



OSVĚDČENÍ o:

UDĚLENÍ SCHVÁLENÍ  
ROZŠÍŘENÍ SCHVÁLENÍ  
ODMÍTNUTÍ SCHVÁLENÍ  
ODEJMUTÍ SCHVÁLENÍ  
UKONČENÍ VÝROBY

COMMUNICATION concerning:

APPROVAL GRANTED  
APPROVAL EXTENDED  
APPROVAL REFUSED  
APPROVAL WITHDRAWN  
PRODUCTION DEFINITELY DISCONTINUED

typu CNG/LNG konstrukční části podle Předpisu č. 110  
of a type of CNG/LNG component pursuant to Regulation No. 110

Schválení č.: E8\*110R03/01\*11300\*00  
Approval No.:

1. Uvažovaná CNG/LNG konstrukční část / CNG/LNG component considered:

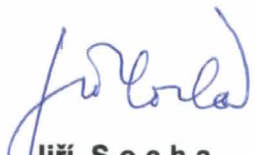
Nádrž(e) nebo tlaková(é) láhev(e) / Container(s) or cylinder(s)  
Zásobník(y) nebo nádoba(y) / Tank(s) or vessel(s)  
Ukazatel tlaku / Pressure indicator  
Přetlakový ventil / Pressure relief valve  
Automatický(é) ventil(y) / Automatic valve(s)  
Přepadový ventil / Excess flow valve  
Plynotěsná skříň / Gas-tight housing  
Regulátor tlaku / Pressure regulator(s)  
Zpětný(é) ventil(y) / Check valve(s)  
Přetlakové zařízení (iniciované teplotou) / Pressure relief device (temperature triggered)  
Ruční ventil / Manual valve  
Ohebná vedení paliva / Flexible fuel lines  
Plnicí jednotka nebo plnicí hrdlo / Filling unit or receptacle  
Vstřikovač(e) plynu / Gas injector(s)  
Směšovač plyn/vzduch / Gas/air mixer  
Nastavovač průtoku plynu / Gas flow adjuster  
Elektronická řídicí jednotka / Electronic control unit  
Tlakový(é) a teplotní snímač(e) / Pressure and temperature sensor(s)  
Filtr(y) CNG / CNG filter(s)  
Přetlakové zařízení (iniciované tlakem) / Pressure relief device (pressure triggered)  
**Palivová lišta / Fuel rail**  
Výměník(y) tepla/odpařovač(e) / Heat exchanger(s)/vaporizer(s)  
Detektor(y) zemního plynu / Natural gas detector(s)  
LNG plnicí hrdlo / LNG filling receptacle(s)  
LNG řízený regulátor tlaku / LNG pressure control regulator(s)  
LNG tlakový nebo teplotní snímač(e) / LNG pressure and/or temperature sensor(s)  
LNG ruční ventil(y) / LNG manual valve(s)  
LNG automatický ventil(y) / LNG automatic valve(s)  
LNG zpětný ventil(y) / LNG non-return valve(s)



~~LNG přetlakový ventil(y) / LNG pressure relief valve(s)~~

~~LNG přepadový ventil(y) / LNG excess flow valve(s)~~

~~LNG palivové čerpadlo(a) / LNG fuel pump(s)~~

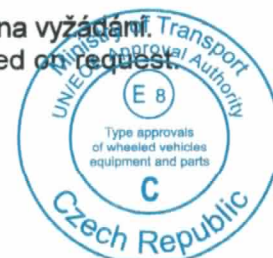
2. Obchodní název nebo značka: **LPGTECH**  
Trade name or mark:
- typ: **ROZDZIELACZ**  
type:
- Varianty: **n/a**  
Variants:
3. Název a adresa výrobce: **LPGTECH S.p. z o.o.**  
Manufacturer's name and address: **ul.Dojnowska 67  
15-557 Bialystok, Poland**
4. Název a adresa zástupce výrobce (pokud jsou potřebné): **—**  
If applicable, name and address of manufacturer's representative: **N/A**
5. Předloženo ke schválení dne: **15 April 2019**  
Submitted for approval on:
6. Technická organizace pro schvalovací zkoušky: **E8/C: TÜV SÜD Czech s.r.o.**  
Technical service responsible for conducting approval tests: **Novodvorská 994/138  
142 21 Praha 4  
Czech Republic**
7. Datum protokolu, vydaného touto zkušebnou: **13 September 2019**  
Date of report issued by that service:
8. Číslo protokolu, vydaného touto zkušebnou: **121638 – 19 – TAC**  
Number of report issued by that service:
9. **SCHVÁLENÍ UDĚLENO / ODMÍTNUTO / ROZŠÍŘENO / ODEJMUTO**  
**APPROVAL IS GRANTED / REFUSED / EXTENDED / WITHDRAWN**
10. Důvod(y) pro rozšíření schválení: **—**  
Reason(s) for extension: **N/A**
11. Místo: **Praha**  
Place:
12. Datum: **4 November 2019**  
Date:
13. Podpis:   
Signature: **Jiří Socha**
14. Schvalovací dokumentace je uložena u schvalovacího orgánu a lze ji obdržet na vyžádání.  
The information package lodged with the approval authority may be obtained on request.

Provedení schvalovací značky:  
Style of approval mark:



**110R - 0311300**

**“M”**



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

1. Doplnující informace týkající se typového schválení CNG/LNG konstrukční části podle Předpisu č. 110  
Additional information concerning the type approval of a type of CNG/LNG components pursuant to Regulation No. 110

<b>1.1</b>	<b>Skladovací systém zemního plynu</b> Natural Gas Storage System	
<b>1.1.1</b>	<b>Nádrž(e) nebo láhev(e) (pro CNG systém):</b> Container(s) or cylinder(s) (for CNG system):	<b>–</b> <b>N/A</b>
<b>1.1.2</b>	<b>Zásobníky nebo nádoby (pro LNG systém):</b> Tank(s) or vessel(s) (for LNG system):	<b>–</b> <b>N/A</b>
<b>1.2</b>	<b>Ukazatel tlaku:</b> Pressure indicator:	<b>–</b> <b>N/A</b>
<b>1.3</b>	<b>Přetlakový ventil (odpouštěcí ventil):</b> Pressure relief valve (discharge valve):	<b>–</b> <b>N/A</b>
<b>1.4</b>	<b>Automatický(é) ventil(y):</b> Automatic valve(s):	<b>–</b> <b>N/A</b>
<b>1.5</b>	<b>Přepadový ventil:</b> Excess flow valve:	<b>–</b> <b>N/A</b>
<b>1.6</b>	<b>Plynotěsná skříň:</b> Gas-tight housing:	<b>–</b> <b>N/A</b>
<b>1.7</b>	<b>Regulátor(y) tlaku:</b> Pressure regulator(s):	<b>–</b> <b>N/A</b>
<b>1.8</b>	<b>Zpětná(é) klapka(y) nebo zpětný(é) ventil(y):</b> Check valve(s) or non-return valve(s):	<b>–</b> <b>N/A</b>
<b>1.9</b>	<b>Přetlakové zařízení (iniciované teplotou):</b> Pressure relief device (temperature triggered):	<b>–</b> <b>N/A</b>
<b>1.10</b>	<b>Ruční ventil:</b> Manual valve:	<b>–</b> <b>N/A</b>
<b>1.11</b>	<b>Ohebná vedení paliva:</b> Flexible fuel lines:	<b>–</b> <b>N/A</b>
<b>1.12</b>	<b>Plnicí jednotka nebo plnicí hrdlo:</b> Filling unit or receptacle:	<b>–</b> <b>N/A</b>
<b>1.13</b>	<b>Vstřikovač(e) plynu:</b> Gas injector(s):	<b>–</b> <b>N/A</b>
<b>1.14</b>	<b>Nastavovač průtoku plynu:</b> Gas flow adjustor:	<b>–</b> <b>N/A</b>
<b>1.15</b>	<b>Směšovač plyn / vzduch:</b> Gas / air mixer:	<b>–</b> <b>N/A</b>
<b>1.16</b>	<b>Elektronická řídicí jednotka (palivo CNG):</b> Electronic control unit (CNG-fuelling):	<b>–</b> <b>N/A</b>
<b>1.17</b>	<b>Tlakový(é) a teplotní snímač(e):</b> Pressure and temperature sensor(s):	<b>–</b> <b>N/A</b>
<b>1.18</b>	<b>Filtr(y) CNG:</b> CNG filter(s):	<b>–</b> <b>N/A</b>



1.19	Přetlakové zařízení (iniciované tlakem): Pressure relief device (pressure triggered):	– N/A
1.20	Palivová lišta: Fuel rail(s):	
1.13.1	Pracovní tlak(y): Working pressure(s):	450 kPa
1.13.2	Materiál: Material	<b>Viz dokumentace výrobce</b> <b>See manufacturer's documentation</b>
1.21	Výměník(y) tepla / odpařovač(e): Heat bExchanger(s) / Vaporizer(s):	– N/A
1.22	Detektor(y) zemního plynu: Natural gas detector(s):	– N/A
1.23	LNG plnicí hrdlo: LNG filling receptacle(s):	– N/A
1.24	LNG řízený regulátor tlaku: LNG pressure control regulator:	– N/A
1.25	LNG tlakový a teplotní snímač(e): LNG pressure and/or temperature sensor(s)	– N/A
1.26	LNG ruční ventil(y): LNG manual valve(s):	– N/A
1.27	LNG automatický ventil(y): LNG automatic valve(s):	– N/A
1.28	LNG zpětný ventil(y): LNG non-return valve(s):	– N/A
1.29	LNG přetlakový ventil(y): LNG pressure relief valve(s):	– N/A
1.30	LNG přepadový ventil(y): LNG excess fow valve(s):	– N/A
1.31	LNG palivové čerpadlo: LNG fuel pump(s):	– N/A

---

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

