



## PA2500

### Современные воздушные завесы с интеллектуальной системой управления

#### Рекомендуемая высота установки до 2,5 м

Воздушные завесы PA2500 создают надежный барьер от холодного воздуха с улицы и обеспечивают комфортный микроклимат в помещениях магазинов, офисов и любых других общественных зданий.

- 3 скорости вентилятора и 3 ступени нагрева, их комбинация сочетает высокий уровень комфорта с минимальными затратами мощности.
- Монтажные скобы входят в комплект поставки.
- Передняя панель легко снимается, что облегчает доступ к внутренним элементам для проверки и обслуживания.
- Коррозионно-стойкий корпус выполнен из оцинкованного стального листа с окраской порошковым напылением. Торцевые элементы из пластика. Цвет основных элементов корпуса: белый, RAL 9016, NCS S 0500-N. Цвет решетки, задней и торцевых панелей: серый, RAL 7046.



Параметры потока оптимизированы в соответствии с технологией Thermozone.

#### ❖ Без нагрева - PA2500 A

IP21

Модель	Мощность [кВт]	Расход воздуха*1 [м³/час]	Уровень шума*2 [дБ(А)]	Напряжение двигатель [В]	Сила тока двигатель [А]	Длина [мм]	Вес [кг]
PA2510A	0	900/1300	43/53	230В~	0,5	1050	16
PA2515A	0	1250/2100	44/54	230В~	0,7	1560	23,5
PA2520A	0	1800/2600	44/55	230В~	1,0	2050	32

#### ⚡ С электронагревом - PA2500 E

IP20

Модель	Ступени мощности [кВт]	Расход воздуха*1 [м³/час]	$\Delta t^{*3}$ [°C]	Уровень шума*2 [дБ(А)]	Напряжение двигатель [В]	Сила тока двигатель [А]	Напряжение [В] Ток [А] (нагрев)	Длина [мм]	Вес [кг]
PA2510E05	1,7/3,3/5	900/1450	17/10,5	42/51	230В~	0,5	400В3~/7,2	1050	19
PA2510E08	3/5/8	900/1450	27/16,5	42/51	230В~	0,5	400В3~/11,5	1050	20
PA2515E08	2,7/5,4/8	1400/2200	17,5/11	40/52	230В~	0,7	400В3~/11,5	1560	30
PA2515E12	3,9/8/12	1400/2200	26/16,5	40/52	230В~	0,7	400В3~/17,3	1560	32
PA2520E10	3,4/6,7/10	1800/2900	17/10,5	43/53	230В~	1,0	400В3~/14,4	2050	36
PA2520E16	6/10/16	1800/2900	27/16,5	43/53	230В~	1,0	400В3~/23,1	2050	40

#### 💧 На горячей воде - PA2500 W

IP21

Модель	Мощность*4 [кВт]	Расход воздуха*1 [м³/час]	$\Delta t^{*3,4}$ [°C]	Объем воды [л]	Уровень шума*2 [дБ(А)]	Напряжение двигатель [В]	Сила тока двигатель [А]	Длина [мм]	Вес [кг]
PA2510W	11	900/1300	28/25	0,71	42/53	230В~	0,45	1050	17,5
PA2515W	20	1250/2100	34/28	1,09	41/54	230В~	0,6	1560	26
PA2520W	24	1800/2600	32/28	1,42	43/55	230В~	0,9	2050	35

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

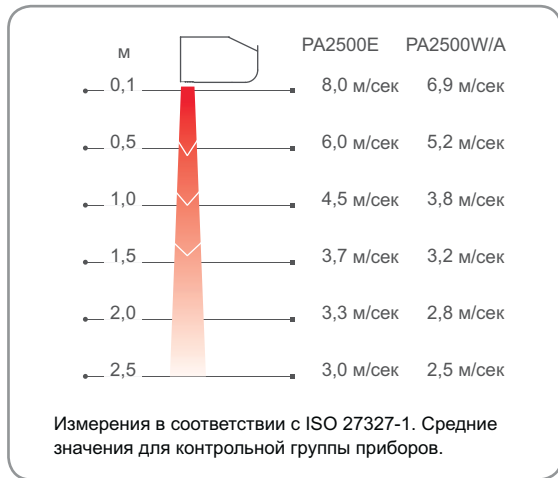
\*2) Условия: Расстояние до прибора 5 метров. Фактор направленности 2. Эквивалентная площадь звукопоглощения 200 м². При низком/высоком расходе воздуха.

\*3)  $\Delta t$  = 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.

# Воздушные завесы

## Профиль скоростей воздушного потока



## 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

