



ES Certifikát o přezkoušení typu

(1)

(2)

Zařízení nebo ochranné systémy určené pro použití
v prostředí s nebezpečím výbuchu
podle Směrnice 94/9/EC (NV 23/2003 Sb.)

(3) Číslo ES certifikátu o přezkoušení typu:

FTZÚ 14 ATEX 0064X

(4) Zařízení: **Výdejní stojan LPG typová řada OCEAN BMP40**.OE*/LPG**

(5) Výrobce: **TATSUNO EUROPE a.s.**

(6) Adresa: **Pražská 2325/68, 678 01 Blansko, ČR**

(7) Toto zařízení nebo ochranný systém a jakákoliv jeho schválená varianta je specifikována v tomto certifikátu a dokumentaci jejíž seznam je uveden dále.

(8) Fyzikálně technický zkušební ústav, notifikovaný orgán č. 1026 podle článku 9 směrnice Rady 94/9/EC z 23. března 1994, potvrzuje, že u výše uvedeného zařízení nebo ochranného systému bylo ověřeno splnění základních požadavků na ochranu zdraví a bezpečnost vztahujících se k návrhu a konstrukci zařízení a ochranného systému určeného pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu, které jsou uvedeny v příloze II této směrnice.

Výsledky ověřování a zkoušek jsou uvedeny v důvěrné zprávě č.:

14/0064 z 19.05.2014

(9) Splnění základních požadavků na ochranu zdraví a bezpečnost je zajištěno ověřením shody s:

ČSN EN 14678-1:2013

(10) Pokud je za číslem certifikátu uveden symbol „X“, jsou v pokračování tohoto certifikátu uvedeny zvláštní podmínky pro bezpečné použití výrobku.

(11) Tento ES Certifikát o přezkoušení typu platí pouze pro konstrukci, ověřování a zkoušky uvedeného zařízení nebo ochranného systému podle směrnice 94/9/EC. Pro výrobu a dodávání tohoto zařízení nebo ochranného systému platí další požadavky této směrnice. Těchto požadavků se tento certifikát netýká.

(12) Označení zařízení nebo ochranného systému musí obsahovat:



II 2G IIA T3

Tento ES certifikát o přezkoušení typu platí do: **19.05.2019**

Odpovědná osoba:


Ing. Lukáš Martinák

vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 19.05.2014

Strana: 1/3



Fyzikálně technický zkušební ústav
Ostrava – Radvanice

(13)

Pokračování

(14) **ES Certifikát o přezkoušení typu č. FTZÚ 14 ATEX 0064X**

(15) Popis zařízení:

Výdejní stojany typové řady OCEAN BMP40**.OE*/LPG jsou určeny k výdeji kapalného propan-butanu (LPG) do motorových vozidel.

Konstrukce výdejního stojanu je tvořena těmito základními moduly:

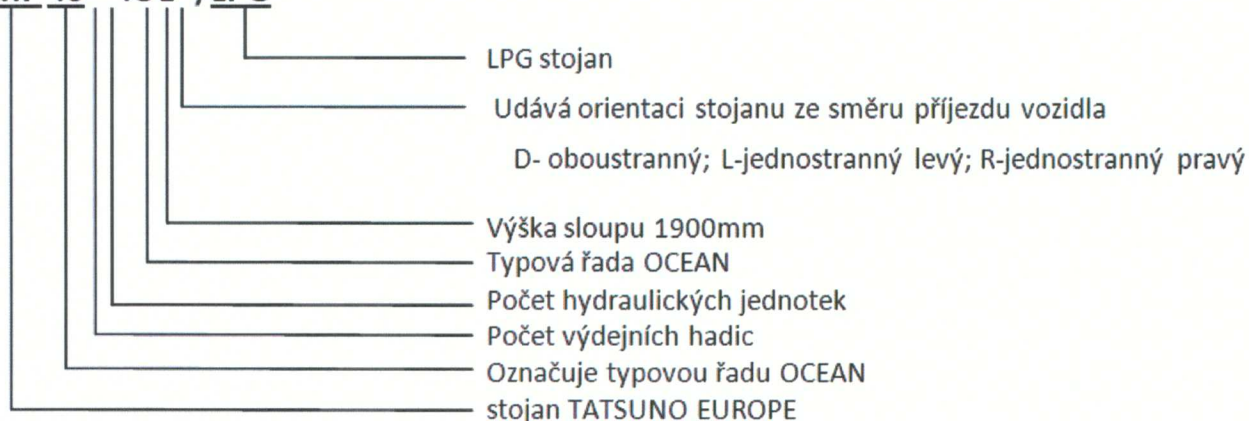
- Skelet stojanu
- Agregát LPG
- Elektronické počítadlo

Technické parametry:

Maximální průtok $Q_{\max}$.	$50 \text{ dm}^3 \text{ min}^{-1}$
Minimální průtok $Q_{\min}$.	$5 \text{ dm}^3 \text{ min}^{-1}$
Maximální provozní tlak $p_{\max}$.	1,8 MPa
Minimální provozní tlak $p_{\min}$	0,7MPa
Teplota okolí T_A	-20°C až +40°C

Typový klíč:

BMP 40.OE*/LPG**



Odpovědná osoba:

Ing. Lukáš Martinák
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 19.05.2014

Strana: 2/3

Vydání tohoto certifikátu je podmíněno plněním všeobecných podmínek FTZÚ, s.p.
Tento certifikát může být rozmnožován pouze vcelku a bez jakýchkoliv změn (včetně dalších stran).

FYZIKÁLNĚ TECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, státní podnik, Pikartská 1337/7, 716 07 Ostrava-Radvanice,
tel +420 595 223 111, fax +420 596 232 672, ftzu@ftzu.cz, www.ftzu.cz



Fyzikálně technický zkušební ústav
Ostrava – Radvanice

(13)

Pokračování

(14) **ES Certifikát o přezkoušení typu č. FTZÚ 14 ATEX 0064X**

(16) Zpráva č.: 14/0064

(17) Zvláštní podmínky pro bezpečné použití:

Instalace a provozování výdejního stojanu LPG musí být v souladu s příslušnými národními předpisy provozovatele.

Písemná upozornění musí být provedena v jazyce (jazycích) země, ve kterých se bude výdejní stojan používat.

(18) Základní požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost:

Jsou obsaženy v normě uvedené v bodě (9) tohoto certifikátu, podle které byl výrobek ověřován a v dokumentaci zpracované výrobcem..

(19) Seznam dokumentace:

Dokument č.:

TB036 rev.4 (část OCEAN LPG)

TB017 rev.3 (část OCEAN LPG)

IN026 rev.00

323-1994-002

323-1995-003

323-1993-003

453-2427a

453-2428a

452-2837

4-411-2228

Datum:

01.02.2014

17.05.2014

01.05.2014

01.04.2014

07.04.2014

07.04.2014

03.04.2014

03.04.2014

20.02.2014

01.04.2014

Odpovědná osoba:


Ing. Lukáš Martinák

vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 19.05.2014

Strana: 3/3