

NE PODCENJUJMO DIMNIŠKIH POŽAROV

Letošnja zima se je začela z relativno visokimi temperaturami za ta letni čas, kljub temu pa se je kurilna sezona že začela. S tem pa tudi nevarnost dimniških požarov, s katerimi smo se gasilci PGD Komen v letošnjem letu že srečali.

Kaj povzroči dimniški požar:

Do požara v dimniku pride zaradi vžiga (ne samovžiga) gorljivih snovi v dimniku. Vzrok za to so skoraj vedno slabo vzdrževanje, dotrajanost dimnika, slaba vleka ali celo napačna gradnja dimnika. Vsak izmed naštetih dejavnikov lahko privede do nalaganja trdih dimnih produktov na stene dimnika. Tu velja predvsem omeniti, da se ljudje zaradi povišanja cen goriv (plina, kurilnega olja,...) odločajo za kurjenje na les in drugo biomaso. Tovrstna trda goriva povzročajo veliko več dimnih produktov, ki se odlagajo na stene dimnika. Dimniški požari so tudi pogostejši v starejših zgradbah in v klasičnih z opeko zidanih dimnikih.



Preventiva:

Najboljša preventiva je pravilno kurjenje in vzdrževanje dimnika. Pravilno kurjenje zagotovimo s loputo v dimniku, ki naj bo odprta toliko, da zagotavlja dobro vleko in dovolj zraka (oz. kisika) za dobro izgorevanje. Ne nalagajte v kurišče prekomerne količine goriva, ker s tem pri dobri vleki lahko povzročite požar. To se v praksi dogaja, ko ljudje zapuščajo dom in ne želijo da bi ogenj v kurišču ugasnil. Prav tako kurjenje orehovih lupin, luščin stročnic ali suhih koruznih storžev ali podobno, sprošča zelo visoke temperature, ki lahko v slabo očiščenem dimniku povzročijo požar. Vsem tem nevšečnostim in nevarnostim se lahko izognete s čiščenjem dimnika, pri tem velja poudariti, da je pri trdih gorivih (npr. les) vzdrževanje potrebno pogosteje, vsaj 2x letno. Prav tako je dobra preventiva, da se odprtini dimnika (npr. vzdrževalnih vratc, priklopov za peči,...) ne zalaga z gorljivimi materiali (pohišstvo, lesene stenske obloge, tapete,...). Gradnjo dimnikov prepustite usposobljenim delavcem, ki imajo za to ustrezno znanje in izkušnje.



Znaki vžiga:

Znaki vžiga so močan črn dim iz dimnika ali celo leteče iskre, prasketanje v dimniku, slabše izgorevanje, smrad po stanovanju in vroče stene dimnika. V tem primeru nemudoma pokličite na številko 112 in zahtevajte gasilce, ki bodo po potrebi obvestili še dimnikarja. Miselnost, da lahko dimnik zgori brez nadzora gasilcev ali dimnikarja je zgrešena in zelo nevarna!!! Kakršno koli izžiganje dimnika naj opravi podjetje, ki je za to usposobljeno nikakor pa tega ne opravljajte sami!

Gašenje:

DIMNIŠKIH POŽAROV NIKOLI NE GASIMO Z VODO!!!

Voda je eno izmed najboljših gasilnih sredstev, to pa zato, ker se voda med zalivanjem ognja uparja in s tem ognju odvzema toploto. Iz 1L vode nastane do 1700L pare. Če upoštevamo, da se v gorečem dimniku lahko ustvarijo temperature tudi do 1000°C, to pomeni, da bi prišlo pri zalivanju z vodo, v trenutku do velikih količin vodne pare. Zaradi tega bi se na stene dimnika ustvarili pritiski, ki jih dimniška napeljava ne zdrži (eksplozija). Med čakanjem na prihod gasilcev je zato najbolje, da od sten dimnika odmaknete vse vnetljive materiale in obvestite stanovalce o požaru. Ker je gorenje v dimniku nepopolno (zaradi pomanjkanja kisika), nastajajo strupeni plini kot je ogljikov monoksid, ki je brez vonja in okusa, je pa vnetljiv in zelo strupen! Nikoli ne odpirajte dimniških vratc!

Gašenje dimnikov se sicer izvaja z gasilnim prahom, izvajajo pa ga gasilci.

Pri dimniškem požaru se močno segrejejo stene dimnika (predvsem pri neuporabljenih odprtinah dimnika, ki jih ščiti samo rozeta), s tem pa se vžge pohištvo naslonjeno na steno ali tapeto, s katero je polepljena stena. **Pri dimniškem požaru je vedno potrebno poklicati gasilce.** Gasilci poznajo več pristopov s katerimi iščejo pregrete stene, pri tem si pomagajo tudi s tehniko, ki jo imajo.



Pa toplo in varno kurilno sezono vam želimo.

Komen, 29. 12. 2011

Prostovoljno gasilsko društvo Komen