



ООО «Джи Си-хит Раша»  
Россия, г. Москва  
www.nagrevateli.com,  
e-mail: info@nagrevateli.com  
Тел./факс: (495) 6 444 525

## БЛАНК ЗАКАЗА ГИБКИХ НАГРЕВАТЕЛЕЙ

Силиконовые (и другие гибкие) нагреватели являются достаточно дорогостоящими и обычно применяются только в случае технологической необходимости, когда требуется герметичность, небольшая толщина, эластичность, возможность приклеивания и иные специальные возможности, недостижимые иным способом.

Для того чтобы подобрать оптимальный для конкретной технологической задачи силиконовый нагревательный элемент необходимо указать следующую информацию:

**Область применения** (тип оборудования, среда нагрева, важные особенности работы, если есть) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Рабочая температура нагревателя** \_\_\_\_\_

**Максимально возможна рабочая температура нагревателя:**

- до 110<sup>0</sup>С – материал изоляции полиэстер
- до 200<sup>0</sup>С (175<sup>0</sup>С с клейким слоем) – материал изоляции силикон
- до 260<sup>0</sup>С (175<sup>0</sup>С с клейким слоем) – материал изоляции полиимид (Каптон)

**Основные размеры нагревателя** (желателен чертеж/эскиз) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Максимально возможные размеры нагревателя** (для подбора из ранее изготавливаемых) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Номинальное напряжение питания** \_\_\_\_\_

**Мощность** \_\_\_\_\_

**Способ контроля температуры:**

- Датчик РТ100 или термопара (тип \_\_\_\_\_)
- Ограничитель температуры (максимум \_\_\_\_\_ градусов)
- Встроенный регулятор с желательным диапазоном температур от \_\_\_\_\_ до \_\_\_\_\_<sup>0</sup>С
- Выносной капиллярный регулятор температуры с желательным диапазоном температур от \_\_\_\_\_ до \_\_\_\_\_<sup>0</sup>С

**Способ крепления нагревателя на оборудовании:**

- клейкий слой
- прижимная пластина (плита)
- крючки + пружины (на цилиндрическую емкость)
- застежки Velcro – «липучки» (на цилиндрическую емкость)
- свой вариант \_\_\_\_\_

**Тип контактного вывода** (расположение, тип проводов, длина и т.д.) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Количество нагревателей** (разовое и в перспективе) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Для всех нестандартных силиконовых нагревательных элементов в стоимость изготовления первой партии включаются единовременные расходы на технологическую оснастку (подготовку производства). При последующих заказах аналогичных нагревателей цена за них будет включать только расходы на их производство, без стоимости оборудования. Поэтому очень важно для формирования цены указать не только разовую потребность, но и перспективное количество.