

БАЛЛОН СТАЛЬНОЙ БЕСШОВНЫЙ ОДНОГОРЛОВОЙ ДЛЯ СЖАТЫХ И СЖИЖЕННЫХ ГАЗОВ

на $P_r \leq 19,6$ МПа (200 кгс/см²)

ПАСПОРТ

1. Общие сведения

Наименование и адрес изготовителя: ООО «Ярпожинвест», 150034, г Ярославль, ул. Спартаковская, д 1 «Д», тел. 8(4852) 67-96-01 (многоканальный)

Дата изготовления « 6 » 2022 г.

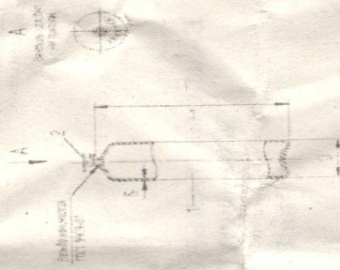
заводской № 9532

тип баллона БДГ 75.150.278

Среда, для которой предназначен баллон: СВАРОЧНАЯ СМЕСЬ

2. Сведения о технических характеристиках и параметрах

Параметр	Значение
Рабочее давление, МПа (кгс/см ²)	14,7 (150)
Расчетное давление, МПа (кгс/см ²)	35,3 (360)
Пробное давление, МПа (кгс/см ²)	22,1 (225)
Основные размеры баллона:	
диаметр (D), мм	133
толщина стенки (S), мм	4,0
высота (L), мм	905±6
Материал баллона	Ст 35
Вместимость, л	10,0
Масса порожнего баллона, кг	W 27,8
Разбег на горловине	от минус 40 до плюс
Температурный диапазон эксплуатации	50°C
Максимальное количество заправок	10000
Расчетный срок службы с даты изготовления	20 лет



1-баллон, 2-вентиль,
вид А-место нанесения маркировки,
L- высота баллона, D-диаметр баллона, S-
толщина стенки

На верхней сферической части каждого баллона нанесена маркировка, содержащая следующую информацию:

- товарный знак изготовителя;
- порядковый номер баллона
- дата изготовления (производства) и год следующего освидетельствования;
- параметры и характеристики, влияющие на безопасность (рабочее и пробное давление, масса порожнего баллона, вместимость баллона);
- знак ОТК

3. Требования к транспортированию и хранению баллона

Транспортирование осуществляется в соответствии с требованиями нормативных правовых актов и международных соглашений, действующих на территории Российской Федерации и может производиться всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах без ограничения дальности перевозок при соблюдении правил перевозок грузов для конкретного вида транспорта. При транспортировании и хранении баллонов должны быть обеспечены все условия, предохраняющие их от механических повреждений, воздействия влаги и агрессивных сред в соответствии с п.5 ГОСТ 949-73.

Хранение баллонов - по группе 4 (Ж2) ГОСТ 15150.

Во время транспортировки резью защищает пластиковая пробка от загрязнения, а внутреннюю часть баллона от попадания влаги.

4. Требования к установке баллона

Баллон должен устанавливаться в специально приспособленных местах, обеспечивающих защиту от прямого воздействия солнечного излучения, атмосферных осадков и исключая попадание на баллон агрессивных сред и прямых солнечных лучей.

При эксплуатации баллонов не допускается применение сварки для крепления баллонов.

5. Требования к эксплуатации баллона

Эксплуатация баллонов должна осуществляться в соответствии с Федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением» разд. XII.

Остаточное давление газа в баллоне должно быть не менее 0,5 МПа (0,5 кгс/см²).

Не допускается наполнение газом баллонов, у которых:

- истек срок назначенного освидетельствования, срок службы (количество заправок);
- установленные изготовителем;
- истек срок проверки пористой массы;
- неисправен вентиль;
- отсутствуют надлежащая окраска или надписи;
- отсутствует избыточное давление газа.

Наполнение баллонов, в которых отсутствует инструкция по наполнительной станции.

Предварительные их проверки в соответствии с инструкцией по наполнительной станции.

Баллоны, у которых при осмотре поверхности выявлены вмятины, отдельные раковины и риски

глубиной более 0,5 мм на цилиндрической поверхности и глубиной более 1 мм на днищах, надтрывы и износ

разбег, а также отсутствуют некоторые паспортные данные, должны быть забракованы.

Более подробно требования к эксплуатации баллона изложены в руководстве по эксплуатации и

обоснование безопасности баллона

Техническое освидетельствование баллона проводится один раз в 5 лет с даты изготовления

Гарантийный срок службы - 12 месяцев со дня продажи, но не более 18 месяцев со дня изготовления, (при условии соблюдения Потребителем требований безопасности ТР ТС 032/2013 и Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением» (ФНиП), утв. Пр.№116 от 25.03.2014 г. и зарегистрированные Минюстом РФ №32326 от 19.03.2014 г. настоящего паспорта и руководства по эксплуатации).

6. Иные сведения, обеспечивающие безопасность эксплуатации баллона