

1998

	Potrubí - Technická pravidla - Část 6-1: Výroba - Základní požadavky	ČSN 13 0021-6-1
---	---	-----------------

Pipings - Technical rules - Part 6-1: Fabrication - Base requirements

Tuyauterie - Règles techniques - Partie 6-1: Fabrication - Exigences fondamentaux

Rohrleitungen - Technische Regeln - Teil 6-1: Erzeugung - Grundforderungen

© Český normalizační institut,

1998

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány
a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

52329

Strana 2

Obsah

Strana

Předmluva

..... 3

1 Předmět normy

..... 4

2 Normativní odkazy

..... 4

3 Technické požadavky

..... 4

4 Dělení materiálu

..... 5

5 Tváření

..... 5

6 Svařování

..... 6

Strana 3

Předmluva

Struktura ČSN

Tato norma se společným názvem Potrubí - Technická pravidla sestává ze samostatných částí:

- 1** Základní část - Všeobecná ustanovení a terminologie
- 2** Kategorizace
- 3** Materiál
- 4-1** Výpočet pevnosti - Všeobecná část
- 4-2** Výpočet pevnosti - Potrubní součásti zatížené přetlakem
- 4-3** Výpočet pevnosti - Přírubové spoje
- 4-4** Výpočet pevnosti - Potrubní součásti a potrubní systémy zatížené přidavnými zatíženími
- 4-5** Výpočet pevnosti - Potrubní součásti a potrubní systémy zatížené cyklicky
- 5-1** Konstrukce - Navrhování
- 5-2** Konstrukce - Příslušenství potrubí
- 5-3** Konstrukce - Značení
- 6-1** Výroba - Základní požadavky
- 6-2** Výroba - Zkoušení svarových spojů

- 6-3** Výroba - Výrobní úchytky
- 7** Zkoušení
- 8** Dokumentace
- 9** Montáž
- 10** Nátěry, izolace, konzervace a balení
- 11** Potrubí pracující při teplotě pod 0 °C
- 12** Zvláštní potrubní systémy

Obdobné zahraniční normy a předpisy

TRR 100 Bauvorschriften. Rohrleitungen aus metallischen Werkstoffen. (Předpisy pro stavbu potrubí z kovových materiálů)

ASME B 31.1 Power Piping (Energetická potrubí)

ASME B 31.3 Chemical Plant and Petroleum Refinery Piping. (Potrubí petrochemických a chemických zařízení).

Vypracování normy

Zpracovatel: Chevess, v.o.s. Brno, IČO: 00544990; Ing. Milan Slavík

Technická normalizační komise: TNK 49 Průmyslové ocelové potrubí a potrubní součásti

Pracovník Českého normalizačního institutu: Markéta Kuntová

Strana 4

1 Předmět normy

Tato část normy stanoví základní požadavky na výrobu potrubí.

-- Vynechaný text --