



OSVĚDČENÍ o:

UDĚLENÍ SCHVÁLENÍ
ROZŠÍŘENÍ SCHVÁLENÍ
ODMÍTNUTÍ SCHVÁLENÍ
ODEJMUTÍ SCHVÁLENÍ
UKONČENÍ VÝROBY

COMMUNICATION concerning:

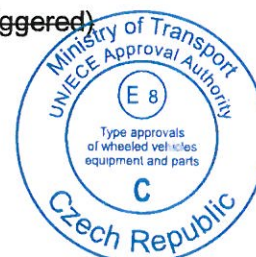
APPROVAL GRANTED
APPROVAL EXTENDED
APPROVAL REFUSED
APPROVAL WITHDRAWN
PRODUCTION DEFINITELY DISCONTINUED

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

Schválení č.: E8*110R01/04*8503*03
Approval No.:

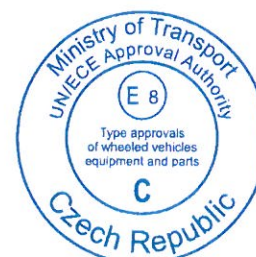
1. Uvažovaná CNG/LNG konstrukční část / CNG/LNG component considered:

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:
Trade name or mark: **LPGTECH, LGITECH**
- typ:
type: **YETI**
- Varianty:
Variants: **Single injector
2 cyl. Assembly
3 cyl. Assembly
4 cyl. Assembly**
- Verze:
Versions: **YETI S
YETI L
YETI R
YETI +
YETI PLUS
YETI +**
3. Název a adresa výrobce:
Manufacturer's name and address: **LPGTECH S.p. z o.o.
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:
Submitted for approval on: **25 February 2020**
6. Technická organizace pro schvalovací
zkoušky:
Technical service responsible for conducting
approval tests: **E8/C: TÜV SÜD Czech 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: **18 June 2020**
8. Číslo protokolu, vydaného touto zkušebnou:
Number of report issued by that service: **120482 – 20 – TAC**



9. **SCHVÁLENÍ UDĚLENO / ODMÍTNUTO / ROZŠÍŘENO / ODEJMUTO**
APPROVAL IS GRANTED / REFUSED / EXTENDED / WITHDRAWN

10. Důvod(y) pro rozšíření schválení:
Reason(s) for extension:

- **Nové značení**
New marking

11. Místo:
Place: **Praha**

12. Datum:
Date: **22 June 2020**

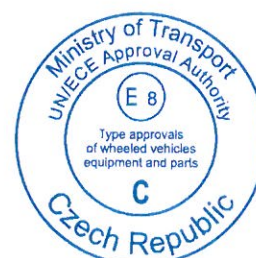
13. Podpis:
Signature:



Jiří Socha

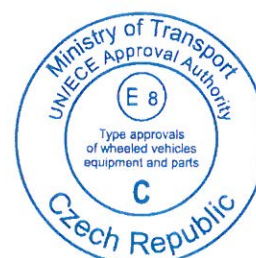
14. Schvalovací dokumentace je uložena u schvalovacího orgánu a lze ji obdržet na vyžádání.
The information package lodged with the approval authority may be obtained on request.

Schvalovací značka:
Approval mark:



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
- | | | |
|--------|---|---|
| 1.1 | Skladovací systém zemního plynu
Natural Gas Storage System | |
| 1.1.1 | Nádrž(e) nebo láhev(e) (pro CNG systém):
Container(s) or cylinder(s) (for CNG system): | –
N/A |
| 1.1.2 | Zásobníky nebo nádoby (pro LNG systém):
Tank(s) or vessel(s) (for LNG system): | –
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 | Vstřikovač(e) plynu:
Gas injector(s): | |
| 1.13.1 | Pracovní tlak(y):
Working pressure(s): | 450 kPa |
| 1.13.2 | Materiál:
Material | Viz dokumentace výrobce
See manufacturer's documentation |
| 1.14 | Nastavovač průtoku plynu:
Gas flow adjustor: | –
N/A |
| 1.15 | Směšovač plyn / vzduch:
Gas / air mixer: | –
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):	– N/A
1.18	Filtr(y) CNG: CNG filter(s):	– N/A
1.19	Přetlakové zařízení (iniciované tlakem): Pressure relief device (pressure triggered):	– N/A
1.20	Palivová lišta: Fuel rail(s):	– N/A
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 flow valve(s):	– N/A
1.31	LNG palivové čerpadlo: LNG fuel pump(s):	– N/A

^{1/} Určete toleranci.
Specify the tolerance.

