

TECHNICKÉ PRAVIDLO PLYN TPP 702 10

Plynovody a prípojky s vysokým tlakom

Revízia 1

I. Platnosť predpisu

Toto technické pravidlo stanovuje podrobnejšie požiadavky pre navrhovanie, stavbu, montáž, opravu a skúšanie vysokotlakových plynovodov a prípojok s tlakom nad 0,4 MPa, ktorými sa prepravujú vykurovacie plyny v plynnom stave.

Toto pravidlo sa používa spolu s STN EN 12732+A1, STN EN ISO 3181 a STN EN 12327.

Pre plynovody s prevádzkovým tlakom nad 0,4 MPa do 1,6 MPa vrátane sa toto pravidlo používa spolu s STN EN 12007-1 a STN EN 12007-3.

Pre plynovody s prevádzkovým tlakom nad 1,6 MPa sa toto pravidlo používa spolu s STN EN 1594.

Toto pravidlo neplatí pre existujúce plynovody, ktoré boli uvedené do prevádzky pred vydaním tohto pravidla. Platí však pre ich úseky v prípade rekonštrukcie a výmeny ich častí v ucelených úsekoch potrubia.

Toto pravidlo sa nevzťahuje na plynovody rozostavané pred účinnosťou tohto pravidla.

**Toto TPP nahrádza TPP 702 10 z júla 2009 v celom rozsahu.
Od marca 2016 je zrušená súčasne STN 38 6410 Plynovody a prípojky s vysokým tlakom.**

II. Členenie predpisu

TPP 702 10 je členené na tieto hlavné časti:

1. Predmet pravidla
2. Termíny, definície a skratky
3. Technické požiadavky
4. Technické požiadavky na situovanie trasy a vzdialenosti plynovodov a prípojok
5. Stavebné, montážne práce
6. Ochrana proti korózii
7. Čistenie potrubia
8. Zakresľovanie plynovodov a prípojok
9. Skúšanie potrubia
10. Sušenie plynovodu pred uvedením do prevádzky
11. Preberanie plynovodu a prípojky
12. Uvedenie plynovodu a prípojky do prevádzky
13. Záverečné ustanovenia

TPP má 4 informatívne prílohy:

Príloha A (informatívna) – Zápis o hlavnej tlakovej skúške potrubia

Príloha B (informatívna) – Zápis o napustení plynu a odvzdušnení

Príloha C (informatívna) – Zoznam preberanej dokumentácie

Príloha D (informatívna) – Doplnenie STN EN 12327

III. Dátum vydania

Marec 2016