|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 1 к заявке  «УТВЕРЖДАЮ»  Заместитель руководителя дирекции  по эксплуатации и реконструкции  НАО "Красная поляна"  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ К.Ю. Яковлев  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 г. |

**Спецификация**

Поставка ЗИП для осуществления производственного контроля

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | | **Наименование**  **товара** | | **Ед.**  **изм** | | **Кол-во** | | **Комплектность, характеристики** | |
| 1 | | Труба полипропиленовая армированная Ду-20 мм VALTEC | | м | | 150 | | Марка полипропилене PPR100; Материал полипропилен; Номинальное давление 20 бар; Аварийная температура 100С; Срок службы 50 лет; Способ поставки 2 и 4 метра; Толщина стенки 3,4 мм; Наружный диаметр 20 мм; Рабочая среда холодная/горячая вода; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; Коэффициент линейного термического расширения 0,04 мм/М\*С; Содержание фибры в армирующем слое %17. | |
| 2 | | Труба полипропиленовая армированная Ду-25 мм VALTEC | | м | | 150 | | Марка полипропилене PPR100; Материал полипропилен; Номинальное давление 20 бар; Аварийная температура 100С; Срок службы 50 лет; Способ поставки 2 и 4 метра; Толщина стенки 4,2 мм; Наружный диаметр 25 мм; Рабочая среда холодная/горячая вода; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; Коэффициент линейного термического расширения 0,04 мм/М\*С; Содержание фибры в армирующем слое %17. | |
| 3 | | Труба полипропиленовая армированная Ду-32 мм VALTEC | | м | | 100 | | Марка полипропилене PPR100; Материал полипропилен; Номинальное давление 20 бар; Аварийная температура 100С; Срок службы 50 лет; Способ поставки 2 и 4 метра; Толщина стенки 5,4 мм; Наружный диаметр 32 мм; Рабочая среда холодная/горячая вода; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; Коэффициент линейного термического расширения 0,04 мм/М\*С; Содержание фибры в армирующем слое %17. | |
| 4 | | Труба полипропиленовая армированная Ду-40 мм VALTEC | | м | | 40 | | Марка полипропилене PPR100; Материал полипропилен; Номинальное давление 20 бар; Аварийная температура 100С; Срок службы 50 лет; Способ поставки 2 и 4 метра; Толщина стенки 6,7 мм; Наружный диаметр 40 мм; Рабочая среда холодная/горячая вода; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; Коэффициент линейного термического расширения 0,04 мм/М\*С; Содержание фибры в армирующем слое %17. | |
| 5 | | Труба полипропиленовая армированная Ду-50 мм VALTEC | | м | | 24 | | Марка полипропилене PPR100; Материал полипропилен; Номинальное давление 20 бар; Аварийная температура 100С; Срок службы 50 лет; Способ поставки 2 и 4 метра; Толщина стенки 8,3 мм; Наружный диаметр 50 мм; Рабочая среда холодная/горячая вода; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; Коэффициент линейного термического расширения 0,04 мм/М\*С; Содержание фибры в армирующем слое %17. | |
| 6 | | Муфта ПП 20 мм VALTEC | | шт | | 30 | | Муфта предназначена для соединения частей полипропиленовых труб; Материал полипропилен; Рабочая среда холодная/горячая вода; Аварийная температура 95С; Рабочее давление 2,5 Мпа; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; Вес 11г; Толщина стенки 4,5мм; Способ сварки в раструб. | |
| 7 | | Муфта ПП 25 мм VALTEC | | шт | | 30 | | Муфта предназначена для соединения частей полипропиленовых труб; Материал полипропилен; Рабочая среда холодная/горячая вода; Аварийная температура 95С; Рабочее давление 2,5 Мпа; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; Вес 15г; Толщина стенки 4,2мм; Способ сварки в раструб. | |
| 8 | | Муфта ПП 32 мм VALTEC | | шт | | 30 | | Муфта предназначена для соединения частей полипропиленовых труб; Материал полипропилен; Рабочая среда холодная/горячая вода; Аварийная температура 95С; Рабочее давление 2,5 Мпа; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; Вес 23г; Толщина стенки 5,4мм; Способ сварки в раструб. | |
| 9 | | Муфта ПП 40 мм VALTEC | | шт | | 20 | | Муфта предназначена для соединения частей полипропиленовых труб; Материал полипропилен; Рабочая среда холодная/горячая вода; Аварийная температура 95С; Рабочее давление 2,5 Мпа; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; Вес 45г; Толщина стенки 6,7мм; Способ сварки в раструб. | |
| 10 | | Угол ПП 90х20 мм VALTEC | | шт | | 50 | | Муфта предназначена для соединения частей полипропиленовых труб при повороте на 90 град; Материал полипропилен; Диаметр 20 мм; Рабочая среда холодная/горячая вода; Аварийная температура 95С; Рабочее давление 2,5 Мпа; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; Вес 18г; | |
| 11 | | Угол ПП 90х25 мм VALTEC | | шт | | 50 | | Муфта предназначена для соединения частей полипропиленовых труб при повороте на 90 град; Материал полипропилен; Диаметр 25 мм; Рабочая среда холодная/горячая вода; Аварийная температура 95С; Рабочее давление 2,5 Мпа; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; ; Цвет белый или серый; Вес 27г; | |
| 12 | | Угол ПП 90х32 мм VALTEC | | шт | | 50 | | Муфта предназначена для соединения частей полипропиленовых труб при повороте на 90 град; Материал полипропилен; Диаметр 32 мм; Рабочая среда холодная/горячая вода; Аварийная температура 95С; Рабочее давление 2,5 Мпа; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; Вес 44г; | |
| 13 | | Угол ПП 90х40 мм VALTEC | | шт | | 40 | | Муфта предназначена для соединения частей полипропиленовых труб при повороте на 90 град; Материал полипропилен; Диаметр 40 мм; Рабочая среда холодная/горячая вода; Аварийная температура 95С; Рабочее давление 2,5 Мпа; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; Вес 85г; | |
| 14 | | Угол ПП 45х20 мм VALTEC | | шт | | 30 | | Муфта предназначена для соединения частей полипропиленовых труб при повороте на 45 град; Материал полипропилен; Диаметр 20 мм; Рабочая среда холодная/горячая вода; Аварийная температура 95С; Рабочее давление 2,5 Мпа; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; Вес 14г; | |
| 15 | | Угол ПП 45х25 мм VALTEC | | шт | | 30 | | Муфта предназначена для соединения частей полипропиленовых труб при повороте на 45 град; Материал полипропилен; Диаметр 25 мм; Рабочая среда холодная/горячая вода; Аварийная температура 95С; Рабочее давление 2,5 Мпа; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; Вес 20г; | |
| 16 | | Угол ПП 45х32 мм VALTEC | | шт | | 30 | | Муфта предназначена для соединения частей полипропиленовых труб при повороте на 45 град; Материал полипропилен; Диаметр 32 мм; Рабочая среда холодная/горячая вода; Аварийная температура 95С; Рабочее давление 2,5 Мпа; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; Вес 35г; | |
| 17 | | Угол ПП 45х40 мм VALTEC | | шт | | 30 | | Муфта предназначена для соединения частей полипропиленовых труб при повороте на 45 град; Материал полипропилен; Диаметр 40 мм; Рабочая среда холодная/горячая вода; Аварийная температура 95С; Рабочее давление 2,5 Мпа; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; Вес 70г; | |
| 18 | | Соединитель с переходом на наружную резьбу 32х1/2 VALTEC | | шт | | 30 | | Прямой полипропиленовый фитинг для соединения полипропиленовой трубы и компонента инженерной системы с резьбовым подключением; Резьба фитинга – наружная трубная по ГОСТу 6357; Материал полипропилен/латунь; Диаметр 32; присоединительный размер 1/2 дюйма Рабочее давление 2,5 Мпа; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; Вес 63г; | |
| 19 | | Соединитель с переходом на наружную резьбу 32х3/4 VALTEC | | шт | | 30 | | Прямой полипропиленовый фитинг для соединения полипропиленовой трубы и компонента инженерной системы с резьбовым подключением; Резьба фитинга – наружная трубная по ГОСТу 6357; Материал полипропилен/латунь; Диаметр 32; присоединительный размер 3/4 дюйма Рабочее давление 2,5 Мпа; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; Вес 84г; | |
| 20 | | Соединитель с переходом на наружную резьбу 32х1 VALTEC | | шт | | 30 | | Прямой полипропиленовый фитинг для соединения полипропиленовой трубы и компонента инженерной системы с резьбовым подключением; Резьба фитинга – наружная трубная по ГОСТу 6357; Материал полипропилен/латунь; Диаметр 32; присоединительный размер 1 дюйм Рабочее давление 2,5 Мпа; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; Вес 129г; | |
| 21 | | Соединитель с переходом на внутреннюю резьбу 32х1/2 VALTEC | | шт | | 30 | | Прямой полипропиленовый фитинг для соединения полипропиленовой трубы и компонента инженерной системы с резьбовым подключением; Резьба фитинга – внутренняя трубная по ГОСТу 6357; Материал полипропилен/латунь; Диаметр 32; присоединительный размер 1/2 дюйма Рабочее давление 2,5 Мпа; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; Вес 48г; | |
| 22 | | Соединитель с переходом на внутреннюю резьбу 32х3/4 VALTEC | | шт | | 30 | | Прямой полипропиленовый фитинг для соединения полипропиленовой трубы и компонента инженерной системы с резьбовым подключением; Резьба фитинга – внутренняя трубная по ГОСТу 6357; Материал полипропилен/латунь; Диаметр 32; присоединительный размер 3/4 дюйма Рабочее давление 2,5 Мпа; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; Вес 64г; | |
| 23 | | Соединитель с переходом на внутреннюю резьбу 32х1/2 VALTEC | | шт | | 30 | | Прямой полипропиленовый фитинг для соединения полипропиленовой трубы и компонента инженерной системы с резьбовым подключением; Резьба фитинга – внутренняя трубная по ГОСТу 6357; Материал полипропилен/латунь; Диаметр 32; присоединительный размер 1 дюйм Рабочее давление 2,5 Мпа; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; Вес 84г; | |
| 24 | | Кран шаровый полипропиленовый ф-20 VALTEC | | шт | | 10 | | Марка полипропилене PPR100 с латунным хромированным шаровым затвором и латунной сальниковой гильзой; Материал полипропилен; Номинальное давление 20 бар; Аварийная температура 100С; Срок службы 50 лет; Цвет белый или серый; Диаметр 20 мм; Рабочая среда холодная/горячая вода; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Вес 122г; | |
| 25 | | Кран шаровый полипропиленовый ф-25 VALTEC | | шт | | 10 | | Марка полипропилене PPR100 с латунным хромированным шаровым затвором и латунной сальниковой гильзой; Материал полипропилен; Номинальное давление 25 бар; Аварийная температура 100С; Срок службы 50 лет; Цвет белый или серый; Диаметр 25 мм; Рабочая среда холодная/горячая вода; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Вес 169г; | |
| 26 | | Кран шаровый полипропиленовый ф-32 VALTEC | | шт | | 10 | | Марка полипропилене PPR100 с латунным хромированным шаровым затвором и латунной сальниковой гильзой; Материал полипропилен; Номинальное давление 25 бар; Аварийная температура 100С; Срок службы 50 лет; Цвет белый или серый; Диаметр 32 мм; Рабочая среда холодная/горячая вода; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Вес 260г; | |
| 27 | | Кран шаровый полипропиленовый ф-40 VALTEC | | шт | | 10 | | Марка полипропилене PPR100 с латунным хромированным шаровым затвором и латунной сальниковой гильзой; Материал полипропилен; Номинальное давление 25 бар; Аварийная температура 100С; Срок службы 50 лет; Цвет белый или серый; Диаметр 40 мм; Рабочая среда холодная/горячая вода; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Вес 470г; | |
| 28 | | Соединитель прямой разьемный с переходом на наружную резьбу 40х1 1/4 VALTEC | | шт | | 15 | | Прямой полипропиленовый фитинг для соединения полипропиленовой трубы и компонента инженерной системы с резьбовым разъёмным подключением; Резьба фитинга – наружная трубная по ГОСТу 6357; Материал полипропилен/латунь; Диаметр 40; присоединительный размер 1 1/4 дюйма Рабочее давление 2,5 Мпа; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; Вес 245г; | |
| 29 | | Соединитель прямой разьемный с переходом на внутреннюю резьбу 40х1 1/4 VALTEC | | шт | | 15 | | Прямой полипропиленовый фитинг для соединения полипропиленовой трубы и компонента инженерной системы с резьбовым разъёмным подключением; Резьба фитинга – внутренняя трубная по ГОСТу 6357; Материал полипропилен/латунь; Диаметр 40; присоединительный размер 1 1/4 дюйма Рабочее давление 2,5 Мпа; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; Вес 310г; | |
| 30 | | Муфта разъемная (Р-Р) 20 мм VALTEC | | шт | | 10 | | Муфта полипропиленовая разъёмная (Р-Р); материал корпуса ппр/металл; тип соединения резьбовое/ раструбная сварка; Номинальное давление 25 бар; Аварийная температура 100С; Срок службы 50 лет; Цвет белый или серый; Диаметр 20 мм; Рабочая среда холодная/горячая вода; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Вес 79г; | |
| 31 | | Муфта разъемная (Р-Р) 25 ммVALTEC | | шт | | 10 | | Муфта полипропиленовая разъёмная (Р-Р); материал корпуса ппр/металл; тип соединения резьбовое/ раструбная сварка; Номинальное давление 25 бар; Аварийная температура 100С; Срок службы 50 лет; Цвет белый или серый; Диаметр 25 мм; Рабочая среда холодная/горячая вода; Производитель VALTEC; Вес 137г; | |
| 32 | | Муфта разъемная (Р-Р) 32 мм VALTEC | | шт | | 10 | | Муфта полипропиленовая разъёмная (Р-Р); материал корпуса ппр/металл; тип соединения резьбовое/ раструбная сварка; Номинальное давление 25 бар; Аварийная температура 100С; Срок службы 50 лет; Цвет белый или серый; Диаметр 32 мм; Рабочая среда холодная/горячая вода; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Вес 172г; | |
| 33 | | Муфта разъемная (Р-Р) 40 мм VALTEC | | шт | | 10 | | Муфта полипропиленовая разъёмная (Р-Р); материал корпуса ппр/металл; тип соединения резьбовое/ раструбная сварка; Номинальное давление 25 бар; Аварийная температура 100С; Срок службы 50 лет; Цвет белый или серый; Диаметр 40 мм; Рабочая среда холодная/горячая вода; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Вес 336г; | |
| 34 | | Водорозетка (угольник с креплением) 20х1/2 нар. резьба VALTEC | | шт | | 10 | | Угольник комбинированный с креплением (водорозетка) диаметром 20 мм с внутренней резьбой диаметром 1/2" применяется при монтаже систем отопления и водоснабжения. Материал латунь/полипропилен; тип соединения раструбная сварка Угольник изготовлен в соответствии с ГОСТ 32415-2013; Номинальное давление 25 бар; Аварийная температура 100С; Срок службы 50 лет; Цвет белый или серый; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Вес 55г; | |
| 35 | | Крепеж-клипса для полипропиленой трубы Ду-20мм | | шт | | 200 | | Крепеж-клипса применяется для крепления гофрированных и гладких труб к стенам, потолкам и т.п. Может соединяться между собой, образуя блок; Материал — полипропилен; внутренний диаметр 20 мм; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; температура эксплуатации -30/+50 градусов | |
| 36 | | Крепеж-клипса для полипропиленой трубы Ду-25мм | | шт | | 200 | | Крепеж-клипса применяется для крепления гофрированных и гладких труб к стенам, потолкам и т.п. Может соединяться между собой, образуя блок; Материал — полипропилен; внутренний диаметр 25 мм; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; температура эксплуатации -30/+50 градусов | |
| 37 | | Крепеж-клипса для полипропиленой трубы Ду-32мм VALTEC | | шт | | 200 | | Крепеж-клипса применяется для крепления гофрированных и гладких труб к стенам, потолкам и т.п. Может соединяться между собой, образуя блок; Материал — полипропилен; внутренний диаметр 32 мм; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; Цвет белый или серый; температура эксплуатации -30/+50 градусов | |
| 38 | | Крепеж-клипса для полипропиленой трубы Ду-40мм Ekoplastik | | шт | | 60 | | Крепеж-клипса применяется для крепления гофрированных и гладких труб к стенам, потолкам и т.п. Может соединяться между собой, образуя блок; Материал — полипропилен; внутренний диаметр 40 мм; Производитель Ekoplasti; Место происхождения Чехия/Россия; Цвет белый или серый; температура эксплуатации -30/+50 градусов | |
| 39 | | Крепеж-клипса для полипропиленой трубы Ду-50мм Ekoplastik | | шт | | 40 | | Крепеж-клипса применяется для крепления гофрированных и гладких труб к стенам, потолкам и т.п. Может соединяться между собой, образуя блок; Материал — полипропилен; внутренний диаметр 50 мм; Производитель Ekoplasti; Место происхождения Чехия/Россия; Цвет белый или серый; температура эксплуатации -30/+50 градусов | |
| 40 | | Теплоизоляция трубная Энергоизол 28/9-2 | | короб | | 1 | | Трубка и полиэтиленовой пены с закрытой ячеистой структурой применяются в водоснабжении для снижения тепловых потерь, конденсата и структурных шумов; диапазон рабочих температур от -40 до 95С; Изготовлено по ГОСТ 7076; Прочность на растяжение при разрыве 0,15 Мпа; Коррозийная безопасность стойки к цементу, бетону, гипсу, извести; срок службы 25 лет; Коэффициент звукопоглощения частота 250-1250; Цвет серый; Внешний диаметр 28 мм; толщина стенки 9 мм; длина 2 метра; Производитель Энергоизол ; Место происхождения Россия. | |
| 41 | | Теплоизоляция трубная Энергоизо 35/9-2 | | короб | | 1 | | Трубка и полиэтиленовой пены с закрытой ячеистой структурой применяются в водоснабжении для снижения тепловых потерь, конденсата и структурных шумов; диапазон рабочих температур от -40 до 95С; Изготовлено по ГОСТ 7076; Прочность на растяжение при разрыве 0,15 Мпа; Коррозийная безопасность стойки к цементу, бетону, гипсу, извести; срок службы 25 лет; Коэффициент звукопоглощения частота 250-1250; Цвет серый; Внешний диаметр 35 мм; толщина стенки 9 мм; длина 2 метра; Производитель Энергоизол ; Место происхождения Россия. | |
| 42 | | Теплоизоляция трубная Энергоизо 42/9-2 | | короб | | 1 | | Трубка и полиэтиленовой пены с закрытой ячеистой структурой применяются в водоснабжении для снижения тепловых потерь, конденсата и структурных шумов; диапазон рабочих температур от -40 до 95С; Изготовлено по ГОСТ 7076; Прочность на растяжение при разрыве 0,15 Мпа; Коррозийная безопасность стойки к цементу, бетону, гипсу, извести; срок службы 25 лет; Коэффициент звукопоглощения частота 250-1250; Цвет серый; Внешний диаметр 42 мм; толщина стенки 9 мм; длина 2 метра; Производитель Энергоизол ; Место происхождения Россия. | |
| 43 | | Теплоизоляция трубная Энергоизо 48/9-2 | | короб | | 1 | | Трубка и полиэтиленовой пены с закрытой ячеистой структурой применяются в водоснабжении для снижения тепловых потерь, конденсата и структурных шумов; диапазон рабочих температур от -40 до 95С; Изготовлено по ГОСТ 7076; Прочность на растяжение при разрыве 0,15 Мпа; Коррозийная безопасность стойки к цементу, бетону, гипсу, извести; срок службы 25 лет; Коэффициент звукопоглощения частота 250-1250; Цвет серый; Внешний диаметр 48 мм; толщина стенки 9 мм; длина 2 метра; Производитель Энергоизол ; Место происхождения Россия. | |
| 44 | | Теплоизоляция трубная Энергоизо 60/9-2 | | короб | | 1 | | Трубка и полиэтиленовой пены с закрытой ячеистой структурой применяются в водоснабжении для снижения тепловых потерь, конденсата и структурных шумов; диапазон рабочих температур от -40 до 95С; Изготовлено по ГОСТ 7076; Прочность на растяжение при разрыве 0,15 Мпа; Коррозийная безопасность стойки к цементу, бетону, гипсу, извести; срок службы 25 лет; Коэффициент звукопоглощения частота 250-1250; Цвет серый; Внешний диаметр 60 мм; толщина стенки 9 мм; длина 2 метра; Производитель Энергоизол ; Место происхождения Россия. | |
| 45 | | Теплоизоляция трубная Энергоизо 110/9-2 | | короб | | 2 | | Трубка и полиэтиленовой пены с закрытой ячеистой структурой применяются в водоснабжении для снижения тепловых потерь, конденсата и структурных шумов; диапазон рабочих температур от -40 до 95С; Изготовлено по ГОСТ 7076; Прочность на растяжение при разрыве 0,15 Мпа; Коррозийная безопасность стойки к цементу, бетону, гипсу, извести; срок службы 25 лет; Коэффициент звукопоглощения частота 250-1250; Цвет серый; Внешний диаметр 110 мм; толщина стенки 9 мм; длина 2 метра; Производитель Энергоизол ; Место происхождения Россия. | |
| 46 | | Клапан обратный пружинный ВР-ВР Ду-1/2 VALTEC | | шт | | 30 | | Клапан обратный латунный пружинный муфтовый предназначен для предотвращения обратного движения среды: Тип обратного клапана-Дисковый; Диаметр присоединения- 1/2 дюйма; Способ присоединения- Внутренняя резьба / Внутренняя резьба; Рабочая среда -Вода; Макс. рабочая температура, °С110; Макс. рабочее давление, бар25; Материал корпуса-Латунь; Производитель- VALTEC; Страна производителя- Италия. | |
| 47 | | Клапан обратный пружинный ВР-ВР Ду-3/4 VALTEC | | шт | | 30 | | Клапан обратный латунный пружинный муфтовый предназначен для предотвращения обратного движения среды: Тип обратного клапана-Дисковый; Диаметр присоединения- 3/4 дюйма; Способ присоединения- Внутренняя резьба / Внутренняя резьба; Рабочая среда -Вода; Макс. рабочая температура, °С110; Макс. рабочее давление, бар25; Материал корпуса-Латунь; Производитель- VALTEC; Страна производителя- Италия. | |
| 48 | | Клапан обратный пружинный ВР-ВР Ду-1 VALTEC | | шт | | 20 | | Клапан обратный латунный пружинный муфтовый предназначен для предотвращения обратного движения среды: Тип обратного клапана-Дисковый; Диаметр присоединения- 1 дюйма; Способ присоединения- Внутренняя резьба / Внутренняя резьба;Рабочая среда -Вода; Макс. рабочая температура, °С110; Макс. рабочее давление, бар25; Материал корпуса-Латунь; Производитель- VALTEC; Страна производителя- Италия. | |
| 49 | | Клапан обратный пружинный ВР-ВР Ду-1 1/4 VALTEC | | шт | | 10 | | Клапан обратный латунный пружинный муфтовый предназначен для предотвращения обратного движения среды: Тип обратного клапана-Дисковый; Диаметр присоединения- 1 1/4 дюйма; Способ присоединения- Внутренняя резьба / Внутренняя резьба;Рабочая среда -Вода; Макс. рабочая температура, °С110; Макс. рабочее давление, бар25; Материал корпуса-Латунь; Производитель- VALTEC; Страна производителя- Италия. | |
| 50 | | Клапан обратный пружинный ВР-ВР Ду-1 1/2 VALTEC | | шт | | 10 | | Клапан обратный латунный пружинный муфтовый предназначен для предотвращения обратного движения среды: Тип обратного клапана-Дисковый; Диаметр присоединения- 1 1/2 дюйма; Способ присоединения- Внутренняя резьба / Внутренняя резьба;Рабочая среда -Вода; Макс. рабочая температура, °С110; Макс. рабочее давление, бар25; Материал корпуса-Латунь; Производитель- VALTEC; Страна производителя- Италия. | |
| 51 | | Клапан обратный пружинный ВР-ВР Ду-2 VALTEC | | шт | | 10 | | Клапан обратный латунный пружинный муфтовый предназначен для предотвращения обратного движения среды: Тип обратного клапана-Дисковый; Диаметр присоединения- 2 дюйма; Способ присоединения- Внутренняя резьба / Внутренняя резьба; Рабочая среда -Вода; Макс. рабочая температура, °С110; Макс. рабочее давление, бар25; Материал корпуса-Латунь; Производитель- VALTEC; Страна производителя- Италия. | |
| 52 | | Клапан чугунный обратный Genebre Ру16 Ду50 | | шт | | 5 | | Клапан обратный Genebre 2401 относится к водопроводной арматуре двухдискового типа. Возможна его установка между фланцами ANSI 150 и DIN PN 10/16 в вертикальном, горизонтальном и наклонном положениях. Применение: в системах водоснабжения, отопления, в масляных трубопроводах и в бескислородной воде. Рабочее давление: 16 бар. Рабочая температура: до +100 °С Производство: GENEBRE, Испания. Вес: 1,85 кг. Клапан обратный двухстворчатый Genebre 2401 ду50 ру16 межфланцевый чугунный  Размеры: A=101 мм B=54 мм (строительная длина) C=44 мм D=66 мм  Корпус Чугун GG-25;  Диск Нержавеющая сталь AISI 316; Седло NBR; Ось Нержавеющая сталь AISI 316; Шайба Тефлон/PTFE; Стопор Нержавеющая сталь AISI 316; | |
| 53 | | Клапан чугунный обратный Genebre Ру16 Ду65 | | шт | | 15 | | Клапан обратный Genebre 2401 относится к водопроводной арматуре двухдискового типа. Возможна его установка между фланцами ANSI 150 и DIN PN 10/16 в вертикальном, горизонтальном и наклонном положениях. Применение: в системах водоснабжения, отопления, в масляных трубопроводах и в бескислородной воде. Рабочее давление: 16 бар. Рабочая температура: до +100 °С Производство: GENEBRE, Испания. Вес: 2,45 кг. Клапан обратный двухстворчатый Genebre 2401 ду50 ру16 межфланцевый чугунный  Размеры: A=120 мм B=54 мм (строительная длина) C=54 мм D=78 мм  Корпус Чугун GG-25;  Диск Нержавеющая сталь AISI 316; Седло NBR; Ось Нержавеющая сталь AISI 316; Шайба Тефлон/PTFE; Стопор Нержавеющая сталь AISI 316. | |
| 54 | | Клапан чугунный обратный Genebre Ру16 Ду80 | | шт | | 10 | | Клапан обратный Genebre 2401 относится к водопроводной арматуре двухдискового типа. Возможна его установка между фланцами ANSI 150 и DIN PN 10/16 в вертикальном, горизонтальном и наклонном положениях. Применение: в системах водоснабжения, отопления, в масляных трубопроводах и в бескислородной воде. Рабочее давление: 16 бар. Рабочая температура: до +100 °С Производство: GENEBRE, Испания. Вес: 3,1 кг. Клапан обратный двухстворчатый Genebre 2401 ду50 ру16 межфланцевый чугунный  Размеры: A=133 мм B=57 мм (строительная длина) C=68 мм D=89 мм  Корпус Чугун GG-25;  Диск Нержавеющая сталь AISI 316; Седло NBR; Ось Нержавеющая сталь AISI 316; Шайба Тефлон/PTFE; Стопор Нержавеющая сталь AISI 316. | |
| 55 | | Клапан чугунный обратный Genebre Ру16 Ду100 | | шт | | 5 | | Клапан обратный Genebre 2401 относится к водопроводной арматуре двухдискового типа. Возможна его установка между фланцами ANSI 150 и DIN PN 10/16 в вертикальном, горизонтальном и наклонном положениях. Применение: в системах водоснабжения, отопления, в масляных трубопроводах и в бескислородной воде. Рабочее давление: 16 бар. Рабочая температура: до +100 °С Производство: GENEBRE, Испания. Вес: 4,65 кг. Клапан обратный двухстворчатый Genebre 2401 ду50 ру16 межфланцевый чугунный  Размеры: A=164 мм B=64 мм (строительная длина) C=86 мм D=117 мм Корпус Чугун GG-25;  Диск Нержавеющая сталь AISI 316; Седло NBR; Ось Нержавеющая сталь AISI 316; Шайба Тефлон/PTFE; Стопор Нержавеющая сталь AISI 316. | |
| 56 | | Клапан чугунный обратный Genebre Ру16 Ду125 | | шт | | 2 | | Клапан обратный Genebre 2401 относится к водопроводной арматуре двухдискового типа. Возможна его установка между фланцами ANSI 150 и DIN PN 10/16 в вертикальном, горизонтальном и наклонном положениях. Применение: в системах водоснабжения, отопления, в масляных трубопроводах и в бескислородной воде. Рабочее давление: 16 бар. Рабочая температура: до +100 °С Производство: GENEBRE, Испания. Вес: 6,9 кг. Клапан обратный двухстворчатый Genebre 2401 ду50 ру16 межфланцевый чугунный  Размеры: A=194 мм B=70 мм (строительная длина) C=108 мм D=141 мм Корпус Чугун GG-25;  Диск Нержавеющая сталь AISI 316; Седло NBR; Ось Нержавеющая сталь AISI 316; Шайба Тефлон/PTFE; Стопор Нержавеющая сталь AISI 316. | |
| 57 | | Клапан чугунный обратный Genebre Ру16 Ду150 | | шт | | 2 | | Клапан обратный Genebre 2401 относится к водопроводной арматуре двухдискового типа. Возможна его установка между фланцами ANSI 150 и DIN PN 10/16 в вертикальном, горизонтальном и наклонном положениях. Применение: в системах водоснабжения, отопления, в масляных трубопроводах и в бескислородной воде. Рабочее давление: 16 бар. Рабочая температура: до +100 °С Производство: GENEBRE, Испания. Вес: 9,1 кг. Клапан обратный двухстворчатый Genebre 2401 ду50 ру16 межфланцевый чугунный  Размеры: A=220 мм B=76 мм (строительная длина) C=132 мм D=168 мм Корпус Чугун GG-25;  Диск Нержавеющая сталь AISI 316; Седло NBR; Ось Нержавеющая сталь AISI 316; Шайба Тефлон/PTFE; Стопор Нержавеющая сталь AISI 316. | |
| 58 | | Воздухоотводчик автоматический Ду-1/2 VALTEC | | шт | | 40 | | Воздухооотводчик автоматический поплавковый с погружным золотником наружная резьба размер 1/2 дюйма; Вес 161 грам; рабочее давление 10 бар; Минимальное рабочее давление 0,02 бар; Температура рабочей среды 110 С; Максимальная производительность по воздуху 40 нл/мин; срок службы 30 лет; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; | |
| 59 | | Фильтр косой сетчатый ВР-ВР 1/2 VALTEC | | шт | | 30 | | Фильтр косой сетчатый резьба внутренняя/внутренняя; Рабочее давление 20 бар; Температура рабочей среды 150С; Размер 1/2 дюйма; Фильтрующая способность 500 мкм; Срок службы 30 лет; Вес 131 грам; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия; | |
| 60 | | Ниппель НР-НР 1/2 VALTEC | | шт | | 40 | | Резьбовой фитинг для трубопроводных систем, которые в процессе эксплуатации контактируют с водой или теплоносителем, изготовлены из специальной латуни, устойчивой к вымыванию цинка, что соответствует требованиям норм ,класс A (наивысшая категория). Материал Латунь/Никель;  Тип резьбы НР-НР; Размер резьбы 1/2"х1/2"; Вес 29 грамм; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия. | |
| 61 | | Ниппель НР-НР 3/4 VALTEC | | шт | | 20 | | Резьбовой фитинг для трубопроводных систем, которые в процессе эксплуатации контактируют с водой или теплоносителем, изготовлены из специальной латуни, устойчивой к вымыванию цинка, что соответствует требованиям норм ,класс A (наивысшая категория). Материал Латунь/Никель;  Тип резьбы НР-НР; Размер резьбы 3/4"х3/4"; Вес 45 грамм; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия. | |
| 62 | | Ниппель НР-НР 1 VALTEC | | шт | | 40 | | Резьбовой фитинг для трубопроводных систем, которые в процессе эксплуатации контактируют с водой или теплоносителем, изготовлены из специальной латуни, устойчивой к вымыванию цинка, что соответствует требованиям норм ,класс A (наивысшая категория). Материал Латунь/Никель;  Тип резьбы НР-НР; Размер резьбы 1"х1"; Вес 94 грамм; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия. | |
| 63 | | Ниппель переходной НР-НР 3/4х1/2 VALTEC | | шт | | 20 | | Резьбовой фитинг переходной для трубопроводных систем , которые в процессе эксплуатации контактируют с водой или теплоносителем, изготовлены из специальной латуни/никеля, устойчивой к вымыванию цинка, что соответствует требованиям норм ,класс A (наивысшая категория). Материал Латунь/Никель;  Тип резьбы НР-НР; Размер резьбы3/4"х1/1"; Вес 18 грамм; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия. | |
| 64 | | Ниппель переходной НР-НР 1х1/2 VALTEC | | шт | | 20 | | Резьбовой фитинг переходной для трубопроводных систем , которые в процессе эксплуатации контактируют с водой или теплоносителем, изготовлены из специальной латуни/никеля, устойчивой к вымыванию цинка, что соответствует требованиям норм ,класс A (наивысшая категория). Материал Латунь/Никель;  Тип резьбы НР-НР; Размер резьбы 1"х1/2"; Вес 79 грамм; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия. | |
| 65 | | Ниппель переходной НР-НР 1х3/4 VALTEC | | шт | | 20 | | Резьбовой фитинг переходной для трубопроводных систем , которые в процессе эксплуатации контактируют с водой или теплоносителем, изготовлены из специальной латуни/никеля, устойчивой к вымыванию цинка, что соответствует требованиям норм ,класс A (наивысшая категория). Материал Латунь/Никель;  Тип резьбы НР-НР; Размер резьбы 1"х3/4"; Вес 84 грамм; Производитель VALTEC; Место происхождения Италия. | |
| 66 | | Гибкая подводка Г-Г Ду 1/2 50 см Lytcho | | шт | | 30 | | Предназначена для монтажа приборов водоснабжения, отопительного и сантехнического оборудования, бытовых приборов, использующих воду. Состав: резиновый шланг (EPDM) в оплетке из нержавеющей стали, гайка и гайка – латунь; Комплектация: подводка, резиновая прокладка; Расшифровка маркировки: 50 см – длина подводки, 1/2" – диаметр условного прохода (16 мм), в/в резьба; Вес брутто: 0.11 кг. Рабочая температура 95 град; Максимальное давление 15 бар; Вес брутто: 0.11 кг. Производитель Lytcho; Производство Россия. | |
| 67 | | Гибкая подводка Г-Ш Ду 1/2 50 см АКВА | | шт | | 30 | | Предназначена для монтажа приборов водоснабжения, отопительного и сантехнического оборудования, бытовых приборов, использующих воду. Состав: резиновый шланг (EPDM) в оплетке из нержавеющей стали, гайка и штуцер – латун; Комплектация: подводка, резиновая прокладка; Расшифровка маркировки: 50 см – длина подводки, 1/2" – диаметр условного прохода (16 мм), в/н резьба; Вес брутто: 0.11 кг. Рабочая температура 95 град; Максимальное давление 15 бар; Вес брутто: 0.11 кг. Производитель Lytcho; Производство Россия. | |
| 68 | | Счетчик для воды универсальный Ду-15 мм Gerrida | | шт | | 10 | | Комплектация: Ду, мм: 15; Температура рабочей среды, °C: +5...+40 °С, холодная; Рабочее давление, МПа: 1,0 МПа; Метрологический класс: класс В - горизонтальная установка, класс А - вертикальная установка; Наименьший расход, м3/ч: 0,15; Номинальный расход, м3/ч: 1,5 м3/ч; Наибольший расход, м3/ч: 3,0 м3/ч; Выходы, интерфейсы: без интерфейсов и выходов; Счетный механизм: стандартный; Наибольшее значение указателя (индикатора): 99999,999 м3; Присоединение к трубопроводу: счетчика - резьбовое 3/4", штуцеров - 1/2"; Монтажная длина, мм: 110 мм; Монтажная длина с присоединителями, мм: 197 мм; Высота, мм: 63 мм; Ширина, мм: 75 мм; Межповерочный интервал: 6 лет; Масса, кг: 0,7 кг; Тип: тахометрический, крыльчатый, одноструйный, сухоходный; Комплект поставки: Счетчик - 1 шт, комплект присоединителей - 1 компл, паспорт - 1 шт, упаковка - 1 шт; Гарантия: 6 лет; Срок службы, не менее: 12 лет Страна производителя: Россия; | |
| 69 | | Счетчик для воды универсальный Ду-20 мм Gerrida | | шт | | 10 | | Диаметр условного прохода, DN 20; Тип: крыльчатый, одноструйный, сухого типа; Температура, °С: +5...+45; Расход воды, м3/ч, для счетчиков холодной воды - наименьший Q min Класс А / Класс В 0,1/0,05; - переходный Qt Класс А / Класс В 0,25/0,2; номинальный Qn класс А и класс В 2,5; наибольший Qmax класс А и класс В 5,0; Порог чувствительности, м3 /ч, не более 0,02; Максимальное рабочее давление: 1,6 МПа; Потеря давления: при максимальном расходе не превышает 0,1 МПа; Наибольшее значение роликового указателя: 99999; Наименьшая цена деления, м3 0,00005; Присоединение к трубопроводу резьбовое 1” Габаритные размеры (Д×В×Ш), мм, не более 130×75×70; Масса счетчиков, кг 0,75; Средний срок службы, не менее 12 лет; Межповерочный интервал 6 лет; Комплект поставки Счетчик - 1шт; паспорт - 1экз; упаковка - 1шт; Страна производителя: Россия. | |
| 70 | | Счетчик для воды Ду-32 мм Gerrida | | шт | | 1 | | Температура рабочей среды, °C: +5...+95 °С, горячая; Рабочее давление, МПа: 1,6 МПа; Метрологический класс: класс А - при вертикальной установке, класс В - при горизонтальной установке; Наименьший расход, м3/ч: 0,24 м3/ч; Номинальный расход, м3/ч: 6 м3/ч; Наибольший расход, м3/ч: 12 м3/ч; Выходы, интерфейсы: без интерфейсов и выходов; Счетный механизм: стандартный IP54; Наибольшее значение указателя (индикатора): 999999 м3; Наименьшая цена деления: 0,0005 м3; Присоединение к трубопроводу: счетчика - резьбовое 1 1/2", присоединителей - 1 1/4"; Монтажная длина, мм: 260 мм; Высота, мм: 110 мм; Ширина, мм: 93 мм; Межповерочный интервал: 6 лет; Масса, кг: 4,2 кг; Тип: тахометрический, крыльчатый, одноструйный, сухоходный; Особенности: антимагнитная защита; Комплект поставки: счетчик - 1 шт, паспорт - 1 шт, упаковка - 1 шт; Гарантия: 2 года; Срок службы, не менее: 12 лет; Страна производителя: Россия; | |
| 71 | | Счетчик для воды Ду-40 мм Gerrida | | шт | | 1 | | Ду, мм: 40; Температура рабочей среды, °C: +5...+90 °С, холодная и горячая вода; Рабочее давление, МПа: 1,0 Метрологический класс: класс В - при горизонтальной установке;  Наименьший расход, м3/ч: 0,2; Номинальный расход, м3/ч: 10,0; Наибольший расход, м3/ч: 20; Выходы, интерфейсы: без интерфейсов и выходов; Счетный механизм: стандартный IP54; Наибольшее значение указателя (индикатора): 99999,99 м3; Наименьшая цена деления: 0,0001 м3; Присоединение к трубопроводу: резьбовое: счетчика - 2", штуцеров - 1 1/2"; Монтажная длина, мм: 300; Монтажная длина с присоединителями, мм: 420; Высота, мм: 127; Ширина, мм: 140; Межповерочный интервал: 6 лет на холодную воду, 4 года на горячую; Масса, кг: 4,3 Тип: тахометрический, крыльчатый, многоструйный, сухоходный; Комплект поставки: счетчик - 1 шт, присоединители - 1 компл, паспорт - 1 шт, упаковка - 1 шт; Гарантия: 24 месяца; Срок службы, не менее: 12 лет Страна производителя: Россия; | |
| 72 | | Счетчик для воды Ду-50 мм Gerrida | | шт | | 2 | | Присоединение фланцевое; Тип турбинный, сухого типа. Номинальный расход 50,0 м3/ч; Масса, кг 9,9. Среда Для холодной воды; Температура воды +5...+50°С Монтажная длина 200 мм; Диапазон расхода 0,45...90 м3/час; Монтаж горизонтальное и вертикальное положение. Прямые участки 3ДУ перед и 1ДУ после счетчика; Межповерочный интервал 6 лет; Гарантия 2 года; Страна производителя: Россия. | |
| 73 | | Счетчик для воды ВДТХ Ду-65 мм (фланц) | | шт | | 2 | | Присоединение фланцевое; Тип турбинный, сухого типа. Номинальный расход 60,0 м3/ч; Масса, кг 10,6; Среда для холодной воды; Температура воды +5...+50°С; Монтажная длина 200 мм; Диапазон расхода 0,45...120м3/час; Монтаж горизонтальное и вертикальное положение; Прямые участки 3ДУ перед и 1ДУ после счетчика; Межповерочный интервал 6 лет; Гарантия 2 года; Страна производителя: Россия. | |
| 74 | | Счетчик для водыВДТХ Ду-80 мм (фланц) | | шт | | 1 | | Присоединение фланцевое; Тип турбинный, сухого типа. Номинальный расход 120,0 м3/ч; Среда для холодной воды; Температура воды +5...+50°С; Монтажная длина 225 мм; Диапазон расхода 0,5...200м3/час; Монтаж горизонтальное и вертикальное положение; Прямые участки 3ДУ перед и 1ДУ после счетчика; Межповерочный интервал 6 лет; Гарантия 2 года; Страна производителя: Россия. | |
| 75 | | Манометры с радиальным подключением ТМ-510Р Ду-100 мм с нижнем подключением 1/2. | | шт | | 50 | | Манометр стандартный используется для измерения избыточного, вакууметрического давления неагресcивных к медным сплавам жидких и газообразных, не вязких и не кристаллизующихся сред с температурой до 150 °C. Корпус манометров в стандартном исполнении выполнен из стали, механизм — из латунного сплава. Диаметр корпуса: 100 мм; Класс точности: 1,5; пределы измерения 10 бар; Резьба присоединения: G1/2, М20х1,5; Температура измеряемой среды: до +150 гр.С; Температура окружающей среды: -50… +60 гр.С; Степень защиты: IP40; Материал корпуса: сталь Стекло: инструментальное; Циферблат: алюминиевый сплав; Штуцер: латунь; Масса: 0,380 кг; Производитель Росма; Россия. | |
| 76 | | Обойма ремонтная с отводом GEBO 1х1/2 | | шт | | 10 | | Предназначена для быстрой ликвидации течи, вызванной трещиной или отверстием в стальной трубе с выходом на 1/2 дюйма; Номинальный диаметр ремонтируемой трубы 33,7 мм. Применяется в системах холодного или горячего водоснабжения. Состав: обойма – оцинкованный чугун, уплотнительная прокладка – резина марки EPDM80; Расшифровка маркировки: DSK – обойма без отвода. Производитель: Польша; Вес брутто: 0.46 кг; Рабочая температура 110С; Максимальное давление 1,6 Мпа. Производитель GEBO. | |
| 77 | | Муфта ОК GEBO 3/4 | | шт | | 5 | | Производитель GEBO используется для стальных и полиэтиленовых труб с внешним диаметром 24,5 — 27,3 мм; Размер 3/4 дюйма; Среда для эксплуатации вода, газ, нефтепродукты и топливо; Рабочее давление для воды до 10 бар до 25 бар; Гидроудары свыше 10 000 раз; Рабочая температура для воды до +80 °C (только стальные трубы); Рабочее давление для газа до 4 бар; и Рабочая температура для газа от —20 °C до +70 °C;Рабочее давление для сжатого воздуха до 10 бар Рабочее давление для сжатого воздуха; Максимально допустимая температура ковкий чугун 110 °C (кратковременно) | |
| 78 | | Муфта ОК GEBO 1 | | шт | | 5 | | Производитель GEBO используется для стальных и полиэтиленовых труб; Размер 1 дюйма; Среда для эксплуатации вода, газ, нефтепродукты и топливо; Рабочее давление для воды до 10 бар до 25 бар; Гидроудары свыше 10 000 раз; Рабочая температура для воды до +80 °C (только стальные трубы); Рабочее давление для газа до 4 бар; Рабочая температура для газа от —20 °C до +70 °C; Рабочее давление для сжатого воздуха до 10 бар Рабочее давление для сжатого воздуха; Максимально допустимая температура ковкий чугун 110 °C (кратковременно). | |
| 79 | | Муфта ОК GEBO 1 1/2 | | шт | | 5 | | Производитель GEBO используется для стальных и полиэтиленовых труб с внешним диаметром 47,9 — 51,5 мм; Размер 1 1/2 дюйма; Среда для эксплуатации вода, газ, нефтепродукты и топливо; Рабочее давление для воды до 10 бар до 25 бар; Гидроудары свыше 10 000 раз; Рабочая температура для воды до +80 °C (только стальные трубы); Рабочее давление для газа до 4 бар; Рабочая температура для газа от —20 °C до +70 °C; Рабочее давление для сжатого воздуха до 10 бар Рабочее давление для сжатого воздуха; Максимально допустимая температура ковкий чугун 110 °C (кратковременно) | |
| 80 | | Муфта ОК GEBO 1 1/4 | | шт | | 5 | | Производитель GEBO используется для стальных и полиэтиленовых труб; Размер 1 1/4 дюйма; Среда для эксплуатации вода, газ, нефтепродукты и топливо; Рабочее давление для воды до 10 бар до 25 бар; Гидроудары свыше 10 000 раз; Рабочая температура для воды до +80 °C (только стальные трубы); Рабочее давление для газа до 4 бар  Рабочая температура для газа от —20 °C до +70 °C; Рабочее давление для сжатого воздуха до 10 бар Рабочее давление для сжатого воздуха; Максимально допустимая температура ковкий чугун 110 °C (кратковременно) | |
| 81 | | Муфта ОК GEBO 2 | | шт | | 5 | | Производитель GEBO используется для стальных и полиэтиленовых труб с внешним диаметром 59,7 — 63,5 мм; Размер 2 дюйма; Среда для эксплуатации вода, газ, нефтепродукты и топливо; Рабочее давление для воды до 10 бар до 25 бар; Гидроудары свыше 10 000 раз; Рабочая температура для воды до +80 °C (только стальные трубы); Рабочее давление для газа до 4 бар; Рабочая температура для газа от —20 °C до +70 °C; Рабочее давление для сжатого воздуха до 10 бар Рабочее давление для сжатого воздуха; Максимально допустимая температура ковкий чугун 110 °C (кратковременно). | |
| 82 | | Соединение с внутренней резьбой GEBO 3/4 | | шт | | 5 | | Предназначен для соединения стальных или оцинкованных труб в системах холодного, горячего водоснабжения и газоснабжения без использования сварки. Имеет с одной стороны цангу для обжима труб от 24,6 до 27,3 мм, а с другой стороны выход с внутренней резьбой 3/4" (20 мм). Состав: оцинкованный чугун. Рабочая температура +80 град; Рабочее давление 10 атм. Расшифровка маркировки: ВР, IK – внутренняя резьба. Страна производитель: Польша. Марка GEBO. Вес брутто: 0.22 кг. | |
| 83 | | Соединение с внутренней резьбой GEBO 1 | | шт | | 5 | | Предназначен для соединения стальных или оцинкованных труб в системах холодного, горячего водоснабжения и газоснабжения без использования сварки. Имеет с одной стороны цангу для обжима труб от 31,4 до 34,2 мм, а с другой стороны выход с внутренней резьбой 1" (25 мм). Состав: оцинкованный чугун. Рабочая температура +80 град; Рабочее давление 10 атм. Расшифровка маркировки: НР, AK – наружная резьба. Страна производитель: Польша; Марка GEBO. Вес брутто: 0.28 кг. | |
| 84 | | Соединение с внутренней резьбой GEBO 1 1/2 | | шт | | 5 | | Предназначен для соединения стальных или оцинкованных труб в системах холодного, горячего водоснабжения и газоснабжения без использования сварки. Имеет с одной стороны цангу для обжима труб от 35 до 39,9 мм, а с другой стороны выход с внутренней резьбой 1.1/2" (32 мм). Состав: оцинкованный чугун. Рабочая температура +80 град; Рабочее давление 10 атм. Расшифровка маркировки: НР, AK – наружная резьба. Страна производитель: Польша; Марка GEBO. Расшифровка маркировки: ВР, IK – внутренняя резьба. Вес брутто: 0.39 кг. | |
| 85 | | Соединение с внутренней резьбой GEBO 1 1/4 | | шт | | 5 | | Предназначен для соединения стальных или оцинкованных труб в системах холодного, горячего водоснабжения и газоснабжения без использования сварки. Имеет с одной стороны цангу для обжима труб от 40,0 до 42,9 мм, а с другой стороны выход с внутренней резьбой 1.1/4" (40 мм). Состав: оцинкованный чугун. Рабочая температура +80 град; Рабочее давление 10 атм. Расшифровка маркировки: НР, AK – наружная резьба. Страна производитель: Польша; Марка GEBO. Расшифровка маркировки: ВР, IK – внутренняя резьба. Вес брутто: 0.41 кг. | |
| 86 | | Соединение с внутренней резьбой GEBO 2 | | шт | | 5 | | Предназначен для соединения стальных или оцинкованных труб в системах холодного, горячего водоснабжения и газоснабжения без использования сварки. Имеет с одной стороны цангу для обжима труб от 45 до 57 мм, а с другой стороны выход с внутренней резьбой 2" (50 мм). Состав: оцинкованный чугун. Рабочая температура +80 град; Рабочее давление 10 атм. Расшифровка маркировки: НР, AK – наружная резьба. Страна производитель: Польша; Марка GEBO. Расшифровка маркировки: ВР, IK – внутренняя резьба. Вес брутто: 0.45 кг. | |
| 87 | | Соединение с наружной резьбой GEBO 3/4 | | шт | | 5 | | Предназначен для соединения стальных или оцинкованных труб в системах холодного, горячего водоснабжения и газоснабжения без использования сварки. Имеет с одной стороны цангу для обжима труб от 24,6 до 27,3 мм, а с другой стороны выход с наружной резьбой 3/4" (20 мм). Состав: оцинкованный чугун. Рабочая температура +80 град; Рабочее давление 10 атм. Расшифровка маркировки: НР, AK – наружная резьба. Страна производитель: Польша; Марка GEBO Расшифровка маркировки: НР, AK – наружная резьба. Вес брутто: 0.22 кг. | |
| 88 | | Соединение с наружной резьбой GEBO 1 | | шт | | 5 | | Предназначен для соединения стальных или оцинкованных труб в системах холодного, горячего водоснабжения и газоснабжения без использования сварки. Имеет с одной стороны цангу для обжима труб от 31,4 до 34,2 мм, а с другой стороны выход с наружной резьбой 1" (25 мм). Состав: оцинкованный чугун. Рабочая температура +80 град; Рабочее давление 10 атм. Расшифровка маркировки: НР, AK – наружная резьба. Страна производитель: Польша; Марка GEBO Расшифровка маркировки: НР, AK – наружная резьба. Вес брутто: 0.28 кг. | |
| 89 | | Соединение с наружной резьбой GEBO 1 1/2 | | шт | | 5 | | Предназначен для соединения стальных или оцинкованных труб в системах холодного, горячего водоснабжения и газоснабжения без использования сварки. Имеет с одной стороны цангу для обжима труб от 35 до 39,9 мм, а с другой стороны выход с наружной резьбой 1 1/2" (32 мм). Состав: оцинкованный чугун. Рабочая температура +80 град; Рабочее давление 10 атм. Расшифровка маркировки: НР, AK – наружная резьба. Страна производитель: Польша; Марка GEBO Расшифровка маркировки: НР, AK – наружная резьба. Вес брутто: 0.39 кг. | |
| 90 | | Соединение с наружной резьбой GEBO 1 1/4 | | шт | | 5 | | Предназначен для соединения стальных или оцинкованных труб в системах холодного, горячего водоснабжения и газоснабжения без использования сварки. Имеет с одной стороны цангу для обжима труб от 40,0 до 42,9 мм, а с другой стороны выход с наружной резьбой 1 1/4" (40 мм). Состав: оцинкованный чугун. Рабочая температура +80 град; Рабочее давление 10 атм. Расшифровка маркировки: НР, AK – наружная резьба. Страна производитель: Польша; Марка GEBO Расшифровка маркировки: НР, AK – наружная резьба. Вес брутто: 0.41 кг. | |
| 91 | | Соединение с наружной резьбой GEBO 2 | | шт | | 5 | | Предназначен для соединения стальных или оцинкованных труб в системах холодного, горячего водоснабжения и газоснабжения без использования сварки. Имеет с одной стороны цангу для обжима труб от 45 до 57 мм, а с другой стороны выход с наружной резьбой 2" (50 мм). Состав: оцинкованный чугун. Рабочая температура +80 град; Рабочее давление 10 атм. Расшифровка маркировки: НР, AK – наружная резьба. Страна производитель: Польша; Марка GEBO. Расшифровка маркировки: НР, AK – наружная резьба. Вес брутто: 0.45 кг. | |
| 92 | | Прокладка резиновая Ду-20 | | шт | | 50 | | Материал- Техническая резина по ГОСТ 7338-90; Диаметр 20 мм; Стандарт ГОСТ 15180-86; Присоединение межфланцевое; Страна производитель Россия; Рабочая температура +140 град; Цвет черный; Рабочая среда холодная/горячая вода. | |
| 93 | | Прокладка резиновая Ду-25 | | шт | | 50 | | Материал- Техническая резина по ГОСТ 7338-90; Диаметр 25 мм; Стандарт ГОСТ 15180-86; Присоединение межфланцевое; Страна производитель Россия; Рабочая температура +140 град; Цвет черный; Рабочая среда холодная/горячая вода. | |
| 94 | | Прокладка резиновая Ду-32 | | шт | | 50 | | Материал- Техническая резина по ГОСТ 7338-90; Диаметр 32 мм; Стандарт ГОСТ 15180-86; Присоединение межфланцевое; Страна производитель Россия; Рабочая температура +140 град; Цвет черный; Рабочая среда холодная/горячая вода. | |
| 95 | | Прокладка резиновая Ду-40 | | шт | | 50 | | Материал- Техническая резина по ГОСТ 7338-90; Диаметр 40 мм; Стандарт ГОСТ 15180-86; Присоединение межфланцевое; Страна производитель Россия; Рабочая температура +140 град; Цвет черный; Рабочая среда холодная/горячая вода. | |
| 96 | | Прокладка резиновая Ду-50 | | шт | | 50 | | Материал- Техническая резина по ГОСТ 7338-90; Диаметр 50 мм; Стандарт ГОСТ 15180-86; Присоединение межфланцевое; Страна производитель Россия; Рабочая температура +140 град; Цвет черный; Рабочая среда холодная/горячая вода. | |
| 97 | | Прокладка резиновая Ду-80 | | шт | | 20 | | Материал- Техническая резина по ГОСТ 7338-90; Диаметр 80 мм; Стандарт ГОСТ 15180-86; Присоединение межфланцевое; Страна производитель Россия; Рабочая температура +140 град; Цвет черный; Рабочая среда холодная/горячая вода. | |
| 98 | | Прокладка резиновая Ду-100 | | шт | | 20 | | Материал- Техническая резина по ГОСТ 7338-90; Диаметр 100 мм; Стандарт ГОСТ 15180-86; Присоединение межфланцевое; Страна производитель Россия; Рабочая температура +140 град; Цвет черный; Рабочая среда холодная/горячая вода. | |
| 99 | | Прокладка паронитовая Ду-20 | | шт | | 50 | | Наименование - Прокладка паронитовая для фланцевых соединений ГОСТ 15180-86; Применение - плоская эластичная кольцевая паронитовая прокладка используется в соответствии с ГОСТ 15180-86 для уплотнения фланцевых соединений трубопроводов; Рабочая среда - пресная перегретая вода, насыщенный и перегретый пар, сухие нейтральные и инертные газы, воздух, водные растворы солей, жидкий и газообразный аммиак, спирты, жидкий кислород и азот, тяжёлые и лёгкие нефтепродукты; Страна производитель Россия; Толщина прокладки = 2 ÷ 4 мм; Температура применения = - 50°С . . . + 450°С (максимальная) Ду-20 мм. | |
| 100 | | Прокладка паронитовая Ду-25 | | шт | | 50 | | Наименование - Прокладка паронитовая для фланцевых соединений ГОСТ 15180-86; Применение - плоская эластичная кольцевая паронитовая прокладка используется в соответствии с ГОСТ 15180-86 для уплотнения фланцевых соединений трубопроводов; Рабочая среда - пресная перегретая вода, насыщенный и перегретый пар, сухие нейтральные и инертные газы, воздух, водные растворы солей, жидкий и газообразный аммиак, спирты, жидкий кислород и азот, тяжёлые и лёгкие нефтепродукты; Страна производитель Россия; Толщина прокладки = 2 ÷ 4 мм; Температура применения = - 50°С . . . + 450°С (максимальная) Ду-25 мм. | |
| 101 | | Прокладка паронитовая Ду-32 | | шт | | 50 | | Наименование - Прокладка паронитовая для фланцевых соединений ГОСТ 15180-86; Применение - плоская эластичная кольцевая паронитовая прокладка используется в соответствии с ГОСТ 15180-86 для уплотнения фланцевых соединений трубопроводов; Рабочая среда - пресная перегретая вода, насыщенный и перегретый пар, сухие нейтральные и инертные газы, воздух, водные растворы солей, жидкий и газообразный аммиак, спирты, жидкий кислород и азот, тяжёлые и лёгкие нефтепродукты; Страна производитель Россия; Толщина прокладки = 2 ÷ 4 мм; Температура применения = - 50°С . . . + 450°С (максимальная) Ду-32 мм. | |
| 102 | | Прокладка паронитовая Ду-40 | | шт | | 50 | | Наименование - Прокладка паронитовая для фланцевых соединений ГОСТ 15180-86; Применение - плоская эластичная кольцевая паронитовая прокладка используется в соответствии с ГОСТ 15180-86 для уплотнения фланцевых соединений трубопроводов; Рабочая среда - пресная перегретая вода, насыщенный и перегретый пар, сухие нейтральные и инертные газы, воздух, водные растворы солей, жидкий и газообразный аммиак, спирты, жидкий кислород и азот, тяжёлые и лёгкие нефтепродукты; Страна производитель Россия; Толщина прокладки = 2 ÷ 4 мм; Температура применения = - 50°С . . . + 450°С (максимальная) Ду-40 мм. | |
| 103 | | Прокладка паронитовая Ду-50 | | шт | | 50 | | Наименование - Прокладка паронитовая для фланцевых соединений ГОСТ 15180-86; Применение - плоская эластичная кольцевая паронитовая прокладка используется в соответствии с ГОСТ 15180-86 для уплотнения фланцевых соединений трубопроводов; Рабочая среда - пресная перегретая вода, насыщенный и перегретый пар, сухие нейтральные и инертные газы, воздух, водные растворы солей, жидкий и газообразный аммиак, спирты, жидкий кислород и азот, тяжёлые и лёгкие нефтепродукты; Страна производитель Россия; Толщина прокладки = 2 ÷ 4 мм; Температура применения = - 50°С . . . + 450°С (максимальная) Ду-50 мм | |
| 104 | | Прокладка паронитовая Ду-80 | | шт | | 50 | | Наименование - Прокладка паронитовая для фланцевых соединений ГОСТ 15180-86; Применение - плоская эластичная кольцевая паронитовая прокладка используется в соответствии с ГОСТ 15180-86 для уплотнения фланцевых соединений трубопроводов; Рабочая среда - пресная перегретая вода, насыщенный и перегретый пар, сухие нейтральные и инертные газы, воздух, водные растворы солей, жидкий и газообразный аммиак, спирты, жидкий кислород и азот, тяжёлые и лёгкие нефтепродукты; Страна производитель Россия; Толщина прокладки = 2 ÷ 4 мм; Температура применения = - 50°С . . . + 450°С (максимальная) Ду-80 мм. | |
| 105 | | Вставки гибкие фланцевые Ду-32 | | шт | | 5 | | Гибкие вставки используются для компенсации тепловых удлинений трубопроводов, гашения вибраций в трубе и шума от насосного оборудования при транспортировке воды; Рабочая температура: от -20°С до +95°С; Рабочее давление: 16 бар; Рабочая среда: вода, горячая вода, морская вода, слабые кислоты и щелочи, сжатый воздух; Диаметр 32 мм; Тип присоединения фланец/фланец; Страна производитель Россия. | |
| 106 | | Вставки гибкие фланцевые Ду-40 | | шт | | 5 | | Гибкие вставки используются для компенсации тепловых удлинений трубопроводов, гашения вибраций в трубе и шума от насосного оборудования при транспортировке воды; Рабочая температура: от -20°С до +95°С; Рабочее давление: 16 бар; Рабочая среда: вода, горячая вода, морская вода, слабые кислоты и щелочи, сжатый воздух; Диаметр 40 мм; Тип присоединения фланец/фланец; Страна производитель Россия. | |
| 107 | | Вставки гибкие фланцевые Ду-50 | | шт | | 3 | | Гибкие вставки используются для компенсации тепловых удлинений трубопроводов, гашения вибраций в трубе и шума от насосного оборудования при транспортировке воды; Рабочая температура: от -20°С до +95°С; Рабочее давление: 16 бар; Рабочая среда: вода, горячая вода, морская вода, слабые кислоты и щелочи, сжатый воздух; Диаметр 50 мм; Тип присоединения фланец/фланец; Страна производитель Россия. | |
| 108 | | Вставки гибкие фланцевые Ду-65 | | шт | | 5 | | Гибкие вставки используются для компенсации тепловых удлинений трубопроводов, гашения вибраций в трубе и шума от насосного оборудования при транспортировке воды; Рабочая температура: от -20°С до +95°С; Рабочее давление: 16 бар; Рабочая среда: вода, горячая вода, морская вода, слабые кислоты и щелочи, сжатый воздух; Диаметр 65 мм; Тип присоединения фланец/фланец; Страна производитель Россия. | |
| 109 | | Ремонтный хомут на трубопровод для устранения течи Ду 3/4\* | | шт | | 10 | | Ремонтный хомут односторонний изготавливается из нержавеющей стали толщиной 1-2 мм или из углеродистой стали 20 (толщина 1,5-3 мм, штампованные хомуты); в качестве стандартной манжеты (уплотнения) применяется рифленая (ячеистая) резина 6429; детали крепежа оцинкованные или нержавеющие; рабочая среда: вода, воздух, инертные газы; температура рабочей среды - до 120 °С; рабочее давление - 6-16 атмосфер; Размер 3/4 (20-70); Страна производитель Россия. | |
| 110 | | Ремонтный хомут на трубопровод для устранения течи Ду 1\* | | шт | | 10 | | Ремонтный хомут односторонний изготавливается из нержавеющей стали толщиной 1-2 мм или из углеродистой стали 20 (толщина 1,5-3 мм, штампованные хомуты); в качестве стандартной манжеты (уплотнения) применяется рифленая (ячеистая) резина 6429; детали крепежа оцинкованные или нержавеющие; рабочая среда: вода, воздух, инертные газы; температура рабочей среды - до 120 °С; рабочее давление - 6-16 атмосфер; Размер 1 (25-70); Страна производитель Россия. | |
| 111 | | Ремонтный хомут на трубопровод для устранения течи Ду 1 1/4\* | | шт | | 10 | | Ремонтный хомут односторонний изготавливается из нержавеющей стали толщиной 1-2 мм или из углеродистой стали 20 (толщина 1,5-3 мм, штампованные хомуты); в качестве стандартной манжеты (уплотнения) применяется рифленая (ячеистая) резина 6429; детали крепежа оцинкованные или нержавеющие; рабочая среда: вода, воздух, инертные газы; температура рабочей среды - до 120 °С; рабочее давление - 6-16 атмосфер; Размер 1 1/4 (32-70); Страна производитель Россия. | |
| 112 | | Ремонтный хомут на трубопровод для устранения течи Ду 1 1/2\* | | шт | | 15 | | Ремонтный хомут односторонний изготавливается из нержавеющей стали толщиной 1-2 мм или из углеродистой стали 20 (толщина 1,5-3 мм, штампованные хомуты); в качестве стандартной манжеты (уплотнения) применяется рифленая (ячеистая) резина 6429; детали крепежа оцинкованные или нержавеющие; рабочая среда: вода, воздух, инертные газы; температура рабочей среды - до 120 °С; рабочее давление - 6-16 атмосфер; Размер 1 1/2 (40-70); Страна производитель Россия. | |
| 113 | | Ремонтный хомут на трубопровод для устранения течи Ду 2\* | | шт | | 25 | | Ремонтный хомут односторонний изготавливается из нержавеющей стали толщиной 1-2 мм или из углеродистой стали 20 (толщина 1,5-3 мм, штампованные хомуты); в качестве стандартной манжеты (уплотнения) применяется рифленая (ячеистая) резина 6429; детали крепежа оцинкованные или нержавеющие; рабочая среда: вода, воздух, инертные газы; температура рабочей среды - до 120 °С; рабочее давление - 6-16 атмосфер; Размер 2 (50-70); Страна производитель Россия. | |
| 114 | | Ремонтный хомут на трубопровод для устранения течи Ду 2 1/2\* | | шт | | 25 | | Ремонтный хомут односторонний изготавливается из нержавеющей стали толщиной 1-2 мм или из углеродистой стали 20 (толщина 1,5-3 мм, штампованные хомуты); в качестве стандартной манжеты (уплотнения) применяется рифленая (ячеистая) резина 6429; детали крепежа оцинкованные или нержавеющие; рабочая среда: вода, воздух, инертные газы; температура рабочей среды - до 120 °С; рабочее давление - 6-16 атмосфер; Размер 2 1/2 (65-70); Страна производитель Россия. | |
| 115 | | Ремонтные хомуты на трубопровод для устранения течи Ду 3\* | | шт | | 25 | | Ремонтный хомут односторонний изготавливается из нержавеющей стали толщиной 1-2 мм или из углеродистой стали 20 (толщина 1,5-3 мм, штампованные хомуты); в качестве стандартной манжеты (уплотнения) применяется рифленая (ячеистая) резина 6429; детали крепежа оцинкованные или нержавеющие; рабочая среда: вода, воздух, инертные газы; температура рабочей среды - до 120 °С; рабочее давление - 6-16 атмосфер; Размер 3 (80-70); Страна производитель Россия. | |
| 116 | | Хомут червячный 50-70 | | шт | | 50 | | Хомуты червячные усиленный из нержавеющей стали (W2) используются для крепления шлангов, патрубков и труб. Конструкция червячного узла обеспечивает необходимый зазор и оптимальный угол резьбы в паре винт-лента, что позволяет равномерно распределить усилие сжатия по периметру и увеличить предельный момент затяжки. Нержавеющая сталь обеспечивает долговечное и надежное крепление в агрессивных средах. Благодаря специальной отбортовке по краям ленты хомуты не повреждают поверхность, на которую они монтируются; Диаметр минимальный 50 мм; Диаметр максимальный 70 мм; ширина 12 мм; Материал нержавеющая сталь; температура рабочей среды - до 120 °С; Страна производитель Россия. | |
| 117 | | Хомут червячный 70-90 | | шт | | 50 | | Хомуты червячные усиленный из нержавеющей стали (W2) используются для крепления шлангов, патрубков и труб. Конструкция червячного узла обеспечивает необходимый зазор и оптимальный угол резьбы в паре винт-лента, что позволяет равномерно распределить усилие сжатия по периметру и увеличить предельный момент затяжки. Нержавеющая сталь обеспечивает долговечное и надежное крепление в агрессивных средах. Благодаря специальной отбортовке по краям ленты хомуты не повреждают поверхность, на которую они монтируются; Диаметр минимальный 70 мм; Диаметр максимальный 90 мм; ширина 12 мм; Материал нержавеющая сталь; температура рабочей среды - до 120 °С; Страна производитель Россия. | |
| 118 | | Хомут червячный 90-110 | | шт | | 50 | | Хомуты червячные усиленный из нержавеющей стали (W2) используются для крепления шлангов, патрубков и труб. Конструкция червячного узла обеспечивает необходимый зазор и оптимальный угол резьбы в паре винт-лента, что позволяет равномерно распределить усилие сжатия по периметру и увеличить предельный момент затяжки. Нержавеющая сталь обеспечивает долговечное и надежное крепление в агрессивных средах. Благодаря специальной отбортовке по краям ленты хомуты не повреждают поверхность, на которую они монтируются; Диаметр минимальный 90 мм; Диаметр максимальный 110 мм; ширина 12 мм; Материал нержавеющая сталь; температура рабочей среды - до 120 °С; Страна производитель Россия. | |
| 119 | | Стяжки пластиковые (хомут кабельный) 2,5х200 черный | | шт | | 300 | | Материал нейлон (полиамид). Рабочая температура от -40 до +80 градусов; Температура монтажа: от -10°С до +60°С (рекомендованная от 0°С до +60°С; Замковый механизм неразъёмный (одностороннего хода) Цвет черный/ белый; Длина 200 мм; Ширина 2,5 мм; Страна производитель Россия; | |
| 120 | | Стяжки пластиковые (хомут кабельный) 3,5х300 черный | | шт | | 300 | | Материал нейлон (полиамид). Рабочая температура от -40 до +80 градусов; Температура монтажа: от -10°С до +60°С (рекомендованная от 0°С до +60°С; Замковый механизм неразъёмный (одностороннего хода) Цвет черный/ белый; Длина 300 мм; Ширина 3,5 мм; Страна производитель Россия; | |
| 121 | | Стяжки пластиковые (хомут кабельный) 4,8х350 черный | | шт | | 300 | | Материал нейлон (полиамид). Рабочая температура от -40 до +80 градусов; Температура монтажа: от -10°С до +60°С (рекомендованная от 0°С до +60°С; Замковый механизм неразъёмный (одностороннего хода) Цвет черный/ белый; Длина 350 мм; Ширина 4,8 мм; Страна производитель Россия; | |
| 122 | | Стяжки пластиковые (хомут кабельный) 4,8х400 черный | | шт | | 200 | | Материал нейлон (полиамид). Рабочая температура от -40 до +80 градусов; Температура монтажа: от -10°С до +60°С (рекомендованная от 0°С до +60°С; Замковый механизм неразъёмный (одностороннего хода) Цвет черный/ белый; Длина 400 мм; Ширина 4,8 мм; Страна производитель Россия; | |
| 123 | | Душевой угол 1800х900 | | шт | | 2 | | Назначение душевое ограждение; Размер 900х900х185; Дверки двойные, раздвижные, полукруг; Профиль: алюминиевый, матовый; Стекло матовое выполнение из поликарбоната, 6 мм; Ролики: нержавеющая сталь марки AISI 304; Наличие заглушек креплений; Для низкого поддона; Страна производитель Россия; Торговая марка: Iddis. | |
| 124 | | Душевой поддон акриловый со сьемным экраном 900х900 | | шт | | 2 | | Поддон душевой полукруглый; Материал акрил. Экран поддона съемный; Бортик, препятствующий переливу воды; Сифон с гофрой и гидрозатвором в передней части поддона; Диаметр крышки сифона 115 мм; Регулируемые ножки; Размер 90\*90\*16,5 см; Цвет белый; страна производитель Россия; Торговая марка: Iddis. | |
| 125 | | Торцеватель под электро инструмент 50 мм | | шт | | 1 | | Торцеватель-насадка для удаления слоя алюминиевой фольги на срезе полипропиленовых труб с внутренним армированием при подготовке их к сварке. Торцевание производится на глубину до 2 мм и обеспечивает закрытие оплавленным полипропиленом алюминия, исключая контакт этого слоя с водой или незамерзающим теплоносителем. Вес 0,01 кг; Материал нержавеющая сталь; Производитель Valtec; Страна Китай; Диаметр 50 мм. | |
| 126 | | Кран шаровой Danfos Jip40FF | | шт | | 10 | | Вес, кг 6,5; Размеры, мм 200 \* 150 \* 200; Исполнение стальной; Присоединение к трубопроводу фланцы; Номинальный диаметр (DN), мм 40; Номинальное давление (PN),бар 40; Рабочая среда вода; Температура рабочей среды, °С до 180; Материал корпуса Сталь; Материал штока Нержавеющая сталь; Производитель Danfos. Масса (кг)6,5; Рукоятка рычаг, сталь. | |
| 127 | | Кран шаровой Danfos Jip50FF | | шт | | 10 | | Вес, кг 8.7; Размеры, мм 230 \* 165 \* 230; Исполнение стальной; Присоединение к трубопроводу фланцы; Номинальный диаметр (DN), мм 50; Номинальное давление (PN),бар 40; Рабочая среда вода; Температура рабочей среды, °С до 180; Материал корпуса Сталь; Материал штока Нержавеющая сталь; Производитель Danfos; Рукоятка рычаг, сталь. | |
| 128 | | Кран шаровой Danfos Jip65FF | | шт | | 10 | | Вес, кг 11; Размеры, мм 270 \* 185 \* 290; Исполнение стальной; Присоединение к трубопроводу фланцы; Номинальный диаметр (DN), мм 65; Номинальное давление (PN),бар 40; Рабочая среда вода; Температура рабочей среды, °С до 180; Материал корпуса Сталь; Материал штока Нержавеющая сталь; Производитель Danfos; Рукоятка рычаг, сталь. | |
| 129 | | Кран шаровой Danfos Jip80FF | | шт | | 10 | | Вес, кг 17,2; Размеры, мм 280 \* 200 \* 310; Исполнение стальной; Присоединение к трубопроводу фланцы; Номинальный диаметр (DN), мм 80; Номинальное давление (PN),бар 40; Рабочая среда вода; Температура рабочей среды, °С до 180; Материал корпуса Сталь; Материал штока Нержавеющая сталь; Производитель Danfos; Рукоятка рычаг, сталь. | |
| 130 | | Кран шаровой Danfos Jip100FF | | шт | | 2 | | Вес, кг 24; Размеры, мм 300 \* 220 \* 350; Исполнение стальной; Присоединение к трубопроводу фланцы; Номинальный диаметр (DN), мм 100; Номинальное давление (PN),бар 40; Рабочая среда вода; Температура рабочей среды, °С до 180; Материал корпуса Сталь; Материал штока Нержавеющая сталь; Производитель Danfos; Рукоятка рычаг, сталь. | |
| 131 | | Фильтр грубой очитски Danfos FVF Ду-40 | | шт | | 2 | | Фильтры сетчатые типа FVF предназначены для установки перед регулирующей арматурой, расходомерами, насосами с “мокрым” ротором электродвигателя и другими устройствами с повышенными требованиями к чистоте проходящей через них воды систем отопления, теплоснабжения, технического горячего и холодного водоснабжения, для механической очистки рабочей среды от грязи, ржавчины, стружки и т.п. Присоединение к трубопроводу фланцы; Номинальный диаметр (DN), мм 40; Номинальное давление (PN),бар 40; Рабочая среда вода; Температура рабочей среды, °С до 180; Материал корпуса Сталь; Производитель Danfos; Размеры, мм 200 \* 110 \* 170; Размер ячейки 0,87; Масса 6,5 кг. | |
| 132 | | Фильтр грубой очитски Danfos FVF Ду-50 | | шт | | 2 | | Фильтры сетчатые типа FVF предназначены для установки перед регулирующей арматурой, расходомерами, насосами с “мокрым” ротором электродвигателя и другими устройствами с повышенными требованиями к чистоте проходящей через них воды систем отопления, теплоснабжения, технического горячего и холодного водоснабжения, для механической очистки рабочей среды от грязи, ржавчины, стружки и т.п. Присоединение к трубопроводу фланцы; Номинальный диаметр (DN), мм 50; Номинальное давление (PN),бар 40; Рабочая среда вода; Температура рабочей среды, °С до 180; Материал корпуса Сталь; Производитель Danfos; Размеры, мм 230 \* 120 \* 190; Размер ячейки 0,87; Масса 8,5 кг. | |
| 133 | | Фильтр грубой очитски Danfos FVF Ду-65 | | шт | | 2 | | Фильтры сетчатые типа FVF предназначены для установки перед регулирующей арматурой, расходомерами, насосами с “мокрым” ротором электродвигателя и другими устройствами с повышенными требованиями к чистоте проходящей через них воды систем отопления, теплоснабжения, технического горячего и холодного водоснабжения, для механической очистки рабочей среды от грязи, ржавчины, стружки и т.п. Присоединение к трубопроводу фланцы; Номинальный диаметр (DN), мм 65; Номинальное давление (PN),бар 40; Рабочая среда вода; Температура рабочей среды, °С до 180; Материал корпуса Сталь; Производитель Danfos; Размеры, мм 290 \* 140 \* 220; Размер ячейки 0,87; Масса 12 кг. | |
| 134 | | Фильтр грубой очитски Danfos FVF Ду-80 | | шт | | 2 | | Фильтры сетчатые типа FVF предназначены для установки перед регулирующей арматурой, расходомерами, насосами с “мокрым” ротором электродвигателя и другими устройствами с повышенными требованиями к чистоте проходящей через них воды систем отопления, теплоснабжения, технического горячего и холодного водоснабжения, для механической очистки рабочей среды от грязи, ржавчины, стружки и т.п. Присоединение к трубопроводу фланцы; Номинальный диаметр (DN), мм 80; Номинальное давление (PN),бар 40; Рабочая среда вода; Температура рабочей среды, °С до 180; Материал корпуса Сталь; Производитель Danfos; Размеры, мм 310 \* 165 \* 265; Размер ячейки 1,18; Масса 16,6 кг. | |
| 135 | | Кран шаровой стальной с рукояткой бабочка ВР-НР 3/4 | | шт | | 50 | | Тип присоединения Вр-Нр; Присоединительный диаметр3/4; Тип ручки Бабочка; Форма Прямой; Давление 40бар; Материал Латунный; Производитель Valtec; Страна Италия. | |
| 136 | | Кран шаровой с фильтром для подключения сантех-приборов 1/2х1/2 | | шт | | 30 | | Кран шаровой Valtec 1/2х1/2 угловой с фильтром; Назначение для систем водоснабжения; Тип запорной арматуры шаровой кран; Корпус: хромированная латунь. Рабочая температура: 110°С. Рабочее давление: до 16 бар; Диаметр резьбы 1/2"; Тип резьбы наружная; Производитель Valtec; Страна Италия. | |
| 137 | | Пакля косичка большая | | шт | | 15 | | Вид пакли сантехническая; Материал пакли лен; Форма поставки косичка; Максимальная рабочая температура 130 град; Страна производитель Россия Масса 200 грм. | |
| 138 | | Пастя Unipak в тюбиках 65 гр | | шт | | 20 | | Уплотняющая паста фирмы «UNIPAK» представляет собой серое, высоковязкое вещество. Паста «UNIPAK» применяется вместе с льняными волокнами или уплотняющим льняным шнуром для уплотнения резьбовых соединений в трубопроводных системах для горячей и холодной воды, а также пара под низким давлением. Рабочая температура 130 С. Давление 8 бар. Упаковка тюбик 65 гр. Производитель UNIPAK, Страна производитель Польша. | |
| 139 | | Люк сантехнический пластиковый белый 250х300 | | шт | | 5 | | Люк сантехнический ревизионный предназначена для обеспечения доступа к скрытым за стенами системам водоснабжения и водоотведения; Материал пластик; Размер ширина 250 мм, Длина 300 мм; Вес 0,15 гр; Дверца съемная; Страна производитель Россия/Украина. | |
| 140 | | Люк сантехнический пластиковый белый 300х300 | | шт | | 5 | | Люк сантехнический ревизионный предназначена для обеспечения доступа к скрытым за стенами системам водоснабжения и водоотведения; Материал пластик; Размер ширина 300 мм, Длина 300 мм; Вес 0,30 гр; Дверца съемная; Страна производитель Россия/Украина. | |
| 141 | | Люк сантехнический пластиковый белый 300х400 | | шт | | 5 | | Люк сантехнический ревизионный предназначена для обеспечения доступа к скрытым за стенами системам водоснабжения и водоотведения; Материал пластик; Размер ширина 300 мм, Длина 400 мм; Вес 0,35 гр; Дверца съемная; Страна производитель Россия/Украина. | |
| 142 | | Люк сантехнический пластиковый белый 300х500 | | шт | | 3 | | Люк сантехнический ревизионный предназначена для обеспечения доступа к скрытым за стенами системам водоснабжения и водоотведения; Материал пластик; Размер ширина 300 мм, Длина 500 мм; Вес 0,63 гр; Дверца съемная; Страна производитель Россия/Украина. | |
| 143 | | Люк сантехнический пластиковый белый 400х500 | | шт | | 3 | | Люк сантехнический ревизионный предназначена для обеспечения доступа к скрытым за стенами системам водоснабжения и водоотведения; Материал пластик; Размер ширина 400 мм, Длина 500 мм; Вес 0,71 гр; Дверца съемная; Страна производитель Россия/Украина. | |
| 144 | | Отвод канализационный 50х90 | | шт | | 40 | | Отвод канализационный 50 х 90\* ПВХ (политэк) имеет угловую конструкцию; с одной стороны раструб с уплотнительным кольцом диаметром 50 мм, с другой стороны часть отвода заходит в другой раструб. D/Ду, мм: 50 мм; Угол: 90; Материал: полипропилен; Цвет серый; Производитель: Политэк; Страна производитель Россия | |
| 145 | | Отвод канализационный 50х45 | | шт | | 30 | | Отвод канализационный 50 х 45\* ПВХ (политэк) имеет угловую конструкцию; с одной стороны раструб с уплотнительным кольцом диаметром 50 мм, с другой стороны часть отвода заходит в другой раструб. D/Ду, мм: 50 мм; Угол: 45; Материал: полипропилен; Цвет серый; Производитель: Политэк; Страна производитель Россия | |
| 146 | | Отвод канализационный 110х90 | | шт | | 10 | | Отвод канализационный 110 х 90\* ПВХ (политэк) имеет угловую конструкцию; с одной стороны раструб с уплотнительным кольцом диаметром 110 мм, с другой стороны часть отвода заходит в другой раструб. D/Ду, мм: 110 мм; Угол: 90; Материал: полипропилен; Цвет серый; Производитель: Политэк; Страна производитель Россия | |
| 147 | | Отвод канализационный 110х45 | | шт | | 30 | | Отвод канализационный 110 х 45\* ПВХ (политэк) имеет угловую конструкцию; с одной стороны раструб с уплотнительным кольцом диаметром 110 мм, с другой стороны часть отвода заходит в другой раструб. D/Ду, мм: 110 мм; Угол: 45; Материал: полипропилен; Цвет серый; Производитель: Политэк; Страна производитель Россия | |
| 148 | | Гофра для унитаза 110 прямая длина 285-570мм | | шт | | 5 | | Гофра для унитаза с диаметром 110 мм имеет диапазон удлинения от 285 до 570 мм, что позволяет варьировать расположение сантехники. Страна производитель Россия. Цвет белый | |
| 149 | | Хомут металический для канализациооной трубы Ду-50 мм с дюбилем | | шт | | 50 | | Хомут для крепления труб (по другому хомут сантехнический, хомут трубный) применяется для крепления трубопроводов к стенам и потолкам в процессе монтажа. Представляет собой состоящий из двух частей круг, снабженный винтовыми стяжками и крепежным элементом – гайкой. Размеры хомута (дюйм): 1,5 Толщина металла, (мм): 1,2; Размер между отверстиями: 82; Общая длина (мм): 99 +/- 0,5; Тип гайки: М8; Тип винта: М5; Материалы: Верхняя и нижняя половинки сантехнического хомута: высококачественная углеродистая сталь, подтвержденная сертификатом качества; Прокладка: резина; Страна производитель Россия. Цвет металл. | |
| 150 | | Труба сталь 57\*4,0 оцинкованная | | м | | 24 | | Материал оцинкованная сталь; Диаметр 57 мм; толщина стенка 4 мм; ГОСТ 10705-80; Длина 10-12 м; Вес одного метра 5,3 кг; Марка стали ст1-3сп/пс; Страна - производитель - Россия; Максимальная температура рабочей среды = + 175°С; Давление номинальное, PN = 16 кгс/см2. | |
| 151 | | Труба сталь 76\*3,5 оцинкованная | | м | | 36 | | Материал оцинкованная сталь; Диаметр 76 мм; толщина стенка 3,5 мм; ГОСТ 10705-80; Длина 10-12 м; Вес одного метра 6,26 кг; Марка стали ст1-3сп/пс; Страна - производитель - Россия; Максимальная температура рабочей среды = + 175°С; Давление номинальное, PN = 16 кгс/см2. | |
| 152 | | Труба сталь 89\*3,5 оцинкованная | | м | | 30 | | Материал оцинкованная сталь; Диаметр 89 мм; толщина стенка 3,5 мм; ГОСТ 10705-80; Длина 10-12 м; Вес одного метра 9,02 кг; Марка стали ст1-3сп/пс; Страна - производитель - Россия; Максимальная температура рабочей среды = + 175°С; Давление номинальное, PN = 16 кгс/см2. | |
| 153 | | Труба сталь 108\*3,5 оцинкованная | | м | | 12 | | Материал оцинкованная сталь; Диаметр 108 мм; толщина стенка 3,5 мм; ГОСТ 10705-80; Длина 10-12 м; Вес одного метра 7,38 кг; Марка стали ст1-3сп/пс; Страна - производитель - Россия; Максимальная температура рабочей среды = + 175°С; Давление номинальное, PN = 16 кгс/см2. | |
| 154 | | Отвод стальной 57\*3,5 оцинкованная | | шт | | 15 | | Наименование - Отвод стальной крутоизогнутый 90 градусов оцинкованный приварной; Применение - стальные шовные оцинкованные крутоизогнутые приварные отводы используются для монтажа трубопроводов систем водоснабжения; Страна - производитель - Россия; Рабочая среда - вода; Максимальная температура рабочей среды = + 175°С; Давление номинальное, PN = 16 кгс/см2 Диаметр 57 мм; Особенности конструкции - шовный. | |
| 155 | | Отвод стальной 76\*3,5 оцинкованная | | шт | | 30 | | Наименование - Отвод стальной крутоизогнутый 90 градусов оцинкованный приварной; Применение - стальные шовные оцинкованные крутоизогнутые приварные отводы используются для монтажа трубопроводов систем водоснабжения; Страна - производитель - Россия; Рабочая среда - вода; Максимальная температура рабочей среды = + 175°С; Давление номинальное, PN = 16 кгс/см2 Диаметр 76 мм; Особенности конструкции - шовный. | |
| 156 | | Отвод стальной 89\*3,5 оцинкованная | | шт | | 20 | | Наименование - Отвод стальной крутоизогнутый 90 градусов оцинкованный приварной; Применение - стальные шовные оцинкованные крутоизогнутые приварные отводы используются для монтажа трубопроводов систем водоснабжения; Страна - производитель - Россия; Рабочая среда - вода; Максимальная температура рабочей среды = + 175°С; Давление номинальное, PN = 16 кгс/см2 Диаметр 76 мм; Особенности конструкции - шовный. | |
| 157 | | Переход стальной 89\*3,5х76\*3,5 | | шт | | 10 | | Наименование - Переход стальной концентрический бесшовный приварной ГОСТ 17378-2001; Применение - стальные приварные концентрические переходы - бесшовные детали для трубопроводов различного назначения. Используются для обеспечения плавных переходов с одного диаметра труб на другой. Изготавливаются из бесшовных труб; Материал - сталь; Страна - производитель - Россия; Рабочая среда - вода; Максимальная температура рабочей среды = + 175°С; Давление номинальное, PN = 40 кгс/см2; Присоединение - под приварку; Диаметры переходов 89х76. | |
| 158 | | Переход стальной 76\*3,5х57\*3,0 | | шт | | 10 | | Наименование - Переход стальной концентрический бесшовный приварной ГОСТ 17378-2001; Применение - стальные приварные концентрические переходы - бесшовные детали для трубопроводов различного назначения. Используются для обеспечения плавных переходов с одного диаметра труб на другой. Изготавливаются из бесшовных труб; Материал - сталь; Страна - производитель - Россия; Рабочая среда - вода; Максимальная температура рабочей среды = + 175°С; Давление номинальное, PN = 40 кгс/см2; Присоединение - под приварку; Диаметры переходов 76х57. | |
| 159 | | Переход стальной 57\*3,0х32 | | шт | | 10 | | Наименование - Переход стальной концентрический бесшовный приварной ГОСТ 17378-2001; Применение - стальные приварные концентрические переходы - бесшовные детали для трубопроводов различного назначения. Используются для обеспечения плавных переходов с одного диаметра труб на другой. Изготавливаются из бесшовных труб; Материал - сталь; Страна - производитель - Россия; Рабочая среда - вода; Максимальная температура рабочей среды = + 175°С; Давление номинальное, PN = 40 кгс/см2; Присоединение - под приварку; Диаметры переходов 57х32. | |
| 160 | | Резьба стальная Ду20 мм | | шт | | 20 | | Материал сталь; Тип присоединения трубная цилиндрическая правая резьба; Рабочее давление 16 бар; Рабочая температура +175С; Рабочая среда-вода; Страна производитель Россия; Диаметр 20 мм. | |
| 161 | | Резьба стальная Ду25 мм | | шт | | 20 | | Материал сталь; Тип присоединения трубная цилиндрическая правая резьба; Рабочее давление 16 бар; Рабочая температура +175С; Рабочая среда-вода; Страна производитель Россия; Диаметр 25 мм. | |
| 162 | | Резьба стальная Ду32 мм | | шт | | 20 | | Материал сталь; Тип присоединения трубная цилиндрическая правая резьба; Рабочее давление 16 бар; Рабочая температура +175С; Рабочая среда-вода; Страна производитель Россия; Диаметр 32 мм. | |
| 163 | | Резьба стальная Ду40 мм | | шт | | 10 | | Материал сталь; Тип присоединения трубная цилиндрическая правая резьба; Рабочее давление 16 бар; Рабочая температура +175С; Рабочая среда-вода; Страна производитель Россия; Диаметр 40 мм. | |
| 164 | | Электроды 3 ОК-46 | | пач | | 10 | | Марка материалов ОК-46; Тип сварки ручная дуговая сварка покрытым электродом; Режимы прокалки 70-90°С, 60 мин; Длина, мм 300 / 350 / 450; Диаметр электрода/проволоки 3; Страна производитель Россия / Швеция; Вес 5,3Кг | |
| 165 | | Электроды по нержавеющей стали 3 | | пач | | 3 | | Страна производитель Швеция; Марка материалов ОК61; Назначение нержавеющие стали / коррозионностойкие стали / жаростойкие и жаропрочные стали / высоколегированные стали / хромо-никелевые стали; Тип материала Электроды; Режимы прокалки 330-370°С, 2 часа; Диаметр электрода/проволоки 3. | |
| 166 | | Шпилька резьбовая М6 | | м | | 10 | | Шпилька резьбовая М6 (штанга резьбовая М6) применяется для крепления и соединения узлов и деталей в строительстве, машиностроении и в других отраслях совместно с шайбами и гайками М6. Шпилька М6 имеет стандартный шаг метрической резьбы. Ниже указаны характеристики оцинкованных шпилек М6. Материал: углеродистая сталь; Покрытие: электрооцинкованное; Класс прочности: 4.8, 8.8 Диаметр: 6 мм; Длина: 1000 см; Вес одной штуки: 0,34 кг; Страна производитель Россия. | |
| 167 | | Шпилька резьбовая М8 | | м | | 20 | | Шпилька резьбовая М8 (штанга резьбовая М8) применяется для крепления и соединения узлов и деталей в строительстве, машиностроении и в других отраслях совместно с шайбами и гайками М8. Шпилька М8 имеет стандартный шаг метрической резьбы. Ниже указаны характеристики оцинкованных шпилек М8. Материал: углеродистая сталь; Покрытие: электрооцинкованное; Класс прочности: 4.8, 8.8Диаметр: 8 мм; Длина: 1000 см; Вес одной штуки: 0,62 кг; Страна производитель Россия. | |
| 168 | | Шпилька резьбовая М10 | | м | | 10 | | Шпилька резьбовая М10 (штанга резьбовая М10) применяется для крепления и соединения узлов и деталей в строительстве, машиностроении и в других отраслях совместно с шайбами и гайками М10. Шпилька М10 имеет стандартный шаг метрической резьбы. Ниже указаны характеристики оцинкованных шпилек М10. Материал: углеродистая сталь; Покрытие: электрооцинкованное; Класс прочности: 4.8, 8.8 Диаметр: 10 мм; Длина: 1000 см; Вес одной штуки: 0,98 кг; Страна производитель Россия. | |
| 169 | | Шпилька резьбовая М12 | | м | | 10 | | Шпилька резьбовая М12 (штанга резьбовая М12) применяется для крепления и соединения узлов и деталей в строительстве, машиностроении и в других отраслях совместно с шайбами и гайками М12. Шпилька М12 имеет стандартный шаг метрической резьбы. Ниже указаны характеристики оцинкованных шпилек М12. Материал: углеродистая сталь; Покрытие: электрооцинкованное; Класс прочности: 4.8, 8.8 Диаметр: 12 мм; Длина: 1000 см; Вес одной штуки: 1,42 кг; Страна производитель Россия. | |
| 170 | | Цепь ОЦ 4\*26 | | м | | 50 | | Цепь короткозвенная применяется для создания растяжек и подвесок, а также для различных такелажных приспособлений не грузового назначения. Хорошо работает в качестве растяжки. Конструктивно цепь состоит из стальных звеньев овальной формы, соединенных между собой. Не выносит ударных нагрузок. Используется при больших нагрузках, чем цепь длиннозвенная. Цепь сварная короткозвенная более прочная за счет укороченной длины звена, она рассчитана на более сильные нагрузки. Цепь короткое звено также состоит из овальных звеньев, имеющих один сварной шов. Диаметр 4 мм, Длина звена 26 мм; Материал оцинкованная сталь; Страна производитель Россия; рабочая нагрузка 1,50 кН; нагрузка критическая 6 кН; Вес 0,32 кг/м | |
| 171 | | Навесной замок 60 мм | | шт | | 10 | | Навесной замок 60 мм применяется для запирания дверей жилых и нежилых помещений. Оснащен цилиндровым механизмом, который гарантирует надежность. Стальная дужка закалена для повышения стойкости к взлому, поэтому она не поддается распиливанию. В комплекте три плоских двухсторонних ключа. Тип замка навесной. Количество ключей, шт. 3. Диаметр дужки, мм 9. Тип ключа английский. Дужка закаленная сталь. Вес, кг: 0,33. Габариты, мм: 100 x 65 x 30. Страна производитель Китай. | |
| 172 | | Цилиндр для дверного замка 8 мм | | шт | | 10 | | Цилиндр (личинка для замка) Apecs. Цвет хром. Количество ключе 5 шт. Тип механизма секретности Цилиндровый. Материал цилиндра латунь. Тип ключа Английский. Секретность 45000. Тип цилиндрового механизма Евроцилиндр. Длина цилиндра 8 мм Производитель: APECS. Страна производитель Китай. | |
| 173 | | Скотч клеевая лента прозрачная 48мм 66м | | шт | | 10 | | Намотка, м 66. Ширина, мм 48. Толщина, мкм 45. Основа Двуосно ориентированный полипропилен. Диаметр втулки, мм 76. Клеевой слой Акриловая эмульсия на водной основе. Цвет Прозрачный. Страна производитель Россия. | |
| 174 | | Армированный скотч 4,8 мм 150 м | | шт | | 10 | | Серый армированный скотч отечественного производства представляет собой клейкую ленту длиной 50 м из ПВХ-основы, армированной тканевыми волокнами, специального полимера и клейкого слоя. Полиэтиленовое покрытие обеспечивает водонепроницаемость скотча, что позволяет применять изделие для герметизации швов, щелей и стыков труб, а также для проведения сантехнических и изоляционных работ с поверхностями, контактирующими с влагой. Вес, кг: 0.2. Страна-производитель: Россия. Толщина, мм: 4,8. Длина, мм: 150. Материал: ткань/пропилен. Диаметр, мм: 150. Тип: клейкая лента. | |
| 175 | | Крепеж Gidrolica для лотка водоотводного пластикового DN-100 арт 9 108/1 | | шт | | 1000 | | Крепеж для пластиковых лотков серии Gidrolica (для решетки арт. 508/1) (арт. 108/1); Размеры (ДхШхВ), мм: 119х28х14; Сечение: DN100; Вес в сборе: 0,02 кг. Материал пластик; Вес 00,5 кг; Страна производитель Россия. | |
| 176 | | Крепеж для лотка бетонного DN-100 арт. 104 | | шт | | 1000 | | Крепеж для бетонных лотков серии Gidrolica Длина, мм 95; Ширина, мм 30; Высота, мм 27; Материал Сталь; Вес, кг 0.15; Ширина гидравлического сечения 100 мм (DN100); Страна производитель Россия. | |
| 177 | | Пена монтажная профессиональная 750 мл | | бал | | 15 | | Однокомпонентная полиуретановая пена, расширяющаяся и застывающая под воздействием влаги содержащейся в воздухе. Вес брутто: 0.75 кг. Время твердения 12 часов. Масса рабочего вещества без баллона 720 грамм. Применяется при температуре воздуха и обрабатываемых поверхностей от -10 до +30°C. Производитель: Эстония. | |
| 178 | | Пистолет для монтажной пены | | шт | | 2 | | Пистолет для монтажной пены Fomeron Top 590007 используется при проведении монтажных и строительных работ с целью заполнения полостей, отверстий и трещин в материалах. Он имеет тефлоновое покрытие, облегчающее очистку инструмента от пены. Корпус изготовлен из цинкового сплава, что гарантирует долгий срок эксплуатации и стойкость к коррозии. Вес, кг 0.48. Материал ствола сплав цинка. Материал рукояти пластик. Габариты, мм: 7 x 24 x 35. Страна производитель Китай. | |
| 179 | | Жидкость для промывки пистолета | | шт | | 5 | | Очиститель монтажной пены представляет собой смесь органического растворителя с пропиленном (газом-вытеснителем), выпускаемую из аэрозольного баллона с помощью распылителя или пистолета для профессиональных монтажных пен. Внешний вид, цвет Бесцветный, прозрачный состав. Консистенция должна быть однородной, без комков, видимых посторонних включений и примесей. Масса брутто 370±10. Массовая доля воды, не более 0,2%. Применяется при температуре от +5°С до +30°С.  Производитель: Эстония. | |

1. Поставляемый товар должен быть новым, не бывшим в эксплуатации, без дефектов и повреждений, в заводской упаковке, обеспечивающей транспортировку товара без повреждений.

2. Товар должен соответствовать требованиям настоящей спецификации, требованиям технических и экологических нормативов, стандартов (ГОСТ) или технических условий (ТУ) на данный вид Товара, действующих на территории Российской Федерации. Необходимо предоставить к товару сертификат соответствия и сертификат пожарной безопасности.

3. Требования к объему предоставления гарантий качества товара: Гарантийный срок на Товар должен составлять 12 (Двенадцать) календарных месяцев и не менее срока, установленного заводом-изготовителем на каждый вид Товара.

4. Транспортировка, доставка товара осуществляется силами Поставщика и за его счет.

|  |
| --- |
| **Спецификацию разработал:** |
| Главный менеджер |
| по эксплуатации систем ВиВ, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ |
| (подпись) (Ф.И.О.) |
| **Согласовано:** |
| Начальник управления |
| ЗСиИИ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ |
| (подпись) (Ф.И.О.) |