

**Техническая спецификация
Запорная арматура (на замену)**

Лот № 1

Клапан обратный фланцевый трехсекционный SAFi Дн 25 Д-32 PE Арт.2001-02FFVI; (на замену)

Код ЕНС ТРУ	Описание	
22.21.29.700.015.00. 0796.000000000032	тип присоединения - фланцевый; материал корпуса - GRPP (армированный стекловолокном полипропилен); материал уплотнений – FKM (фтор-каучук); пружина – Inconel; PN-10 бар.	
Дополнительные данные по товару		Требование
Страна происхождения: потенциальный поставщик должен указать страну происхождения товара		<i>Обязательное</i>
Производитель: потенциальный поставщик должен указать завод/компанию изготовителя товара		<i>Обязательное</i>
Наименование модели: потенциальный поставщик должен указать марку/модель		<i>Обязательное</i>
Состояние товара: товар должен быть новый/ неиспользованный ранее/ не распакованный/ не бывший в эксплуатации		<i>Обязательное</i>
Стандарт: ГОСТ/ТУ (Альтернативный)		<i>При наличии</i>
Дата изготовления:		не ранее 2017г.

Лот № 2

«Клапан запорный титановый фланцевый 13тн 2п Ду-100» (на замену)

Код ЕНС ТРУ	Описание																	
28.14.13.350.003.00. 0796.000000000178	Клапан запорный титановый фланцевый 13тн 2п Ду-100. Для использования в качестве запорной арматуры в технологических трубопроводах. Рабочая среда – растворы серной кислоты (H ₂ SO ₄) концентрацией до 200 г/л; Характеристики:																	
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Параметр</th> <th>Значение</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Наименование:</td> <td>Клапан запорный проходной</td> </tr> <tr> <td>Обозначение:</td> <td>13тн2п</td> </tr> <tr> <td>Диаметр, мм (Ду / DN):</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>Нормальное давление, кгс/см² (Ру):</td> <td>11,2</td> </tr> <tr> <td>Температура рабочей среды, С²:</td> <td>до +200</td> </tr> <tr> <td>Материал:</td> <td>титан</td> </tr> <tr> <td>Тип присоединения:</td> <td>фланцевое по ГОСТ 12815-80</td> </tr> </tbody> </table>	Параметр	Значение	Наименование:	Клапан запорный проходной	Обозначение:	13тн2п	Диаметр, мм (Ду / DN):	100	Нормальное давление, кгс/см ² (Ру):	11,2	Температура рабочей среды, С ² :	до +200	Материал:	титан	Тип присоединения:	фланцевое по ГОСТ 12815-80	
Параметр	Значение																	
Наименование:	Клапан запорный проходной																	
Обозначение:	13тн2п																	
Диаметр, мм (Ду / DN):	100																	
Нормальное давление, кгс/см ² (Ру):	11,2																	
Температура рабочей среды, С ² :	до +200																	
Материал:	титан																	
Тип присоединения:	фланцевое по ГОСТ 12815-80																	
Дополнительные данные по товару		Требование																
Страна происхождения: потенциальный поставщик должен указать страну происхождения товара		<i>Обязательное</i>																
Производитель: потенциальный поставщик должен указать завод/компанию изготовителя товара		<i>Обязательное</i>																
Наименование модели: потенциальный поставщик должен указать марку/модель		<i>Обязательное</i>																
Состояние товара: товар должен быть новый/ неиспользованный ранее/ не распакованный/ не бывший в эксплуатации		<i>Обязательное</i>																
Стандарт: ГОСТ/ТУ (Альтернативный)		<i>При наличии</i>																
Дата изготовления:		не ранее 2017г.																

Лот № 3

«Кран шаровой фланцевый Ст12Х18Н10Т Ру-10 Дн-15» (на замену)

Код ЕНС ТРУ	Описание	
28.14.13.730.002.00. 0796.000000000119	Конструкция: - Полнопроходной; - Рабочая температура от –40° до +200°С - Рабочее давление 10 Бар - Дн-15 - Ру-10 Материалы: - Корпус: нержавеющая сталь 12Х18Н10Т - Шар - 12Х18Н10Т - Уплотнение шара - фторопласт - Уплотнение вала – фторопласт	
Дополнительные данные по товару		Требование
Страна происхождения: потенциальный поставщик должен указать страну происхождения товара		<i>Обязательное</i>
Производитель: потенциальный поставщик должен указать завод/компанию изготовителя товара		<i>Обязательное</i>
Наименование модели: потенциальный поставщик должен указать марку/модель		<i>Обязательное</i>
Состояние товара: товар должен быть новый/ неиспользованный ранее/ не распакованный/ не бывший в эксплуатации		<i>Обязательное</i>
Стандарт: ГОСТ/ТУ (Альтернативный)		<i>При наличии</i>
Дата изготовления:		не ранее 2017г.

Лот № 4

«Кран шаровой фланцевый Ст12Х18Н10Т Ру-10 Дн-20» (на замену)

Код ЕНС ТРУ	Описание	
28.14.13.730.002.00. 0796.000000000120	Конструкция: - Полнопроходной; - Рабочая температура от –40° до +200°С - Рабочее давление 10 Бар - Дн-20 - Ру-10 Материалы: - Корпус: нержавеющая сталь 12Х18Н10Т - Шар - 12Х18Н10Т - Уплотнение шара - фторопласт - Уплотнение вала – фторопласт	
Дополнительные данные по товару		Требование
Страна происхождения: потенциальный поставщик должен указать страну происхождения товара		<i>Обязательное</i>
Производитель: потенциальный поставщик должен указать завод/компанию изготовителя товара		<i>Обязательное</i>
Наименование модели: потенциальный поставщик должен указать марку/модель		<i>Обязательное</i>
Состояние товара: товар должен быть новый/ неиспользованный ранее/ не распакованный/ не бывший в эксплуатации		<i>Обязательное</i>
Стандарт: ГОСТ/ТУ (Альтернативный)		<i>При наличии</i>
Дата изготовления:		не ранее 2017г.

Лот № 5

«Вентиль 15нж 65бк Ру-16 Ду-80» (на замену)

Код ЕНС ТРУ	Описание
28.14.13.900.002.00. 0796.000000000019	<p>Рабочая среда: нефть, нефтепродукты, природный и топливный газ, аммиак, вода, пар, а так же другие различные газы и жидкости не агрессивные к материалам корпуса.</p> <p>Номинальное давление составляет Ру-16 (1,6 МПа).</p> <p>Температура рабочей среды: от -40 до +425 градусов Цельсия.</p> <p>Присоединение к трубопроводу: фланцевое (исп.1).</p> <p>Материал основных деталей: Корпус, крышка, шпиндель, золотник — сталь AISI 301. Гайка, шпилька, болт откидной, гайка откидного болта — сталь AISI 301. Втулка резьбовая — шарографитный чугун. Прокладка под крышку — паронит. Набивка уплотнительная — мягкий графит. Маховик — ковкий чугун.</p>
Дополнительные данные по товару	Требование
Страна происхождения: потенциальный поставщик должен указать страну происхождения товара	<i>Обязательное</i>
Производитель: потенциальный поставщик должен указать завод/компанию изготовителя товара	<i>Обязательное</i>
Наименование модели: потенциальный поставщик должен указать марку/модель	<i>Обязательное</i>
Состояние товара: товар должен быть новый/ неиспользованный ранее/ не распакованный/ не бывший в эксплуатации	<i>Обязательное</i>
Стандарт: ГОСТ/ТУ (Альтернативный)	<i>При наличии</i>
Дата изготовления:	<i>не ранее 2017г.</i>