

**TPP 609 02 Regulačné zostavy pre uličné plynovody**

**I. Platnosť predpisu**

**I.1** Toto technické pravidlo platí pre novobudované a rekonštruované regulačné zostavy pripojené na distribučné plynovody (distribučné rozvody plynu) alebo distribučnú sieť plynovodov a pripojovacích plynovodov (plynových prípojok) na pripojenie odberných plynových zariadení k distribučnej sieti s najvyšším vstupným tlakom do 400 kPa (4 barov) vrátane, ktoré sú umiestnené v intraviláne obce.

Určuje zásady projektovania, konštrukcie, výstavby, skúšok, prevádzky a údržby regulačných zostáv tlaku plynu.

**I. 2** Podľa maximálneho projektovaného prietoku sa regulačné zostavy podľa tohto TPP delia na:

- **domové regulačné zostavy (DRZ)** – zostavy na prípojke plynu s výkonom odberného plynového zariadenia do  $25 \text{ m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$  vrátane, so vstupným tlakom plynu do 0,4 MPa vrátane, ktoré sú určené hlavne na pripojenie rodinných domov a bytových domov;
- **regulačné zostavy (RZ)** – zostavy so vstupným tlakom plynu do 0,4 MPa vrátane a s projektovaným výkonom nad  $25 \text{ m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$ , ktoré sa podľa účelu využitia delia na:
  - **uličné regulačné zostavy** – určené na úpravu tlakov plynovodov miestnych sietí
  - **objektové regulačné zostavy** – určené na pripojenie ostatných budov na bývanie (napr. detské domovy, domovy dôchodcov) a nebytových budov (napr. obchodné, administratívne, nemocničné, priemyselné budovy a iné).

TPP neplatí pre:

- a) regulačné stanice v zmysle TPP 605 02,
- b) podzemné regulačné stanice v zmysle TPP 605 01,
- c) regulačné zariadenia na skvapalnené uhl'ovodíkové plyny.

Pre regulačné zariadenia so vstupným tlakom vyšším ako 0,4 MPa platia STN EN 12186, STN 38 6417 a TPP 605 02.

**II. Členenie predpisu**

TPP 609 02 obsahuje tieto hlavné časti:

1. Predmet pravidla
2. Termíny a definície
3. Všeobecne
4. Domová regulačná zostava
5. Regulačná zostava (RZ)
6. Pripojenie, skúšanie a uvedenie do prevádzky
7. Obsluha, údržba a opravy regulačnej zostavy

Príloha A (informatívna) – DRZ STL a DRZ STL + plynomer

Príloha B (informatívna) – Uličná regulačná zostava

Príloha C (informatívna) – Objektová regulačná zostava

**III. Dátum vydania**

január 2013