



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

FTZÚ 01 ATEX 0074U

(4) Součást: **Nerezová skříň typu XN, XN p**

(5) Výrobce: **Generi s.r.o.**

(6) Adresa: **Uničovská 50, 787 01 Šumperk, ČR**

(7) Dodatek k certifikátu platí pro: - rozšíření řady o nový model (variantu)
- prodloužení platnosti certifikátu

(8) Modifikace certifikované součásti a jakékoliv jeho schválené varianty jsou specifikovány
v dokumentaci jejíž seznam je uveden dále.

(9) Tento ES certifikát o přezkoušení typu platí pouze pro konstrukci, ověřování a zkoušky uvedené
součásti podle směrnice Rady 94/9/EC. Pro výrobu a dodávání této součásti platí další požadavky
této směrnice.

(10) Bezpečnost modifikovaných součástí byla ověřena podle norem:

ČSN EN 60079-0:2007; ČSN EN 60079-7:2007; ČSN EN 61241-0:2007; ČSN EN 61241-1:2005

(11) Označení součástí musí obsahovat tyto symboly:



I M2 / II 2GD Ex e tD I/II

- viz. (15)



II 2GD Ex e tD II

- viz. (15)

(12) Platnost certifikátu s tímto doplňkem je do: **31.07.2012**

Odpovědná osoba:

Ing. Šindler Jaroslav
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 25.07.2007

Počet stran: 3
Strana: 1/3

Vydání tohoto dodatku k certifikátu je podmíněno plněním všeobecných podmínek FTZÚ.
Tento dodatek k certifikát 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 ES certifikátu o přezkoušení typu č. FTZÚ 01 ATEX 0074U

(15) Popis součástí:

Skříň typu XN, XN p vyrobena z nerezové oceli, může být použita v prostředí s nebezpečím výbuchu plynů a par a v prostředí s hořlavým prachem.

Nerezová skříň je recertifikována dle současně platných norem ČSN EN 60079-0 a ČSN EN 60079-7.

Použitá těsnění ve víku:

Materiál těsnění	Provozní teplota	Nevýbušné provedení
silikon-acetát	$-60^{\circ}\text{C} \leq T_{\text{serv}} \leq +115^{\circ}\text{C}$	II 2GD Ex e tD II
silikon	$-60^{\circ}\text{C} \leq T_{\text{serv}} \leq +115^{\circ}\text{C}$	I M2 / II 2GD Ex e tD I/II
polyuretan	$-40^{\circ}\text{C} \leq T_{\text{serv}} \leq +70^{\circ}\text{C}$	I M2 / II 2GD Ex e tD I/II

(16) Zpráva č. : 01/0074-1 ze dne 09.07.2007

(17) Stanovené omezující podmínky: nejsou

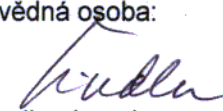
(18) Základní požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost:

Jsou pokryty normami viz (10) tohoto dodatku k certifikátu.

(21) SEZNAM DOKUMENTACE:

- Schvalovací výkres č. G-2-900009 rev.1 z 20.6. 2007
- Uživatelský návod č. N740075 – ATEX z 20.6.2007

Odpovědná osoba:


Ing. Šindler Jaroslav
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 25.07.2007

Strana: 2/3

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



Fyzikálně technický zkušební ústav
Ostrava-Radvanice

PŘÍLOHA Č. 1

k Dodatku č. 1

ES certifikátu o přezkoušení typu č. FTZÚ 01 ATEX 0074U

Tab. 1 – typy skříní s neztratnými šrouby

Tab. 2 – typy skříní s panty

Typ skříně	Rozměry [mm]		
	šířka	výška	hloubka
XN 15 15 09	150	150	90
XN 20 15 09	200	150	90
XN 20 20 09	200	200	90
XN 30 15 09	300	150	90
XN 30 20 09	300	200	90
XN 30 30 09	300	300	90
XN 30 40 09	300	400	90
XN 40 20 09	400	200	90
XN 40 30 09	400	300	90
XN 40 40 09	400	400	90
XN 40 56 09	400	560	90
XN 56 40 09	560	400	90
XN 30 20 15	300	200	150
XN 30 30 15	300	300	150
XN 30 40 15	300	400	150
XN 33 20 15	330	200	150
XN 33 30 15	330	300	150
XN 36 20 15	360	200	150
XN 36 30 15	360	300	150
XN 40 20 15	400	200	150
XN 40 30 15	400	300	150
XN 40 40 15	400	400	150
XN 40 56 15	400	560	150
XN 50 30 15	500	300	150
XN 50 40 15	500	400	150
XN 56 40 15	560	400	150
XN 30 40 19	300	400	190
XN 33 20 19	330	200	190
XN 33 30 19	330	300	190
XN 36 20 19	360	200	190
XN 36 30 19	360	300	190
XN 40 30 19	400	300	190
XN 40 40 19	400	400	190
XN 40 56 19	400	560	190
XN 40 80 19	400	800	190
XN 50 30 19	500	300	190
XN 56 40 19	560	400	190
XN 80 40 19	800	400	190

Typ skříně	Rozměry [mm]		
	šířka	výška	hloubka
XN 15 15 09 p	150	150	90
XN 20 15 09 p	200	150	90
XN 20 20 09 p	200	200	90
XN 30 15 09 p	300	150	90
XN 30 20 09 p	300	200	90
XN 30 30 09 p	300	300	90
XN 30 40 09 p	300	400	90
XN 40 20 09 p	400	200	90
XN 40 30 09 p	400	300	90
XN 40 40 09 p	400	400	90
XN 40 56 09 p	400	560	90
XN 56 40 09 p	560	400	90
XN 30 20 15 p	300	200	150
XN 30 30 15 p	300	300	150
XN 30 40 15 p	300	400	150
XN 33 20 15 p	330	200	150
XN 33 30 15 p	330	300	150
XN 36 20 15 p	360	200	150
XN 36 30 15 p	360	300	150
XN 40 20 15 p	400	200	150
XN 40 30 15 p	400	300	150
XN 40 40 15 p	400	400	150
XN 40 56 15 p	400	560	150
XN 50 30 15 p	500	300	150
XN 50 40 15 p	500	400	150
XN 56 40 15 p	560	400	150
XN 30 40 19 p	300	400	190
XN 33 20 19 p	330	200	190
XN 33 30 19 p	330	300	190
XN 36 20 19 p	360	200	190
XN 36 30 19 p	360	300	190
XN 40 30 19 p	400	300	190
XN 40 40 19 p	400	400	190
XN 40 56 19 p	400	560	190
XN 40 80 19 p	400	800	190
XN 50 30 19 p	500	300	190
XN 56 40 19 p	560	400	190
XN 80 40 19 p	800	400	190

