



TPG 702 04 - Plynovody a přípojky z oceli s nejvyšším provozním tlakem do 100 barů včetně

Výrobce: Neuveden

Kód: TP63

Záruční doba:

Cena bez DPH: 343.00 Kč

Cena s DPH: 343 Kč

Parametry

Označení normy: TPG 70204

Vydáno: 11.12.2019

Detailní popis

TPG 702 04: 2020- Plynovody a přípojky z oceli s nejvyšším provozním tlakem do 100 barů včetně

Tato nové pravidlo TPG 702 04 Tato technická pravidla stanovují podrobnější požadavky pro navrhování, stavbu, zkoušení a provoz plynovodů a plynovodních přípojek z oceli s nejvyšším provozním tlakem do 100 bar včetně pro rozvod topných plynů, s výjimkou zkapalněných uhlovodíkových plynů. V rámci revize byly provedeny úpravy textu vyplývající ze zkušeností praxe a znění technických pravidel bylo uvedeno do souladu s platnými legislativními předpisy a technickými normami. Mimo jiné byla technická pravidla doplněna o podrobný popis materiálu a provedení číchaček včetně schémat jejich uspořádání, byla upřesněna časová změna tlaku vyvolaná účinky přípustné plastické deformace materiálu potrubí a do přílohy doplněn příklad vyhodnocení zkoušky těsnosti.

NAHRAZENÍ PŘEDCHOZÍCH PŘEDPISŮ:

Tato technická pravidla nahrazují TPG 702 04 vydaná 16.10.2013 včetně změny Z1 a změny Z2 s účinností 01.04.2020

Změny proti předchozím TPG:

V rámci revize těchto pravidel byly provedeny úpravy textu vyplývající ze zkušeností praxe a dále bylo jejich znění uvedeno do souladu s požadavky aktuálně platných technických norem a pravidel.

Časová změna tlaku vyvolaná účinky přípustné plastické deformace materiálu potrubí uvedená v 22.1.6. a příloze 5, která byla zpracována na základě experimentálních i teoretických prací

provedených pracovníky Ústavu teoretické a aplikované mechaniky AV ČR.

Článek 5.4 těchto technických pravidel byl doplněn o podrobný popis materiálu a provedení číchaček včetně schémat jejich uspořádání v přílohách 8 a 9. Dále byla doplněna příloha 10, ve které je uveden příklad vyhodnocení zkoušky těsnosti.

Toto pravidlo platí od 1. 4. 2020