

БАЛЛОНЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ МАЛОГО, СРЕДНЕГО И БОЛЬШОГО ОБЪЕМА
 на $P \leq 1,6$ МПа (16,3 кгс/см²)

III Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование под избыточным давлением» (ФНП), утв. ЦР №116 от 25.03.2014 г. и зарегистрированные Минюстом РФ №32326 от 19.05.2014

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

2. (Сведения о технических характеристиках и параметрах (Среды, для которой предназначен баллон – газы сжатые группы 2 (кислородный))

Среды	Объем пустота баллона ±5%	Диаметр баллона ±3%	Рабочее давление баллона	Высота баллона не более	Времяное сопротивление	Толщина донна	Материал из которого изготовлен баллон	Температура эксплуатации	Сигнальный цвет	10 лет	
										Л	кг
кислород	±5%	±3%	5%	мм	мм	мм	МПа	Сталь	красный	С	красный
ОП-1	4,220	1,400	133	1,6	355	360	0,81С	-50/+50	красный	С	красный
ОП-6	6,440	1,760	160	1,6	380	360	0,81С	-50/+50	красный	С	красный
ОП-8	8,220	2,580	160	1,6	465	360	0,81С	-50/+50	красный	С	красный
ОП-10	10,520	2,590	169	1,6	540	360	0,81С	-50/+50	красный	С	красный

испытаний срок службы с даты изготовления 10 лет
 Партийный срок службы при условии соблюдения потребности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование под избыточным давлением» (ФНП), утв. ЦР №116 от 25.03.2014 г. и зарегистрированные Минюстом РФ №32326 от 19.05.2014

артикульная окраска баллона (БПОП) – КРАСНЫЙ ЦВЕТ в соответствии с требованиями ГОСТ Р 12.4.026 Баллоны для молекул порошкового изготовления и присадки ОТК
 На баллоне нанесена маркировка (см. рисунок 1) в одну, две или три строки. Допускается размещение наклейки (наклейки) в центральной части цилиндрической поверхности, граничащей с верхней крышкой, по диаметру крышки, вдоль баллона по высоте, по диаметру цилиндрической части

ослежки в нижней, средней или верхней частях обечайки (смотри рис. 1). Содержащая следующую информацию:
 (в) наименование и (или) обозначение типа, марки, модели баллона;
 (б) параметры и характеристики, влияющие на безопасность (рабочее и пробное давление, масса порошкового баллона, вместимость баллона);



Рисунок 1 – Маркировка баллона

3) Требования к транспортированию и хранению баллона
 Транспортирование осуществляется в соответствии с требованиями нормативных правовых актов и международными соглашениями, действующими на территории Российской Федерации и может производиться всеми видами транспорта в кустных транспортных средствах без ограничения дальности перевозок при соблюдении правил перевозки грузов для конкретного вида транспорта. При транспортировании и хранении баллонов должны быть обеспечены все условия, предотвращающие их от механических повреждений, воздействия влаги и агрессивных сред в соответствии с ГОСТ 949-73. Хранение баллонов - по группе 4 (Ж2) ГОСТ 15150.
 Во время транспортировки резьба закрывается защитной прокладкой, 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. При эксплуатации баллонов не допускается применение сварки для крепления баллонов.



Начальник ОТК
Отметка организации продающее оборудование Дата продажи, номер баллона, печать

44505

Преобладанием безопасности по ТР ТС 032/2013 принят и признан годным для работы с указанными характеристиками и условиями изготовления в соответствии с ТУ 25 29 12 190 - 022 - 61192961 - 2017, действующей заводской технической документации, соответствует

Видимость о приписке

- * Комплектность поставки определяется логотипом поставки (по умолчанию поставляется паспорт на баллон)
- з) чертежи, схемы, расчеты и другая документация в соответствии с логотипом поставки (контракта) - 1 шт
- ж) руководство (инструкция) по эксплуатации - 1 шт
- е) расчет на прочность оборудования - 1 шт
- д) расчет прочности способности предохранительных устройств (при их наличии в соответствии с проектной документацией) - 1 шт
- г) паспорт предохранительных устройств (при их наличии в соответствии с проектной документацией) - 1 шт
- в) чертеж общего вида - 1 шт
- б) копия обоснования безопасности - 1 шт
- а) паспорт оборудования - 1 шт
- з) при установке производем Баллон - 1 шт

7. Комплектность поставки*

022-61192961-2017. Баллон признан годным для хранения, транспортирования и использования сжатых газов. Исполнение соответствует полному с ТУ 25 29 12 190 - 022 - 61192961 - 2017, действующим законодательством РФ. Баллон изготовлен в полном соответствии с ТР ТС 032/2013 и ТУ 25 29 12 190 - 022 - 61192961 - 2017. Учет количества заправок и установка ЗИУ баллона ведется эксплуатирующей организацией и записывается в соответствии с законодательством РФ. Учет количества заправок и установка ЗИУ баллона ведется эксплуатирующей организацией и записывается в соответствии с законодательством РФ. Учет количества заправок и установка ЗИУ баллона ведется эксплуатирующей организацией и записывается в соответствии с законодательством РФ.

Дата	Заводской номер баллона	Тип ЗИУ	Организация установившая ЗИУ, к/мех, ФИО

Таблица 2

УСТАНОВКА ЗАПОРНО-ПУСКОВОГО УСТРОЙСТВА (ЗПУ)

Дата	Заводской номер баллона	Количество заправок баллона	ФИО, подпись

Таблица 1 Журнал учета заправок баллона (образец)

6. Иные сведения, обеспечивающие безопасность эксплуатации баллона

Более подробно требования к эксплуатации баллона изложены в руководстве по эксплуатации и обоснование безопасности баллона заправочных и глубинной более 0,2 мм на линиях, надрывы и износ резьбы, а также отсутствуют некоторые паспортные данные, должны быть Баллоны, у которых при осмотре поверхности выявлены вмятины, отслаивающиеся раковины и риски глубиной более 0,2 мм на цилиндрической поверхности и отсутствуют надписи: - отсутствуют надписи окраска или надписи; - исправно запорно-пусковое устройство; - истек срок проверки пористой массы; - истек срок назначения освидетельствования, срок службы (количество заправок), установившие изготовителем. Не допускается наполнение газом баллонов, у которых:

«Привлечение лавинистом» разл. XII

Эксплуатация баллонов должна осуществляться в соответствии с Федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности при эксплуатации баллонов, на которых используется оборудование, работающее под

Чертеж 1 - Н - высота баллона, D - диаметр баллона

