

Názov: *Odberné plynové zariadenia na zemný plyn v budovách*

I. Platnosť predpisu

Toto technické pravidlo (ďalej len TPP 704 01) platí pre oprávnené organizácie vykonávajúce projektovanie, montáže, skúšanie, opravy, údržbu, rekonštrukcie, uvádzanie do prevádzky a prevádzku odberných plynových zariadení na zemný plyn v budovách a na pozemkoch s maximálnym prevádzkovým tlakom plynu do 10kPa, na ktoré sú pripojené plynové spotrebiče s jednotlivými menovitými tepelnými príkonmi menšími ako 50kW.

II. Členenie predpisu

TPP 704 01 je členené na tieto hlavné časti:

- Predmet pravidla
- Termíny a definície
- Technické požiadavky
- Odborná spôsobilosť na montáž systémov CNG
- Montáž domového plynovodu
- Tlakové skúšky a uvedenie plynovodu do prevádzky
- Prevádzka, kontrola, údržba a bezpečnosť
- Pripájanie plynových spotrebičov
- Umiestňovanie plynových spotrebičov v bytových priestoroch
- Plynové spotrebiče v nebytových priestoroch

Prílohová časť obsahuje 8 príloh.

I. Základné okruhy riešenej problematiky

TPP 704 01 určuje zásady projektovania, montáže, skúšania, opráv, údržby, rekonštrukcií uvádzania do prevádzky a prevádzku odberných plynových zariadení na zemný plyn v budovách a na pozemkoch s maximálnym prevádzkovým tlakom plynu do 10kPa, na ktoré sú pripojené plynové spotrebiče s jednotlivými menovitými tepelnými príkonmi menšími ako 50kW.

TPP 704 01 nadväzuje na európsku normu STN EN 1775. Má spresnené a rozšírené definície, upravené dovolené tlakové straty, upravené koeficienty súčasnosti a špecifikované ekvivalentné prídavky na tvarovky a armatúry na výpočet svetlosti domového plynovodu.

IV. Rok vydania

Vydané v auguste 2001.

TPP bolo zrušené. Nahradilo ho revidované TPP 704 01, vydané v r. 2009.