

Sources of water for fire-fighting purposes

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 75 2411 z dubna 2004.

Obsah

Strana

Předmluva.....	3
1..... Předmět normy.....	4
2..... Citované dokumenty.....	4
3..... Termíny a definice.....	5
4..... Obecně.....	6
5..... Přirozené zdroje požární vody.....	7
6..... Víceúčelové zdroje požární vody.....	7

7 Umělé zdroje požární vody.....	8
8 Požární vodní nádrže.....	8
9 Příslušenství požárních nádrží.....	11
10 Objekty u požárních nádrží.....	12
11 Zkoušení.....	14
12 Provozní kontroly.....	14
Příloha A (informativní) Obrázky zdrojů požární vody.....	15
Bibliografie.....	20

Předmluva

Změny proti předchozí normě

Norma byla uvedena do souladu s platnými normami a právními předpisy a s novými poznatky.

Souvisící ČSN

ČSN 01 3462 Výkresy inženýrských staveb - Výkresy vodovodu

ČSN 01 3463 Výkresy inženýrských staveb - Výkresy kanalizace

ČSN 01 3469 Výkresy hydrotechnických a hydroenergetických staveb - Stavební část

ČSN ISO 3864 (soubor) (01 8011) Grafické značky - Bezpečnostní barvy a bezpečnostní značky

ČSN EN ISO 6708 (13 0015) Potrubní části - Definice a výběr jmenovitých světlostí - DN

ČSN EN 1074-6 (13 7111) Armatury pro zásobování vodou - Požadavky na použitelnost a jejich ověření zkouškami - Část 6: Hydranty

ČSN EN 1846-1 (38 9301) Požární automobily - Část 1: Terminologie a označení

ČSN EN 1846-2 (38 9301) Požární automobily - Část 2: Obecné požadavky - Bezpečnost a provedení

ČSN 38 9441 Požární armatury - Hydrantový nástavec

ČSN EN 1990 ed. 2 (73 0002) Eurokód: Zásady navrhování konstrukcí

ČSN 73 1208 Navrhování betonových konstrukcí vodohospodářských objektů

ČSN 73 6100 (soubor) Názvosloví pozemních komunikací

ČSN 73 6006 Výstražné folie k identifikaci podzemních vedení technického vybavení

ČSN EN 1295-1 (75 0210) Statický návrh potrubí uloženého v zemi pro různé zatěžovací podmínky - Část 1: Obecné požadavky

ČSN 75 0250 Zásady navrhování a zatížení konstrukcí vodohospodářských staveb

ČSN 75 5115 Jímání podzemní vody

ČSN 75 6780 Využití šedých a srážkových vod v budovách a na přilehlých pozemcích (v přípravě)

Souvisící právní předpisy

Zákon ČNR č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády č. 172/2001 Sb., k provedení zákona o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci), ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb, ve znění vyhlášky č. 268/2011 Sb.

Patentová práva

Upozorňuje se na možnost, že některé prvky tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv.

ÚNMZ nelze činit odpovědným za identifikaci jakéhokoliv nebo všech patentových práv.

Vypracování normy

Zpracovatel: Sweco Hydroprojekt a. s., IČO 26475081, Ing. Lenka Fremrová

Technická normalizační komise: TNK 94 Vodárenství

Pracovník České agentury pro standardizaci: Ing. Dana Bedřichová

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

1 Předmět normy

Tato norma stanovuje zásady pro vodní zdroje k zásobování požární vodou pro nově budované stavební objekty a pro změny staveb provedené v souladu s ČSN 73 0834.

Tato norma navazuje na ČSN 73 0873, která je základní normou z hlediska stanovení potřebného množství požární vody, vzdálenosti vodních zdrojů, vodních nádrží jako zdrojů požární vody včetně jejich objemů a rozmístění.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.