

# Siguran i topao dom uz Termoplin d.d. Varaždin

45 godina s Vama



Vjekoslava Špinčića 78  
Varaždin

Telefon: 042/231-444

Telefax: 042/232-636

[www.termoplin.com](http://www.termoplin.com)

[info@termoplin.com](mailto:info@termoplin.com)

**Radno vrijeme: 7,00-15,00 h, radnim danom**

**Dežurstvo od 0 do 24 sata**

(besplatni tel: 0800/400-001)

POŠTOVANI,

ovim putem želimo Vam skrenuti pozornost na sigurnu uporabu prirodnog plina, a ujedno Vas informirati o svim prednostima korištenja prirodnog plina kao energenta. Isto tako želimo Vas upoznati i s uštedama, te racionalnim korištenjem prirodnog plina.

Prirodni plin je energent koji ima puno veće prednosti pored drugih izvora energije, ali se pri tome *mora koristiti na pravilan i siguran način.*

## Važne upute za korištenje i rad plinske instalacije i plinskih trošila

Radove na nemjerenom dijelu plinske instalacije (ispred plinomjera) smiju izvoditi samo djelatnici operatora distribucijskog sustava Termoplina d.d. Varaždin ili stručno osposobljeni ugovoreni izvođači.

Radove na mjerenom dijelu instalacije (iza plinomjera) mogu izvoditi samo stručno osposobljeni djelatnici tvrtki i obrta koji imaju odobrenje za rad na distribucijskom području Termoplin d.d. Varaždin, ovlaštene serviseri i ovlaštene podružni dimnjačari.

**Popravke i dogradnje plinske instalacije nikada ne izvodite sami! Nestručan rad može imati katastrofalne posljedice.**

Postavljanje, instaliranje i puštanje u pogon plinskih trošila smiju obavljati samo ovlaštene serviseri koji će provjeriti i pravilno podesiti Vaše trošilo, a za svoje radove i izdati stročni nalaz ili potvrdu. Vrlo je bitno da je svaki korisnik upoznat s uputama o uporabi, rukovanju i održavanju trošila, a sve u svrhu pravilnog i sigurno korištenja navedenog. Ukoliko je Vaše trošilo spojeno na plinski cjevovod gibljivim (fleksibilnim) crijevom, vodite računa da crijevo nije oštećeno, te da je podložno starenju, pa ga je potrebno svakih nekoliko godina zamijeniti novim.

## Dijelovi kućne plinske instalacije

Osnovni dijelovi svake kućne plinske instalacije su: **zapori - plinske kuglaste slavine, regulator tlaka, plinomjer, plinski cjevovod, plinska trošila i sustav dovoda zraka za izgaranje i odvoda dimnih plinova.**

- **Zapori - plinske kuglaste slavine** služe za prekid protoka plina u slučaju opasnosti ili kvara na plinskim trošilima
- **Glavni zapor plinska kuglasta slavina** - nalazi se u plinskom ormariću ili ispred plinomjera. Također, zapori-plinske kuglaste slavine nalaze se ispred svakog plinskog trošila.
- **Plinomjer** služi za mjerenje potrošnje prirodnog plina i mora uvijek biti pristupačan, a plombe na njemu neoštećene. U slučaju zastoja brojčanika na plinomjeru odmah nas obavijestite.
- **Plinski cjevovod** dovodi prirodni plin do trošila. Nije dozvoljeno nikakvo vješanje na cjevovod. Obratite pozornost na koroziju plinskih cjevovoda, odnosno da li su odgovoarajuće zaštićeni i po potrebi ih sami obojite.
- **Plinska trošila** mogu koristiti zrak za izgaranje iz prostora u kojem su smješteni ili mogu biti i neovisni o zraku u prostoriji ako zrak za izgaranje dobivaju direktno izvana (tzv. fasadna trošila). Ispravan rad i dugi vijek trajanja plinskih trošila omogućuje redovito održavanje i servisiranje od strane ovlaštenih osoba-servisera koji mogu pravoremeno utvrditi i otkloniti eventualne nedostatke i kvarove.
- **Sustav dovoda zraka za izgaranje** omogućava trošilima koja koriste zrak za izgaranje iz prostora, pravilan rad i izgaranje. Posebni ventilacijski otvori na vratima ili zidovima moraju uvijek biti otvoreni i prohodni (povremeni ih je potrebno očistiti od prašine).
- **Sustav odvoda dimnih plinova** odvodi dimne plinove iz ložišta u atmosferu.

Neispravan dimnjak može uzrokovati povrat dimnih plinova i nastanak ugljičnog monoksida (CO) koji je već u malim količinama vrlo opasan za zdravlje.

Omogućite redovitu kontrolu i čišćenje sustava odvoda dimnih plinova i ventilacijskih kanala ovlaštenom područnom dimnjačaru koji će Vam za svoje radove izdati izvještaj, potvrdu ili nalaz (adekvatan dokument).

U slučaju da vlasnik (korisnik) napušta stambenu ili poslovnu građevinu na vrijeme duže od 24 sata, potrebno je zatvoriti dotok plina u građevinu zatvaranjem glavne plinske kuglaste slavine.

Ako je glavna plinska kuglasta slavina bila zatvorena više od 30 dana vlasnik (korisnik) je dužan pozvati operatora distribucijskog sustava (Termoplin d.d. Varaždin) da ponovno izvrši kontrolu i ispitivanje plinske instalacije.

### Važnost ventilacije i nesmetane izmjene zraka

Trošila za zagrijavanje prostora i pripremu tople sanitarne vode koja koriste zrak za izgaranje iz prostora u kojoj su smještena (otvoreno ložište) moraju uvijek imati nesmetan dovod zraka.

Ventilacijski otvori moraju uvijek biti otvoreni i prohodni i ne smiju imati mogućnost zatvaranja (povremeno ih je potrebno očistiti od prašine).

Usljed adaptacije objekata, ugradnje nove stolarije koja dobro brtvi (npr. PVC, ALU stolarija), potrebno je dodatno osigurati dovod i izmjenu svježeg zraka (prozračivanje).

Također ističemo da korištenje kuhinjskih napa, odnosno prisilne ventilacije (npr. ventilatori i sl.) u prostorima u kojima su postavljena plinska trošila na dimnjak (otvoreno ložište) **nije dozvoljeno**, odnosno kuhinjska napa ili ventilator ne smije se koristiti dok radi takvo trošilo (obavezno se savjetujte s ovlaštenim osobama Termoplin d.d. ili serviserom ili dimnjačarom).

### Kako uštedjeti, te povećati energetska učinkovitost

Velika prednost kod trošenja prirodnog plina je u tome što energiju trošite samo onda kada je to Vama potrebno. Na taj način, pravilnim korištenjem stvarate najveće uštede u troškovima za energiju.

Racionalna uporaba energije nije smanjenje komfora, nego sprečavanje nepotrebnog trošenja energije i to kroz primjere koje susrećete svakodnevno, kao npr:

- ispravno rukovanje i upravljanje plinskim uređajima i redovito čišćenje, te održavanje
- nepotrebno istjecanje tople vode, kao i mješanje s hladnom
- ograničenje temperature tople vode
- prilagođavanje plamena veličini posude
- zagrijavajte samo prostorije u kojima boravite (ostale prostorije u kojima ne boravite zagrijavajte samo u slučaju kada temperatura bude u minusu)
- temperatura u prostorijama neka bude podešena na temperaturu koja Vam daje ugodan osjećaj
- poboljšanjem toplinske izolacije povećavate uštede toplinske energije
- u zimskim periodima prozračivanje prostorija provodite kratko vrijeme
- pratite potrošnju prirodnog plina na plinomjeru, te osobno radite evidenciju potrošnje
- dodatnu uštedu ostvarujete ugradnjom termostatskih ventila na Vaše radijatore, a isto tako i ugradnjom automatike za grijanje
- smanjenje temperature u prostoriji za 1 °C znači smanjenje troškova za energiju otprilike 6%.

**Redovitim održavanjem plinskih trošila povećava se sigurnost, a isto tako i ušteda energije, te zaštita okoliša.**

### Kako postupiti ukoliko osjetite miris plina?

Ukoliko osjetite miris plina u prostoriji pridržavajte se sljedećih uputa i mjera opreza

- *Odmah ugasite plamen ili otvorenu vatru*
- *Odmah otvorite sva vrata i prozore kako bi provjetrili prostoriju i osigurajte propuh*
- *Isključite dovod plina (zatvorite glavnu plinsku slavinu kod plinomjera ili u plinskom ormariću)*
- *Ne uključujte i isključujte elektroničke kućanske aparate, ne upotrebljavajte prekidače, utičnice*
- *Ne koristite telefon u prostoriji (otidite do susjeda ili koristite mobilni telefon u otvorenom prostoru)*
- *Odmah obavijestite dežurnu službu Termoplin d.d. (besplatni tel: 0800 400 001 ili 042/231-444)*
- *Isto tako, ukoliko osjetite miris plina na ulici, prometnici, nekoj javnoj površini... također nas obavijestite na besplatan telefon 0800 400 001 ili 042/231-444*
- *Eventualna oštećenja na plinskoj instalaciji ne smiju se samostalno otklanjati*



Ostali kontakti:

DISTRIBUCIJA PLINA: tel.042/232-511

Davor Horvat, dipl. ing. stroj horvat@termoplin.com

USLUŽNE DJELATNOSTI: tel.042/232-513

Branko Šanjek, dipl. ing. el. sanjek@termoplin.com

TEHNIČKA SLUŽBA:tel.042/231-444

Tomislav Dugandžić, dipl.ing.stroj. tehnicki.odjel@termoplin.com

INFORMATIKA: tel.042/232-544

Marijan Kušter, dipl. ing. elek. kuster@termoplin.com

NADZOR, PROJEKTIRANJE: tel.042/232-557

Damir Pavišić, dipl. ing. arh. pavisic@termoplin.com

RAČUNOVODSTVO I FINACIJE: tel.042/232-577

Nevenka Grbac, dipl. oec. grbac@termoplin.com

REKLAMACIJE: tel.042/231-444

Josip Marić maric@termoplin.com