



**2 Комплектность поставки**

Наименование	Кол-во (шт.)	Примечание
1. Баллон	1	
2. Заглушка	1	
3. Паспорт	1	
4. Инструкция по эксплуатации ASM-01 "Использование и эксплуатация, проверка и порядок технического освидетельствования, критерии отбраковки и порядок ремонта металлокомпозитных облегченных баллонов "ARMOTECH".	1 на партию	По требованию
5. Вентиль запорный		По требованию

**3 Срок службы и техническое освидетельствование**

Срок службы баллона – 11 лет или 5500 циклов наполнения (заправок). Периодичность технического освидетельствования – не реже 1 раза в 5 лет.

Техническое освидетельствование баллона проводится в соответствии с требованиями ТР ТС 032/2013, ГОСТ Р 53258-2009, настоящим паспортом и инструкцией по эксплуатации ASM-01 текущей редакции.

Результаты освидетельствования заносятся в таблицу раздела 8 настоящего паспорта.

**ВНИМАНИЕ! При освидетельствовании баллон клеймить ударным способом запрещается! Освидетельствование баллонов проводят уполномоченные в установленном порядке специализированные организации, имеющие наполнительные станции и (или) испытательные пункты.**

**4 Гарантии изготовителя**

Гарантийный срок службы баллона – 3 года. Гарантийная наработка – 1500 циклов в пределах гарантийного срока.

Изготовитель гарантирует соответствие качества баллона требованиям чертежа RBMKx-100-300.00.000AS (редакция А), ТР ТС 032/2013 и ГОСТ Р 53258-2009 при соблюдении потребителем правил эксплуатации, хранения, транспортировки и эксплуатации, установленных эксплуатационной документацией на изделие.

**В случае выявления дефекта во время транспортировки, хранения и эксплуатации изделия, необходимо отправить рекламации и замечания на адрес изготовителя или дистрибьютора. Контактные данные изготовителя и дистрибьютора представлены в п. 1 настоящего паспорта «Основные технические данные изделия».**

**5 Свидетельство о приемке**

Баллон металлокомпозитный облегченный **RBMK 4-100-300 № \_\_\_\_\_** изготовлен \_\_\_\_\_ **20\_\_** г по чертежу RBMKx-100-300.00.000AS (редакция А) и соответствует требованиям ТР ТС 032/2013 и ГОСТ Р 53258-2009.

Баллон подвергался наружному и внутреннему осмотрам, гидравлическому испытанию на прочность давлением 44,1 МПа (450 кгс/см<sup>2</sup>) и пневматическому испытанию на герметичность давлением 29,4 МПа (300 кгс/см<sup>2</sup>). Баллон признан годным для работы с указанными характеристиками и условиями эксплуатации.

Баллон снабжен этикеткой с маркировкой, на которую при изготовлении баллона нанесены основные технические данные и клеймо, свидетельствующее о годности баллона.

Зам. директора по качеству:

МП \_\_\_\_\_

личная подпись

расшифровка подписи

	Паспорт №	<b>RBMK 4-100-300 AM</b>	Изготовитель	<b>Armotech s.r.o.</b>	Лист 2 из 4
	Тип баллона	<b>RBMK 4-100-300</b>	Страна	<b>Чешская Республика</b>	

**6 Правила эксплуатации**

При эксплуатации баллон необходимо защищать от воздействия температуры выше +80°C, ударов острыми предметами, а также пребывания в среде с температурой +200°C более 60 с. При эксплуатации баллона находящийся в нем воздух запрещается расходовать полностью. Остаточное давление газа в баллоне при эксплуатации должно быть не менее 0,05 МПа (0,51 кгс/см<sup>2</sup>).

**Эксплуатация баллона запрещается в следующих случаях:**

- отсутствует паспорт;
- нечитаемая или неполная маркировка;
- закончен срок очередного освидетельствования, срок службы (достигнуто предельное количество заливок), установленные изготовителем;
- повреждена резьба;
- повреждения защитного покрытия от механического, температурного и химического воздействий.

В случае обнаружения одного из указанных выше условий необходимо обратиться в уполномоченные в установленном порядке специализированные организации. Подробные критерии отбраковки баллонов представлены в инструкции по эксплуатации ASM-01.

При монтаже вентиля в горловине баллона момент затяжки: 10 + 2 кгс·м. Для крепления баллона использовать зажимы с войлочными или резиновыми прокладками. Наполнение баллона давлением свыше 34,5 МПа (351,9 кгс/см<sup>2</sup>) не допускается.

**Для предотвращения случайного открытия вентиля запрещается брать баллон за маховик вентиля.**

**7 Требования к транспортировке и хранению баллона**

Хранение и транспортирование баллона проводится в упакованном виде всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах при температуре от минус 50°C до плюс 60°C. Во время транспортировки баллоны не бросать, не катать, предохранять от падений и ударов. Баллоны с установленным вентилем запрещается хранить и транспортировать без остаточного давления 1,0 ÷ 2,0 МПа (10,2 ÷ 20,4 кгс/см<sup>2</sup>).

**При обнаружении утечки воздуха из корпуса баллона в процессе хранения, его необходимо изъять из эксплуатации, опорожнить и направить на внеочередное освидетельствование. Дальнейшая эксплуатация такого баллона категорически запрещена!**

**8 Записи результатов освидетельствования**

Освидетельствование			Разрешенное давление, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Организация-исполнитель, лицензия	Срок следующего освидетельствования
Дата	Результат	Пробное давление, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )			

	Паспорт №	<b>RBMK 4-100-300 AM</b>	Изготовитель	<b>Armotech s.r.o.</b>	Лист 3 из 4
	Тип баллона	<b>RBMK 4-100-300</b>	Страна	<b>Чешская Республика</b>	