



Fyzikálně technický zkušební ústav
Ostrava-Radvanice



Certifikát o přezkoušení typu

(1)
(2)

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

(3) Číslo certifikátu o přezkoušení typu:

FTZÚ 08 ATEX 0133

(4) Zařízení: **Zářivkové svítidlo typu SALUKA-N, SALUKA-N-EM a MULTISALUKA-N-EM**

(5) Výrobce: **VYRTYCH a.s.**

(6) Adresa: **Židněves 116, 294 06 Březno, Česká republika**

(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 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 kategorie 3, určeného pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu, které jsou uvedeny v příloze II směrnice evropského Společenství č. 94/9/EC.

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

08/0133 z 26. června 2008

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

ČSN EN 60079-15:2006; ČSN EN 61241-0:2007; ČSN EN 61241-1:2005

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

(12) Tento certifikát o přezkoušení typu platí pouze pro konstrukci, ověřování a zkoušky uvedeného zařízení nebo ochranného systému podle směrnice 94/9/ES.


Pro výrobu a dodávání tohoto zařízení nebo ochranného systému platí další požadavky této směrnice. Těchto požadavků se tento certifikát netýká.

(13) Označení zařízení nebo ochranného systému musí obsahovat:

Ex II 3GD Ex nA tD A II T4 T67°C

Tento certifikát o přezkoušení typu platí do: **31.07.2013**

Odpovědná osoba:


Ing. Šindler Jaroslav
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 24.07.2008

Počet stran: 3
Strana: 1/3

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



Fyzikálně technický zkušební ústav
Ostrava-Radvanice

(13)

Pokračování

(14) **Certifikát o přezkoušení typu č. FTZÚ 08 ATEX 0133**

(15) Popis zařízení:

Zářivkové svítidlo typu SALUKA-N; SALUKA-N-EM a MULTISALUKA-N-EM v krytí IP 66 sestává ze dvou částí, vlastního tělesa svítidla a z optického skleněného krytu z tvrzeného skla, které jsou vzájemně utěsněny přes EPDM těsnění a zajištěny kovovými sponami. Vlastní těleso svítidla je vylišováno z nerezového nebo lakovaného plechu o tloušťce 0,8mm. Uvnitř svítidla je upevněn lakovaný plechový reflektor, na kterém jsou nainstalovány objímky G13, připojovací a propojovací svorkovnice, indukční nebo elektronický předřadník, kompenzační kondenzátor, elektronický startér a u nouzového provedení nouzová jednotka včetně napájecí baterie. Svítidlo je na bocích vybaveno otvory pro instalaci kabelových vývodů případně záslepek.

Základní technická data:

Jmenovité napětí:	230V/50Hz
Stupeň krytí:	IP 66
Světelný zdroj:	lineární zářivka G13-81-IEC 1;2 x 18W; 36W nebo 58W
Teplota okolí Ta:	-20°C až +40°C (SALUKA-N) 0°C až +30°C (SALUKA-N-EM, MULTISALUKA-N-EM)

(16) Zpráva č. : 08/0133

26.06.2008

(17) Zvláštní podmínky pro bezpečné použití: --

(18) Základní požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost:

Pokryty normami uvedenými pod bodem (9) tohoto certifikátu.

Odpovědná osoba:

Ing. Šindler Jaroslav
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 24.07.2008

Strana: 2/3

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



Fyzikálně technický zkušební ústav
Ostrava-Radvanice

(13)

Pokračování

(14) **Certifikát o přezkoušení typu č. FTZÚ 08 ATEX 0133**

(19)

SEZNAM DOKUMENTACE

➤ Montážní návod:		20.08.2007	2 listy
➤ Technický popis:		06.06.2007	9 listů
➤ Návrh štítků		20.08.2007	3 listy
➤ Výkresy č. :	4350-4-95-2	20.08.2007	
	4350-5-98-1	27.08.2007	
	4350-0-06-2	27.08.2007	
	4351-0-06-2	21.08.2007	
	4352-0-06-2	22.08.2007	
	4353-0-06-2	21.08.2007	
	4354-0-06-2	22.08.2007	
	4355-0-06-2	22.08.2007	
	4370-0-06-2	28.08.2007	
	4371-0-06-2	22.08.2007	
	4372-0-06-2	22.08.2007	
	4373-0-06-2	22.08.2007	
	4374-0-06-2	22.08.2007	
	4375-0-06-2	22.08.2007	
➤ Protokoly o zkoušce č.	VI 35/2007	23.07.2007	15 listů
	VI 36/2007	23.07.2007	12 listů
	VI 08/2008	20.03.2008	11 listů

Odpovědná osoba:

Ing. Šindler Jaroslav
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 24.07.2008

Strana: 3/3

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