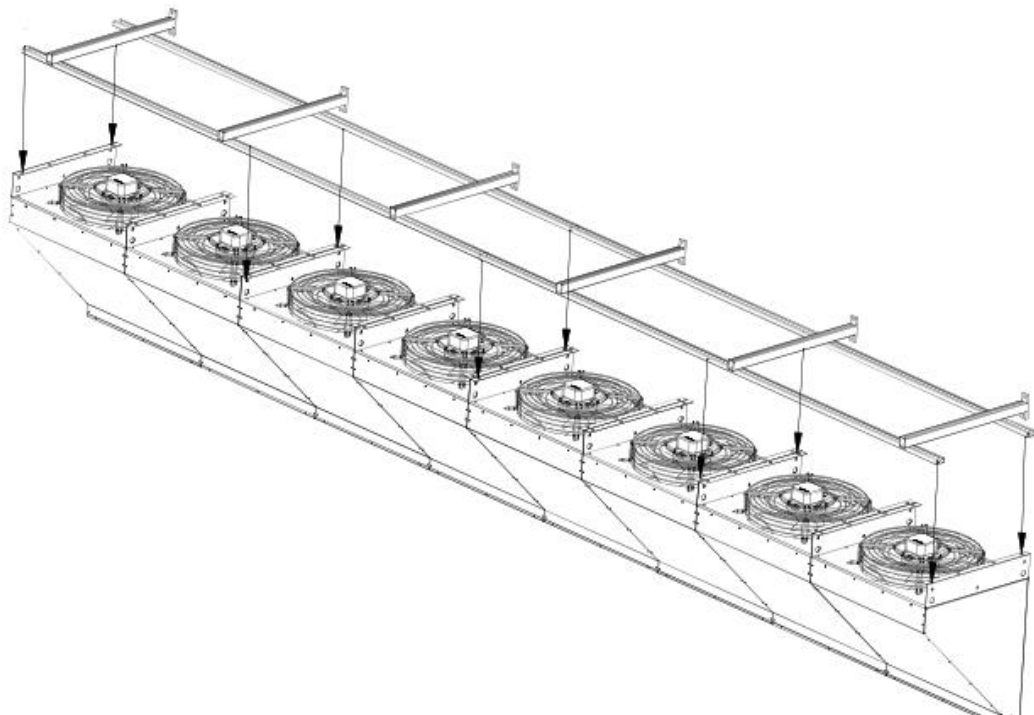
СЕКЦИЯ В-В



СЕКЦИЯ В-В



ДЕТАЛИ С



В конструкции, представленной выше приведен пример способа воздушной завесы к опорной конструкции.

Поставка устройства не включает в себя элементы структуры.

3. ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- 1 - БАРЬЕР
- 2 –регулятор СКОРОСТИ
- 3 - КОНТАКТОР 230В
- 4 - конечный выключатель

! Сечение проводов и размер защиты от перенапряжения НЕОБХОДИМО
Выбирать в зависимости от размера барьера и длину кабеля
ПИТАНИЕ

Лично, с соответствующим разрешения могут установить все работники, связанные с
электрическим подключения!



4. Использование, техническое обслуживание, ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Воздушный завес Сери SV. не требует дополнительных работ по техническому обслуживанию, связанные с устройством в движении.

пересмотр устройства необходимо выполнить по отношению к эффективности электрической установки и эксплуатации устройства:

1. Отключите устройство от электросети.
2. Проверьте состояние концов подключенных проводов.
3. Проверьте состояние кабелей, разъемов, аксессуаров и деталей (концевые выключатели, регулятора скорости)
4. Воздухом прочистить возможные загрязнения вентиляторов.
5. Подключите устройство к электросети.
6. Проверьте с использованием амперметр потребление тока - по сравнению со значением в таблице.

