

Техническое описание

Изделие:

Бак для топлива Б-1,0 ТУ 25.29.11-045-54164614-2021

Наименование товара:

Бак для топлива Б-1,0. Изготовлен по ТУ 25.29.11-045-54164614-2021 согласно серии 07.900-1.

Описание товара:

1. Бак предназначен для хранения запаса топлива в системах топливоснабжения дизельных электростанций в сооружениях гражданской обороны.

2. Область применения: ДЭС, защитные сооружения гражданской обороны (убежища) и другие специальные сооружения.

Согласно правилам классификации элементов АС по НП-001-15 изделие относится к 4 классу безопасности, к системе нормальной эксплуатации (4Н).

3. Характеристики окружающей среды при нормальных условиях эксплуатации:

- температура воздуха, (°C) от плюс 1 до плюс 40;

- относительная влажность воздуха до 93 %.

Климатическое исполнение – УХЛ4.

4. Стандартная комплектация:

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество
1	Бак для топлива Б-1,0	шт.	1
2	Паспорт	шт.	1

Примечание: По желанию заказчика бак может быть оснащен магнитным указателем уровня жидкости (УУЖ).

5. Основные составляющие элементы:

№ п/п	Наименование	Ед.изм.	Количество
1	Корпус	шт.	1
2	Рама	шт.	1
3	Крышка	шт.	1
4	Фильтр механической очистки	шт.	1
5	Патрубок заполнения бака	шт.	1
6	Патрубок отвода топлива	шт.	1
7	Дыхательный патрубок	шт.	1
8	Патрубок опорожнения бака	шт.	1

6. При заказе бака с УУЖ необходимо предоставить данные по типу крепления и межосевому расстоянию УУЖ.

7. Изделие безнапорное.

8. Баки производят прямоугольной формы из металлического листа и уголков, материал деталей: сталь. В верхней части имеется съемная крышка для осмотра, обслуживания и чистки. Бак снабжен несколькими присоединительными патрубками: для подачи жидкости, отвода, опорожнения и другими. Толщина стенок бака не менее 5 мм.

Наружное и внутреннее покрытие - грунт-эмаль ХВ-0278, цвет серый.

9. Оборудование устанавливается на основание пола, подключается к трубопроводам при помощи фланцев.

10. Основные технические характеристики:

Параметр	Значение
Объем, м ³	1,0
Рабочая среда	Дизельное топливо
Габаритные размеры, мм*: - длина: - ширина: - высота:	1200 700 2375
Масса, кг, не более	340

*размеры для справок

11. Изделие транспортируют на паллете, упакованным в стрейч-пленку, надежно закрепляется способом, исключающим возможность перемещения.
12. На резьбы и зеркала фланцев нанесен слой антикоррозийной смазки.
13. Изделия хранят по условиям для группы 1(Л) по ГОСТ 15150, в закрытом сухом помещении, в заводской упаковке. Условия хранения должны исключать воздействие паров кислот, щелочей и других агрессивных едких летучих веществ, вызывающих коррозию изделия. Попадание влаги не допускается. При длительном хранении вне заводской упаковки рекомендуется использовать полиэтиленовую упаковку либо иные лучшие условия.
14. Гарантийный срок на оборудование исчисляется с даты ввода оборудования в эксплуатацию и составляет 18 месяцев. Гарантийный срок хранения – 2 года, исчисляется с даты отгрузки оборудования потребителю. Датой изготовления является дата изготовления, указанная в паспорте на оборудование. Срок хранения и службы изделия устанавливается 10 лет с момента приемки представителем заказчика, при условии замены резинотехнических изделий каждые 3 года.

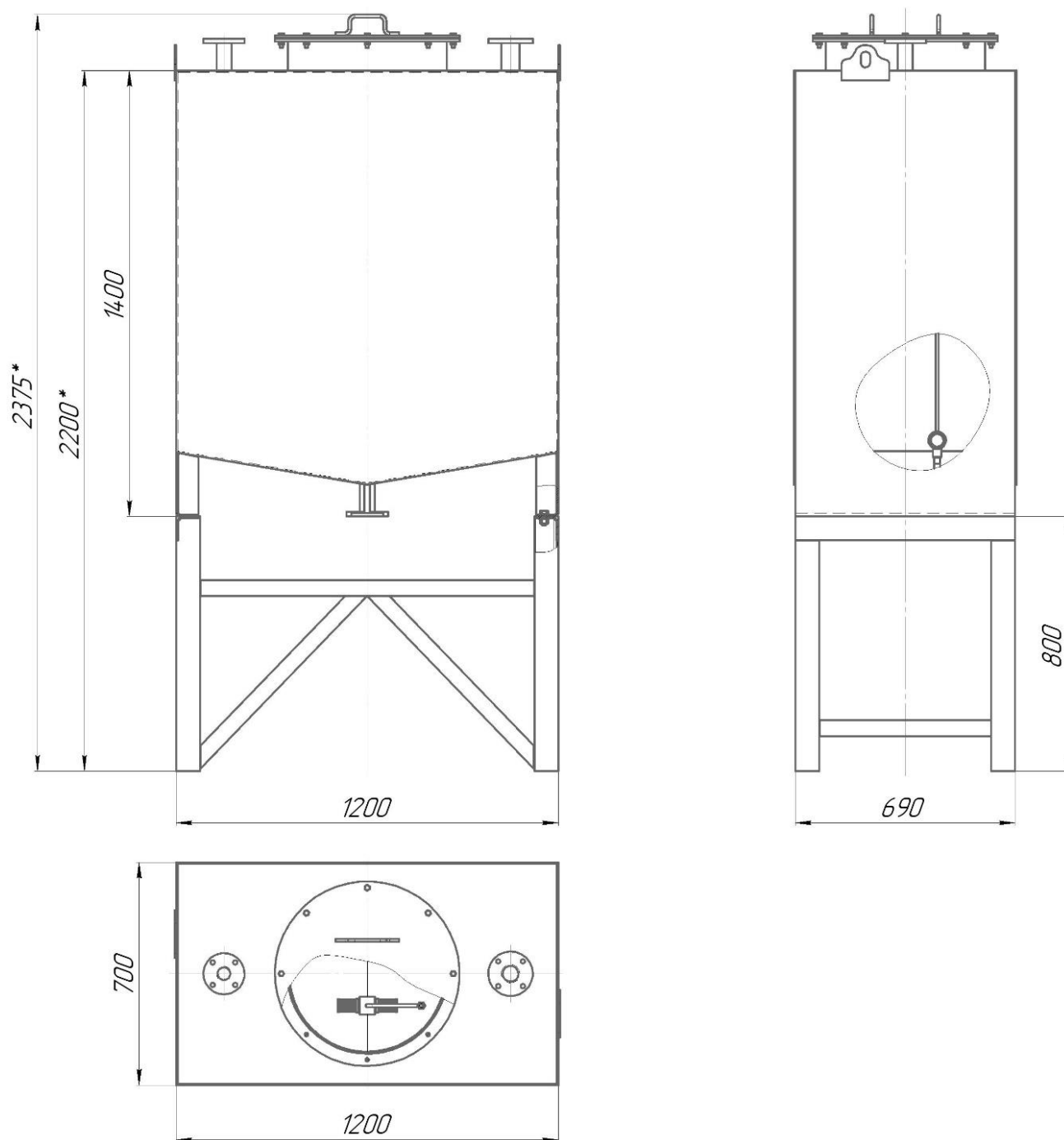


Рис. 1 - Бак для топлива Б-1,0. Общий вид.