AGS5500

Воздушные завесы для больших проемов с интеллектуальной системой управления

Рекомендуемая высота установки до 5,5 м

Мощные воздушные завесы серии AGS5500 предназначены для защиты входных групп крупных административных и торговых зданий, а также въездных ворот промышленных объектов.

Параметры потока оптимизированы в соответствии с технологией Thermozone.

- Следующие модели поставляются по специальному заказу:
  - с электронагревом
  - с альтернативным вариантом подключения подводящих трубопроводов
  - для вертикальной установки
  - для скрытой установки в подвесной потолок
- Решетка забора воздуха может открываться, облегчая доступ к теплообменнику. Сама решетка легко очищается от грязи и пыли с наружной стороны.
- Регулируемое направление воздушного потока в зависимости от условий эксплуатации.
- Коррозионно-стойкий корпус выполнен из оцинкованного стального листа с окраской порошковым напылением. Цвет: белый, RAL 9016, NCS S 0500-N. Цветовой код решетки: серый, RAL 7046.

Без нагрева - AGS5500 A

IP23

Модель	Мощность [кВт]	Расход воздуха*1 [м³/ч]	Уровень шума*2 [дБ(А)]	Напряжение двигатель [В]	Сила тока двигатель [А]	Длина [мм]	Вес [кг]
AGS5515A	0	2500/5800	51/70	230В~	8,1	1515	109
AGS5520A	0	3750/8700	52/72	230В~	12,1	2010	144
AGS5525A	0	5000/11600	53/73	230В~	16,2	2520	183
AGS5530A	0	6250/14500	55/74	230В~	20,3	3030	218

На горячей воде - AGS5500 WH, теплообменник для воды (≥80 °C)

IP23

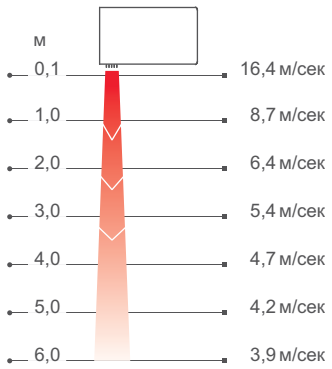
Модель	Мощность*4 [кВт]	Расход воздуха*1 [м³/ч]	Δt*3,4 [°C]	Расход воды [л]	Уровень шума*2 [дБ(А)]	Напряжение двигатель [В]	Сила тока двигатель [А]	Длина [мм]	Вес [кг]
AGS5515WH	41,2	2500/5500	30/22	3,8	50/70	230В~	7,7	1515	129
AGS5520WH	69,2	3750/8250	33/25	4,9	51/71	230В~	11,6	2010	169
AGS5525WH	90,4	5000/11000	33/24	6,4	52/72	230В~	15,4	2520	213
AGS5530WH	112,7	6250/13750	33/24	7,6	54/74	230В~	19,3	3030	258

*1) При min/max скорости (всего 5 ступеней).
*2) Условия: Расстояние до прибора 5 метров. Фактор направленности 2. Эквивалентная площадь звукопоглощения 200 м².
При низком/высоком расходе воздуха.
*3) Δt = Увеличение температуры проходящего воздуха при полной выходной мощности и min/max расходе воздуха.
*4) Для температуры воды 90/70 °C, и воздуха на входе +18 °C.

По моделям завес с теплообменником для теплой воды (WL) смотрите сайт www.frico.com.ru.

ТЕРМОМИР - продажа климатической техники | www.thermomir.ru | +7 (495) 646-11-99

Профиль скоростей воздушного потока



Измерения в соответствии с ISO 27327-1. Средние значения для контрольной группы приборов.

Управление

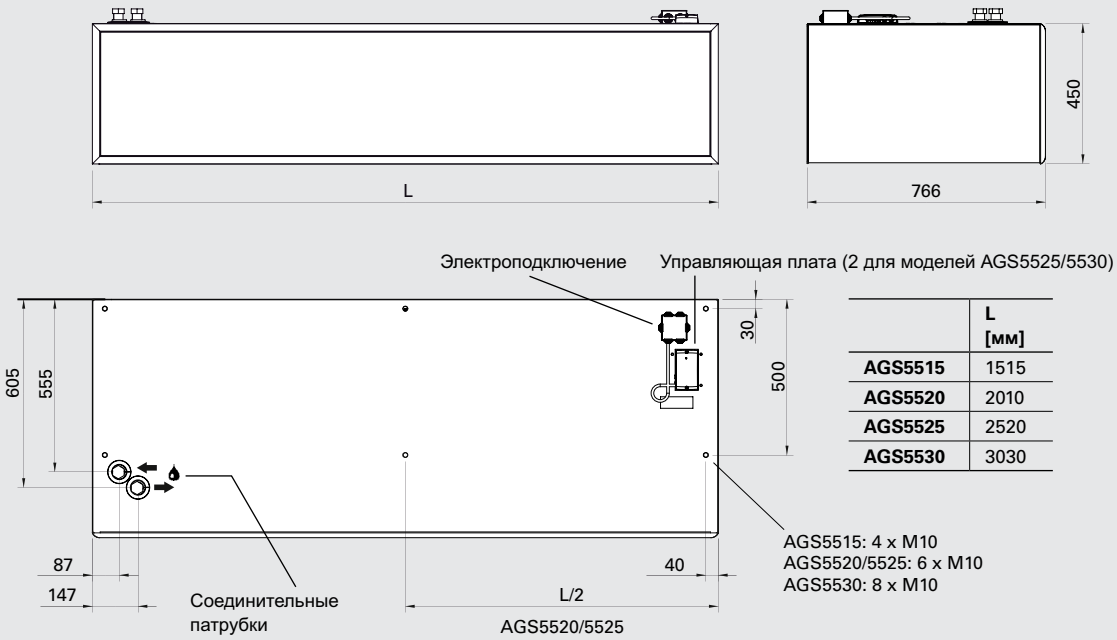
SIRe Базовая

SIRe Продвинутая

SIRe Профи

Эта завеса оснащена встроенными элементами интеллектуальной системы управления SIRe, которая обеспечивает полностью автоматическое управление, адаптирующееся под конкретные условия каждого проема. В зависимости от тех функций, которые требуются, вы можете выбрать любую из 3х версий исполнения системы управления SIRe: Базовая, Продвинутая или Профи. Комплекты клапанов VOS(P), VOT, VMO(P) или VMT используются для регулировки расхода. Более подробная информация и принадлежности в разделе "Приборы управления".

Основные размеры



	L [мм]
AGS5515	1515
AGS5520	2010
AGS5525	2520
AGS5530	3030

Принадлежности

GWB640, скоба для навески на стену

Скобы для горизонтальной навески завесы на стене. Две скобы для завес длиной 1 и 1.5 метра, три - для завес длиной 2 и 2.5 метра и четыре - длиной 3 метра.

GP1010, стержень с резьбой

Стержень с резьбой для подвески с потолка. Длина 1 м. М10. Для моделей длиной 1 и 1,5м необходимо 4, для моделей длиной 2 и 2,5м – 6 и для 3-х метровых моделей - 8 стержней.

GWB640

GP1010

Модель	Описание
GWB640	Скоба для навески на стену, 1 шт
GP1010	Стержень с резьбой,1 м, 1 шт

ТЕРМОМИР - продажа климатической техники | www.thermomir.ru | +7 (495) 646-11-99