

ZAPISNIK O PRESKUSU TRDNOSTI IN TESNOSTI PLINSKE NAPELJAVE

Izvajalec notranje plinske napeljave _____

Objekt _____

Maks. obratovalni tlak _____

Plinska napeljava je preizkušena: kot celota v _____ delnih odsekih
 skupni vod (št. _____) potrošni vod (št. _____)
 Preizkusni medij: zrak dušik _____
 Plinska napeljava: varjena press Cu inox

Vsi vodi plinske napeljave so tesno zaprti s kovinskimi čepi, kapami, pokrovi, vtičnimi prirobnicami ali slepimi prirobnicami.

Plinska napeljava ≤ 100 mbar (nizki tlak)

1. Preizkus trdnosti

- 1.1 armature
 - demontirane
 - montirane (nazivni tlak ≥ preizkusni tlak)
- 1.2 preizkusni tlak 1 bar
- 1.3 čas preizkušanja 10 minut
- 1.4 preizkusni tlak se v času preizkušanja ni znižal

2. Preizkus tesnosti

- 2.1 armature so montirane
- 2.2 preizkusni tlak 150 mbar
- 2.3 čas preizkušanja po tabeli
- 2.4 preizkusni tlak se v času preizkušanja ni znižal
- 2.5 plinska napeljava je tesna

Volumen plinske napeljave	Čas prilagajanja	Min. trajanje preizkusa
<input type="checkbox"/> < 100 l	10 min	10 min
<input type="checkbox"/> ≥ 100 l < 200 l	30 min	20 min
<input type="checkbox"/> ≥ 200 l	60 min	30 min

Plinska napeljava > 100 mbar ≤ 1 bar (srednji tlak)

3. Kombinirani preizkus trdnosti in tesnosti

- 1.1 armature so montirane (nazivni tlak ≥ preizkusni tlak)
- 1.2 preizkusni tlak 3 bar
- 1.3 izravnava temperature pribl. 3 ure
- 1.4 čas preizkušanja ≥ 2 uri
- 1.5 preizkusni tlak se v času preizkušanja ni znižal
- 1.6 plinska napeljava je tesna

Kraj in datum: _____

Izvajalec preizkusa/ _____
 Žig podjetja