

## **Тепловые завесы. Воздушные завесы серии RS "Hintek"**

Тепловые завесы, расположенные на высоте до 2 метров над небольшими открытыми проёмами, создавая своеобразные тепловые барьеры, надежно сохраняют тепло. Тепловые завесы не допускают попадание холодных воздушных масс. Являясь наименьшими, тепловые завесы имеют сравнительно небольшую мощность и невысокую скорость потока.



## **Тепловые завесы "Hintek RS": назначение**

Тепловые завесы, создавая тепловые невидимые "стены" через малые открытые проёмы высотой до 2 м., защищают складские, торговые, а также офисные помещения от проникновения холода и ветра. Эти тепловые завесы являются наименьшими из тепловых завес. Завесы - это некий барьер на пути проникновения холода в помещение. Образуя тепловой щит, тепловые завесы эффективно борются со сквозняками, холодом с улицы и поддерживают комфортную температуру в помещении. Тепловые завесы данной серии обладают сравнительно небольшой мощностью и невысокой скоростью потока. Выполненные в современном дизайне, тепловые завесы элегантно смотрятся, например, над дверными проёмами и в тоже время защищают помещение от зимнего холода, летней жары, пыли, дыма и неприятных запахов с улицы.

Тепловые завесы являются дополнительным источником получения тепла, а также воздушные завесы могут использоваться как дополнительные «обогреватели дверей», но для стандартных входных дверей рекомендуется применять тепловые завесы других серий большей тепловой мощности.

## **Тепловые завесы "Hintek RS": конструктивные особенности**

- Удобный и простой в обслуживании, прочный стальной корпус, покрытый полимерным защитным покрытием, защищён от коррозии.
- Тепловые завесы обладают высококачественным алюминиевым вентилятором диаметального типа, который устойчив к различного рода деформациям и коррозиям.

- Данные тепловые завесы очень долговечны и экономичны в потреблении электроэнергии, потому что РТС – нагревательный элемент обеспечивает быстрый теплообмен.
- Тепловые завесы защищены от перегрева.
- Монтажные кронштейны, шнур питания и вилка поставляются в комплекте с тепловыми завесами.
- Тепловые завесы осуществляют фронтальный забор воздуха.

## Тепловые завесы "Hintek RS": расположение

### Расположение и установка тепловой завесы

Тепловые завесы располагаются стационарно над проёмом, горизонтально, соплом вниз. Крепление завесы осуществляется за проушины в задней стенке корпуса завесы. Тепловые завесы имеют возможность монтироваться вплотную с целью осуществления перекрытия широкого проёма. Сопло завесы может располагаться не ближе 50мм до легковоспламеняющихся предметов.

### Подключение тепловой завесы

Тепловые завесы имеют гибкий кабель с сетевой вилкой с заземлением и подключается к розетке в электроцепи с автоматом защиты на 16А. Силовой ввод производится сверху справа, если смотреть изнутри помещения.

## Тепловые завесы "Hintek RS": технические характеристики завесы

Модель тепловой завесы	Режимы тепловой мощности, кВт	Макс. расход воздуха, м <sup>3</sup> /ч	Уровень шума, дБ	Напряжение питания, Вт	Сила тока, А	Длина завесы, мм	Вес завесы, кг
RS-0308-D	0/1,5/3	460	50	220	14	800	8

Класс защиты завесы RS с электрообогревом: IP20.

## Тепловые завесы "Hintek RS": принципиальные электрические схемы

