



OSVĚDČENÍ o:

UDĚLENÍ HOMOLOGACE  
ROZŠÍŘENÍ HOMOLOGACE  
ODEJMUTÍ HOMOLOGACE  
UKONČENÍ VÝROBY

COMMUNICATION concerning:

APPROVAL GRANTED  
APPROVAL EXTENDED  
APPROVAL WITHDRAWN  
PRODUCTION DEFINITELY DISCONTINUED

typu vybavení LPG podle Předpisu č. 67.01  
of a type of LPG equipment pursuant to Regulation No. 67.01

Homologace č.:  
Approval No.: **67 R – 01 5158**

Rozšíření č.: –  
Extension No.: **N/A**

1. Uvažované vybavení LPG:  
LPG equipment considered:

Nádrž / Container

Příslušenství připojené k nádrži / Accessories fitted to the container:-

80% uzavírací ventil / 80 per cent stop valve

stavežnak / level indicator

přetlakový ventil (odpoušt. ventil) / pressure relief valve (discharge valve)-

přetlakové zařízení / pressure relief device

Dálkově řízený provozní ventil s přepadovým ventilem

remotely controlled service valve with excess flow valve

s/bez palivového čerpadla LPG / with/without LPG fuel pump

víceúčelový ventil, zahrnující následující příslušenství  
multivalve, including the following accessories

plynotěsná skříňka / gas tight housing-

elektrická průchodka (čerpadlo/ovladače)

power supply bushing (pump/actuators)

Palivové čerpadlo / Fuel pump

Odpařovač/regulátor tlaku / Vaporizer/pressure regulator

Uzavírací ventil / Shut-off valve

Zpětný ventil / Non-return valve

Přetlakový ventil plynového potrubí / Gas tube pressure relief valve

Servisní spojka / Service coupling

Ohebná hadice / Flexible hose

Vnější plnicí jednotka / Remote filling unit

Zařízení pro vstřík plynu nebo vstříkovač / Gas injection device or injector

Palivová lišta / Fuel rail

Dávkovací jednotka plynu / Gas dosage unit

Směšovač plynu / Gas mixing piece

Elektronická řídicí jednotka / Electronic control unit

Tlakový/teplotní snímač / Pressure/temperature sensor

Filtrační jednotka LPG / LPG filter unit



2. Obchodní název nebo značka:  
Trade name or mark: **LECHO** Typ: **FB**  
Type: **FB**  
Varianty: **FB-1**  
Variants: **FB-2**
3. Název a adresa výrobce:  
Manufacturer's name and address: **„LECHO“ ELEKTRONIKA AUTOGAZ  
CHODYKO, ROSZKO s.j.  
ul. Gen. Andersa 26  
15-124 Białystok, Poland**
4. Název a adresa zástupce výrobce:  
If applicable, name and address  
of manufacturer's representative: **–  
N/A**
5. Předloženo k homologaci dne:  
Submitted for approval on: **11 November 2008**
6. Homologační zkušebna:  
Technical service responsible  
for conducting approval tests: **E8/C: TÜV SÜD Auto CZ s.r.o.  
Novodvorská 994/138  
142 21 Praha 4, Czech Republic**
7. Datum protokolu, vydaného touto zkušebnou:  
Date of report issued by that service: **27 January 2009**
8. Číslo protokolu, vydaného touto zkušebnou:  
Number of report issued by that service: **120063 – 09 – TAC**
9. **HOMOLOGACE UDĚLENA / ODMÍTNUTA / ROZŠÍŘENA / ODEJMUTA**  
**APPROVAL IS GRANTED / REFUSED / EXTENDED / WITHDRAWN**

10. Důvod(y) pro rozšíření homologace:  
Reason(s) for extension: **–  
N/A**

11. Místo:  
Place: **Praha**
12. Datum:  
Date: **27 January 2009**

13. Podpis:  
Signature:

  
**Oleg Spružina**



14. Homologační dokumentace je uložena u homologačního orgánu a lze ji obdržet na vyžádání.  
The information package lodged with the approval authority may be obtained on request.



OSVĚDČENÍ o:

UDĚLENÍ HOMOLOGACE  
ROZŠÍŘENÍ HOMOLOGACE  
ODMÍTNUTÍ HOMOLOGACE  
ODEJMUTÍ HOMOLOGACE  
UKONČENÍ VÝROBY

COMMUNICATION concerning:

APPROVAL GRANTED  
APPROVAL EXTENDED  
APPROVAL REFUSED  
APPROVAL WITHDRAWN  
PRODUCTION DEFINITELY DISCONTINUED

typu komponenty CNG podle Předpisu č. 110.00  
of a type of CNG component pursuant to Regulation No. 110.00

Homologace č.:  
Approval No.: **110 R – 00 5159**

Rozšíření č.: –  
Extension No.: **N/A**

1. Uvažovaná komponenta CNG:  
CNG component considered:

Nádrž(e) nebo tlaková(é) láhev(e) / Container(s) or cylinder(s)  
Ukazatel tlaku / Pressure indicator  
Přetlakový ventil / Pressure relief valve  
Automatický(é) ventil(y) / Automatic valve(s)  
Přepadový ventil / Excess flow valve  
Plynotěsná skříň / Gas tight housing  
Regulátor tlaku / Pressure regulator(s)  
Zpětný(é) ventil(y) / Check valve(s)  
Přetlakové zařízení / Pressure relief device  
Ruční ventil / Manual valve  
Ohebná vedení paliva / Flexible fuel lines  
Plnicí jednotka nebo plnicí hrdlo / Filling unit or receptacle  
Směšovač plyn/vzduch (vstřikovače) / Gas/air mixer (injectors)  
Nastavovač průtoku plynu / Gas flow adjuster  
Směšovač plyn/vzduch (karburátor) / Gas/air mixer (carburettor)  
Elektronická řídicí jednotka / Electronic control unit  
**Tlakový(é) a teplotní snímač(e) / Pressure and temperature sensor(s)**  
**Filtr(y) CNG / CNG filter(s)**

2. Obchodní název nebo značka:  
Trade name or mark:

**LECHO**

Typ:  
Type: **FB**

Varianty: **FB-1**  
Variants: **FB-2**





3. Název a adresa výrobce:  
Manufacturer's name and address: „LECHO“ ELEKTRONIKA AUTOGAZ  
CHODYKO, ROSZKO s.j.  
ul. Gen. Andersa 26  
15-124 Białystok, Poland
4. Název a adresa zástupce výrobce  
(pokud jsou potřebné):  
If applicable, name and address  
of manufacturer's representative: –  
N/A
5. Předloženo k homologaci dne:  
Submitted for approval on: 11 November 2008
6. Homologační zkušebna:  
Technical service responsible  
for conducting approval tests: E8/C: TÜV SÜD Auto CZ s.r.o.  
Novodvorská 994/138  
142 21 Praha 4  
Czech Republic
7. Datum protokolu, vydaného touto zkušebnou:  
Date of report issued by that service: 27 January 2009
8. Číslo protokolu, vydaného touto zkušebnou:  
Number of report issued by that service: 120064 – 09 – TAC

9. **HOMOLOGACE UDĚLENA /ODMÍTNUTA / ROZŠÍŘENA / ODEJMUTA**  
**APPROVAL IS GRANTED /REFUSED / EXTENDED / WITHDRAWN**

10. Důvod(y) pro rozšíření homologace:  
Reason(s) for extension: –  
N/A

11. Místo:  
Place: **Praha**

12. Datum:  
Date: **27 January 2009**

13. Podpis:  
Signature:

  
**Oleg Spružina**



14. Dokumentaci k této žádosti o homologaci nebo rozšíření homologace lze obdržet na vyžádání.  
The documents filed with the application or extension of approval authority can be obtained upon request.

**Příloha 2B – Doplněk**  
**Annex 2B – Addendum**

1.	Doplňující informace týkající se typové homologace typu komponenty CNG dle Předpisu č. 110 Additional information concerning the type approval of a type of CNG components pursuant to Regulation No. 110	
1.1	Nádrž(e) nebo tlaková(é) láhev(e): Container(s) or cylinder(s):	– N/A
1.2	Ukazatel tlaku: Pressure indicator:	– N/A
1.3	Přetlakový ventil (odpouštěcí ventil): Pressure relief valve (discharge valve):	– N/A
1.4	Automatický(é) ventil(y): Automatic valve(s):	– N/A
1.5	Přepadový ventil: Excess flow valve:	– N/A
1.6	Plynotěsná skříň: Gas-tight housing:	– N/A
1.7	Regulátor(y) tlaku: Pressure regulator(s):	– N/A
1.8	Zpětná(é) klapka(y) nebo zpětný(é) ventil(y): Check valve(s) or non-return valve(s):	– N/A
1.9	Přetlakové zařízení (iniciované teplotou): Pressure relief device (temperature triggered):	– N/A
1.10	Ruční ventil: Manual valve:	– N/A
1.11	Ohebná vedení paliva: Flexible fuel lines:	– N/A
1.12	Plnicí jednotka nebo plnicí hrdlo: Filling unit or receptacle:	– N/A
1.13	Směšovač plyn / vzduch (vstříkovače) Gas / air mixer (injectors)	– N/A
1.14	Nastavovač průtoku plynu: Gas flow adjustor:	– N/A
1.15	Směšovač plyn / vzduch (karburátor): Gas / air mixer (carburettor):	– N/A
1.16	Elektronická řídicí jednotka (palivo CNG): Electronic control unit (CNG-fuelling):	– N/A



**1.17 Tlakový(é) a teplotní snímač(e):**  
**Pressure and temperature sensor(s):**

**1.17.1 Pracovní tlak(y): <sup>1/</sup>**  
**Working pressure(s): <sup>1/</sup>**

**max. 400 kPa**

**1.17.2 Materiál:**  
**Material:**

**Viz dokumentace výrobce.**  
**See manufacturer's documentation.**

**1.18 Filtr(y) CNG:**  
**CNG filter(s):**

**1.18.1 Pracovní tlak(y): <sup>1/</sup>**  
**Working pressure(s): <sup>1/</sup>**

**max. 400 kPa**

**1.18.2 Materiál:**  
**Material:**

**Viz dokumentace výrobce.**  
**See manufacturer's documentation.**

---

<sup>1/</sup> Určete toleranci.  
Specify the tolerance.

