



На закупку рукавов с соединяемой муфтой для нужд ООО “Шуртанский Газохимический
Комплекс”

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Наименование	
Рукавов с соединяемой муфтой.	
1.2 Основание и цель приобретения оборудования	
Основание: Внеплановая заявка на 2023 года.	
Цель: Использование при ремонтных работах.	

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры азотного рукава и его соединения

Рабочая среда рукава и соединения: азот N₂

Наружный диаметр: 31 мм

Внутренний диаметр: 19 мм.

Толщина стенки: 6 мм.

Длина бухты: 20 метр.

Тип рукава: напорный

внешний слой - желтый

Диапазон температур: от -20 °С до ~ +65 °С

Рабочего давления: 16 бар.

Электрическая проводимость: сопротивление R<103 Ом(согласно EN ISO 8031:1997).

Запас прочности: 4 : 1

Внутренний слой: желтого цвета, гладкий, электропроводящий.

Армирование: Тканевое усиление.

Наружный слой: SBR, черный, износостойкий.

Адаптер

Модель: Type D - с кулачковым фиксатором и внутренней резьбой.

Размер, дюймы: 3/4"

Размер: 19 мм

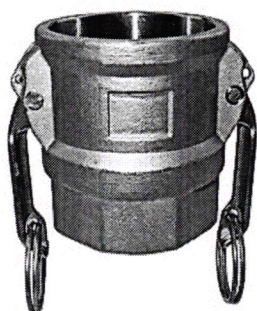
Стандартом: DIN2828 (EN14420-7, Mil A-A-59326A)

Материал: нержавеющая сталь 1.4408/316.

Прокладки: NBR

Количество: 20 комп.

Параметры водяного рукава и его соединения



Рабочая среда рукава и соединения: техническая вода

Наружный диаметр: 31 мм

Внутренний диаметр: 19 мм.

Толщина стенки: 6 мм.

Длина бухты: 20 метр.

Тип рукава: напорный

внешний слой - зелёный

Диапазон температур: от -20 °C до ~ +65 °C

Рабочего давления: 16 бар.

Электрическая проводимость: сопротивление $R < 103$ Ом (согласно EN ISO 8031:1997).

Запас прочности: 4 : 1

Внутренний слой: желтого цвета, гладкий, электропроводящий.

Армирование: Тканевое усиление.

Наружный слой: SBR, черный, износостойкий.

Адаптер

Модель: Type D - с кулачковым фиксатором и внутренней резьбой.

Размер, дюймы: 3/4"

Размер: 19 мм

Стандартом: DIN2828 (EN14420-7, Mil A-A-59326A)

Материал: нержавеющая сталь 1.4408/316.

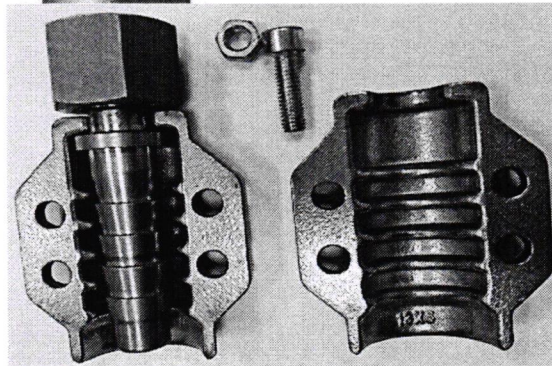
Прокладки: NBR

Количество: 20 комп.

Handwritten signature in blue ink.



Параметры паравого рукава и его соединения



Рабочая среда рукава и соединения: пара низкого давления
Наружный диаметр: 31 мм
Внутренний диаметр: 19 мм.
Толщина стенки: 6мм.
Длина бухты: 20 метр.
Внутренний слой: белый, гладкий, резиновая смесь EPDM.
Усиление: синтетический текстиль.
Внешний слой - красный, гладкий, резиновая смесь EPDM, стойкий к истиранию, старению, высоким температурам, погодным воздействиям.
Верхний температурный предел: +210°C
Рабочего давления: 16 бар.
Запас прочности: 10 : 1
Паравые фитинги, соответствующие требованиям EN 14423/DIN2826.
Резьба: дюймовая 3/4"
Размер: 19 мм
Материал резьбовые фитинги: нержавеющая сталь 1.4408/316.
Количество: 20 комп.

3. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Товар должен приниматься после входного контроля и составления акта в соответствии договора. Поставляемые рукава будут проверены (выборочно) на динамические нагрузки. Заказчик производит приемку товара по количеству, качеству и комплектности партии, и внешним признакам сохранности товара в соответствии с транспортными и сопроводительными документами, сертификатами качества завода-изготовителя. Настоящим стороны договариваются, что визуальный осмотр товара, произведенный представителем Заказчик, должен быть абсолютным и окончательным для сторон для определения соответствия по количеству, комплектности и внешним признакам сохранности товара при его транспортировке. Акт должен быть подписан всеми лицами, участвовавшими в приемке товара.

4. Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товара

Каждая участвующая компания в конкурсе должна представить в техническом предложении нижеследующую информацию:

- необходимо предоставить сертификат качества производителя;
- продавец гарантирует, что поставленный материалы соответствует по качеству параметрам, указанным в Сертификате анализа материала;
- поставщик также несет ответственность за соответствие технических параметров и за качество;
- акт о проведенных испытаниях на заводе изготовителя
- сертификат соответствия товара;

5. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Количество согласно пункту 1 настоящего технического задания.
Время и место доставки определяется предложением поставщика и договором.

Разработчики:

Начальник СУН:
Заместитель главного механика:
Ведущей инженер СУМР и Р:
Начальник ЦПЭ:
Старший механик ЦПЭ:

(Handwritten signatures)

А. Курбонов
М. Салаев
У. Хидиров
О. Муртазев
Ф. Нурматов

