

A Békéscsabai Katasztrófavédelmi Kirendeltség felhívja az érintettek figyelmét a szén-monoxid-mérgezés és a kéménytűzvek veszélyeire. Minden fűtési szezonban hallani kéménytűzről, füstmérgezésről, szén-monoxid mérgezésről. Kellő odafigyeléssel, a vonatkozó előírások betartásával, szakmai segítség igénybevételével azonban mindezek elkerülhetőek.

## 1. Jogi szabályozás

### 2012. évi XC. Törvény A kéményseprő-ipari közszolgáltatásról

6. § (1) A közszolgáltatás során a **közszolgáltató** sormunka keretében időszakonként **köteles** elvégezni

- az égéstermék-elvezető **ellenőrzését**, szükség szerinti **tisztítását**,
- az égéstermék-elvezető **műszaki felülvizsgálatát**,
- a tüzelőberendezés biztonságos működéséhez szükséges **levegő utánpótlásának** ellenőrzését, figyelembe véve a levegő utánpótlást befolyásoló műszaki berendezések, beavatkozások hatását is, valamint
- az égéstermék paramétereinek ellenőrzését,
- a vonatkozó műszaki követelményeknek megfelelő szén-monoxid érzékelő felszerelésére és működtetésére vonatkozó kötelezettség teljesítésének, valamint az érzékelő működőképességének ellenőrzését.

9. § (2) Az **ingatlan használója köteles**

- a közszolgáltató 6. § (1) és (2) bekezdésében meghatározott feladatainak ellátását lehetővé tenni és az ehhez szükséges **feltételeket biztosítani**,
  - a 7. § (2) bekezdésében meghatározott esetben az üzemeltetést azonnal befejezni és haladéktalanul intézkedni a szabálytalanság megszüntetésére,
  - a c) pontba nem tartozó **szabálytalanságot** legkésőbb a következő ellenőrzés időpontjáig **megszüntetni**.
- (5) A helyiség légtérétől nem független, **nyitott égésterű tüzelőberendezés** üzemeltetése esetén

- a bölcsődei, **óvodai** vagy **iskolai** ellátás nyújtására szolgáló,
- a vendégszaka eltöltésére használt,
- a személyes gondoskodás keretébe tartozó szakosított **ellátást nyújtó bentlakásos intézmény** céljára szolgáló,
- a **fekvőbeteg-gyógyintézeti** ellátásra szolgáló,
- a **zcnés, táncos rendezvények** működésének biztonságosabbá tételéről szóló **kormányrendelet** hatálya alá tartozó

önálló rendeltetési egység használója a tüzelőberendezés helyiségében a vonatkozó műszaki követelményeknek megfelelő **szén-monoxid-érzékelő** berendezés **felszerelésére és működtetésére köteles**, amennyiben a tüzelőberendezés **közösségi térben** vagy vele **légtér-összeköttetésben** lévő helyiségekben van.

### 63/2012. (XII. 11.) BM rendelet A kéményseprő-ipari közszolgáltatás ellátásának szakmai szabályairól

3. § (1) A közszolgáltató a sormunkában meghatározott feladatok közül az égéstermék-elvezető ellenőrzése és szükség szerinti tisztítása alkalmával elvégzi

- minden esetben a tüzelőberendezés biztonságos működéséhez szükséges **levegő utánpótlásának ellenőrzését**,
- négyévenként** az égéstermék-elvezető **műszaki felülvizsgálatát**,
- gáznemű tüzelőanyagokkal üzemeltetett tüzelőberendezések műszaki felülvizsgálatával egyidejűleg az üzemeltetés során keletkezett égéstermék paramétereinek közül a szén-monoxid tartalmának ellenőrzését

## 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet Országos Tűzvédelmi Szabályzat

195. §. (6) A tüzelő- és a fűtőberendezés, az égéstermék-elvezető, valamint a környezetében levő éghető anyag között **olyan távolságot kell megtartani**, vagy olyan hőszigetelést kell alkalmazni, hogy az éghető anyag felületén mért hőmérséklet a legnagyobb hőterheléssel való üzemeltetés mellett se jelenthessen az éghető anyagra **gyújtási veszélyt**.

### 2. Égéstermék- elvezetők használati szabályai

Olyan égéstermék-elvezető berendezés (kémény) nem használható, amelynek falába éghető anyagot tartalmazó B–F tűzvédelmi osztályba tartozó épületszerkezet van beépítve, amelynek műszaki állapota, nem megfelelő, illetve amelynél a jogszabály szerinti vizsgálatot és tisztítást nem végezték el. Tüzelőberendezés csak olyan égéstermék-elvezető berendezéshez (kéményhez) és összekötő elemhez (füstcsőhöz) csatlakoztatható, amely arra megfelelő minősítéssel rendelkezik.

Az égéstermék-elvezető berendezés (kémény) használaton kívüli bekötő és tisztító nyílásait nem éghető anyagú (A1 tűzvédelmi osztályú) anyaggal hézagmentesen lezárva kell tartani. A koromzsákokat és a tisztító ajtókat, idomokat állandóan zárt állapotban kell tartani.

A keletkezett füst elvezetésére csak jól összeillesztett, nem éghető anyagú, az égéstermék legmagasabb hőmérsékletén is megfelelő szilárdságú, megfelelő minősítéssel rendelkező összekötő elem (füstcső) használható. Az égéstermék elvezetéséről úgy kell gondoskodni, hogy az gyújtási veszélyt ne okozhasson.

### 3. A szén-monoxid mérgezés megelőzése

A szén-monoxid-mérgezés elsősorban valamely **tüzelő berendezés** nem megfelelő üzemeltetéséből adódik. A legtöbb tüzelőberendezésnek elengedhetetlen része az égéstermék-elvezető, a **kémény**. Amennyiben a kémény járata leszűkül (behulló téglák, vakolat, beköltöző madarak, darazsak stb. miatt), úgy a helyiség levegőjét használó, nyílt égésterű hőtermelő-berendezésből az égéstermék egy része vagy egésze a helyiségbe áramlik vissza. Ha ez bekövetkezik, a lakásban lévő levegő szén-monoxid-koncentrációja megemelkedik, ami rosszul érezhető és halált okozhat.

További veszélyforrást jelenthet a vaskályha, a gázkonvektor, a cserépkályha, a kandalló, a kemence hozzá járulhat a gáz felszabadulásához. Különös figyelmet kell fordítani a propán-bután gázpalackkal működő sziesztakályhák üzemeltetésekor, mivel ezek a berendezések az átlagosnál nagyobb a szén-monoxid kibocsátása, ráadásul kivezető kéménnyel nem rendelkezik.

A nyitott égésterű tüzelőberendezések megfelelő működéséhez szükséges levegő utánpótlását biztosítani kell, ezért a lakásfelújításhoz kapcsolódó nyílászáró beépítésénél fokozott figyelemmel kell eljárni, lehetőség szerint szakember véleményét kikérni.

**Szén-monoxid-szivárgás káreseményt követően az érintett égéstermék-elvezetőt (kéményt) csak helyszíni műszaki vizsgálatot követően lehet ismételt üzembe helyezni, melyet a kéményseprő jogosult elvégezni!** A jogszabály betartását a tűzvédelmi hatóság ellenőrzi!

#### 4. A káresetek elkerülése érdekében tartsuk be az alábbiakat:

Az égéstermék-elvezető rendszer nem megfelelő műszaki állapota, vagy a tisztítás hiánya kéménytűzek és szén-monoxid mérgezések okozója is lehet, ennek érdekében a kémények időszakos ellenőrzését, tisztítását el kell végezteni!

- a) A kémény állapotát előírt időszakonként (évente) **ellenőriztetni** kell!
- b) Minden berendezés **beszerezését** és telepítését csak a megfelelő szakképesítéssel rendelkező **szakember végezheti!**
- c) Az időszakos és kötelező **felülvizsgálatokat, ellenőrzéseket** kizárólag csak a megfelelő szakképesítéssel rendelkező **szakember** végezheti!
- d) Az **ingatlan használója köteles biztosítani** a kéményseprők munkavégzéséhez szükséges **feltételeket!** Lehetővé kell tenni az érintett helyiségbe való **bejutást**, a **padlástérbe** vagy a **tetőhéjazat fölé történő feljutást**, a **tisztítónyílás**, az **összekötőelem biztonságos megközelíthetőségét, tisztíthatóságát** és a szén-monoxid méréséhez szükséges mérőnyílást.
- e) A feltárt hiányosságokat a lehető **legrövidebb időn belül meg kell szüntetni!**

