

SZÉN-MONOXID-MÉRGEZÉSEK MEGLŐZÉSÉÉRT



Tisztelt Lakosok!

A szén-monoxid-mérgezés az egyik leggyakoribb háztartási baleset, amely sok esetben a nem megfelelő műszaki állapotú, vagy helytelenül használt tüzelőberendezések miatt halálessel végződik. E tanácsokat megszívlevélle biztonságban élvezhetjük otthonunk melegét:

A mérgezés akkor alakul ki, ha a tüzelőanyag tökéletlen égése során képződő színtelen, szagtalan gáz valamely rendellenesség miatt a lakótérbe kerül, a helyiségben tartózkodók belélegzik, és a tüdön át a vérbe kerül, megakadályozva az oxigénfelvételt. A szén-monoxid már rendkívül alacsony koncentrációban mérgező. Ha a koncentrációja eléri az egy százalékot a levegőben, másodpercek alatt bekövetkezik az eszméletvesztés, majd a halál.

A tüzelő- és fűtőberendezéseket, a kémények műszaki állapotát, karbantartottságát minden fűtési szezon előtt szakemberekkel ellenőriztetni kell, továbbá a lakást rendszeresen szellőztetni szükséges. A biztonságos fűtéshez időnként a gázkazánokat is át kell vizsgáltatni. A jogszabály ugyan csak ötévenkénti felülvizsgálatot ír elő, azonban célszerű azt évente elvégeztetni. Az energiaárak és magas fűtési költségek rákényszerítik az embereket a minél jobb szigetelésű nyílászárók beépítésére, azonban ezek veszélyesek lehetnek, főleg ott ahol a nyílt égésterű berendezések megfelelő légutánpótlása nem megoldott. Megoldást jelenthet a problémára a szabályozott szellőző-berendezés, valamint a rendszeres szellőztetés. A gázkészülékekkel ellátott helyiségekben érdemes CO jelző készüléket is felszereltetni a balesetek elkerülése céljából.

Ha a baj mégis megtörtént, jó tudni, hogy a mérgezés tünetei jelentkezhetnek hirtelen vagy fokozatosan is. Ezek a következők lehetnek: szédülés, nehéz légzés, fejfájás, émelygés, hányinger, gyengeség, súlyos esetben ájulás. Ha ezek közül valamelyiket, vagy egyszerre több tünetet tapasztal, szén-monoxid-mérgezésre gyanakodhat, ezért azonnal menjen friss levegőre és hívjon orvost! Nyissa ki az összes ablakot és ajtót, hogy a gáz kiszellőzhessen, és azonnal kapcsolja ki a tüzelő-berendezést, ha lehetséges! Hagyja el az épületet, és addig ne is menjen vissza, amíg fennáll a mérgező gáz kritikus koncentrációjának veszélye! Addig ne használja újra a tüzelő-, fűtőberendezést, amíg a hozzáértő szakember át nem vizsgálta azt és meg nem javította a hibákat!

Fontos tudni, hogy a fűtőberendezéseket tilos letakarni, valamint a fűtőtest és a környezetében lévő éghető anyag között akkora távolságot kell tartani, hogy azt semmilyen körülmények között ne jelentsen gyújtási veszélyt. További információk letölthetők a www.bekes.katved.hu weboldalról. E tanácsokat megszívlevélle biztonságban élvezhetjük otthonunk melegét.

Tóth Tibor
mk. tű.ezredes
elnök
Békés Megyei
Tűzmeglőzési Bizottság