

Воздушные завесы электрического нагрева. Серия А

Завесы серии А – это модельный ряд малых воздушных тепловых завес. Завесы этой серии имеют элегантный современный дизайн.

В качестве источников нагрева применены «стич-элементы», являющиеся наиболее передовой технологией в мире.

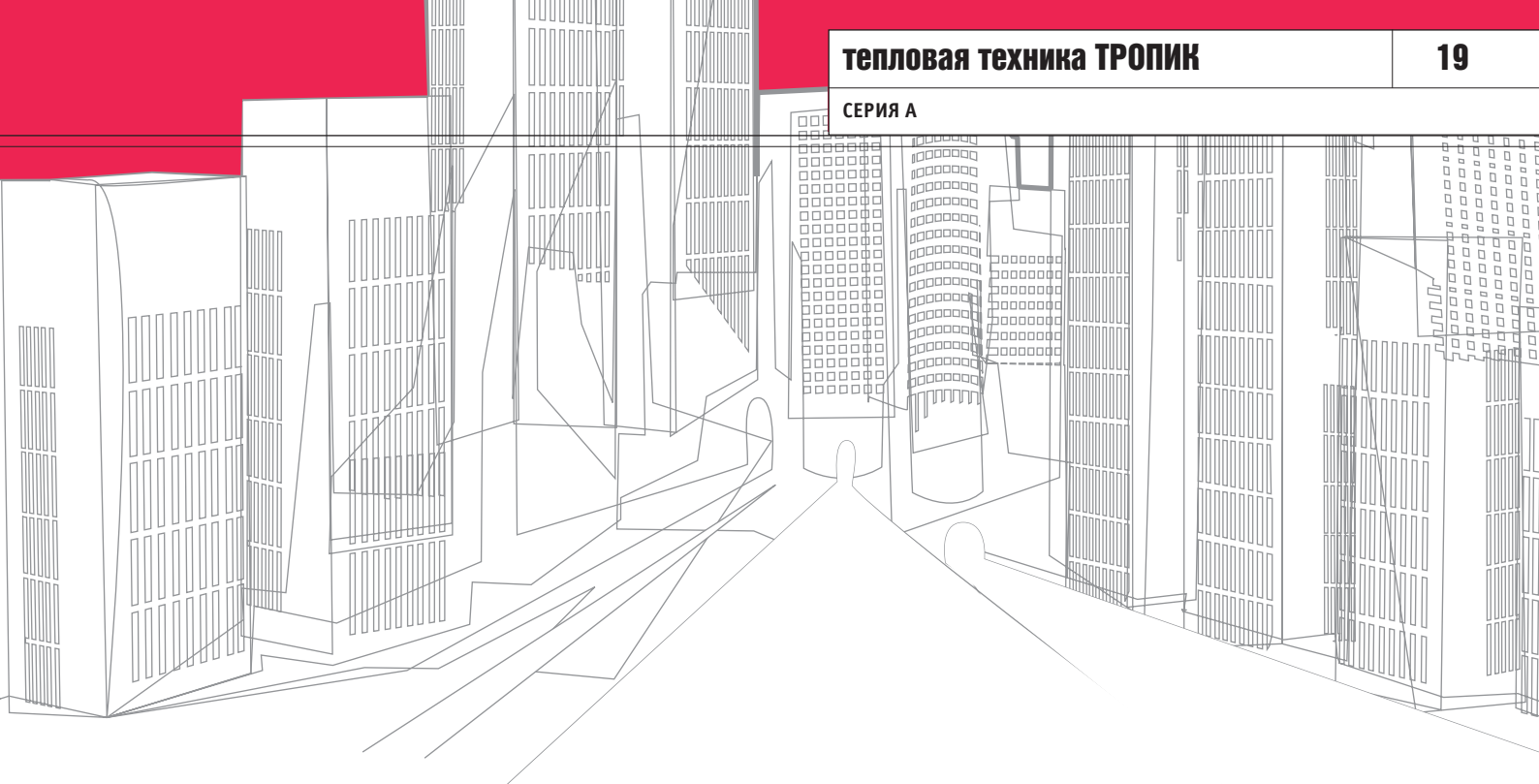
Используется лёгкая крыльчатка из алюминиевых сплавов, что ускоряет выход завесы на рабочий режим, уменьшает вибрацию, а также увеличивает надёжность и срок службы за счёт уменьшения нагрузки на двигатель и подшипники.

Эти завесы предназначены для использования в помещениях с невысокими дверными проёмами, где поток входящих людей невелик и частота открывания дверей небольшая.

Преимуществом «стич-элементов», в отличие от ТЭНов, является то, что тёплый воздух начинает поступать практически сразу после включения завесы, а также отсутствие инерции аккумуляирования тепла при отключении.

Горизонтальное расположение воздушной завесы ТРОПИК обеспечивает равномерное распределение воздушного потока по всей длине завесы и, соответственно, ширине дверного проёма.

Система управления рассчитана на работу в режиме полной мощности нагрева, частичной мощности или без нагрева. Не допускается использование завес серии А в небольших помещениях и тамбурах. Для этой цели используются завесы серии М.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	A3	A5	A6	A9
Мощность, кВт	3	5	6	9
Ступени мощности, кВт	0/1,5/3	0/2,5/5	0/3/6	0/4,5/9
Напряжение питания, В	220	220	220	380
Максимальный ток, А	14	23	27	14
Количество скоростей	1	1	1	1
Максимальная скорость на выходе, м/с	5,3	5,4	5,3	5,3
Производительность, м ³ /ч	230	410	460	690
Разница температур на входе и выходе, °С	58	58	58	58
Ширина, мм	560	760	910	1320
Глубина, мм	114	114	114	114
Высота, мм	170	170	170	170
Вес нетто, кг	3,5	4,7	5,3	8,5
Максимальная высота установки, м	2,2	2,2	2,2	2,2
Уровень шума при максимальной скорости на расстоянии 5м, дБА	54	54	54	54

Данные по разнице температур приведены для условий: 20°С, 50% отн. вл. воздуха.