

|  |             |
|--|-------------|
| ®ebříky pevně zabudované v objektech vodovodů a kanalizací | ČSN 75 0748 |
|--|-------------|

Fixed ladders for water supply and wastewater engineering structures



© Český normalizační institut, 2007  
Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

**77807**

Strana 2

Obsah

Strana

Předmluva

.....  
..... 3

**1**      Předmět  
normy

.....  
.. 4

**2**      Citované normativní

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| dokumenty.....                        | 4  |
| <b>3</b> Termíny a definice.....      | 4  |
| <b>4</b> Požadavky.....               | 5  |
| <b>4.1</b> Všeobecně.....             | 5  |
| <b>4.2</b> Materiály.....             | 6  |
| <b>4.3</b> Konstrukční požadavky..... | 6  |
| <b>4.4</b> Rozměry/navrhování.....    | 6  |
| <b>5</b> Ochranné zařízení.....       | 9  |
| <b>6</b> Ostatní zásady.....          | 13 |

Strana 3

---

## Předmluva

Tato norma je aktualizací odvětvové normy TNV 75 0748 „Žebříky na objektech vodovodů a kanalizací“ ze září 1995. Její zavedení do soustavy ČSN vyplynulo ze závěrů TNK 95 „Kanalizace“ z prosince 2005. Norma je uvedena do souladu s ČSN EN 13101 a ČSN EN 14396 (viz kapitola 2). Problematika provozních žebříků v objektech vodovodů a kanalizací je zpracována komplexněji a přizpůsobena uvedeným evropským normám, s přihlédnutím k současným předpisům a novým technickým poznatkům ve vodním hospodářství.

Souvisící ČSN

ČSN EN 1778 (05 6825) Charakteristické hodnoty pro svařované konstrukce z termoplastů - Stanovení dovoleného namáhání a modulů pro navrhování svařovaných dílů z termoplastů

ČSN 73 0035 Zatížení stavebních konstrukcí

ČSN 73 0080 Ochrana stavebních konstrukcí proti korozi

ČSN 73 1401 Navrhování ocelových konstrukcí

ČSN 73 1601 Plastové konstrukce - Základní ustanovení pro navrhování

Citované právní předpisy

Vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, ve znění pozdějších předpisů

Citované TNV

TNV 75 0747 Ochranná zábradlí na objektech vodovodů a kanalizací

POZNÁMKA Odvětvové technické normy vodního hospodářství (TNV) jsou dostupné na adrese: HYDROPROJEKT CZ a.s., Tábořská 31, 140 16 Praha 4.

Vypracování normy

Zpracovatel: HYDROPROJEKT CZ a.s., Praha, IČ 26475081, Ing. Petr ©palek ve spolupráci se Sdružením oboru vodovodů a kanalizací ČR (SOVAK).

Technická normalizační komise: TNK 95 Kanalizace

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Pavel Hošek

Strana 4

---

## 1 Předmět normy

Tato norma platí pro navrhování, zřizování, rekonstrukci a používání provozních žebříků pevně zabudovaných v objektech vodovodů a kanalizací (dále jen „žebříky“).

Norma neplatí pro pevně zabudované žebříky požární a únikové, které se navrhují podle ČSN 74 3282, a pro žebříky přenosné.

---

**-- Vynechaný text --**