



Dimax d.o.o.
M. Krleže 1/2
42000 Varaždin
OIB: 56608479548

tel/fax: +385 42 350 739
kontakt: 099 720 1280
e-mail: dimax@dimax.hr



U P U T A

korisnicima/ distributeru plina/ instalaterima/ serviserima/ ovlaštenim izvođačima dimnjaka

- zamjena uređaja za loženje vrste B (atmosferskih bojlera ili peći) na postojeći dimnjak / periodična kontrola dimnjaka i izdavanje Nalaza

● **DIMNJACI – kontrola i opći zahtjevi**

Dimnjačar sukladno Zakonu o komunalnom gospodarstvu čl. 25. stavak 5. obavlja čišćenje i kontrolu dimnjaka, dimovoda i uređaja za loženje u građevinama.

Kontrola dimnjaka obavlja se sukladno Pravilima dimnjačarske struke (Grupacija dimnjačara pri HGK 2019. - 2. izdanje).

Svaka preinaka na dimnjaku obavlja se sukladno Tehničkom propisu za dimnjake u građevinama NN 03/2007., tj. prema projektnoj dokumentaciji.

Istim propisom definirano je prema kojim normama se obavlja ispitivanje dimnjaka u svrhu dokazivanja uporabljivosti za pojedinu vrstu uređaja za loženje. **Da bi se dimnjak ocjenio ispravnim za korištenje određenog plinskog uređaja za loženje potrebno je obaviti kontrolu usklađenosti dimnjaka i uređaja za loženje.**

Osnovna kontrola dimnjaka podrazumjeva provjeru karakteristika dimnjaka prema HRN EN 1443 – Dimnjaci - Opći zahtjevi.

Da bi se obavila ovakva osnovna kontrola mora postojat Izjava o svojstvima proizvoda gdje je navedena klasifikacija proizvoda.

Ukoliko Izjava o svojstvima odgovara izvedenom dimnjaku, tj. ukoliko klasifikacija dimnjaka zadovoljava temperaturne, tlačne, korozivne i protupožarne zahtjeve uređaja za loženje, može se pristupiti dalnjem projektiranju i provjerama ostalih karakteristika dimnjaka (presjek, visina, dužina priključne cijevi i broj skošenja, uređaj za loženje) sukladno HRN DIN 18160-1.

Ove radnje ne obavlja dimnjačar, već ovlaštene osobe – inženjeri strojarstva Metodama toplinskog proračuna i proračuna dinamike fluida, klasičnim hidrauličkim izračunom ili računalno putem specijaliziranog software-a, a prema HRN EN 13384-1 ili 13384-2.

Sukladno gore navedenom ukoliko dimnjak ne zadovoljava kontrolu prema HRN EN 1443, na isti se ne može priključiti novi uređaj za loženje, tj. dimnjak je tehnički neispravan.

● **Dovod svježeg zraka za izgaranje kod uređaja vrste B (atmosferskih uređaja za loženje)**

Kod uređaja vrste B (atmosferskih ložišta) posebno treba obratiti pažnju na dovod svježeg zraka za izgaranje i potreban podtlak u samom objektu kako bi dimnjak optimalno odvodio produkte izgaranja u slobodnu atmosferu.

Prema HSUP- P 600, članak 8.1.6. opisano je poduzimanje mjera zbog tehničkih neispravnosti kod plinskih instalacija sa ugrađenim plinskim trošilima vrste B.



Dimax d.o.o.
M. Krleže 1/2
42000 Varaždin
OIB: 56608479548

tel/fax: +385 42 350 739
kontakt: 099 720 1280
e-mail: dimax@dimax.hr



"Tehničke neispravnosti na plinskoj instalaciji pri kojima se obustavlja isporuka plina:

1. Ugrađen električni ventilator u stanu
2. Plamen žute boje na plinskom trošilu vrste B
3. Začađene lamele na plinskom trošilu vrste B
4. Neispravna dimovodna cijev

Tehničke neispravnosti na plinskoj instalaciji pri kojima se ne obustavlja isporuka plina, već se korisnik upozorava da neispravnost mora odmah ukloniti:

1. U stanu ugrađena stolarija s punim brtvljenjem (PVC, aluminijска, drvena itd.)
2. U stanu se rabi kuhinjska napa s odvodom zraka izvan prostorije
3. U vratima prostorije smještaja bojlera nema ventilacijskih otvora

Do otklanjanja neispravnosti korisnika valja upozoriti da plinsku instalaciju rabi na vlastitu odgovornost."

Za objekte koji imaju jedan od gore navedenih nedostataka na plinskoj instalaciji ne može se izdati pozitivan Nalaz dimovodnog objekta.

● Izvođenje vanjskih otvora za dovod zraka

Izvođenje vanjskih otvora za dobavu zraka za izgaranje dozvoljeno je samo u prostorijama gdje se ne boravi (kotlovnice ili odvojeni dijelovi objekta koji se ne zagrijavaju).

Prema PTN-G- 600 Tumačenje pravilnika o tehničkim normativima za unutrašnje plinske instalacije vanjski otvori ne smiju se izvoditi u prostorijama u kojima se boravi, tj. koje se zagrijavaju, a zbog gubitka topline i propuha, tj. neefikasnog korištenja energenata.

● Izavanje Nalaza dimnjaka nakon obavljenih radova izgradnje ili sanacije dimnjaka

Da bi se obavila cijelovita kontrola dimnjaka potrebno je prije same kontrole ovlaštenom dimnjačaru dostaviti:

1. Strojarski projekt
2. Izjavu o izvedenim radovima
3. Izjavu o svojstvima proizvoda
4. Eventualne promjene projekta odobrene od nadzornog inženjera (skice i tehnički opis)

Varaždin, studeni 2022.



Dimax d.o.o.
M. Krleže 1/2
42000 Varaždin
OIB: 56608479548

tel/fax: +385 42 350 739
kontakt: 099 720 1280
e-mail: dimax@dimax.hr



Z A H T J E V

ZA KONTROLU DIMNJAKA I UREĐAJA ZA LOŽENJE I IZDAVANJE NALAZA DIMNJAKA

Nalaz se izdaje u svrhu (zaokruži redni broj):

1. Kontrola postojećeg stanja dimnjaka
2. Periodično ispitivanje na zahtjev operatora plina
3. Izgrađen/ ugrađen novi dimovodni sistem
4. Ostalo – kratak opis: _____

Ime i prezime korisnika i/ili vlasnika objekta

Adresa

Dio objekta (oznaka ulaza na zgradi, kat i sl.)

Kontakt broj _____

Mail adresa _____

Podaci ili postojeći dokumenti o dimnjaku i uređaju za loženje (navesti dostupnu dokumentaciju)

Opis planiranih radova ili upit

Podnositelj zahtjeva (čitko, velikim slovima): _____

Vlastoručni potpis: _____

Datum: _____