

SADRŽAJ

- Predgovor
- 1 Područje primjene
- 2 Općenito
- 2.1 Postrojenje za regulaciju tlaka plina
- 2.2 Visoka termička izdržljivost
- 2.3 Stručnjak
- 2.4 Stručna radna snaga
- 3 Izvedba postrojenja za regulaciju tlaka plina
- 3.1 Protupožarna zaštita kod ugradnje unutar objekta
- 4. Sastavni dijelovi postrojenja za regulaciju tlaka plina
- 4.1 Zaporni uređaji
- 4.2 Uređaj za regulaciju tlaka plina
- 4.3 Sigurnosni uređaji
- 4.4 Cjevovodi
- 4.5 Funkcijski vodovi
- 4.5.1 Vodovi u atmosferu: vodovi za disanje, ispuštanje, pražnjenje i rasterećenje
- 4.5.1.1 Dimenzioniranje
- 4.5.1.2 Postavljanje vodova
- 4.5.1.3 Mogućnosti za priključivanje
- 4.6 Nadzorni uređaji
- 4.7 Obilazni vodovi
- 4.8 Uređaji za odstranjivanje štetnih tvari iz plina
- 4.9 Zaštita od buke
- 4.10 Dodatni sastavni dijelovi uređaja za regulaciju tlaka
 - Odorizacija
 - Grijanje postrojenja
 - Sigurnosni zaporni uređaji kod nedopuštenog smanjenja tlaka pri ulaznim tlakovima iznad 0,1 bar
 - Uređaj za regulaciju tlaka plina s osiguranjem prekida dotoka plina
 - Dodatni dijelovi postrojenja
- 5 Smještaj i postavljanje postrojenja za regulaciju tlaka plina
- 5.1 Opći uvjeti za smještaj i postavljanje
- 5.2 Izvedba podzemnih postrojenja
- 5.3 Izvedba vanjskih postrojenja
- 5.4 Dostupnost
- 5.5 Zaštita od oštećenja
- 5.6 Ventilacija
- 6. Odobrenje za rad tvrtkama i obrtima za ugradnju i ispitivanje postrojenja za regulaciju tlaka plina
- 6.1 Ovlaštene tvrtke i obrti
- 7. Ispitivanja
- 7.1 Ispitivanje nepropusnosti
- 7.2 Funkcionalno ispitivanje
- 7.3 Potvrda o ispitivanju
- 8. Stavljanje u pogon
- 9. Pogon
- 9.1. Posluživanje
- 9.2. Rukovanje
- 9.3. Redovita pogonska kontrola i periodični pregled
- 9.4. Održavanje
- 10. Citirani propisi i norme