**40-футовый контейнер-цистерна, отвечающая требованиям ISO**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Спецификации (полнокаркасная передвижная цистерна UN (ООН)** | | | | |
| **Габариты каркаса**  **(Д х Ш х В)** | | **Наружные** | 12192 х 2438 х 2591 | мм |
| 40 х 8 х 8.5 | футы |
| **Макс.вместимость (Номинальная)** | | | 50,000 | л |
| **Макс. Общая масса** | | | 42,000 | кг |
| **Масса тары (номинальная)** | | | 5180 | кг |
| **Макс.полезная нагрузка** | | | 32450 | кг |
| **Давление** | **Рабочее давление** | | 1.77 | бар |
| **Пробное давление** | | 2.65 | бар |
| **Проектная температура** | Каркас | | -40 до +130 0 С | |
| Контейнер | |
| **Емкость** | Материал | | ASME SA-240, 304 или эквивалент. | |
| Поверхность полировка: | | Основа 400 мм окружность швы по окружности, нижний слив >= 120 абразивный порошок. | |
| Наружная отделка: | | Цилиндр, очищенный от окалин, контейнер обезжирен и очищен. | |
| Внутренняя отделка: | | Химически очищен, промыт и высушен. | |
| **Каркас** | Материал | | SPA-H или эквивалент. | |
| Защита от накапливания (задержания продукта) | | Верх: угловые накладки, расположенные рядом с литьем верхнего уголка. | |
| Лестница | | Одна лестница, 300 мм шириной, полностью из нержавеющей стали, приделанная к правой стороне задней рамы | |
| Проходной мостик | | 475 мм ширина нескользящая, водоотталкивающая марка (степень), алюминий | |
| **Люк** | Средство 500 low TIR provision, крыльчатые барашковые гайки из медного сплава 8 баллов  Прокладка: PTFE (политетрафторэтилен) | | | |
| **Предохранитель** | Одно средство для предохранительного клапана.  Прокладка: PTFE (политетрафторэтилен) | | | |
| **Подвод воздуха** | 1.5 дюймовый сферический клапан с 1.5 дюймовым клеммным соединением BSP и пылезащитным колпачком, связанным с цепочкой из нержавеющей стали.  Прокладка: не применяется | | | |
| **Нижний слив** | 1 х нержавеющая сталь, 3 дюймовый NB 45 0 забойный напорныйклапан с педальным управление (нижний клапан) и 3 дюймовый NB закрепленный клапан-бабочка, соединенный с 3 дюйм.клеммным соединением BSP и пылезащитным колпачком, связанным с цепочкой из нержавеющей стали.  Прокладка: PTFE (политетрафторэтилен) | | | |
| **Верхний слив** | 3 дюйм.сварная подушка бака (фундамент резервуара), дополненная глухим фланцем. Сборка расположена горизонтально наверху по центру контейнера.  Прокладка: PTFE (политетрафторэтилен) | | | |
| **Обогрев паром** | Не монтируется. | | | |
| **Держатель документа** | Прозрачный пластиковый держатель документа размером 75 мм х 325 мм прикреплен к задней части каркаса | | | |
| **Таблички данных** | Один комплект табличек данных из нержавеющей стали | | | |
| **Код стандарта** | ASME VIII DIV. 1 | | | |
| **Одобрено (утверждено)** | TIR CSC | | | |