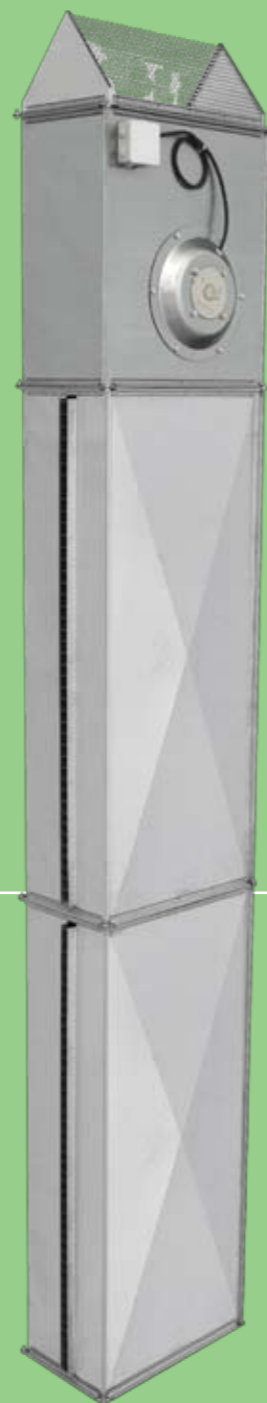


• ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ CAP



CAP 60-35 W2 / 3

- Типовое обозначение воздушной завесы
- Присоединительные размеры фланца, см
- Тип обогревателя:
 - W2 – водяной двухрядный WH/2;
 - E – электрический EA;
 - H – без обогревателя
- Суммарная длина щелевых секций, м

ПРИМЕНЕНИЕ

Воздушные завесы предназначены для создания аэродинамического барьера с целью снижения попадания воздуха в помещение из внешней среды. Максимальная площадь проёма, перекрываемого одной завесой – 12 м². Длина или высота щелевой части от 2-х до 5-ти м.

КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ

Воздушные завесы имеют сборную конструкцию и состоят из следующих типовых элементов:

- заборная решетка;
- кассетный фильтр FRC с фильтрующей вставкой DFC (если есть нагреватель);
- нагреватель (если есть)
 - электрический EA
 - 22,5 кВт для CAP 60-35
 - 30 кВт для остальных
 - водяной двухрядный WH;
- радиальный вентилятор VR;
- комплект щелевых секций под данный конкретный проём;
- донная заглушка.

Щелевые секции длиной 1 м и 1,5 м изготовлены

из оцинкованного стального листа. Ширина щели самой щелевой секции – 42 мм.

ЗАЩИТА ЭЛЕМЕНТОВ ЗАВЕСЫ

Защита элементов воздушных завес осуществляется щитами управления типа АСС.

Стандартные функции:

- питание и защита приточного вентилятора с термодатчиками;
- питание и защита электрических обогревателей;
- питание и защита циркуляционного насоса отопительной воды.

МОНТАЖ

Воздушные завесы поставляются в разобранном виде. В комплект поставки завесы входит донная заглушка для щелевой секции.

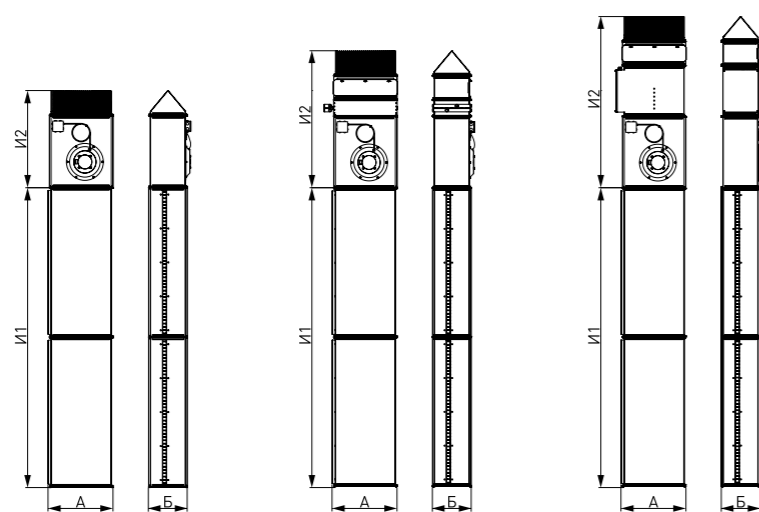
Конструкция позволяет монтировать завесы как в горизонтальном, так и в вертикальном положении в зависимости от пожелания заказчика и наличия необходимого пространства для их монтажа и сервисного обслуживания.

В завесе с водяным нагревом калорифер необходимо располагать таким образом, чтобы обеспечить его безвоздушивание.



ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ САР

Типоразмеры завесы	60-35	70-40	80-50	90-50
Макс. расход воздуха, м ³ /ч	3900	6000	6200	8400
Электропитание, В	3-380	3-380	3-380	3-380
Макс. электрическая мощность, кВт	2,48	3,35	2,81	3,75
Макс. ток вентилятора, А	4,1	6	5,1	6,8
Макс. ток нагревателей, А	34,1	45,5	45,5	45,5



Типоразмеры завесы	60-35	70-40	80-50	90-50
А, м	0,6	0,7	0,8	0,9
Б, м	0,35	0,4	0,5	0,5
И1, м	от 2,0 до 5,0			
И2 (без обогрева), м	0,98	1,07	1,23	1,33
И2 (с водяным нагревом), м	1,38	1,47	1,64	1,75
И2 (с электрическим нагревом), м	1,85	1,82	1,98	2,10
Ширина выходной щели, мм	42	42	42	42

• ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ САР

ПОДБОР ВОЗДУШНЫХ ЗАВЕС

