

"ТЕВИАНО" ЕООД

TRANSLATION



AGENCY

Превод от английски език

KIWA

## ЕС-ТИП ИЗЛОЖЕНИЕ ЗА ПРОУЧВАНЕ

Приложение на

*Директива 2014/68/EU на Европейския Парламент и на Съвета от 15 май 2014 за Оборудването под налягане, както е изменена и допълнена, и както е транспонирана в законодателството на Кралство Швеция*

**ДЕКЛАРАЦИЯ №: 19-1015220-100 Ред. 1**

Това Заявление се състои от 2 страници

**С НАСТОЯЩОТО СЕ ЗАЯВЯВА, ЧЕ ОБОРУДВАНЕТО**

**Тръбопроводи**

**С ОПИСАНИЕ НА ТИПА ОБОЗНАЧЕНИЕ/ОБОРУДВАНЕ**

**NextLPG System**

**ПРОИЗВЕДЕНИ ОТ**

**next-plastics s.r.o.**

Се счита за съответстващо на изискванията в Анекс I, Съществени изисквания за безопасност и EN 16125, EN 1555, EN 13463-1, EN 13445-3 (съответните части)

Системата тръбопроводи е изследвана за здравина на конструкцията и годността на материала за предназначение

**ПРИЛОЖЕНИЯ**

Категория оборудване: I

Проектно налягане мин/макс: 0/25 bar(g)

Проектен температурен диапазон: -20/40 °C

Течност: LPG

Допълнителни подробности за продукта и условията за изложението са дадени на обратната страна.

Това изложение е валидно до: 17.09.2029

Солна, 17 септември 2019

Подписано за и от името на

Kiwa Inspecta AB

Нотифициран орган №: 0409

подпис

Бьорн Холмквист

Инженер преглед на проекти

Забележка: Сертификатът е предмет на условия, ако има такива, изложени на гърба на листа. Всякакви значителни промени в дизайна или конструкцията на продукта, системата за качество или изменения към Директива 2014/68/EU или Стандартите, цитирани по-горе, може да обезсилят този сертификат. Отговорността за продукта остава у производителя или негов представител съгласно Директивата, както е изменена и допълнена.



# СЕРТИФИКАТ №: 19-1015220-100 Ред. 1

## ПРОУЧЕНА ТЕХНИЧЕСКА ДОКУМЕНТАЦИЯ

Чертеж 01 ред. P01, 02 ред. P01, 03 ред. P01,04 ред. P01  
Система Next LPG: Проектна и производствена база 01.01.2019

## ПОДКРЕПАЩО ДОКАЗАТЕЛСТВО

## ОГРАНИЧЕНИЯ

LPG съгласно EN 16125: UN 1011, UN 1075, UN 1965, UN 1969 и UN 1978.  
Само за подземни тръбопроводи

## ОБХВАТ НА ИЗПИТВАНЕТО

Данни и изчисления на техническия проект	Да	X		
Оценка на материалите	Да	X		
Производствени чертежи	Да	X		
Заваряване — WPS спецификации (процедури)	Да	X		
Заваряване – одобрение на персонала	Да	□		
Неразрушаващи изпитвания – верификация на персонала	Да	□	Не	X
НИ – обхват, методи и процедури	Да	□	Не	X
Инструкции за работа	Да	□	Не	X
Анализ на опасност или риск	Да	X	Не	□
Външни натоварвания	Да	X	Не	□
Проект на пълзенето	Да	X	Не	□
Други тестове или процедури	Да	X	Не	□
	Да	X	Не	□

## ПРОВЕДЕНИ ИЗПИТВАНИЯ

Няма

Солна, 17 септември 2019

Kiwa Inspecta AB

Нечетлив подпис

Проектно проучване, проведено от

Бьорн Холмквист

Инженер преглед на проекти

Подписаната Вержиния Бедрос Ардашева, удостоверявам верността на извършения от мен превод на приложения документ, от английски на български език. Преводът се състои от 2 страници.

Преводач:

Вержиния Бедрос Ардашева







# EU-TYPE EXAMINATION STATEMENT

Application of the

*Directive 2014/68/EU of the European Parliament and of the Council of 15 May 2014 of Pressure Equipment, as amended, and as transposed into law of the Kingdom of Sweden*

STATEMENT NO.: 19-1015220-100 Rev. 1

This Statement consists of 2 pages

THIS IS TO STATE THAT THE EQUIPMENT

## Piping

WITH THE TYPE DESIGNATION/EQUIPMENT DESCRIPTION

## NextLPG System

MANUFACTURED BY

**next-plastics s.r.o.**

is found to comply with the requirements in Annex I, Essential Safety Requirements and EN 16125, EN 1555, EN 13463-1, EN 13445-3 (relevant parts)

The piping system has been examined for structural strength and the suitability of material for intended use

### APPLICATIONS

Equipment Category: I

Design Pressure min/max: 0/25 bar(g)

Design Temp. range: -20/40 °C

Fluid: LPG

Further details of the product and conditions for the statement are given overleaf.

This statement is valid until: 2029-09-17

SOLNA 17TH SEPTEMBER 2019  
SIGNED FOR AND BEHALF OF

**Kiwa Inspecta AB**

Notified Body No.: 0409

Björn Holmqvist  
Design review engineer

Notice: The certificate is subject to terms and conditions, if any, overleaf. Any significant changes in design or construction of the product, the quality system or amendments to the Directive 2014/68/EU or Standards referenced above may render this certificate invalid. The product liability rests with the manufacturer or his representative in accordance with the Directive, as amended.

## EU-TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

CERTIFICATE NO.: 19-1015220-100 Rev. 1

### EXAMINED TECHNICAL DOCUMENTATION

Dwg. 01 rev P01, 02 rev P01, 03 rev P01, 04 rev P01

Next LPG System: Design and Manufacturing Basis 2019-01-01

### SUPPORTING EVIDENCE

-

### LIMITATIONS

LPG according EN 16125: UN 1011, UN 1075, UN 1965, UN 1969 and UN 1978.

Only for underground pipework

### SCOPE OF EXAMINATION

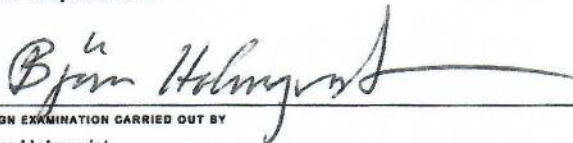
Technical design data and calculations	Yes	<input checked="" type="checkbox"/>	
Materials assessment	Yes	<input checked="" type="checkbox"/>	
Manufacturing drawings	Yes	<input checked="" type="checkbox"/>	
Welding – specifications WPS (procedures)	Yes	<input type="checkbox"/>	No weld
Welding – personnel approval	Yes	<input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
NDT – personnel verification	Yes	<input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
NDT – scope, methods and procedures	Yes	<input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
Operating instructions	Yes	<input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Hazard or risk analysis	Yes	<input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
External loads	Yes	<input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Creep design	Yes	<input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Other tests or procedures	Yes	<input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>

### TESTS CARRIED OUT

None

SOLNA 17TH SEPTEMBER 2019

Kiwa Inspecta AB



DESIGN EXAMINATION CARRIED OUT BY

Björn Holmqvist

Design review engineer