

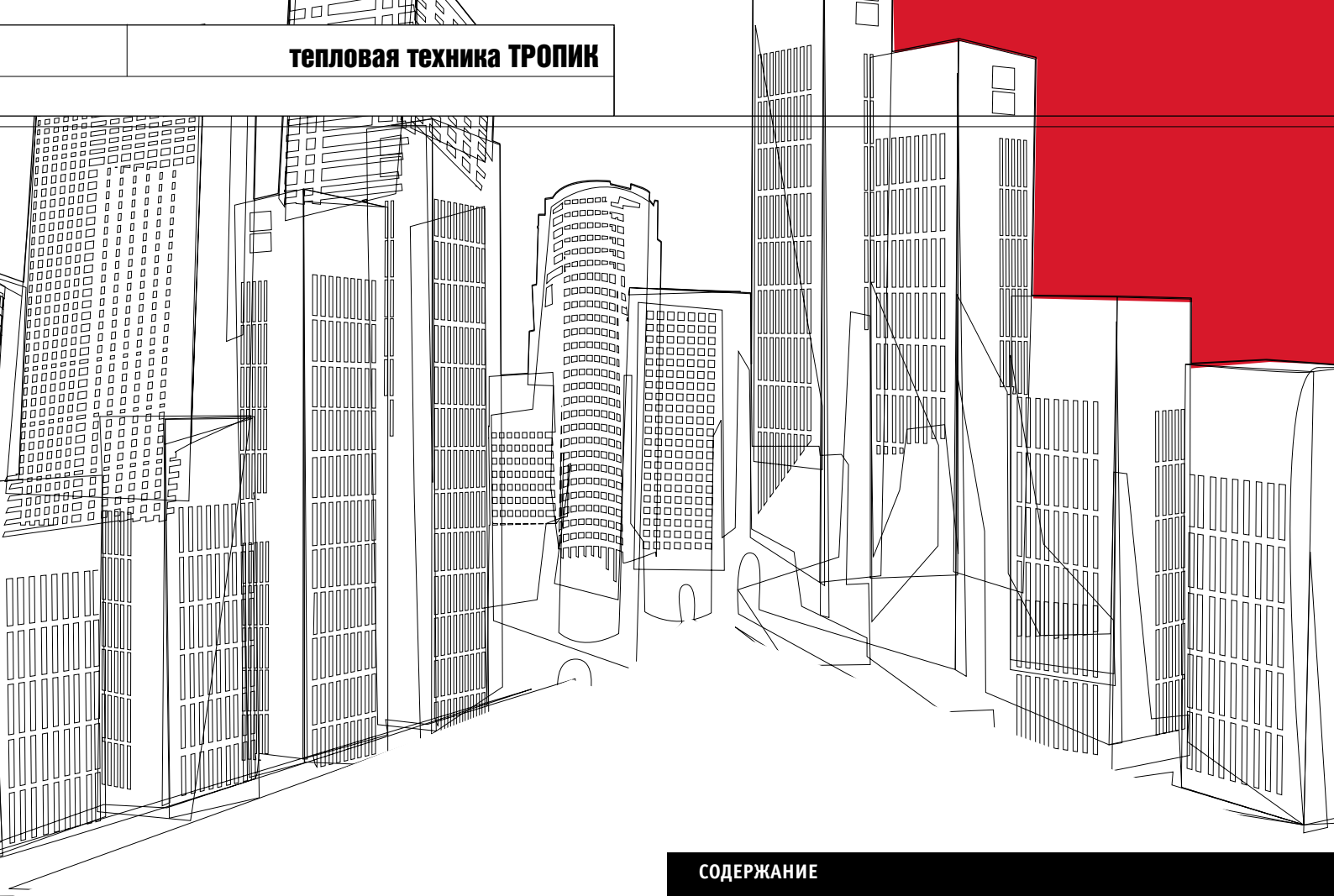


Тропик

Т Е П Л О В А Я Т Е Х Н И К А

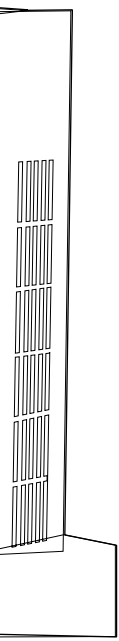
ТЕХНОЛОГИИ КАЧЕСТВО ЦЕНА

сезон 2008/09



СОДЕРЖАНИЕ

О тепловой технике Тропик.....	3
Воздушные тепловые завесы Тропик.....	5
Серия «К».....	6
Серия «А».....	8
Серия «М».....	10
Серия «Т».....	12
Серия «ЗЭТ».....	14
Воздушные завесы с водяным источником тепла (ЗВТ).....	16
Тепловые завесы без источника тепла.....	17
Тепловентиляторы Серия «ТПЦ».....	18
Серия «ТВТ».....	19



В сезоне 2008/09 компания «Тепловая техника ТРОПИК» представляет воздушные тепловые завесы и тепловентиляторы самого широкого спектра использования - от бытового до промышленного. Воздушные завесы компании ТРОПИК выпускаются с электрическим нагревом, без нагрева, с нагревом на горячей воде. По желанию клиента электрическая мощность завесы может быть уменьшена по сравнению с базовой моделью. Разнообразие технических характеристик (например, мощность нагрева различных аппаратов варьируется от 2 до 30 кВт) позволяет потребителю подобрать наиболее подходящую модель. Вся техника полностью разработана в собственном конструкторском бюро компании Тропик. Для удобства эксплуатации некоторые модели (ТПЦ-5, Т-4.5, Т-6, М-6) унифицированы для двух вариантов электропитания: 220В или 380В. При создании конструкции и дизайна был использован современный мировой опыт.

Завесы и тепловентиляторы Тропик производятся на современном предприятии, специализирующемся только на выпуске тепловой техники. Производство было запущено 10 лет назад. По конструкции и потребительским качествам аппараты Тропик специально адаптированы для климатических условий и электрических сетей России.

Высокая надежность техники ТРОПИК обеспечивается оцинкованным корпусом, современным полимерным покрытием, а также высокотехнологичными европейскими комплектующими, необходимыми для долгой и безотказной работы техники: нагревательные элементы, двигатели, системы защиты (выход из строя составляет менее 0,5%). Выбор поставщиков строится на таких факторах, как соответствие заявленным показателям в течение всего срока службы аппарата Тропик и отсутствие брака в каждой полученной партии комплектующих. Все поставщики имеют сертификаты серии ISO-9000.

Высокое качество изготовления техники Тропик также обуславливается многоступенчатым контролем комплектующих, сборкой в заводских условиях и «горячим» тестом готовых изделий.

Следует особенно отметить постоянное совершенствование существующих моделей и создание новых серий ТРОПИК. В случае обращений потребителей с запросами и пожеланиями к технике Тропик, специалисты предприятия-изготовителя рассматривают поступившие заявки с целью внесения изменений в конструкции аппаратов Тропик для удовлетворения потребностей клиентов, эксплуатирующих эту технику.

Пожаро и электробезопасность воздушных завес и тепловентиляторов Тропик и соответствие требованиям ГОСТ подтверждены сертификатами РОСТЕСТ и гигиеническими сертификатами.

Тепловая техника Тропик соответствует техническим характеристикам и качеству изготовления лучшим импортным аналогам. Техника ТРОПИК это:

- Возможность сборки на заказ в упрощенном варианте или с дополнительными опциями.
- Специальная адаптация к российским электрическим сетям.
- Низкая стоимость, обусловленная размещением производства в России.
- Хорошая ремонтопригодность и постоянное наличие запасных частей.
- Гарантийное и послегарантийное обслуживание в более чем в 50 авторизованных сервисных центрах, расположенных практически во всех регионах России.

Конструкторы и инженеры Тропик ведут постоянную работу по модернизации существующих моделей техники Тропик, расширяя функциональные возможности, повышая потребительские качества и улучшая дизайн. Постоянно идет разработка новых образцов техники, причем основной курс состоит не в копировании устаревших импортных аналогов, а в создании принципиально новых, высокоэффективных аппаратов на основе оригинальных технических решений. Качество работы конструкторского бюро Тропик и новизну разрабатываемой техники подтверждает ряд патентов, выданных ФИПС России (Роспатент).

Новинки в сезоне

- Начато производство новой серии «К» универсальных аппаратов (см. стр.6).
- «М» серия дополнена возможностью управления на корпусе.
- Разработаны и запущены в серию 3 модели завес «ЗВТ» с водяным источником тепла.
- Добавлен новый пульт к «М» серии.



Рисунок 1



Рисунок 2



Рисунок 3



Рисунок 4



Рисунок 5



Воздушные тепловые завесы Тропик — первые российские аппараты, сконструированные с соблюдением европейских требований к высокой скорости и ровной форме воздушного потока, что особенно важно для эффективного отсеечения внешнего холодного воздуха от тёплого помещения.

Воздушные тепловые завесы предназначены для ограничения доступа холодного воздуха извне через дверные проемы (в то время когда двери открыты) во внутренние помещения, а также для дополнительного обогрева этих помещений.

Для этого в завесах Тропик применены вентиляторы тангенциального типа, длина которых практически совпадает с размерами рабочих зон для выхода воздуха.

- Завесы Тропик оснащены биметаллическими термостатами для защиты от перегрева в момент выключения.
- Корпус из оцинкованной стали покрыт полимерной краской, что исключает вероятность появления коррозии.
- Специально подобранная крыльчатка вентилятора обеспечивает малую шумность в работе.
- Строгий черно-белый «индустриальный» дизайн завес Тропик хорошо сочетается с интерьером практически всех помещений, где требуется установка тепловой завесы.
- Завесы Тропик отличаются простотой монтажа и подключения к электрической сети.
- Для всех моделей завес Тропик подобраны высоконадежные электродвигатели, которые отличаются очень малым понижением производительности при падении напряжения в электрической сети.

Клавишные переключатели, встроенные в корпус, используются в сериях «К», «А» и «М» (рис. 1).

Переключатель режимов роторного типа в виде выносного пульта применяется в сериях «Т» и «ЗЭТ» (рис. 2).

В серии «М» также может применяться пульт дистанционного управления с биметаллическим (рис. 4) или электронным (рис. 5) термостатом.

Пульт ДУ (рис. 4) применяется также для управления завес серии «Т».

Все переключатели обеспечивают работу завесы в одном из трех режимов: только вентилятор, вентилятор и частичный нагрев, вентилятор и полный нагрев (кроме К2 и К3).

Для регулирования температуры помещения, в котором работает завеса Тропик, предназначен выносной терморегулятор капиллярного типа (рис. 3). Он подключается к завесе проводами и крепится на стене в удобном для потребителя месте (кроме серий «А» и «К»).

Терморегулятор поддерживает выбранную температуру в помещении автоматически, посредством включения и выключения режима нагрева завесы.