



-  Без обогрева
-  С электрообогревом 9–18 кВт
-  С подводом горячей воды

Длина: 1, 1.5 и 2 метра



## Thermozone® AD 300 A/E/W

### Воздушные завесы для дверей высотой до 3,5 метров

AD300A/E/W - это воздушные завесы новой серии с современным дизайном, предназначенные для установки над входными дверями высотой от 2,5 до 3,5 метров. Они эффективно предотвращают возникновение холодных сквозняков и снижают теплопотери при открытых дверях, а также поддерживают комфортные условия в зоне входа, что позволяет более полно использовать весь объем помещения.

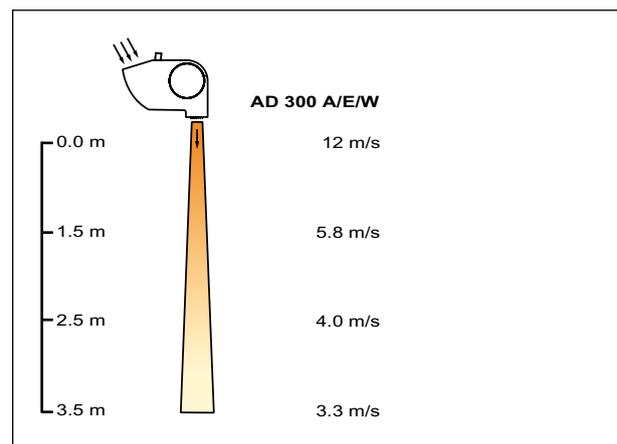
Завесы AD300 с блоками обогрева, как правило, используют как для защиты дверного проема, так и как дополнительный источник тепла для поддержания заданной температуры внутри помещения. Направление воздушного потока можно изменить поворотом решетки в зоне выдува.

Завесы AD300A без блоков нагрева применяются для защиты кондиционируемых объемов и ворот промышленных холодильников.

Благодаря компактности конструкции, завесы серии AD300 могут монтироваться и в подвесной потолок. На проемах большой ширины завесы устанавливаются вплотную друг к другу с тем, чтобы организовать сплошной поток по всей его ширине с управлением с одного пульта и термостата. Модели трех типоразмеров позволяют выбрать требуемый набор завес для любой ширины проема.

- Низкий уровень шума.
- Коррозионно-стойкий корпус из гальванизированной и покрашенной листовой стали. Цветовой код: RAL 9016.
- Скобы подвески имеют изменяемое межосевое расстояние.
- Компактны и просты в установке.
- Съёмная передняя панель обеспечивает легкий доступ к терминальному блоку; облегчается монтаж и эксплуатация.
- Стабилизированный низкотурбулентный воздушный поток.

#### Профиль скоростей воздушного потока



**Технические параметры** | Thermozone AD 300 A без обогрева ❄

Модель	Режимы [кВт]	Расход воздуха [м³/час]	Уровень шума *1 [дБ(А)]	Напряжение [В]	Сила тока [А]	Длина [мм]	Вес [кг]
AD310A	0	1200/1900	46/57	230В~	1,4	1025	22
AD315A	0	1800/3200	47/60	230В~	1,8	1565	32
AD320A	0	2400/3800	50/61	230В~	2,4	2028	42

**Технические параметры** | Thermozone AD 300 E с электрообогревом ⚡

Модель	Режимы мощности [кВт]	Расход воздуха [м³/час]	$\Delta t^{*2}$ [°C]	Расход воздуха*2 [м³/час]	Напряжение [В] Сила тока [А] (управление)	Напряжение [В] Сила тока [А] (нагр. элементы)	Длина [мм]	Вес [кг]
AD310E09	0/4,5/9	1200/1900	22/14	46/57	230В~/1,4А	400В3~/13А	1025	25
AD315E14	0/7/13,5	1800/3200	22/13	47/60	230В~/1,8А	400В3~/19,5А	1565	37
AD320E18	0/9/18	2400/3800	22/14	50/61	230В~/2,4А	400В3~/26А*3	2028	49

**Технические параметры** | Thermozone AD 300 W с подводом горячей воды 💧

Модель	Режимы*4 [кВт]	Расход воздуха [м³/час]	$\Delta t^{*2,4}$ [°C]	Объем воды [л]	Уровень шума *1 [дБ(А)]	Напряжение [В]	Сила тока [А]	Длина [мм]	Вес [кг]
AD310W	22	1150/1800	41/35	2,1	44/57	230В~	1,2	1025	28
AD315W	37	1700/3000	43/36	3,2	46/59	230В~	1,7	1565	40
AD320W	45	2300/3600	43/37	4,1	47/60	230В~	2,4	2028	54

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

\*2)  $\Delta t$  = Увеличение температуры проходящего воздуха при полной выходной мощности и min/max расходе воздуха.

\*3) Силовой ввод 2x9 кВт (2x13А), отдельно на каждую группу контакторов.

\*4) Данные приведены для температуры воды 80/60 °C и t воздуха на входе +15 °C

Класс защиты AD300A/E/W (IP20)

Сертифицированы SEMKO и ГОСТ, стандарт CE.

