



hotset

Официальный дистрибьютор в России

ЗАО "Концерн "Термаль"

603950, Нижний Новгород, пр-т Гагарина, 178

Тел: 8(831)469-35-13; 8-987-7-400-419

Факс: (831) 466-76-34

E-mail: info@hotset.ru

www.hotset.ru

ПАТРОННЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ hotrod®



Патронные нагреватели hotrod® изготавливаются по современной технологии с применением только высококачественных материалов, что позволяет обеспечить длительный срок службы и исключительные свойства данного вида изделий.

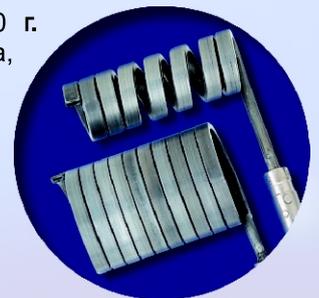
Широкая номенклатура изделий, предлагаемых со склада, а также многочисленные варианты исполнения, такие как, распределение мощности, встроенная терморпара, различные типы выводов и аксессуары, позволит подобрать Вам оптимальное решение для каждого индивидуального случая применения.

Общие технические характеристики

Диаметр, мм	4 ... 20
Длина, мм	40 ... 350
Мощность, Вт	100 ... 2500
Напряжение, В	230
Терморпара	Есть/нет

СПИРАЛЬНЫЕ ПАТРОННЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ hotspring®

Спиральные патронные ТЭН были разработаны компанией «Хотсет» еще в 1980 г. специально для применения в упаковочной и горячеканальной технике (сопла, коллекторы). С тех пор данный вид нагревателей постоянно совершенствовался, оснащаясь дополнительными деталями: отражающей трубкой, манжетой с зажимным механизмом (для фиксации нагревательного элемента), терморпарой и т.д. Возможно изготовление нагревательных элементов с круглым, прямоугольным или квадратным сечением трубки; во влагозащищенном исполнении; с заливкой в медь и т.д.



Общие технические характеристики

Сечение трубки, мм	1.3x2.3; 1.8x3.2; 2.2x4.2; 3.0x3.0; 4.6x8.6 Ø1.8; 3.3; 3.8
Длина в развернутом состоянии, мм	... 3000
Мощность, Вт	120 ... 950
Напряжение, В	230
Терморпара	Есть/нет



На базе спиральных патронных нагревателей компания "Хотсет" производит ряд других типов нагревательных элементов, в том числе и уже готовые сопла с внутренним обогревом.

ГИБКИЕ ТРУБЧАТЫЕ ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛИ hotflex®

Несколько лет назад компания «Хотсет» вывела на рынок совершенно новый продукт - гибкие трубчатые электронагреватели, которые совершили настоящий переворот в обогреве горячеканальных систем. Главным преимуществом данного типа нагревателей является то, что их можно вручную сгибать практически в любом направлении. Благодаря данному качеству, а также простоте в установке и использовании, гибкие трубчатые электронагреватели являются незаменимыми в таких областях применения как обогрев коллекторов горячеканальных систем и контурный обогрев.



Общие технические характеристики

Диаметр, мм	6.5; 8.5; 6x6; 8x8
Длина, мм	... 2600
Мощность, Вт	350 ... 3970
Напряжение, В	230

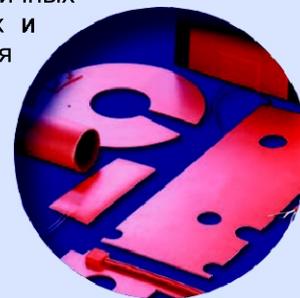


hotset

ВСЕГДА НА ШАГ ВПЕРЕДИ!

СИЛИКОНОВЫЕ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ hotform®

Силиконовые нагревательные элементы представляют собой идеальное решение для тех случаев применения, где требуется равномерный нагрев и компактные размеры нагревателя. Благодаря своим необычным формам силиконовые нагревательные элементы подходят для нагрева различных асимметричных поверхностей. Они могут использоваться в гидравлических цилиндрах упаковочных и текстильных станков, аппаратостроении и электропромышленности, например, для обогрева распределительных шкафов и т.д.

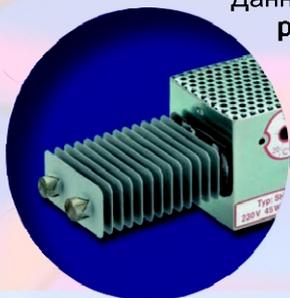


Общие технические характеристики

Толщина, мм	1.5 ... 5
Длина, м	... 2.5
Ширина, м	... 1.0
Мощность, Вт	... 6500
Поверхностная температура, °C	40 ... 370
Напряжение, В	230

НАГРЕВАТЕЛИ ДЛЯ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ШКАФОВ hotcase®

Данный тип нагревателей был разработан компанией «Хотсет» специально для обогрева распределительных шкафов. В основе конструкции нагревателей для распределительных шкафов лежит уже проверенная технология обычных патронных нагревателей, которые обеспечивают равномерный и экономичный нагрев и отличаются высокой надежностью и функциональностью.



Общие технические характеристики

Мощность, Вт	10 ... 90
Напряжение, В	230
Диапазон регулирования температур, °C	20 ... 50; 5 ... 35

НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА hotstream®

Нагреватели воздушного потока hotstream®, представляющие собой трубку из кварцевого стекла, внутри которой расположена нагревательная спираль, широко используются для нагрева сжатого воздуха в упаковочной, пластмассовой, текстильной, кожевенной, электротехнической, медицинской и химической промышленности.



Общие технические характеристики

Номинальная потребляемая мощность, Вт	1000
Напряжение, В	230
Максимальный поток воздуха, м ³ /ч	2.6
Максимальное рабочее давление, бар	1

КОНТРОЛЛЕРЫ ТЕМПЕРАТУРЫ hotcontrol®

Котроллеры температуры, предлагаемые компанией «Хотсет», уже в течение многих лет являются признанными во всем мире прецизионными приборами. Они отлично подходят для оборудования, где требуется полностью автоматическая регулировка температур и их подгонка под определенные заданные значения.

Диапазон регулирования: -199°C ... +999°C

