



Орган з оцінки відповідності Західний експертно-технічний центр

CONFORMITY ASSESSMENT BODY WESTERN TECHNICAL EXAMINATION CENTRE

Сертифікат експертизи типу

TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

Модуль В
MODULE B

ZETC/29/2016

Категорія III
CATEGORY III

REGISTERED UNDER №

Дата видачі сертифікату: 10.10.2016
DATE OF GRANTING CERTIFICATION:

код УКТЗЕД
3923 30 90 00

Дата чинності сертифікату: 10.10.2019
CERTIFICATE IS VALID UNTIL:

Сфера оцінювання
FIELD OF APPLICATION

Технічний регламент пересувного обладнання, що працює під тиском, затверджений постановою КМУ від 05.11.2008 № 967

Виробник продукції
MANUFACTURER

HPC Research s.r.o.
Vodňanského 1184/1, Břevnov, 169 00 Prague, республіка Чехія

Сертифікат видано
CERTIFICATE IS ISSUED ON

ТОВ «КЛІМАТ ТА ІННОВАЦІЇ»
04070, м. Київ, вул. Петра Сагайдачного, буд. 16 Б, квартира 11,
код ЄДРПОУ 39472153

Тип продукції
PRODUCT DESCRIPTION

армовані склопластиком ємності для стиснутих та зріджених газів (композитні газові балони) з вентилем G.4 або G.12

Модель
MODEL

LPGC24G1 об'ємом 24,5л


№ звіту/протоколу
TEST REPORT NO

Звіт № 16/2016 від 07.10.2016 (ООВ Західний ЕТЦ 10265)
Протокол 0111.16-В 4216/4541 від 07.10.2016р.
(ВЛ ДП Західний ЕТЦ 2Н436)

Випробування
TEST BASIS

Керівник органу з оцінки відповідності

DIRECTOR OF THE CONFORMITY ASSESSMENT BODY

 Я.Р. Макар

Дата та підпис керівника органу з оцінки відповідності
DATE AND ISSUED BY HEAD OF CERTIFICATION BODY

ООВ Західний ЕТЦ акредитований НААУ у відповідності до ISO/IEC 17065:2012 та призначений наказом № 927 від 04.08.2014 Міністерства економічного розвитку і торгівлі України на виконання робіт з оцінки відповідності вимогам технічних регламентів

CAB WESTERN TEC IS AN ACCREDITED BODY BY NAAU ACCORDING TO ISO/IEC 17065:2012 AND NOTIFIED BY THE DECREE NO 927 OF 04.08.2014 MINISTRY OF ECONOMIC DEVELOPMENT AND TRADE OF UKRAINE FOR CERTIFICATION OF PRODUCT APPLIANCES UNDER TECHNICAL REGULATIONS



UA.TR.105



10265
ISO/IEC 17065



Орган з оцінки відповідності
Західний експертно-технічний центр
79037, м. Львів, вул. Б. Хмельницького, 233А
+38 032 293 22 60 www.sert-zetc.lviv.ua
+38 032 294 89 76 oov@zetc.lviv.ua

Сертифікат чинний за умови дотримання Ліцензійної угоди № 18/2016 від 06.10.2016р.



Орган з оцінки відповідності Західний експертно-технічний центр

CONFORMITY ASSESSMENT BODY WESTERN TECHNICAL EXAMINATION CENTRE

Сертифікат експертизи типу

TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

Додаток А

ANNEX A

ZETC/29/2016

REGISTERED UNDER №

Дані про ідентифікацію типу армованих склопластиком ємностей для стиснутих та зріджених газів (композитних газових балонів) моделі LPGC24G1

Зібраний балон		Лайнер		Композитний матеріал	
Об'єм	24,5 л.	Матеріал	PET	Тип волокна	E-glass
Випробувальний тиск	30 бар (3 МПа)	Густина	1.32 - 1.4 см ³	Мінімальна межа міцності на розрив:	0.35 N/tex
Діаметр:		Точка плавлення	245 - 250 °C	Модуль волокна	68 - 72 ГПа
Без зовнішнього корпусу (кожуха)	292 ± 3 мм	Температура склування	74 - 80 °C	Основні складові	Епоксидна смола, затверджувач, прискорювач, розріджувач
З зовнішнім корпусом (кожухом)	310 ± 3 мм	Температура самозагоряння	440 - 460 °C	Мінімальна межа міцності на розрив:	1500 Н/мм ²
Довжина:				Відносне видовження:	2.5 - 5 %
Без зовнішнього корпусу (кожуха)	480 ± 3 мм	Мінімальна товщина	0.15 мм	Товщина	1.5 - 4.5 мм
З зовнішнім корпусом (кожухом)	582.5 ± 3 мм				
Вага порожнього	5.2 ± 0.3 кг				

Керівник органу з оцінки відповідності

DIRECTOR OF THE CONFORMITY ASSESSMENT BODY

Я.В. Макара
"ООВ ЗАХІДНИЙ ЕТЦ"

Дата та підпис керівника органу з оцінки відповідності
DATE AND ISSUED BY HEAD OF CERTIFICATION BODY

ООВ Західний ЕТЦ акредитований НААУ у відповідності до ISO/IEC 17065:2012 та призначений наказом № 927 від 04.08.2014 Міністерства економічного розвитку і торгівлі України на виконання робіт з оцінки відповідності вимогам технічних регламентів

CAB WESTERN TEC IS AN ACCREDITED BODY BY NAAU ACCORDING TO ISO/IEC 17065:2012 AND NOTIFIED BY THE DECREE NO 927 OF 04.08.2014 MINISTRY OF ECONOMIC DEVELOPMENT AND TRADE OF UKRAINE FOR CERTIFICATION OF PRODUCT APPLIANCES UNDER TECHNICAL REGULATIONS



UA.TR.105



10265
ISO/IEC 17065



Орган з оцінки відповідності
Західний експертно-технічний центр
79037, м. Львів, вул. Б. Хмельницького, 233А
+38 032 293 22 60 www.sert-zetc.lviv.ua
+38 032 294 89 76 oov@zetc.lviv.ua

Сертифікат чинний за умови дотримання Ліцензійної угоди № 18/2016 від 06.10.2016р.



Орган з оцінки відповідності Західний експертно-технічний центр

CONFORMITY ASSESSMENT BODY WESTERN TECHNICAL EXAMINATION CENTRE

Сертифікат експертизи типу

TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

Додаток Б

ANNEX B

ZETC/29/2016

REGISTERED UNDER №

Загальний вигляд:



Продукція маркується національним знаком відповідності згідно постанови Кабінету Міністрів України від 30.12.2015 р. № 1184 та регламентним знаком відповідності згідно додатку 2 постанови Кабінету Міністрів України від 05.11.2008 р. № 967.



Керівник органу з оцінки відповідності

DIRECTOR OF THE CONFORMITY ASSESSMENT BODY

Олександр Макара
"ЗАХІДНИЙ ЕТЦ"

Дата та підпис керівника органу з оцінки відповідності

DATE AND ISSUED BY HEAD OF CERTIFICATION BODY

ООВ Західний ЕТЦ акредитований НААУ у відповідності до ISO/IEC 17065:2012 та призначений наказом № 927 від 04.08.2014 Міністерства економічного розвитку і торгівлі України на виконання робіт з оцінки відповідності вимогам технічних регламентів

CAB WESTERN TEC IS AN ACCREDITED BODY BY NAAU ACCORDING TO ISO/IEC 17065:2012 AND NOTIFIED BY THE DECREE NO 927 OF 04.08.2014 MINISTRY OF ECONOMIC DEVELOPMENT AND TRADE OF UKRAINE FOR CERTIFICATION OF PRODUCT APPLIANCES UNDER TECHNICAL REGULATIONS



UA.TR.105



10265
ISO/IEC 17065



Орган з оцінки відповідності
Західний експертно-технічний центр
79037, м. Львів, вул. Б. Хмельницького, 233А
+38 032 293 22 60 www.sert-zetc.lviv.ua
+38 032 294 89 76 oov@zetc.lviv.ua

Сертифікат чинний за умови дотримання Ліцензійної угоди № 18/2016 від 06.10.2016р.