

# STAVEBNÍ TECHNICKÉ OSVĚDČENÍ



evidenční číslo **09.066.087**

vydané podle § 3 odst. 3 nařízení vlády č. 163/2002 Sb. v platném znění

výrobci:

**VÍTKOVICE ENVI a.s.**

**Ruská 1142/30**

**CZ - 703 00 Ostrava - Vítkovice**

**IČ: 04528131**

na výrobek:

Název:	<b>Ocelové smaltované nádrže</b>
Popis výrobku:	Ocelové smaltované nádrže na skladování nebezpečných látek, užitkových a odpadních vod a pitné vody
Výrobce:	VÍTKOVICE ENVI a.s.
Identifikace výrobku:	Nádrže jmenovitých objemů od 4 do 10218 m <sup>3</sup>
Vymezení způsobu použití:	Skladování nebezpečných látek a užitkové, odpadní a pitné vody.

Toto osvědčení se vydává na základě posouzení podkladů výrobce a vymezení technických vlastností výrobku ve vztahu k základním požadavkům na stavbu (a na základě ověřovacích zkoušek vzorku výrobku a jejich vyhodnocení).

Vymezené technické vlastnosti výrobku jsou uvedeny v příloze tohoto osvědčení, která tvoří jeho nedílnou součást a obsahuje 2 strany.

Toto osvědčení má platnost do: 22.12.2019

V Praze, dne 22.12.2016



za Autorizovanou osobu 211  
Jana Bačinová  
vedoucí útvaru kvality



Technické vlastnosti výrobku byly posouzeny podle těchto podkladů výrobce:

- Kompletní výkresová dokumentace vybraného vzorku smaltované nádrže Ø 33,429 m
- Technické dodací podmínky pro smaltované nádrže pro skladování tekuté kejdy, užitkových a odpadních vod a pitné vody.

Údaje o technických vlastnostech výrobku, jejich úrovni a postupech jejich zjištění:

Základní požadavek NV 163/2002 Sb.	Technický předpis, norma	Požadovaná vlastnost	Postup zjištění
1d) Mechanická odolnost a stabilita	ČSN 65 0201, ČSN 69 0015, ČSN 69 8119-1, EN 1090-1, EN 1993-4-2, NA ed. A, ČSN EN ISO 28765	Sledovat vlastnosti s ohledem na zřícení celé stavby nebo její části na větší stupeň nepřipustného přetvoření, poškození jiných částí stavby a to pláště, zastřešení, nosné konstrukce a příslušenství.	ČSN 65 0201, ČSN 69 0015, ČSN 69 8119- 1, DIN 1055-2, EN 1090-1, DIN 11 622 EN 1993-4-2, NA ed. A, ČSN EN ISO 28765
2 d,e) Požární bezpečnost	ČSN 65 0201, ČSN 69 0015, ČSN 69 8119-1, EN 1991-1-2, NA ed. A, ČSN 061008	Deklarované vlastnosti výrobcem se vztahují na zachování nosnosti a stability konstrukce a omezení vzniku požáru a šíření kouře.	ČSN 65 0201, ČSN 69 0015, ČSN 69 8119- 1, EN 1991-1- 2, NA ed. A ČSN 061008
3 d,e) Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí	ČSN 65 0201, ČSN 69 0015 a ČSN 75 0905:2014, ČSN EN ISO 28765	Zajištění utěsnění všech spojů plášťových plechů a to pružným tmelem pro zabránění netěsností a průniku nebezpečných látek do okolí a k možnému dalšímu rozšíření. Použití vhodného rozsahu těsnostních kontrol. Zajištění vlastností materiálu při styku s pitnou vodou.	ČSN 65 0201, ČSN 69 0015 a ČSN 75 0905:2014 ČSN EN ISO 28765
4 Bezpečnost při užívání	ČSN 65 0201, ČSN 69 0015, ČSN 69 8119-1 EN1090-1	Deklarace technických požadavků na výstroj zařízení k zamezení vzniku zranění osob.	ČSN 65 0201, ČSN 69 0015, ČSN 69 8119- 1 EN 1090-1

Upřesňující požadavky na posuzování:

Výrobek je zařazen v příloze č. 2, do výrobní skupiny (10.12) pro skladování nebezpečných látek podle NV č.163/2002 Sb. a jeho shoda byla posuzována podle §5a, téhož nařízení



Základní požadavek NV 163/2002 Sb.	Technický předpis, norma	Požadovaná vlastnost	Postup zjištění
1d) <i>Mechanická odolnost a stabilita</i>	ČSN 65 0201, ČSN 69 0015, ČSN 69 8119-1, EN 1090-1, EN 1993-4-2, NA ed A, ČSN EN ISO 28765	<i>Sledovat vlastnosti s ohledem na zřícení celé stavby nebo její části na větší stupeň nepřipustného přetvoření, poškození jiných částí stavby a to pláště, zastřešení, nosné konstrukce a příslušenství.</i>	ČSN 65 0201, ČSN 69 0015, ČSN 69 8119- 1, DIN 1055-2, EN 1090-1, DIN 11 622, EN 1993-4-2, NA ed. A, ČSN EN ISO 28765
2 d,e) <i>Požární bezpečnost</i>	ČSN 65 0201, ČSN 69 0015, ČSN 69 8119-1, EN 1991-1-2, NA ed. A, ČSN 061008	<i>Deklarované vlastnosti výrobcem se vztahují na zachování nosnosti a stability konstrukce a omezení vzniku požáru a šíření kouře.</i>	ČSN 65 0201, ČSN 69 0015, ČSN 69 8119- 1, EN 1991-1- 1, NA ed. A ČSN 061008
3 d,e) <i>Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí</i>	EN 12566-1 ČSN 65 0201, ČSN 69 0015 a ČSN 75 0905:2014 a vyhl. č.409/2005 Sb., ČSN EN ISO 28765	<i>Zajištění utěsnění všech spojů plášťových plechů a to pružným tmelem pro zabránění netěsnosti a průniku nebezpečných látek do okolí a k možnému dalšímu rozšíření. Použití vhodného rozsahu těsnostních kontrol. Zajištění vlastností materiálu při styku s pitnou vodou.</i>	EN 12566-1 ČSN 65 0201, ČSN 69 0015 a ČSN 75 0905:2014 a vyhl č. 409/2005 Sb. ČSN EN ISO 28765
4 <i>Bezpečnost při užívání</i>	EN 12566-1 ČSN 65 0201, ČSN 69 0015, ČSN 69 8119-1, EN1090-1	<i>Deklarace technických požadavků na výstroj zařízení k zamezení vzniku zranění osob.</i>	EN 12566-1 ČSN 65 0201, ČSN 69 0015, ČSN 69 8119- 1, EN1090-1

**Upřesňující požadavky na posuzování:**

**Výrobek je zařazen v příloze č. 2, výrokové skupiny (7.9) pro skladování užitkové, odpadní a pitné vody podle NV č.163/2002 Sb. a jeho shoda byla posuzována podle §5 téhož nařízení.**

