

Проволочные нагревательные элементы для воздушных завес

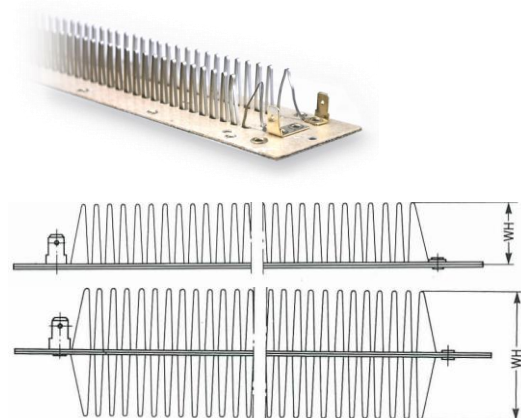


Области применения

Подогрев воздуха, преимущественно в воздушных завесах

Основные особенности

- Свободно выступающая нагревательная спираль на несущей пластине из миканита
- Односторонняя или двухсторонняя спираль
- Максимальная высота спирали (обозначена WH на иллюстрации слева) 32 мм (односторонняя) / 64 мм (двухсторонняя)
- На выбор: с одним или двумя терморегуляторами (с нулевым потенциалом) или с термопредохранителем и терморегулятором в зоне притока воздуха
- Особо прочное, устойчивое исполнение
- Продуманное распределение элементов по всему воздушному пространству обеспечивает равномерный прогрев воздуха
- Малый вес
- Быстрый нагрев
- Различные варианты электрических соединений обеспечивают мощность в диапазоне от 25 до 125% номинальной



Технические характеристики

Напряжение	220/380 В переменного тока, 1/2/3 фазы, 50/60 Гц (другие варианты по запросу)
Мощность	От 2 по 500 Вт до 3 по 2000 Вт (другие варианты по запросу) Стандартное исполнение длиной 597 мм: 2 по 2000 Вт или 3 по 1500 Вт Стандартное исполнение длиной 800 мм: 3 по 1500 Вт или 3 по 2000 Вт
Габариты	Ширина 50 мм, длина 597 мм или 800 мм (другие длины по запросу)
Подключение	Плоские разъемные соединители 6,3 x 0,8 мм, никелированная сталь

Пример электрического соединения

6 нагревательных элементов номинальной мощностью 2 по 2 кВт каждый обеспечивают суммарную мощность 6-30 кВт (ступенчато) при равномерном прогреве всего воздушного пространства.

Вариант	Соединение					Мощность одного элемента	Примечание	Суммарная мощность 6 элементов
	A	B	C	D	E			
1	L	---	N	---	---	1000 Вт	два по 0,5 кВт	6 кВт
2	L	---	---	---	N	1333 Вт	один 1333 Вт	8 кВт
3	L	N	---	---	---	2000 Вт	один 2,0 кВт	12 кВт
4	L1	---	L2	---	---	2983 Вт	один 2983 Вт	18 кВт
5	L	N	L	---	---	4000 Вт	два по 2,0 кВт	24 кВт
6	L1	---	Диод N	---	L2	4977 Вт	3977 Вт + 1000 Вт	30 кВт

