



- Без обогрева
- С электрообогревом 22,5-36 кВт
- С подводом горячей воды

Длина: 1,5; 2 и 2,5 метра



Thermozone® AGV 4000 A/E/W

Вертикальные воздушные завесы для воротных проемов высотой до 5 метров

Воздушные завесы серии AGV4000 предназначены для защиты входных групп больших административных и торговых зданий или въездных ворот. Устанавливаются вертикально сбоку от проема на специальных монтажных платах.

Дизайн приборов этой группы универсален, что дает возможность их широкого применения от входных проемов магазинов до небольших промышленных ворот.

При большой высоте проема возможна установка завес друг на друга в колонну.

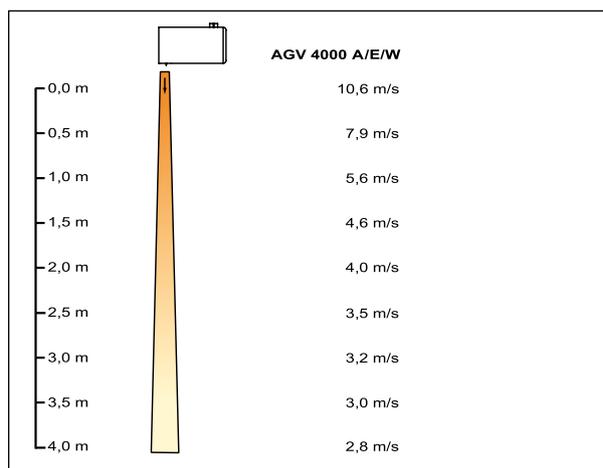
Завесы создают надежную преграду на пути проникновения холодного воздуха, подавляя сквозняки и обеспечивая тепловой комфорт в зоне входа. Однако, главный эффект их работы - это сокращение тепловых потерь и, как следствие, существенное энергосбережение. Помимо эффекта защиты от холода, поток воздуха от завесы становится непреодолимым препятствием для запахов, выхлопных газов и насекомых.

Завесы с нагревом как правило позволяют обходиться без дополнительных обогревательных устройств в зоне входа. Даже в самое холодное время пространство входа гарантировано от снега и влаги. Завесы без нагрева могут использоваться для изоляции кондиционируемых помещений и морозильных камер.

Сертифицировано ГОСТ, стандарт СЕ

- Стильный и современный дизайн со скрытыми элементами крепления.
- Коррозионно-стойкий корпус из гальванизированной и покрашенной листовой стали. Цветовой код: RAL 9016.
- Шумопоглощающая конструкция.
- Удобство и простота установки. Монтажная плата входит в комплект поставки.
- Решетка забора воздуха имеет мелкоячеистую структуру и работает как фильтр.
- Конструкция решетки забора воздуха обеспечивает легкий доступ к теплообменнику завес с подводом горячей воды.
- Направляющие выходной решетки позволяют направлять поток воздуха под нужным углом.

Профиль скоростей воздушного потока



Конструкция и технические параметры могут меняться без уведомления.

Технические параметры | Thermozone AGV 4000 A без обогрева ✨

Модель	Режимы мощности. [кВт]	Расх. воздуха [м³/час]	Уровень шума ¹ [дБ(A)]	Напряжение [В]	Сила тока [А]	Высота [мм]	Вес [кг]
AGV4015A	0	1900/3800	48/66	230В~	4,4	1500	42
AGV4020A	0	2700/5400	50/67	230В~	6,4	2000	60
AGV4025A	0	3150/6300	51/69	230В~	7,5	2500	71

Технические параметры | Thermozone AGV 4000 E с электрообогревом ⚡

Модель	Режимы мощности. [кВт]	Расход воздуха [м³/час]	Δt^{*2} [°C]	Уровень шума ¹ [дБ(A)]	Напряжение [В] Сила тока [А] (управление)	Напряжение [В] Сила тока [А] (нагр. эл-ты)	Высота [мм]	Вес [кг]
AGV4015E	0/15/22,5	1800/3600	37/19	48/66	230В~/4,4А	400В3~/32,5А	1500	53
AGV4020E	0/20/30	2600/5200	34/17	50/67	230В~/6,4А	400В3~/43,5А	2000	76
AGV4025E	0/24/36	3050/6100	35/18	51/69	230В~/7,5А	400В3~/52А	2500	90

Технические параметры | Thermozone AGV 4000WL с подводом горячей воды, теплообменник для t воды ниже 80/60 °C 💧

Модель	Режимы мощности ³ . [кВт]	Расход воздуха [м³/час]	$\Delta t^{*2,3}$ [°C]	Объем воды [л]	Уровень шума ¹ [дБ(A)]	Напряжение [В]	Сила тока [А]	Высота [мм]	Вес [кг]
AGV4015WL	31	1750/3500	32/26	3,2	48/66	230В~	4,3	1500	56
AGV4020WL	47	2550/5100	34/27	4,4	50/67	230В~	6,1	2000	80
AGV4025WL	52	3000/6000	32/26	5,5	51/69	230В~	7,2	2500	95

Технические параметры | Thermozone AGV 4000WH с подводом горячей воды, теплообменник для t воды выше 80/60 °C 💧

Модель	Режимы мощности ³ . [кВт]	Расход воздуха [м³/час]	$\Delta t^{*2,3}$ [°C]	Объем воды [л]	Уровень шума ¹ [дБ(A)]	Напряжение [В]	Сила тока [А]	Высота [мм]	Вес [кг]
AGV4015WH	23	1750/3500	25/19	2,2	48/66	230В~	4,3	1500	56
AGV4020WH	35	2550/5100	27/21	3,1	50/67	230В~	6,1	2000	80
AGV4025WH	41	3000/6000	26/20	3,8	51/69	230В~	7,2	2500	95

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

*2) Δt t = увел. t проходящего воздуха при низком/полном расходе.

*3) Данные приведены для температуры воды 80/60°C и t воздуха на входе +15°C

Класс защиты AGV 4000 A/E/W : IP23

стандарт CE

