



(1) **Dodatek č. 1 k Certifikátu přezkoušení typu**

(2) **Zařízení nebo ochranné systémy určené pro použití
v prostředí s nebezpečím výbuchu
podle směrnice 2014/34/EU (NV 116/2016 Sb.)**

(3) Číslo certifikátu přezkoušení typu:

FTZÚ 20 ATEX 0004X

(4) Výrobek: **Závěsný magnetický separátor typ ROP, ROPZ, ROE a ROEZ**

(5) Výrobce: **WAMAG, spol. s r.o.**

(6) Adresa: **Pražská 270, 25 210 Mníšek pod Brdy, Česká republika**

(7) Tento dodatek rozšiřuje certifikát přezkoušení typu č. FTZÚ 20 ATEX 0004X, vztahující se k návrhu a konstrukci 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.

(8) FYZIKÁLNĚ TECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV potvrzuje, že u výše uvedeného výrobku bylo ověřeno splnění základních požadavků na ochranu zdraví a bezpečnost vztahujících se k návrhu a konstrukci produktu určeného pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu, které jsou uvedené v příloze II směrnice Evropského parlamentu a Rady č. 2014/34/EU z 26.02.2014.

(9) Bezpečnost výrobku byla ověřena podle norem:

ČSN EN ISO 80079-36:2016, ČSN EN ISO 80079-37:2016

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

(11) Označení výrobku musí obsahovat:

typ: ROP a ROPZ



II 2D Ex h IIIC T 120°C Db

typ: ROE a ROEZ



II 2D Ex h IIIC T 130°C Db

(12) Tento certifikát platí do: **30.06.2027**

Odpovědná osoba:

v z. Jm

Ing. Lukáš Martinák
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 03.06.2022

Strana: 1/2



FYZIKÁLNĚ TECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV

Ostrava - Radvanice

(13) Pokračování

(14) Dodatek č. 1

k Certifikátu přezkoušení typu č. FTZÚ 20 ATEX 0004X

(15) Popis změn výrobku:

Předmětem tohoto dodatku je:

- rozšíření výrobní řady o typ: ROE a ROEZ;
- prodloužení platnosti certifikátu.

Typ ROE a ROEZ používají místo permanentních magnetů certifikovaný elektromagnet. Výrobce elektromagnetu je firma WAMAG s.r.o. a jsou to typy RBE a RBEZ.

(16) Zpráva č.: 20/0004/1

(17) Zvláštní podmínky použití:

Monitoring rychlosti poháněcího bubnu a pásu musí být součástí ochrany hlídání iniciačních zdrojů typu b1 dle normy číslo ČSN EN ISO 80079-37:2016.

(18) Základní požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost:

Tímto dodatkem nejsou dotčeny základní požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost.

(19) Seznam dokumentace:

Číslo:	Verze:	Strany:	Datum:	Název:
EO 220425	-	30	04/2022	Návod k obsluze, údržbě a montáži ROE, ROEZ
--	-	1	05/2022	Analýza iniciačních zdrojů
SEEB100022_Ex2D	-	1	05/2022	Výkres

Odpovědná osoba:

v z. Jm

Ing. Lukáš Martinák
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 03.06.2022

Strana: 2/2

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, +420 604 203 525, ftzu@ftzu.cz, www.ftzu.cz