

CO készülékek – új követelmények

A kéményseprő-ipari közszolgáltatásról szóló 2012. évi XC. törvény CO méréssel kapcsolatos részeit a 2013. évi XCIII. törvény iktatta be a rendeletbe, s ez a tulajdonosokra, a kéményseprőkre és a tűvédelmi hatóságra is tartalmaz kötelezettségeket. Az érzékelőkre március 1-től határoz meg követelményeket a 12/2014. (II. 21.) BM rendelet (CO). Célja, hogy a jogszabály által előírt helyekre csak egy szintnek megfelelő CO érzékelőket telepítsenek.

Hol kell érzékelőt elhelyezni?

A törvény 9.§ (5) bekezdése értelmében a meglévő épületekben, a helyiség légterétől nem független, nyitott égésterű tüzelőberendezés üzemeltetése esetén

- a) a bölcsődei, óvodai vagy iskolai ellátás nyújtására szolgáló,
- b) a vendégéjszaka eltöltésére használt,
- c) a személyes gondoskodás keretében tartozó szakosított ellátást nyújtó bentlakásos intézmény céljára szolgáló,
- d) a fekvőbeteg-gyógyintézeti ellátásra szolgáló,
- e) a zenés, 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.

Új építésű épületnél ez már minden helyiségre vonatkozik, ugyanis csak akkor vehető használatba /9.§(6)/, ha a nyitott égésterű tüzelőberendezés helyiségében jogszabályban meghatározott műszaki követelményeknek megfelelő szén-monoxid-érzékelő berendezést helyeztek el.

Ennek megfelelően a kéményseprő ipari közszolgáltatást végző köteles (6. § (1) bek. e. pont) a műszaki követelményeknek megfelelő szén-monoxid érzékelő felszerelését, működtetését és az érzékelő működőképességét ellenőrizni.

Milyen legyen az érzékelő?



Az MSZ EN 50291-1 szabvány (Villamos gyártmányok szén-monoxid érzékelésére lakóhelyiségekben. 1. rész: Vizsgálati módszerek és működési követelmények) rögzíti a paramétereket. A szén-monoxid-érzékelő berendezésekre vonatkozó műszaki követelményekről szóló 12/2014. (II. 21.) BM rendelet a berendezésekkel szembeni elvárásokat határozza meg. A jogszabály szerint

az MSZ EN 50291-1 szabvány előírásainak megfelelő készülékeket, úgy kell tekinteni, hogy azok kielégítik a rendeletben foglaltakat. Ugyanakkor a követelmények a szabványos megoldástól eltérő, de azzal egyenértékű műszaki megoldással is teljesíthetők.

CO érzékelő – alapvető követelmények

A CO rendelet szerint:

1. A berendezésnek alkalmasnak kell lennie a szén-monoxid (CO) emberre veszélyes szintjének biztonságos és hatékony érzékelésére.
2. A berendezésnek a CO emberre veszélyes szintjének érzékelése esetén – a veszélyes szint fennállásáig – folyamatosan riasztó jelzést kell adnia annyi időn belül, mely az érintett helyiségből való távozást biztonságosan lehetővé teszi.
3. A berendezés által adott riasztó jelzésnek alkalmasnak kell lennie arra, hogy azt a felszerelés helyiségében bárki azonnal és egyértelműen érzékelhesse.
4. A legfontosabb jellemzőket, információkat és használati útmutatásokat, amelyek ismeretétől és figyelembevételétől a rendeltetésszerű használat függ, a berendezésen vagy a csomagolásán, és a hozzá mellékelt magyar nyelvű használati utasításban meg kell adni.
5. A berendezés bekapcsolt állapotát, esetleges meghibásodását és – amennyiben ilyen funkcióval is ellátták – élettartamának végét egyértelmű, egymástól megkülönböztethető jelzésnek kell mutatnia.

Természetesen az EU-ban, az EFTA-tagállamban, illetve Törökországban előírt berendezéseket el kell fogadni, ha azok az emberi egészség és élet védelme tekintetében a CO rendeletben meghatározottal egyenértékű védelmet nyújtanak.

A szén-monoxid-érzékelő berendezés felszerelésére és működtetésére vonatkozó kötelezettség teljesítését a kéményseprő-ipari közszolgáltató az égéstermék-elvezetők sormunka keretében történő időszakos ellenőrzése során vizsgálja.

A kötelezettség-mulasztó ingatlan tulajdonosával szemben a tűzvédelmi hatóság 5.000–30.000,- Ft-ig terjedő bírságot szabhat ki.