



## Воздушные завесы SMART

Воздушные завесы SMART предотвращают от появления сквозняков в дверях или других строительных проёмах. Применяются на таких объектах как: - торговые площади и супермаркеты; - рестораны и бары; - общественные здания; - гостиницы и банки; - больницы, аптеки; - магазины и т.п. Завесы SMART всасывают и подогревают воздух, поступающий изнутри помещения. Могут также применяться без подогрева воздуха в качестве так называемых "холодных" завес. Применяются в дверях и строительных проёмах максимальной высотой 2,5 м. Завесы устанавливаются над дверью (горизонтальное рабочее положение). Вертикальное рабочее положение завесы должно быть согласовано с производителем в каждом отдельном случае - необходимо указать, с какой стороны дверей будет установлена завеса. При большей ширине ворот можно применять несколько завес в один ряд.

### ОПИСАНИЕ

#### КОНСТРУКЦИЯ

В конструкцию завесы входят: - корпус изготовленный из листовой стали, окрашенной порошковой краской, с приточной щелью по всей длине завесы и боковыми стенками из пластика; - водяной или электрический воздухонагреватель; - диаметральный вентилятор, действие которого основано на поперечном прохождении потока воздуха. Завесы SMART производятся в трех вариантах длины: 104, 156 и 200 см.

#### УСЛОВИЯ РАБОТЫ

В водяных медно-алюминиевых воздухонагревателях в качестве теплоносителя применяется вода максимальной температурой 150°C и максимальным рабочим давлением 1,5 МПа. Питание электронагревателя - трёхфазное, напряжение 400В. Только завеса SMART 104-E-3 выполнена с однофазным электронагревателем 230 В мощностью 3 кВт. В комплект завесы с электронагревателем входит термостат, предохраняющий от превышения температуры воздуха, а следовательно - перегрева нагревательных элементов.

## SMART-104-Z

### РАЗМЕРЫ:



### Параметры вентилятора

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Напряжение, В                 | 230   |
| Мощность двигателя, кВт       | 0,130 |
| Ток, А                        | 0,60  |
| Скорость вращения, обор./мин. | 1250  |
| Расход воздуха, м3/ч          | 1850  |

### Громкость работы завес, дБ(А)

| Скорость вращения     | на расстоянии 1м | на расстоянии 3м |
|-----------------------|------------------|------------------|
| <b>3-я скорость</b>   | 61               | 58               |
| <b>2-ая скорость</b>  | 56               | 53               |
| 1-ая скорость         | 49               | 46               |
| Масса завесы, кг      |                  |                  |
| <b>Масса, кг [kg]</b> | 21               |                  |