



## AR200

Воздушные завесы скрытой установки для стандартных проемов

- Рекомендуемая высота установки до 2,5 м\*
- Скрытая установка
- Длина: 1, 1,5 и 2 м

✦ Без нагрева

⚡ С электронагревом: 3–18 кВт

💧 На горячей воде

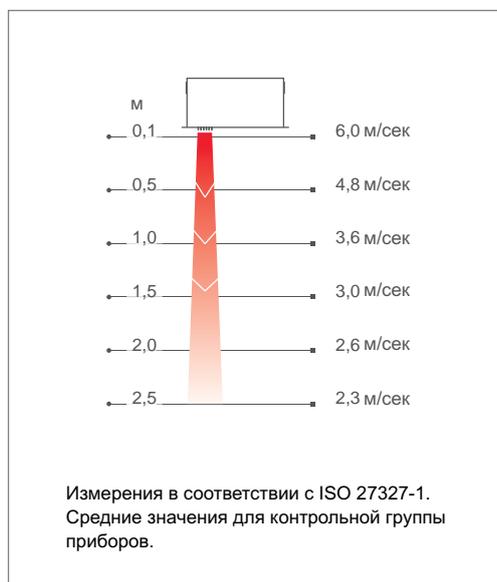
### Назначение и область применения

AR200 компактные воздушные завесы, которые подходят для небольших входных групп с подвесным потолком. Завесы серии AR200 могут устанавливаться в достаточно ограниченном пространстве. Скрытая установка за подвесным потолком и низкий уровень шума делает завесы практически незаметными.

### Дизайн

AR200 предназначены для скрытой установки, но если видимая часть по цвету должна соответствовать другим элементам интерьера, то как опция, возможна окраска в необходимый цвет.

### Профиль скоростей воздушного потока



### Отличительные особенности

- Каждый типоразмер AR200E имеет одну модель, но есть возможность перекоммутации 230В~/400В3N~, таким образом, можем получить 2 варианта по мощности.
- Компактность завесы (высота составляет всего лишь 200 мм).
- Видимая нижняя часть выполнена из алюминия, окрашенного в белый цвет. Цветовой код: RAL 9016, NCS S 0500-N. Нижняя панель легко снимается и может быть окрашена в любой желаемый цвет. Остальные элементы корпуса изготовлены из листовой оцинкованной стали.

\*) Рекомендуемая высота установки зависит от типа дверей и конкретных условий для данного здания.

## Технические характеристики

### ❖ Без нагрева - AR200 A

Модель	Мощность [кВт]	Расход воздуха* <sup>1</sup> [м³/час]	Уровень шума* <sup>2</sup> [дБ(А)]	Напряжение [В]	Сила тока [А]	Длина [мм]	Вес [кг]
AR210A	0	650/1200	34/50	230В~	0,5	1042	18
AR215A	0	950/1750	34/50	230В~	0,6	1552	25
AR220A	0	1300/2400	40/54	230В~	1,0	2042	36

### ⚡ С электронагревом - AR200 E

Модель	Ступени мощности 400В3N~ [кВт]	Ступени мощности 230В~ [кВт]	Расход воздуха* <sup>1</sup> [м³/час]	$\Delta t^{*3}$ [°C]	Уровень шума* <sup>2</sup> [дБ(А)]	Напряжение [В]	Ток 400В3N~ [А]	Ток 230В~ [А]	Длина [мм]	Вес [кг]
AR210E09	3	-	650/1200	13/7	34/50	400В3N~	4,3	-	1042	23
	6/9	-	650/1200	41/22	34/50	400В3N~	13	-	1042	23
	-	3	650/1200	13/7	34/50	230В~	-	13	1042	23
	-	3/5	650/1200	23/12	34/50	230В~	-	22	1042	23
AR215E11	4,5	-	950/1750	14/8	34/50	400В3N~	6,5	-	1552	32
	6,8/11,3	-	950/1750	35/20	34/50	400В3N~	16	-	1552	32
	-	4,5	950/1750	14/8	34/50	230В~	-	20	1552	32
	-	4,5/6,8	950/1750	21/12	34/50	230В~	-	30	1552	32
AR220E18	6	-	1300/2400	13/7	40/54	400В3N~	8,7	-	2042	44
	12/18	-	1300/2400	41/22	40/54	400В3N~	26	-	2042	44
	-	6	1300/2400	13/7	40/54	230В~	-	26	2042	44
	-	6/10	1300/2400	23/12	40/54	230В~	-	43	2042	44

### 💧 На горячей воде - AR200 W

Модель	Мощность* <sup>4</sup> [кВт]	Расход воздуха* <sup>1</sup> [м³/час]	$\Delta t^{*3,4}$ [°C]	Расход воды [л]	Уровень шума* <sup>2</sup> [дБ(А)]	Напряжение [В]	Ток [А]	Длина [мм]	Вес [кг]
AR210W	6,6	700/1000	24/21	0,5	41/49	230В~	0,4	1042	21
AR215W	10,4	1000/1600	24/20	0,9	37/50	230В~	0,6	1552	39
AR220W	13,0	1400/2000	23/20	1,1	44/53	230В~	1,0	2042	42

\*<sup>1</sup>) При min/max скорости (всего 3 ступени).

\*<sup>2</sup>) Условия: Расстояние до прибора 5 метров. Фактор направленности 2. Эквивалентная площадь звукопоглощения 200 м². При низком/высоком расходе воздуха.

\*<sup>3</sup>)  $\Delta t$  = Увеличение температуры проходящего воздуха при полной выходной мощности и min/max расходе воздуха.

\*<sup>4</sup>) Для температуры воды 80/60 °C и воздуха на входе +18°C.

Завесы AR200E выпускаются мощностью 9, 11 и 18 кВт под напряжение 400В3N~, но они могут быть скоммутированы на напряжение 230В~ с соответствующим изменением мощности как показано в таблице.

Класс защиты: IP20.

Сертифицированы ГОСТ, стандарт CE.

Конструкция и технические параметры могут меняться без уведомления