

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.

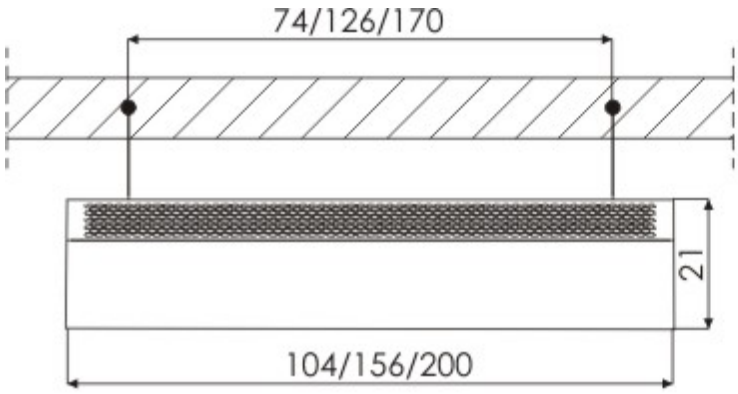
УСЛОВИЯ РАБОТЫ

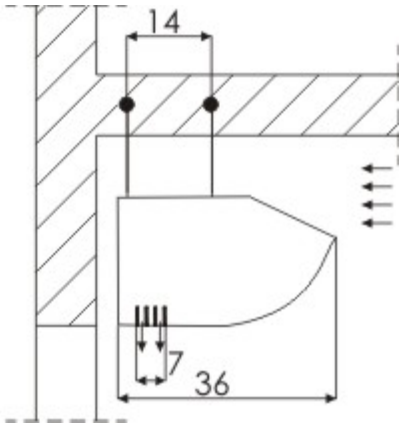
В водяных медно-алюминиевых воздухонагревателях в качестве теплоносителя применяется вода максимальной температурой 150^{o}C и максимальным рабочим давлением 1,5 МПа. Питание электронагревателя - трёхфазное, напряжение 400В. Только завеса SMART 104-E-3 выполнена с однофазным электронагревателем 230 В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

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 81 883 56 00
info@juwent.com.pl

SMART-104-E

РАЗМЕРЫ:





Параметры вентилятора	
Напряжение, В	230
Мощность двигателя, кВт	0,130
Ток, А	0,60
Скорость вращения, обор./мин.	1250

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с электронагревателями	
Расход воздуха, м3/ч	1750
Тепловая мощность (кВт)	1,5 / 3 / 4,5 1 / 2 / 3*

* – однофазныи электронагревател

Громкость работы завес, дБ(А)		
Скорость вращения	на расстоянии 1м	на расстоянии 3м
3-я скорость	61	58
2-ая скорость	56	53
1-ая скорость	49	46
Масса завесы, кг		
Масса, кг	29	

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 81 883 56 00
info@juwent.com.pl