

## 5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие баллона требованиям ПБ 03-576-03, ИСО 11119-3:2001 и ДОПОГ 2015 при соблюдении потребителем условий установки, транспортировки, эксплуатации и хранения.

### ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК - 60 МЕСЯЦЕВ со дня продажи потребителю

Гарантийное обслуживание производится в соответствии с местным законодательством и включает в себя тестирование, ремонт или замену изделия в случае невозможности ремонта.

Гарантийные обязательства изготовителя прекращаются в случае:

- Повреждения изделия любым способом;
- Наличия следов постороннего вмешательства или несанкционированного ремонта;
- Повреждения и/или невозможности прочтения заводской маркировки и/или серийного номера баллона;
- Использования баллона со средой, для которой баллон не был предназначен и сертифицирован;
- Обнаружения прочих признаков того, что правила эксплуатации газовых баллонов и данная инструкция были нарушены.

Повреждения изделия, вызванные ударами, надрезами, падением изделия (трещины, царапины, вмятины кожуха или композитной оболочки баллона, расслоение композитной оболочки баллона), сжатием изделия, воздействием вакуума, воздействием открытого пламени или тепла, воздействием растворителей или химикалий, являются однозначным основанием для прекращения гарантийного обслуживания.

Код ОТК завода изготовителя	Печать организации продавца	Дата продажи, покупатель
		

Продавец: ООО «ЭйчПиСи Ресерч РУС»  
Город продажи: Москва  
Изготовитель: НРС Research s.r.o. (Чешская Республика)



### ВНИМАНИЕ!

Баллон на производстве заполнен воздухом. **ПЕРЕД ПЕРВОЙ ЗАПРАВКОЙ** баллона - **НЕОБХОДИМО СТРАВИТЬ ВОЗДУХ!**

ООО «ЭйчПиСи Ресерч Рус»  
Оф. дистрибьютор в РФ  
ИНН 5050121955  
ОГРН 1155050006473

8 (495) 323-97-07  
8 (800) 301-303-7  
info@compogas.ru



# HPC Research

## КОМПОЗИТНЫЙ ГАЗОВЫЙ БАЛЛОН



# КОМПОЗИТНЫЙ ГАЗОВЫЙ БАЛЛОН

## ПАСПОРТ

Наименование типа:	Composite cylinder LPGCG2
Серийный номер:	
Нормативные документы:	ИСО 11119-3. ДОПОГ 2015. ГОСТ
Дата первичного освидетельствования:	
Изготовитель:	HPC Research s.r.o. Чешская Республика
Импортер:	ООО «ЭйчПиСи Ресерч Рус»
Сертификат №:	

### 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	LPGCG2 12	LPGCG2 18	LPGCG2 24	LPGCG2 26
Объем	12.7	18.0	24.4	26.2
Тип вентиля	СНГ (Shell)			
Оснащение вентиля	сбросный клапан, плавкая вставка			
Вместимость пропана, кг	5.3	7.5	10.2	11.0
Вместимость бутана, кг	6.3	9.0	12.2	13.2
Испытательное давление, МПа	30	30	30	30
Рабочее давление, МПа	16	16	16	16
Масса баллона с вентилем, кг	3.4	4.2	5.2	5.4
Высота, мм	379	481	583	612
Диаметр, мм	310	310	310	310
Минимальная температура эксплуатации, °С	-45	-45	-45	-45
Максимальная температура эксплуатации, °С	65	65	65	65
Периодичность освидетельствования, лет	10	10	10	10
Количество циклов перезаправки, не менее	12000	12000	12000	12000
Рабочая среда	СПБТ (смесь пропана бутана технических)			

Баллон подвергся наружному и внутреннему осмотрам. Была проведена контрольная опрессовка испытательным давлением с последующим контролем герметичности при давлении 2МПа в сертифицированной лаборатории изготовителя. Баллон был признан соответствующим нормативным документам и годным для хранения, транспортировки и эксплуатации со сжиженными углеводородными газами. Сертификат соответствия изделия и протоколы испытаний предоставляются по требованию. Дата первичного освидетельствования нанесена на ручку баллона.

### 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Баллон композитный газовый в сборе:	1 шт.
Вентиль:	1 шт.
Паспорт баллона:	1 шт.

### 3. ЭКСПЛУАТАЦИЯ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- Допускается хранение баллонов в помещениях не ниже категории 2 по ГОСТ 15150.
- Перевозка баллона может осуществляться любыми видами транспорта в соответствии с требованиями безопасности на данном виде транспорта.
- При транспортировании и эксплуатации баллон должен быть защищен от воздействия прямых солнечных лучей, УФ излучения, осадков и агрессивных сред.
- Запрещено создавать вакуум в баллоне.
- Не допускается полное опустошение баллона, остаточное давление в баллоне не должно быть ниже 0,05 МПа (0,5 кг/см<sup>2</sup>).
- Не допускается транспортирование и хранение баллона с растворителями, кислотами, щелочами и другими химикатами.
- Не допускается чистка и мойка баллона с использованием моющих средств.
- Баллон должен эксплуатироваться и заправляться в соответствии с п. 10.3 ПБ 03-576-03.
- Запрещается заправлять и эксплуатировать баллоны, у которых:
  - истекает срок освидетельствования;
  - не читаются обязательные обозначения и надписи;
  - не исправен вентиль;
  - поврежден защитный кожух или композитная оболочка;
  - имеются признаки воздействия агрессивных веществ или высокой температуры.

### 4. ПЕРИОДИЧЕСКОЕ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЕ

- Освидетельствование должно проводиться организациями, сертифицированными Ростехнадзором.
- Краткие указания по освидетельствованию баллона.
  - Полностью опустошить баллон.
  - Провести визуальный осмотр баллона, убедиться, что на баллоне отсутствуют механические, тепловые и химические повреждения.
  - Демонтировать вентиль, убедиться в отсутствии повреждений резьбы горла баллона.
  - Выдержать баллон под давлением 3,0+0,1 МПа не менее 1 минуты.
  - Установить вентиль в баллон. Момент затяжки вентиля 150±10Нм.
  - Заполнить баллон воздухом до давления 2,0МПа и проверить герметичность баллона методом погружения в ванну с водой.
- Критерии допуска к дальнейшей эксплуатации.
  - Баллон не имеет повреждений.
  - В процессе испытания отсутствует падение давления на контрольном манометре.
  - После испытания давлением на баллоне отсутствуют какие-либо механические повреждения.
  - На баллоне присутствует и читается вся необходимая маркировка.
- Результаты освидетельствования должны быть занесены в паспорт баллона.
- Баллоны, не прошедшие освидетельствование, должны быть приведены в негодность путем сверления отверстий в боковой стенке баллона.

### СВЕДЕНИЯ ОБ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИИ БАЛЛОНА

Дата	Орган, освидетельствовавший баллон, номер свидетельства	Заключение о пригодности баллона	Подпись, печать