

TEHNIČNA RISBA

OSNOVNI PODATKI

Investitor: _____

Objekt: NOTRANJA PLINSKA NAPELJAVA, naslov, lokacija v objektu:

Vrsta projektne dokumentacije: Tehnična risba izvedenih del notranje plinske napeljave

Št. dokumentacije: _____

Za gradnjo: Zgrajen objekt

Kraj in datum izdelave: _____

Tehnično risbo izdelal: _____

Podpis in žig (če je izdelovalec pooblaščen inženir)



OSNOVNI PODATKI O NOTRANJI PLINSKI NAPELJAVI (NPN)

Priključeno na:	NPN priključena na:
<input type="checkbox"/> srednjetlačno omrežje	<input type="checkbox"/> Obstoječi plinski priključek
<input type="checkbox"/> nizekotlačno omrežje	<input type="checkbox"/> Obstoječo notranjo plinsko napeljavo

Uporaba zemeljskega plina - novo odjemno mesto

Trošilo	Oznaka trošila po DVGW	Moč (kW)	Max. poraba zem. plina (Nm ³ /h)
Plinski grelnik			
Plinski štedilnik			
Druge vrste trošil			

Uporaba zemeljskega plina - obstoječe odjemno mesto, menjava trošil

Trošilo	Oznaka trošila po DVGW		Moč (kW)		Max. poraba zem. plina (Nm ³ /h)	
	Staro	Novo	Staro	Novo	Staro	Novo
Plinski grelnik						
Plinski štedilnik						
Druge vrste trošil						

Končna vršna poraba zemeljskega plina ob upoštevanju faktorja istočasnosti _____ Nm³/h.

Vodenje notranje plinske napeljave

- Nadometno
- Podometno
- Delno nadometno, delno podometno
- Del voden v tleh

	Tip	Dimenzija	Navojni/prirobnočni	Lokacija
Izbran plinomer				
Izbran regulator tlaka				

Plinski grelnik

Prezračevanje in dovod zgorevalnega zraka (DVGW-TRGI 2008)	
--	--

Štedilnik

Prezračevanje in dovod zgorevalnega zraka (DVGW-TRGI 2008)	
--	--



PRILOGE IN NAVODILA ZA IZPOLNJEVANJE

Tehnična risba se uporablja:

1. V primeru vgradnje nove plinske napeljave v eno- ali dvostanovanjskih stavbah skupne površine do 400 m², katere višina tal najvišje etaže ne presega 7.0 m, merjeno od nivoja stavbnega zemljišča.
2. V primeru menjave obstoječih plinskih trošil skupne nazivne moči do 100 kW.
3. V primeru vgradnje nove plinske napeljave v posamezno stanovanje.

Risbe, ki morajo biti priložene:

- Tloris, Dvižni vodi ali Izometrična projekcija notranje plinske napeljave.
- V primeru podometnega vodenja mora biti podometno vodena cev kotirana.
- V primeru podometnega vodenja so lahko priložene tudi fotografije izvedene cevi, cevinaj bodo tudi v tem primeru kotirane.

- V primeru vodenja notranje plinske napeljave v tleh oz. tlaku mora biti le-ta prikaza na enak način, kot pri podometnem vodenju.

- V primeru vodenja plinskih cevi po prostorih, po katerih se vodijo samo izjemoma (npr. spalnice, dnevne sobe ...), je to potrebno prikazati in utemeljiti primernost rešitve. Isto velja tudi za nameščanje regulatorjev, plinomerov in drugih elementov notranje plinske napeljave.

Opomba

- V primeru navezave nove notranje plinske na obstoječo notranjo plinsko napeljavo ali na obstoječo skupno notranjo plinsko napeljavo (npr. dvižni vodi po stopniščih), je potrebno računsko dokazati, da zmogljivost obstoječe plinske napeljave zadošča za priklop novih plinskih trošil.
- Vsa NPN, vodena podometno ali v tlaku, mora biti pred zazidavo oziroma pokritjem pregledana s strani ODS.