



ZAWIADOMIENIE

COMMUNICATION

Wydane przez: **DYREKTORA TRANSPORTOWEGO
DOZORU TECHNICZNEGO**

Issued by: **DIRECTOR OF TRANSPORTATION
TECHNICAL SUPERVISION**
ul. Puławska 125, 02-707 Warszawa
POLSKA / POLAND



Dotyczące:¹⁾ - **UDZIELENIA HOMOLOGACJI**

Concerning:¹⁾ - **APPROVAL GRANTED**

- ROZSZERZENIA HOMOLOGACJI / APPROVAL EXTENDED
- ODMOWY HOMOLOGACJI / APPROVAL REFUSED
- COFNIĘCIA HOMOLOGACJI / APPROVAL WITHDRAWN
- OSTATECZNEGO ZANIECHANIA PRODUKCJI / PRODUCTION DEFINITELY DISCONTINUED

typu wyposażenia do zasilania gazem ciekłym (LPG) na podstawie Regulaminu nr 67
of a type of LPG equipment pursuant to Regulation No. 67

Nr homologacji: **E20*67R04/02*001215*00**
Approval No.:

Wzór znaku homologacji:
Style of approval mark



67R-04 1215 class 1

1. Elementy wyposażenia do zasilania LPG ¹⁾/ LPG equipment considered:¹⁾

Zbiornik specjalny toroidalny łącznie z zestawem osprzętu podłączonego do niego - jak podano w Dodatku 1 do niniejszego zawiadomienia.

Special toroidal container including the configuration of accessories fitted to the container, as laid down in appendix 1 to this communication.

Zawór ograniczający napełnienie do 80% / 80 percent stop valve

Wskaźnik poziomu / Level indicator

Nadeisnieniowy zawór bezpieczeństwa (zawór upustowy) / Pressure relief valve (discharge valve)

Nadeisnieniowe urządzenie bezpieczeństwa / Pressure relief device

Zdalnie sterowany zawór roboczy z zaworem ograniczającym wypływ
Remote-controlled service valve with excess flow valve

Zawór wielofunkcyjny (wielozawór) łącznie z następującym osprzętem:

Multivalve, including the following accessories:

Gazoszczelna obudowa / Gas-tight housing

Elektryczne złącze zasilania (pompa/organ sterujący) / Power supply bushing (pump/actuators)

Pompa paliwa / Fuel pump

Parownik/Regulator ciśnienia / Vaporizer/pressure regulator

Zawór odcinający / Shut-off valve

Zawór zwrotny / Non-return valve

Nadeisnieniowy zawór bezpieczeństwa przewodu gazowego / Gas tube pressure relief valve

Złącze robocze / Service coupling

Przewód elastyczny / Flexible hose

Oddalony wlew paliwa / Remote filling unit

Urządzenie wtrysku gazu lub wtryskiwacz / Gas injection device or injector

Magistrala paliwowa / Fuel rail

Urządzenie dawkujące gaz / Gas dosage unit

Mieszalnik gazu / Gas mixing piece

Elektryczna jednostka sterująca / Electronic control unit

Czujnik ciśnienia/temperatury / Pressure/temperature sensor

Zespół filtra LPG / LPG filter unit

Bezszwowe rury gazowe i ich złączki / Non-seamless gas tubes and their couplings

Rurki gazowe wykonane z materiałów innych niż miedź, stal nierdzewna i stal z zabezpieczeniem antykorozyjnym i ich złączki / Gas tubes made of materials other than copper, stainless steel and steel with corrosion-resistant coating and their couplings

Zespół wieloelementowy / Multi-component

- 1.1. Typ / Type: ZT-2555.00
w wersji / in version: F18
- 1.2. Klasa / Class / WP (WP only for Class 0 components): 1
2. Nazwa(-y) handlowa(-e) lub marka(-i):
Trade name(s) or mark(s): STAKO
3. Nazwa i adres producenta:
Manufacturer's name and address: STAKO Sp. z o.o.
ul. Poznańska 54, 76-200 Słupsk,
Polska / Poland
4. Nazwa i adres przedstawiciela producenta (jeżeli dotyczy)
If applicable, name and address of manufacturer's representative: Nie dotyczy
Not applicable
5. Data przedstawienia do homologacji / Submitted for approval on: 2025-06-02
6. Placówka techniczna upoważniona do
przeprowadzania badań homologacyjnych:
Technical Service responsible for conducting approval
tests: Sieć Badawcza Łukasiewicz
Przemysłowy Instytut Motoryzacji,
Łukasiewicz Research Network
Automotive Industry Institute,
ul. Jagiellońska 55, 03-301 Warszawa,
Polska / Poland
7. Data sprawozdania wydanego przez placówkę techniczną:
Date of report issued by that service: 2025-05-23
8. Numer sprawozdania wydanego przez tę placówkę techniczną:
Number of report issued by that service: BLB.079.25H
9. Homologacja została udzielona / rozszerzona / odmówiono udzielenia homologacji /
cofnięto homologację¹⁾
Approval granted / extended / refused / withdrawn¹⁾
10. Powód(-y) rozszerzenia homologacji (jeżeli dotyczy) / Reason(s)
for the extension (if applicable): Nie dotyczy
Not applicable
11. Miejsce / Place: Warszawa / Warsaw
12. Data / Date: 01 lipca 2025 r. / 01 July 2025
13. Podpis / Signature: z up. 
DYREKTOR
Sławomir Klusek
Zastępca Kierownika Wydziału Homologacji Pojazdów
ds. Dopuszczeń Jednostkowych
14. Dokumenty złożone wraz z wnioskiem o udzielenie lub rozszerzenie homologacji są dostępne
na życzenie:
The documents filed with the application or extension of approval can be obtained upon request:
1. Dokument informacyjny nr / Information document No.: ZT-2555.00 / 2025
2. Sprawozdanie z badań nr / Test report No.: BLB.079.25H



¹⁾ Niepotrzebne skreślić / Strike out what does not apply

Dodatek 1 / Appendix 1

Tylko zbiorniki / Containers only

1. **Charakterystyka zbiornika, poczynając od zbiornika macierzystego (konfiguracja 00):**
Container characteristics from the parent container (configuration 00):
 - (a) **Nazwa handlowa lub marka / Trade name or mark:** STAKO
 - (b) **Kształt / Shape:** specjalny, toroidalny / special, toroidal
 - (c) **Materiał / Material:** P 310 NB wg. / acc.to EN 10120
Patrz dokument informacyjny / See Information document
 - (d) **Otwory:** Jeden otwór pod zespół wieloelementowy.
Openings: One for multi-component..
 - (e) **Grubość ścianki / Wall thickness:**

dennice / shell	3,0 mm
rura wewnętrzna / internal tube	4,0 mm
 - (f) **Średnica (zbiornik cylindryczny) / Diameter (cylindrical container):** Nie dotyczy mm
Not applicable
 - (g) **Wysokość (zbiornik o kształcie specjalnym) / Height (special container shape):** 270 mm
 - (h) **Powierzchnia zewnętrzna / External surface:** 9700 cm²
 - (i) **Konfiguracja osprzętu zbiornika : patrz Tabela 1**
Configuration of accessories fitted to container: see Table 1.

Tabela 1 / Table 1

Lp No.	Element wyposażenia Item	Typ Type	Nr homologacji Approval No.	Nr rozszerzenia Extension No.	Znak(-i) oznaczenie ¹⁾ Indication Mark(s) ¹⁾
a	Zawór ograniczający napęlnienie do 80% / 80 per cent stop valve	—	—	—	—
b	Wskaźnik poziomu napęlnienia Level indicato	—	—	—	—
c	Nadciśnieniowy zawór bezpieczeństwa (zawór upustowy) Pressure relief valve (discharge valve)	—	—	—	—
d	Zdalnie sterowany zawór roboczy z zaworem ograniczającym wypływ Remotely controlled service valve with excess valve	—	—	—	—
e	Pompa paliwa / Fuel pump	—	—	—	—
f	Zespół wieloelementowy Multi-component	LDI FLANGE	E13 67R-010365	00	—
g	Gazoszczelna obudowa Gas-tight housing	STAKO 727.00	E20 67R-01 0733	00	—
h	Złącze zasilania elektrycznego Power supply bushing	—	—	—	—
i	Zawór zwrotny / Non return valve	—	—	—	—
j	Nadciśnieniowe urządzenie bezpieczeństwa / Pressure relief device	—	—	—	—
k	Czujnik ciśnienia / Pressure sensor	—	—	—	—

¹⁾ Oznaczenie technicznej modyfikacji mające zastosowanie tylko do zaworu zespolonego lub, jeżeli zostały zatwierdzone osobno, do nadciśnieniowego zaworu bezpieczeństwa (zawór upustowy) i nadciśnieniowego urządzenia bezpieczeństwa / The indication marks of technical modification apply only to Multivalve, or, when approved separately, to Pressure relief valve (discharge valve) and Pressure relief device.

2. Wykaz rodziny zbiorników / List of the container family:

Wykaz elementów rodziny osprzętu zbiornika zawiera średnicę, pojemność, powierzchnię zewnętrzną oraz możliwą(-e) konfigurację(-e) osprzętu zainstalowanego na zbiorniku..

The list of container family indicate the diameter, capacity, external surface and the possible configuration(s) of the accessories fitted to the container.

Tabela 2 / Table 2

Lp. No.	Typ/wersja Type/version	Średnica/wysokość Diameter/Height [mm]	Pojemność Capacity [l]	Powierzchnia zewnętrzna External surface [cm ²]	Konfiguracja osprzętu [kody] ⁽¹⁾ Configuration of accessories [codes] ⁽¹⁾
01	ZT-2555.00	630 / 270	67	9700	00

⁽¹⁾ Kod 00 oraz w razie potrzeby, kod(-y) z tabeli 3 / Code 00 and, if applicable, same code(s) from Table 3.

3. Wykaz możliwych konfiguracji osprzętu zbiornika:

Lists of the possible configuration of accessories fitted to the container:

Należy podać wykaz możliwych elementów osprzętu, które różnią się od badanej konfiguracji osprzętu (kod 00) i które mogą być zainstalowane z danym typem zbiornika. Dla każdego elementu należy podać typ, numer homologacji, numer rozszerzenia oraz własny kod konfiguracji..

Specify a list of possible accessories, which differ from the tested configuration of accessories (code 00) and which may be fitted to the type of container. Specify for all accessories, type, approval number and extension number, indicating its own configuration code.

Tabela 3 / Table 3

Lp. No.	Część zestawu Accessories	Typ Type	Nr homologacji Approval No.	Nr rozszerzenia Extension No.	Zestaw osprzętu Configuration of accessories
f0	Zespół wieloelementowy Multi-component	LDI FLANGE	E13 67R-010365	00	00
g0	Gazoszczelna obudowa w opcji Gas-tight housing	STAKO 727.00	E20 67R-01 0733	00	

