

Воздушные завесы SILVER

Завесы SILVER характеризуются оригинальным дизайном, вписывающимся в отделку современных интерьеров разных объектов, а также высокой производительностью и низким уровнем шума. Длины завес SILVER соответствуют стандартным размерам входных дверей. Воздушные завесы SILVER предотвращают от появления сквозняков в дверях или других строительных проёмах. Применяются на таких объектах как: - торговые площади и супермаркеты; - рестораны и бары; - общественные здания; - гостинцы и банки; - больницы, аптеки; - магазины и т.п. Воздушные завесы SILVER всасывают и подогревают воздух, поступающий изнутри помещения. Могут также применяться без подогрева воздуха в качестве так называемых "холодных" завес. Завесы применяются в дверях и строительных проёмах высотой: - до 2,5 м для SILVER-1; - до 3,0 м для SILVER-2; - до 3,5 м для SILVER-3. 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; - центробежные двусторонне всасывающие вентиляторы в количестве 2, 3, 4 и 5. Модельный ряд завес SILVER состоит из трех типоразмеров, каждый типоразмер производится в трех вариантах длины. Завесы устанавливают под потолком помещения или над дверью с помощью 4, 6 или 8 монтажных шпилек, завинчиваемых в верхнюю часть корпуса. Завесы также могут быть установлены на стене при использовании консолей, прикрепляемых к задней стенке корпуса. В комплект завесы с электронагревателем входит термостат, предохраняющий от превышения температуры воздуха, а следовательно от перегрева элекронагревателя.

УСЛОВИЯ РАБОТЫ

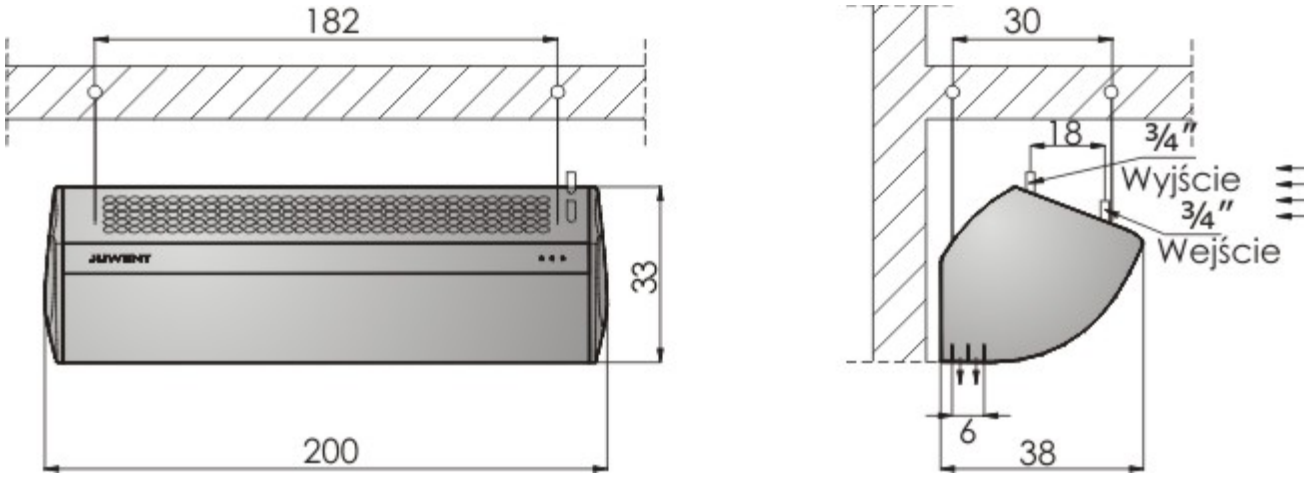
В водяных медно-алюминиевых воздухонагревателях в качестве теплоносителя применяется вода максимальной температурой 150^{o}C и максимальным рабочим давлением 1,5МПа. Питание электронагревателей в завесах SILVER - трёхфазное с напряжением 400В.

JUWENT

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

SILVER-1-200-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора	
Количество вентиляторов	4
Напряжение, В	230
Мощность двигателя, кВт	0,16
Ток, А	0,7
Скорость вращения, обор./мин.	1270

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем				
Расход воздуха, м3/ч		3000		
Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (ОС) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды,ОС	Температура воздуха на входе, ОС	kW	°C	kPa
90/70	5	27,5	31	5,2
	10	25,1	34	4,3
	15	22,7	37	3,6
80/60	5	22,9	26	3,6
	10	20,6	29	2,9
	15	18,3	33	2,3
70/50	5	18,5	22	2,4
	10	16,3	25	1,8
	15	14,2	29	1,3

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

60/40	5	14,3	18	1,4
	10	12,1	21	1,0
	15	10,1	25	0,7

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 1м	66
на расстоянии 3м	62
Масса завесы, кг	
Масса, кг	66

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