

Адрес Предприятия: 150034 Ярославль, д/А 33  
Факс (4852) 67-96-01 (Инкоgnитивный)  
Тел. (4852) 67-96-01 (Инкоgnитивный)  
sales@yadroinvest.ru • www.yadroinvest.ru

**БАЛЛОН СТАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОЙ ОДНОГОРОВОЙ  
ДЛЯ ГОРЯЧЕХИЖЕНЫХ И СЖИЖЕННЫХ ГАЗОВ  
НА Р14,7 МПа (150 КГС/СМ²)**  
**РУКОВОДСТВО  
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Баллоны стальные безопасные однотоpовые (Чертэж № БДГ-01,000) максималыо допустимого pабочеo давлении Рр 14,7 МПа (150 кгс/см²), для газов (группы 2): 1,4-, 2,4-, 3,4- и 4,4-категории сосудов в соответствии с приложениями 1 к ПР 032/2013.

Производитель – ООО «Ядробынвест» pекомендует pаставлять это Руководство всем сторонам, участвующим в продаже, транспорте, установке и использовании баллонов нашего производства.

Конструкция, производство и испытание баллонов в соответствии с ПУ 1411-1003-601/192961-2009.

Эта инструкция предназначена в качестве руководства для покупателей баллонов, а также для эксплуатационных организаций или заявителей, ответственных за эксплуатацию баллонов, эксплуатируемых в течение срока расчетной эксплуатации.

**1. Сведения о конструкции, принципе действия, характеристиках (свойствах) баллонов**

Баллоны стальные, бесшовные (цилиндрический) однотоpовые пипа БДГ XX.XX.XX, изготовлены по чертежам № БДГ 01.000, материал баллона – С001 23247-90 – БАЛЛОНЫ СТАЛЬНЫЕ БЕЗОПАСНЫЕ БОЛЬШОГО ОБЪЕМА ДЛЯ ГАЗОВ (на Рр 1,4 и 39,2 МПа (30 и 400 кгс/см²)) – ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ.

- ПУ 1411-1003-601/192961-2009
  - Технические регламенты Таможенного союза «Об безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ТР ТС 002/2013) в редакции: Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 02.07.2013 № 41
  - ГОСТ 9464-73
- Баллоны предназначены для хранения и использования газов группы 2, а также для использования в ОГНЕТУШЕЛКАХ для хранения и выпуска газодисперсионной пены ОДМ ПЕНА или ЕРМЕЛКА:
- максимальное количество газа/пены – 10000;
  - требование к эксплуатации баллона – руководство по эксплуатации и обслуживанию безопасности;
  - требование к установке баллона – инструкция по монтажу в соответствии с проектом вывешивания баллона минус 40 плюс 50 С; (температура) двигателя/эксплуатации баллона минус 40 плюс 50 С.
  - техническая часть баллона при изготовлении, нанесены его технические данные (рис. 1):

- а) знак соответствия, наименование и обозначение типа;
  - б) рабочие давление, давление гидравлическое давление, давление газоправления, давление испарения;
  - в) наименование материала, из которого изготовлен баллон;
  - д) заводской номер
  - е) дата изготовления (месяц, год) и год следующего переосвидетельствования;
- Во время транспортировки резьба шаймонтах должна быть защищена лакокрасочным покрытием с целью предотвращения коррозии и повреждения внутреннего резьбы шаймонтах. Расчетная часть баллона отпаярована в виде: Баллон изготовлен в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51519 в том числе до 2-х лет в условиях складского хранения. Гарантийный срок эксплуатации баллона – 2 года с даты изготовления.
- В комплект поставки баллонов входят:**
- баллоны комплектуются винтами, по заданию потребителей винтики могут не поставляться;
  - паспорт баллона;
  - руководство по эксплуатации;
  - техническая документация;
  - паспорт баллона;
  - обшивочные материалы;
  - расчётная документация;
  - паспорт баллона;
  - паспорт баллона;
  - паспорт баллона;

- Документ о подтверждении характеристик материалов и комплектующих изделий;

Если это оговорено договором поставки

**2. Условия по монтажу или сборке, наладке или регулировке, техническому обслуживанию и ремонту баллонов**

Резьба горловины вывешивается в соответствии с ГОСТ 9099-81. Уплотнение баллона производится в соответствии с ПУ 1411-1003-601/192961-2009. Уплотнение производится в соответствии с ПУ 1411-1003-601/192961-2009. Уплотнение производится в соответствии с ПУ 1411-1003-601/192961-2009.

**3. Транспортировка баллонов (баллонов)**

Баллоны транспортируются транспортными средствами в соответствии с действующими нормативными актами. Уплотнение баллонов производится в соответствии с ПУ 1411-1003-601/192961-2009.

**4. Назначенные показатели (назначенный срок хранения, назначенный срок службы (или) назначенный ресурс) в зависимости от конструкции**

Баллоны изготовлены из стали. Максимальное количество газа/пены – 10000.

**5. Правила, запрещающие эксплуатацию, возможные опасные действия**

Категорически запрещается эксплуатация баллонов, имеющих повреждения, снижающие их работоспособность. Запрещается эксплуатация баллонов, имеющих повреждения, снижающие их работоспособность. Запрещается эксплуатация баллонов, имеющих повреждения, снижающие их работоспособность.


Испитание стального баллона от давления производится в соответствии с требованиями ГОСТ 19296-1. Испитание стального баллона от давления производится в соответствии с требованиями ГОСТ 19296-1.

**6. Действия персонала в случае инцидента, критического отказа или аварии**

При обнаружении инцидента, критического отказа или аварии необходимо немедленно прекратить эксплуатацию баллона. При обнаружении инцидента, критического отказа или аварии необходимо немедленно прекратить эксплуатацию баллона.

**7. Критерии предельных состояний**

Предельными состояниями являются состояния, при которых эксплуатация баллона может быть опасной. Предельными состояниями являются состояния, при которых эксплуатация баллона может быть опасной.



Тел. (4852) 67-96-01 (Инкоgnитивный)

ОГНЕТУШИТЕЛЬ СО2  
(УПЕКИСЛОПЬЕ) ПЕРИОСНЫЕ  
ОУ-1ВСЕ-01, ОУ-2ВСЕ-01, ОУ-3ВСЕ-01,  
ОУ-4ВСЕ-01, ОУ-5ВСЕ-01, ОУ-6ВСЕ-01,  
ОУ-7ВСЕ-01, ОУ-8ВСЕ-01

РУКОВОДСТВО  
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПАСПОРТ

Эксплуатация баллонов должна осуществляться в соответствии с требованиями ПУ 1411-1003-601/192961-2009. Эксплуатация баллонов должна осуществляться в соответствии с требованиями ПУ 1411-1003-601/192961-2009.

**1. Назначение изделия**

Огнетушитель СО2 (углекислотный) предназначен для тушения пожаров. Огнетушитель СО2 (углекислотный) предназначен для тушения пожаров.

Наименование	ОУ-1	ОУ-2	ОУ-3	ОУ-4	ОУ-5	ОУ-6	ОУ-7	ОУ-8
Объем газа, л	1,41	2,78	4,12	5,57	6,91	8,36	9,7	11,14
Длина струи ОТВ, м	2	2	3	3	3	3	3	3
Среднее давление в баллоне, МПа	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88
Длина струи ОТВ, м	2	2	3	3	3	3	3	3
Среднее давление в баллоне, МПа	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88
Длина струи ОТВ, м	2	2	3	3	3	3	3	3
Среднее давление в баллоне, МПа	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88	5,88

**11. Наименование, местонахождение и контактную информацию изготовителя (Уполномоченный представитель завода), импортера**

ООО «Ядробынвест» - 150034, Ярославль, д/А 33  
Тел. (4852) 67-96-01 (Инкоgnитивный)  
www.yadroinvest.ru

