|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Технические характеристики | Ед. изм. | Количество | Размер |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Кран шаровой Ду15 | ГОСТ 21345-2005 | шт. | 130 |  |
| Кран шаровой Ду20 | ГОСТ 21345-2005 | шт. | 70 |  |
| Кран шаровой Ду25 | ГОСТ 21345-2005 | шт. | 60 |  |
| Кран шаровой Ду32 | ГОСТ 21345-2005 | шт. | 40 |  |
| Кран шаровой Ду40 | ГОСТ 21345-2005 | шт. | 40 |  |
| Кран шаровой Ду50 | ГОСТ 21345-2005 | шт. | 50 |  |
| Кран водоразборный шаровой 1/2 | ГОСТ 21345-2005 | шт. | 20 |  |
| Кран шаровой фланцевый Ду 50 Ру 16 | ТУ 3742-001-59349790-2010 | шт. | 4 |  |
| итого |  | шт. |  |  |

Требования к значениям показателей (характеристик) товара или эквивалентности товара, используемого для выполнения работ, позволяющие определить соответствие потребностям Заказчика

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ № п/п** | **Наименование товара** | **Наименование показателя** | **Минимальные значения показателей** | **Максимальные значения показателей** | **Значения показателей,**  **которые не могут**  **изменяться** | **Конкретные показатели используемого товара, соответствующие значениям, установленным** | **Документацией предлагаемые участником Закупки** | **Единицы измерения** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| 1. | Краны шаровой Ду15 | Условный проход  Давление номинальное  Характеристика рабочей среды  Температура окружающей среды  Материал корпуса  Материал уплотнения затвора  Тип присоединения  Класс герметичности  Тип рукоятки  Уплотнение шпинделя |  | +150 | 15  1,6  Вода, пар.  Латунь марки ЛЦ40Сд.  Фторопласт-4.  Муфта-муфта.  "A" .  Ручка.  Фторопласт-4. |  |  | мм.  МПа.  °С. |
| 2. | Кран шаровой Ду20 | Условный проход  Давление номинальное  Характеристика рабочей среды  Температура окружающей среды  Материал корпуса  Материал уплотнения затвора  Тип присоединения  Класс герметичности  Тип рукоятки: ручка  Уплотнение шпинделя |  | +150 | 20  1,6  Вода, пар.  Латунь марки ЛЦ40Сд.  Фторопласт-4.  Муфта-муфта.  "A".  Ручка.  Фторопласт-4. |  |  | мм.  МПа.  °С. |
| 3. | Кран шаровой Ду25 | Условный проход  Давление номинальное  Характеристика рабочей среды  Температура окружающей среды  Материал корпуса  Материал уплотнения затвора  Тип присоединения  Класс герметичности  Тип рукоятки  Уплотнение шпинделя |  | +150 | 25  1,6  Вода, пар.    Латунь марки ЛЦ40Сд.  Фторопласт-4.  Муфта-муфта.  "A".  Ручка.  Фторопласт-4. |  |  | мм.  МПа.  °С. |
| 4. | Кран шаровой Ду32 | Условный проход  Давление номинальное  Характеристика рабочей среды  Температура окружающей среды  Материал корпуса  Материал уплотнения затвора  Тип присоединения  Класс герметичности  Тип рукоятки  Уплотнение шпинделя |  | +150 | 32  1,6  Вода, пар.  Латунь марки ЛЦ40Сд.  Фторопласт-4.  Муфта-муфта.  "A".  Ручка.  Фторопласт-4. |  |  | мм.  МПа.  °С. |
| 5. | Кран шаровой Ду40 | Условный проход  Давление номинальное  Характеристика рабочей среды  Температура окружающей среды  Материал корпуса  Материал уплотнения затвора  Тип присоединения  Класс герметичности  Тип рукоятки  Уплотнение шпинделя |  | +150 | 40  1,6  Вода, пар.    Латунь марки ЛЦ40Сд.  Фторопласт-4.  Муфта-муфта.  "A".  Ручка.  Фторопласт-4. |  |  | мм.  МПа.  °С. |
| 6. | Кран шаровой Ду50 | Условный проход  Давление номинальное  Характеристика рабочей среды  Температура окружающей среды  Материал корпуса  Материал уплотнения затвора  Тип присоединения  Класс герметичности  Тип рукоятки  Уплотнение шпинделя |  | +150 | 50  1,6  Вода, пар.  Латунь марки ЛЦ40Сд.  Фторопласт-4.  Муфта-муфта.  "A".  Ручка.  Фторопласт-4. |  |  | мм.  МПа.  °С. |
| 7. | Кран шаровой водоразборный 1/2 | Тип  Материал  Резьба присоединения: Наружная  Максимальное рабочее давление  Максимальная рабочая температура  Присоединительный размер  Тип рукоятки  Съемный штуцер |  |  | Кран шаровой  Латунь  Наружная  1,6  75  1/2"  Ручка  да |  |  | МПа.  °С. |
| 8. | Кран шаровой фланцевый Ду 50 Ру 16 | Условный проход  Теплоноситель  Температура рабочей среды  Условное давление  Материал корпуса  Материал шара  Присоединение | -40 | +150 | 50  Допущенный к применению в системах теплоснабжения.  16  Cталь 09Г2С/P235GH.  Нержавеющая сталь.  Фланец/фланец. |  |  | мм.  °C.  бар. |