



Zsámbék Város Önkéntes Tűzoltó Egyesület
2072 Zsámbék Petőfi S. u. 110.
Tel: +36-30/950-7505
+36-30/966-0704
e-mail: ote-zsambek@freemail.hu
www.tuzoltosagzsambek.hu
adószám: 18668621-1-13



Lakossági tájékoztatás / 4.

Szén-monoxid veszélyei

A fűtési időszak kezdetén nagyon fontos, hogy megismerjük az otthonunkban ránk leselkedő veszélyeket, és tudjuk hogyan lehet a baleseteket megelőzni. Az egyik ilyen veszélyforrás a köznyelvben „**csendes gyilkosnak**” is nevezett szén-monoxid gáz.

A szén-monoxid (vegyjele: CO) az emberi érzékszervek számára „láthatatlan”, hisz ez egy színtelen, szagtalan, a levegőnél egy kicsivel könnyebb, mérgező gáz, amely tökéletlen égés során jön létre, és belélegezve gátolja a vér oxigénszállító képességét. A szén-monoxid-mérgezés nehezen észrevehető, hiszen annak tünetei: rosszullét, szédülés, fejfájás, hányinger és fáradtság könnyen összetéveszthetők egyéb betegségek tüneteivel. Magas szén-monoxid-koncentráció esetén ájulás, majd **néhány percen belül halál** is beállhat. Évente átlagosan 400 esetben riasztják a tűzoltókat szén-monoxid mérgezéssel összefüggő esethez.

Hogyan keletkezhet otthonunkban szén-monoxid?

- Nem megfelelő a nyílt lánggal égő berendezés műszaki kialakítása.
- A nyílt lánggal égő berendezés levegő utánpótlása nem biztosított.
- Elmaradt a berendezések karbantartása, tisztítása, vagy a kéményseprés

Mit tegyünk, ha valaki szén-monoxid mérgezést szenvedett?

- Ha valaki magán érzi a szén-monoxid-mérgezés tüneteit, azonnal menjen a szabad levegőre, és tárcsázza a **112**-es segélyhívószámot.
- Amennyiben lehetőségünk van a tüzelő-fűtő berendezés biztonságos lekapcsolására, valamint a szellőztetésre, ezeket is tegyük meg.

Mit tehetünk ellene?

- Rendszeresen vizsgáltsa meg, hogy tüzelőberendezése, kéménye megfelelőek!
- Körültekintően üzemeltesse tüzelőberendezéseit, mindig gondoskodjon megfelelő levegő-utánpótlásról!
- Használjon szén-monoxid-érzékelőt, válasszon megfelelő típust és tartsa be a gyártó előírásait!

Milyen szén-monoxid érzékelőt vásároljak?

- Csak megbízható forrásból vásároljon készüléket, és használati utasításnak megfelelően telepítse otthonában.
- Egyesületünk is forgalmaz megbízható *Honeywell* márkájú készülékeket!

[További információk](#)

A gondosan megválasztott, jó helyre telepített szén-monoxid-érzékelő életet menthet!

Forrás: **BM OKF**

Zsámbék, 2017.11.14