Термомир : поставки климатической техники | тел. (495) 646-11-99

Без обогрева

Длина: 0.9 и 1.2 метра

Thermozone® ADA

Воздушные завесы для дверей высотой до 2,5 метров

Воздушные завесы серии ADA без блоков обогрева предназначены для защиты входных дверей и небольших ворот высотой до 2,5 метров.

Применение завес позволяет значительно снизить энергопотребление системы кондиционирования или охлаждения, особенно при высоких летних температурах.

Завесы незаменимы в больших супермаркетах на границе секций, где поддерживается разный режим температур.

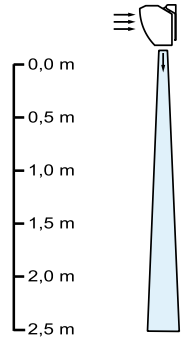
Наряду с решением задачи по разделению сред с разной температурой и экономией затрат на кондиционирование, сильный воздушный поток от завесы становится надежной преградой на пути проникновения с улицы выхлопных газов, пыли и насекомых. Двери магазина, открытые при любой погоде - хороший аргумент для привлечения покупателей.

Благодаря компактности конструкции и фронтальному забору воздуха, они могут быть установлены даже там, где пространство между верхом двери и потолком ограничено. Они также могут устанавливаться в подвесной потолок.

В широких проемах несколько завес монтируются вплотную друг к другу, образуя непрерывный воздушный барьер, а две модели разной длины позволяют перекрывать проемы любой ширины.

- Встроенный выключатель; два режима скорости высокая/низкая.
- Коррозионно-стойкий корпус из гальванизированной и покрашенной листовой стали. Цветовой код: RAL 9016.
- Компактны и просты в установке.
- Комплектуются кабелем с вилкой и подключаются к сети через обычную розетку. Кабель с вилкой длиной 1,8 метра

Профиль скоростей воздушного потока



	ADA 090L ADA 120L	ADA 090H ADA 120H
0,0 m	7,9 m/s	8,4 m/s
0,5 m	5,4 m/s	6,3 m/s
1,0 m	3,7 m/s	4,7 m/s
1,5 m	3,0 m/s	3,8 m/s
2,0 m	2,5 m/s	3,3 m/s
2,5 m	2,0 m/s	2,7 m/s

Конструкция и технические параметры могут меняться без уведомления.

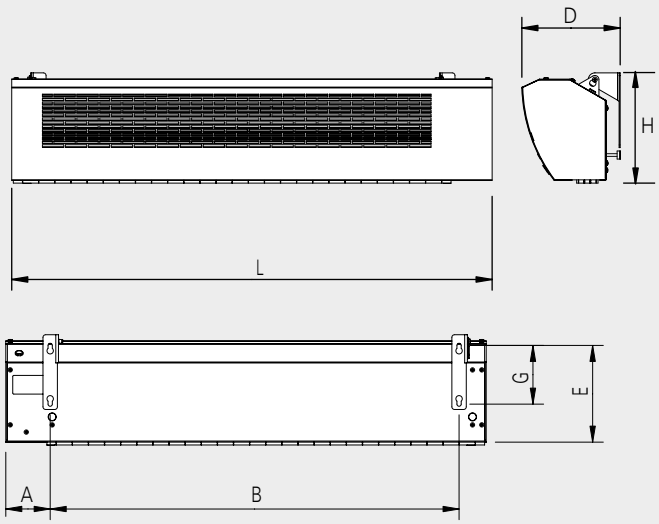
Технические параметры | Thermozone ADA без обогрева

Модель	Расход воздуха [м³/час]	Уровень шума* [дБ(А)]	Напряжение [В]	Сила тока [А]	Длина [мм]	Вес [кг]
ADA090L	625/820	54	230В~	0,40	900	8,7
ADA120L	900/1350	55	230В~	0,45	1200	10,8
ADA090H	800/1150	54	230В~	0,50	900	9,5
ADA120H	1100/1400	51	230В~	0,55	1200	11,7

*) Условия: Расстояние до завесы 5 метров. Фактор направленности: 2. Эквивалентная площадь звукопоглощения: 200 м².

Класс защиты ADA без обогрева: (IP21), защита от вертикально падающих капель.
Сертифицированы ГОСТ, стандарт CE.

Основные размеры



	L [мм]	H [мм]	D [мм]
ADA090L	900	190	175
ADA120L	1200	190	175
ADA090H	900	235	215
ADA120H	1200	235	215

	A [мм]	B [мм]	E [мм]	G [мм]
ADA090L	87	800	170	90
ADA120L	87	1100	170	90
ADA090H	95	747	216	110
ADA120H	95	1047	216	135

Расположение и установка

Установка

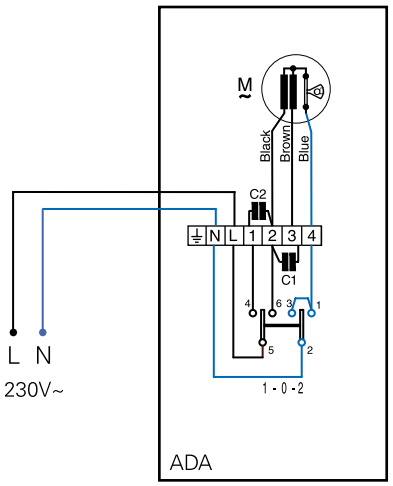
Завесы Thermozone ADA устанавливаются над дверями с внутренней стороны помещения, по возможности ближе к верхней части открытого проема. В случае установки над дверями морозильных камер их следует располагать с «теплой» стороны.

Приборы могут быть повернуты не некоторый угол вокруг продольной оси для получения максимального эффекта. При установке в подвесной потолок необходимо предусмотреть нормальные условия циркуляции воздуха.

Завеса должна перекрывать всю ширину открытого проема. В широких проемах они устанавливаются вплотную одна к другой, образую непрерывную линию. Изготавливаются завесы длиной 0,9 и 1,2м, что позволяет перекрывать проемы любой ширины.

Электроподключение ADA

Завесы Thermozone ADA оснащены гибким кабелем с вилкой, имеющей заземление.

Электросхемы для ADA

Схемы внутренней коммутации