



(1) **Dodatek č.1 k certifikátu o přezkoušení typu**

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

(3) Číslo certifikátu o přezkoušení typu:

**FTZÚ 05 ATEX 0169**

(4) Zařízení nebo ochranný systém: **Membránové dávkovací čerpadlo, typ DC 06**

(5) Výrobce (Zplnomocněný zástupce v EU): **RWE PLYNOPROJEKT s.r.o.**

(6) Adresa: **U Plynárny 223/42, 140 21 Praha 4-Michle, ČR**

(7) Dodatek k certifikátu platí pro: - změnu označení výrobku  
- prodloužení platnosti certifikátu

(8) Modifikace certifikovaného zařízení (ochranného systému) a jakékoliv jeho schválené varianty jsou specifikovány v dokumentaci jejíž seznam je uveden dále.

(9) Tento doplněk certifikátu typu platí pouze pro typové přezkoušení koncepce a konstrukce vzorku výrobku podle přílohy 3 (odstavec 6) Směrnice 94/9/EC (NV 23/2003 Sb.). Tato směrnice uvádí další požadavky, které musí splňovat výrobce nebo které musí být splněny před uvedením výrobku na trh nebo do provozu.

(10) Bezpečnost modifikovaných částí byla ověřena podle norem:

**ČSN EN 1127-1:2008; ČSN EN 13463-1:2009; ČSN EN 60079-0:2010;  
ČSN EN 60079-7:2007**

(11) Označení zařízení konstruovaného podle tohoto doplňku musí obsahovat tyto symboly:

 **II 3G c IIA Ex e II T4**

(12) Platnost certifikátu s tímto doplňkem je do: **31.07.2016**

Odpovědná osoba:

*Jaroslav Šindler*

Ing. Šindler Jaroslav  
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 17.08.2011

Počet stran: 3  
Strana: 1/3

Vydání tohoto dodatku k certifikátu je podmíněno plněním všeobecných podmínek FTZÚ.  
Tento dodatek k certifikátu může být rozmnožován pouze vcelku a bez jakýchkoliv změn (včetně dalších stran).



Fyzikálně technický zkušební ústav  
Ostrava-Radvanice

(13)

**Pokračování**

(14)

**Dodatek č. 1  
k certifikátu o přezkoušení typu č. FTZÚ 05 ATEX 0169**

(15) Popis zařízení nebo ochranného systému:

Viz. certifikát FTZÚ 05 ATEX 0169. Tímto dodatkem se prodlužuje platnost certifikátu a potvrzuje se splnění požadavků na zařízení podle současně platných technických norem uvedených pod bodem (10) tohoto dodatku. Byly aktualizovány výkresy, zahrnující současné platné technické normy. Základní technické parametry jsou shodné s certifikovaným typem.

(16) Zpráva č. : 05/0169 z 30.06.2005 + 05/0169-1 z 02.07.2011

(17) Zvláštní podmínky pro bezpečné použití: --

(18) Základní požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost:

Pokryty výše uvedenou směrnicí a normami uvedenými pod bodem (10) tohoto dodatku k Certifikátu o přezkoušení typu.

Odpovědná osoba:

Ing. Šindler Jaroslav  
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 17.08.2011

Strana: 2/3

Vydání tohoto dodatku k certifikátu je podmíněno plněním všeobecných podmínek FTZÚ.  
Tento dodatek k certifikátu může být rozmnožován pouze vcelku a bez jakýchkoliv změn (včetně dalších stran).



Fyzikálně technický zkušební ústav  
Ostrava-Radvanice

(13)

Pokračování

(14)

Dodatek č. 1  
k certifikátu o přezkoušení typu č. FTZÚ 05 ATEX 0169

(19)

SEZNAM DOKUMENTACE

1. Technické podmínky a návod na obsluhu a údržbu membránového dávkovacího čerpadla typu DC 06 č. TPN 01/10 z 20.08.2010 (8 stran);
2. Návod pro obsluhu a údržbu odorizační stanice MOS 6, č. MOS 6-2010, s dávkovacím čerpadlem DC 06 z 08/2010 (12 stran);
3. Analýza rizik dle ČSN EN 13463-1 pro dávkovací čerpadlo z 30.06.2010;
4. Výkres č. 3-K-00532/a z 2.3.2007 s kusovníkem z 20.05.2010 a související aktualizovanou výrobní dokumentací z 08.04.2010;
5. Výkres č. 2-K-00179 z 08.04.2003 s kusovníkem;
6. Výkres štítku č. 4-V-081806 z 20.10.2010;
7. El. zapojení DC 06 - výkr. č. 4/R/02199 z 30.08.2010;
8. Certifikát typu č. PTB 99 ATEX 3103; 1. a 2. dodatek; k přípojnícové a svorkové skříni typu 8118/...-... v provedení  $\text{Ex}$  II 2G Ex em II T6/T/ a Ex ia/ib IIA/IIB/IIC T6/T5;  
 $\text{Ex}$  II 2D Ex tD A21 IP 66 T80°C/T95°C/ T130°C
9. Certifikát typu č. PTB 99 ATEX 3133; 1. a 2. dodatek; k záslepkám typu 8290/3 v provedení  $\text{Ex}$  II 2G EEx e II;  $\text{Ex}$  II 2D IP 66;
10. Certifikát typu č. PTB 00 ATEX 3119; 1.,2.,3. a 4. dodatek; ke kabelové vývodce typu 8161/5 a 8161/6 v provedení  $\text{Ex}$  II 2G Ex e II;  $\text{Ex}$  II 2D IP 66;
11. Certifikát typu č. PTB 02 ATEX 2073 k jiskrově bezpečnému dvoukanálovému relé typu KR 230-Ex v provedení  $\text{Ex}$  II (1)GD [ EEx ia IIC ];
12. Certifikát typu č. TÜV 01 ATEX 1772X; 1.,2. a 3. dodatek; k hladinoměru typu TORRIX v provedení  $\text{Ex}$  II 1/2G EEx ia IIC T6,T5,T4,T3,T2;
13. Prohlášení firmy KSR – Kuebler z 25.03.2011 ke snímači dávky typu RVM/U-4/01 (jednoduché el. zařízení) ve smyslu EN 60079-0:2010 a EN 60079-11.

Odpovědná osoba:

*J. Šindler*

Ing. Šindler Jaroslav  
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 17.08.2011

Strana: 3/3

Vydání tohoto dodatku k certifikátu je podmíněno plněním všeobecných podmínek FTZÚ.  
Tento dodatek k certifikátu může být rozmnožován pouze vcelku a bez jakýchkoliv změn (včetně dalších stran).