



FYZIKÁLNĚ TECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV

Ostrava – Radvanice

Dodatek č. 3 k Certifikátu přezkoušení typu

**o ověření elektrostatických vlastností
podle schématu uvedeného v příloze VIII směrnice 2014/34/EU**

Číslo certifikátu přezkoušení typu:

FTZÚ 06 Ex 0061

Výrobek: **Hadice univerzální typ TU 25**

Výrobce: **SEMPERFLEX OPTIMIT s.r.o.**

Adresa: **Vítkovská 391/29, 742 35 Odry, Česká republika**

Tento dodatek rozšiřuje certifikát č. FTZÚ 06 Ex 0061, vztahující se k ověření elektrostatických vlastností výrobku a je v souladu se specifikací stanovenou v popisu zmíněného certifikátu a jakékoliv jeho schválené varianty jsou specifikovány v popisu a v dokumentaci, jejíž seznam je uveden dále.

FYZIKÁLNĚ TECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, Certifikační orgán č. 3051 akreditovaný ČIA o.p.s. Praha dle normy ČSN EN ISO / IEC 17065:2013, potvrzuje, že výše uvedený výrobek je ve shodě s požadavky dále uvedených norem:

ČSN CLC/TR 60079-32-1:2019; ČSN EN ISO 8031:2021

Výrobce uvedený v tomto dodatku je odpovědný za zajišťování shody výrobku se specifikací (dokumentací) uvedenou v tomto certifikátu a za to, že výrobek prošel úspěšně všemi předepsanými kusovými zkouškami a ověřováním.

Tento dodatek se vztahuje pouze na ověření elektrostatických vlastností výrobku. Další požadavky mohou být aplikovány na výrobní proces a na dodávání tohoto výrobku. Toto není pokryto tímto certifikátem.

Tento certifikát je platný do: **31.10.2026**

Odpovědná osoba:

Ing. Lukáš Martinák
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 11.10.2021

Strana: 1/2

Tento certifikát se vztahuje pouze k výrobkům uvedeným v tomto certifikátu a nenahrazuje žádné jiné dokumenty. V žádném případě nesmí být certifikát rozmnožován bez písemného souhlasu FTZÚ Ostrava-Radvanice jinak než vcelku.



FYZIKÁLNĚ TECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV
Ostrava – Radvanice

Dodatek č. 3 k Certifikátu přezkoušení typu č. FTZÚ 06 Ex 0061

**o ověření elektrostatických vlastností
podle schématu uvedeného v příloze VIII směrnice 2014/34/EU**

Popis změn výrobku:

Předmětem tohoto dodatku je:

- recertifikace výrobku dle požadavků uvedených norem,
- prodloužení platnosti certifikátu.

Pryžová hadice TU 25 (dále jen hadice) je univerzální hadice bez koncovek, určená především k dopravě průmyslových olejů, topných olejů, motorové nafty, benzinů a stlačeného vzduchu.

V konstrukci a materiálovém provedení výrobku nebyly provedeny zásadní změny ovlivňující jeho původně ověřované vlastnosti.

Hadice je vhodná pro výrobu hadicových vedení (armovaných hadic) klasifikace Ω -CL (ČSN CLC/TR 60079-32-1).

Teplotní rozsah použitelnosti hadice je $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ až $+80\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Značení hadice:

Vnější povrch obalu hadice je opatřen průběžným potiskem bílým písmem:

"SEMPERIT S TU 25 Öl/Luft, Oil/Air PN 25 bar Conductive R < 10^6 Ohm/m".

Základní technické údaje:


Vnitřní průměr [mm]	6,0	8,0	10,0	13,0	16,0	19,0	20,0	25,0
Tloušťka stěny [mm]	4,0	4,0	4,0	4,0	4,5	5,0	5,0	5,5
Nejmenší poloměr ohybu [mm]	40	50	60	80	100	120	120	150
Pracovní přetlak statický [MPa]	2,5							
Zkušební přetlak statický [MPa]	5,0							
Poruchový přetlak [MPa]	7,9							

Zpráva č.: 06Ex0061/3

Podmínky použití ve výbušných prostorech: nezměněny – shodné s podmínkami dodatku č. 2 certifikátu.

Seznam dokumentace: nezměněn

Odpovědná osoba:


Ing. Lukáš Martinák
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 11.10.2021

Strana: 2/2

Tento certifikát se vztahuje pouze k výrobkům uvedeným v tomto certifikátu a nenahrazuje žádné jiné dokumenty. V žádném případě nesmí být certifikát rozmnožován bez písemného souhlasu FTZÚ Ostrava-Radvanice jinak než vcelku.