



## II. ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

**Конкурс: «ГОФРИРОВАННАЯ ТРУБКА».**

### 1.1. Основные характеристики ГОФРИРОВАННАЯ ТРУБКА

**Название детали: Гофрированная трубка**

**цвет: черный Наруж диаметр: 10,1мм Маслостойкость: да Устойчивость к УФ излучению: Да Внутренний диаметр: 6,8мм Прочность при сжатии :250Н Рабочая Температура: -40С до +105С Класс воспламеняемости по стандарту UL94: V2 Радиус изгиба (статический), мм Распространяет горение:нет  
Материал: Полиамид 6 Прочность на разрыв: 300Н Номин. диаметр: 7мм Номинальный размер в дюймах:1/4 дюйм Степень защиты: IP65/IP67 Прочность: Гибкая С продольным разрезом/щелью: Нет Закрывающаяся(из двух частей): Нет С протяжкой (зондом): Нет материал обшивки: Без обшивки**

### Технические требования

#### 1.1 Общие требования

**Индустриальные гофрированные трубы - лучший выбор для применения в условии агрессивных сред и промышленных производств. Трубы предназначены для открытой прокладки. Категория пожаробезопасности - ПВ-2. Трубы легко стыкуются с**

#### Требования к качеству поверхности

**аксессуарами - крепление производится легким защелкиванием. Диапазон эксплуатации: от -45° до +150°С. Герметизация до IP67. Наружный диаметр трубы - 10,1 мм, внутренний - 6,8 мм. Цвет - черный.**