



SZABOLCS-SZATMÁR-BEREG MEGYEI KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG  
MÁTÉSZALKAI KATASZTRÓFAVÉDELMI KIRENDELTSÉG



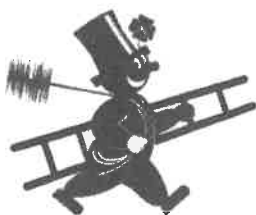
**Az emberi élet védelme,  
az anyagi javak biztonsága,  
a fűtési időszakkal kapcsolatos tüzek megelőzése,  
a tüzelő- és fűtőberendezések biztonságos használata  
érdekében**

### **Tájékoztatás fűtési szezonnal kapcsolatos ismeretekről**

Fűtési technológiától függetlenül komoly veszélyt jelenthet, ha a készüléket nem rendeltetésszerűen használjuk, ha szabálytalan a kivitelezés, illetve ha elmulasztjuk a műszaki felülvizsgálatot vagy ellenőrzést. A nem rendeltetésszerű használat következtében jelentős anyagi kárral és esetenként súlyos sérülésekkel járó tüzesetek alakulhatnak ki, sőt, robbanás is előfordulhat.

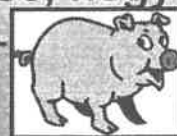
**A megfelelő használattal a veszélyforrások teljesen kiküszöbölhetőek !**

A műszaki felülvizsgálat és ellenőrzés fontos feltétele a fűtési rendszer biztonságos működtetésének, hiszen időben kiderül, ha valamilyen karbantartási vagy javítási munkára van szükség. Ezt a munkát is minden esetben bizzuk szakemberre



A régi mondás szerint a kéményseprő szerencsét hoz.

Így van ez a mai világban is, hiszen, ahol a kéményseprő is úgy ítéli meg, ott egészen biztos, hogy biztonságosak, megbízhatóak a tüzelő-  
fűtőberendezések.





Kéményseprőipari szervezet elérhetősége Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyében.

## TUDTA, HOGY A KÉMÉNYSEPRÉS MÁR MINDEN MAGÁNSZEMÉLY SZÁMÁRA INGYENES?

Hívja még ma a katasztrófavédelem kéményseprőjét, aki közösen egyeztetett időpontban, ingyenesen ellenőrzi füstelvezetője épségét, fűtésrendszere működését.



## AZ IDŐPONT EGYEZTETÉSÉT KEZDEMÉNYEZZE



**online** a [www.kemenysepres.hu](http://www.kemenysepres.hu) honlap „Ügyfélszolgálat” oldalán az „Időpontfoglalás” elektronikus űrlap kitöltésével;



**telefonon** a 1818-as díjmentesen hívható számon, az adatvédelmi tájékoztatás után, a 9-1 „kéményseprés” menü, 1-es gomb megnyomása után megjelenő ügyintézőnél; vagy



**személyesen**, naponta 8 és 14 óra között a Szabolcs-Szatmár-Bereg megyei ügyfélszolgálatnál: 4300 Nyírbátor, Debreceni út 69. Normál díjszabású telefonszám: +36 (70) 645 2946



**A nyugalom otthon kezdődik – éljen biztonságban és csökkentse fűtése költségeit!**

## A biztonság nem a szerencse dolga !

A fűtőberendezések, füstelvezetők okozta tüzek és balesetek, szén-monoxid mérgezések megelőzése érdekében az alábbiakra kell odafigyelni :

**A fűtőberendezések telepítését szakemberrel végeztessük.**

**Égéstermék elvezetők rendszeres felülvizsgálatát tegyük lehetővé!**

**A fűtőberendezést csak a megfelelő tüzelőanyaggal üzemeltessük!**

**Begyűjtáshoz ne használjunk robbanásveszélyes folyadékot!**

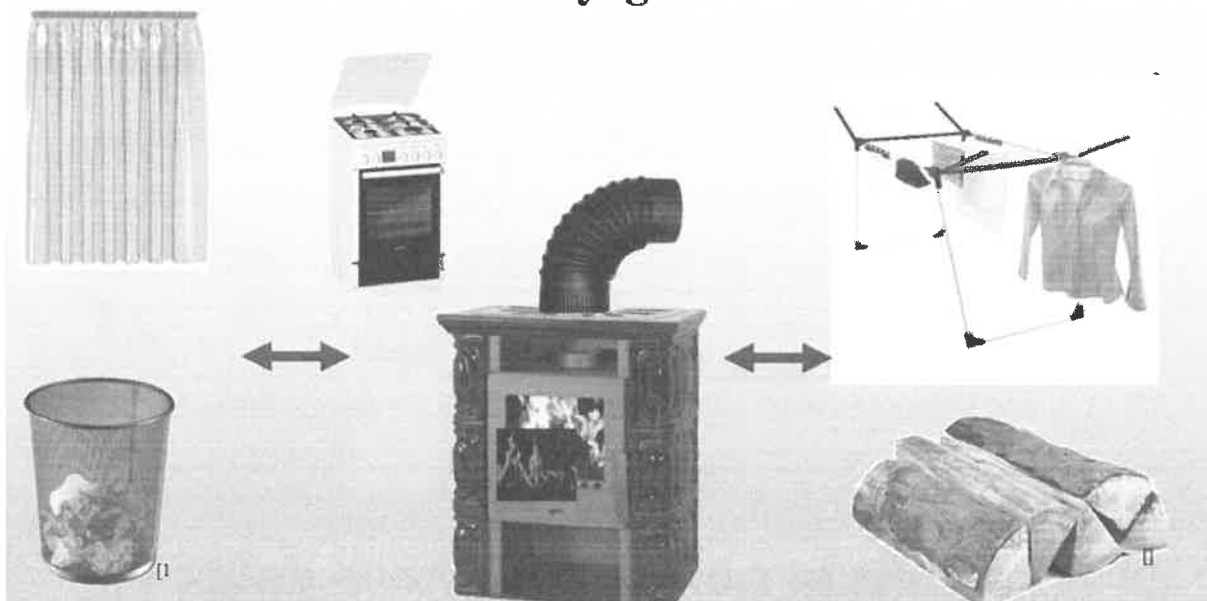
**Ne tüzeljük el a háztartási hulladékot!**

A tűzre dobott háztartási hulladék azon túl, hogy nagy mértékben szennyezi a környezetet és károsítja az egészséget, könnyen életveszélyes állapotokat idézhetnek elő otthonunkban. Környezetünk védelme, egészségünk megóvása és a biztonságos fűtés érdekében kiemelkedő jelentőségű, hogy csak a tüzelőberendezésünkhöz használható tüzelőanyagokkal fűtsünk,

A tüzelőberendezések használatát kormányrendelet szabályozza, az abban leírtak megsértőivel szemben a **környezetvédelmi hatóság eljárását indíthat** és bírságot szabhat ki, hiszen például a háztartási hulladékok otthoni fűtőberendezésben való elégetése során mérgező anyagok szabadulhatnak fel, illetve olyan kémiai reakciók indulhatnak be, amelyek új, mérgező vegyületeket hozhatnak létre. Ezek pedig a levegőbe kerülve a környező talajba, a növényzetbe és az élővizetekbe is beépülhetnek. A mérgező anyagok az emberi szervezetben különféle megbetegedéseket okozhatnak, elősegíthetik például a rosszindulatú daganatok kialakulását is.

A tüzelőberendezés **füstcsöve legyen fémbilincssel** a falhoz rögzítve, ne tudjon szétcsúszni, kiesni a helyéről. A tüzelő- és a fűtőberendezés, az égéstermék-elvezető, valamint a környezetében levő éghető anyag között olyan távolságot kell megtartani, hogy az **FIGYELEMBE VÉVE A HŐSUGÁRZÁST** ne jelenthessen az éghető anyagra gyújtási veszélyt.

## **A tüzelő- és a fűtőberendezés közelében ne tartsunk éghető anyagot.**



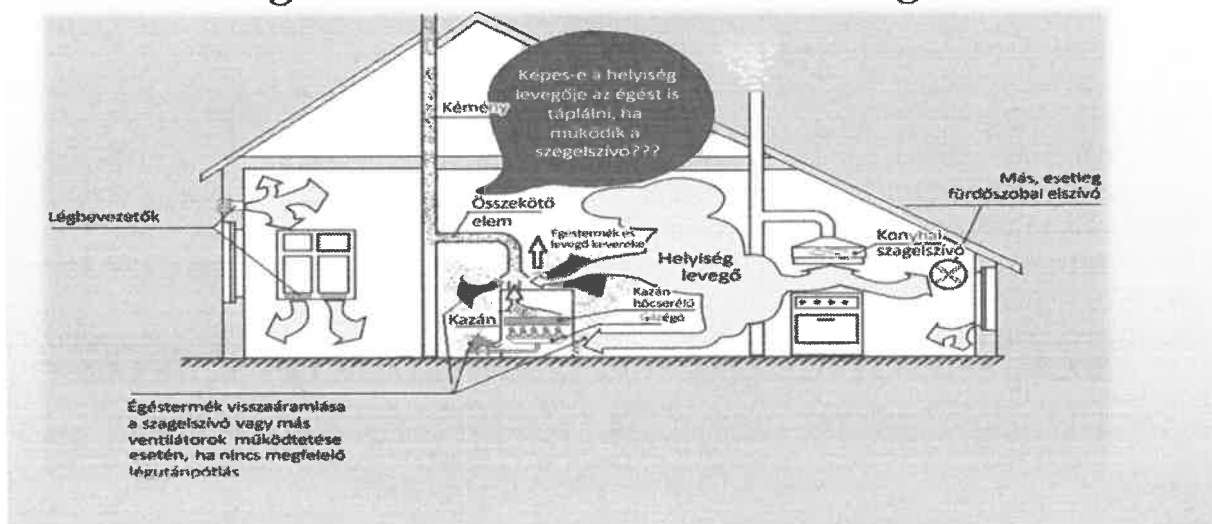
- **Csak száraz fát, vagy erre alkalmas éghető anyagokat használjunk!**  
*(A kátrány keletkezése csökkenthető és a kéménytűz megelőzhető, ha száraz fával tüzelünk)*
- **Fáradt olajjal üzemeltetni a fűtőberendezést szigorúan TILOS!**
- **Tüzelőberendezéseket nem szabad túlterhelni, egyszerre sok fát rátenni!**
- **Szellőztessen rendszeresen!**
- **Kiskorú személyre tüzelő-fűtő berendezés beindítása, üzemeltetése veszélyt jelenthet, ezért javasolt a fenti feladatok végzését nagykorú személyre bízni!**

Tapasztalatok alapján problémát jelentenek az újból üzembe helyezett kémények, a hétvégi házak, a melléképületek kéményei, illetve az, amikor egy-egy átalakítást nem megfelelően terveznek meg és kiviteleznek. Előfordul, hogy engedélyezés nélkül bekötnek többféle fűtőberendezést – gázkészüléket és szilárd tüzelésű kályhát – egy házban, és mivel a kályhának erősebb a huzata, a gázkészülék kéményéből visszaáramoltatja a szennyezett levegőt. Erre a hibára az elmúlt időszakban több példa is volt.

Amennyiben **korábban nem használt kéményt** ismét üzembe kívánnak helyezni, azt csak a kéményseprők által végzett **vizsgálat után** tehetik!

Épületen belül különösen fontos gondoskodni a tüzelő-, fűtőberendezéseknek helyet adó helyiségek levegőpótlásáról, a helyiség szellőztetéséről. Ennek ne legyen akadálya télen a néhány percig beáramló hideg levegő! A szellőztetés elmulasztása a lakásban CO felhalmozódáshoz és tragédia bekövetkezéséhez vezethet.

## A tüzelőanyaggal üzemelő fűtőberendezés használatakor győződjön meg arról, hogy a szellőzés megfelelő, így megelőzhető a szén-monoxid-mérgezés.



Rendszeresen (minden évben, lehetőleg a fűtési szezon megkezdése előtt) ellenőriztessük gázkészülékeink állapotát! A gázzal üzemelő tüzhelyet, propánbutángáz-palackos hőszugárzót ne használjon lakásfűtés céljára!

*A gázkészülékek létesítési, üzemeltetési és karbantartási munkálataira*

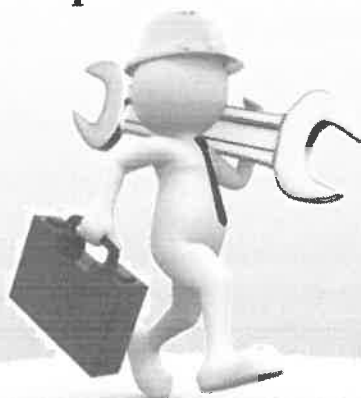


**VONATKOZÓ SZIGORÚ SZABÁLYOK MIATT**

*– a balesetek elkerülése végett –*



**Gázszerelést minden esetben csak a gázszolgáltatónál regisztrált és szakképzett szakember végezheti!**



**A gázszerelési munkák elvégzését bízzuk szakemberre!**

- Gáz égéstermék – elvezetőt minden esetben a tető fölé kell kivezetni.
- Új égéstermék elvezetőt, meglévő kémény gáz égéstermék-elvezetővé való átalakítását tervezni kell, terhelhetőségét számítással kell meghatározni.
- Tervezett levegő bevezető nyílások, szellőző nyílások eltakarása tilos.
- Gázüzemű tüzelőberendezést csak olyan kéményhez szabad csatlakoztatni, amely minősítéssel rendelkezik.

- Nyitott égésterű gázüzemű tüzelőberendezések helyiségében vagy azzal légtérkapcsolatban álló helyiségben reteszelés nélkül működő – depressziót keltő – gépi berendezés nem használható (páraelszívó, szellőztető ventilátor, cserépkályha, központi porszívó, szárítógép).

### **Figyelem! 1 m<sup>3</sup> földgáz tökéletes elégetéséhez 10 m<sup>3</sup> levegő szükséges.**

Egy légbevezető nélküli fokozott légzárású ablakkal mi magunk „fojtjuk meg” a gázkészüléket és létesítünk életveszélyes helyzetet.

A szagelszívó ventilátor megfordítja a kémény huzatát és a visszaáramló égéstermék balesetet okozhat.

Az égéstermék visszaáramlásáról egyszerű módon meggyőződhetünk, ha a nyílt égésterű gázkészülék áramlásbiztosítójához (készülék felső síkjában lévő rács) a begyújtás után tükröt tartunk. Ha a tükör bepárásodik visszaáramlás van.

A fűtésrendszerek szabálytalan beépítése, üzemeltetése, a lakáshasználók és környezetük számára lappangó veszélyforrás.

## **SZÉN-MONOXID – A CSENDES GYLKOS**

A hibás készülékek működése miatti tökéletlen égés során mérgező gáz szabadul fel, amely

azért **KÜLÖNÖSEN VESZÉLYES**

**mert színtelen, szagtalan,**

**a levegőnél alig könnyebb,**

**nem irritáló,**

ugyanakkor **megakadályozza, hogy a vér megfelelő mennyiségű oxigént szállítson,**

**ezért másodpercek alatt eszméletvesztést okozhat.**

Idén eddig 595 szén-monoxidos esethez riasztották a tűzoltókat, az érintett ingatlanok 80 százalékában volt érzékelő. Az esetek során összesen 6 ember vesztette életét, 183-an sérültek meg.

### **A szén-monoxid érzékelő életet menthet !**

#### **Hova telepítse az érzékelőt?**

A szén-monoxid a levegőnél alig könnyebb gáz, ezért jól elkeveredik a szoba levegőjével. Az érzékelőket mindig fejmagasságban helyezzük el. A nyílt lánggal működő eszköztől mintegy másfél méteres távolságra célszerű elhelyezni, hogy az a legnagyobb biztonságot nyújtsa. Fontos, hogy az érzékelő ne a szoba sarkában kapjon helyet, a sarkoktól 10-20 centiméter távolságban helyezzük el az eszközt. Ha a hálószobába helyezzük az érzékelőt, akkor a fekvő helyzetben lévő fejünk magasságához telepítsük. Az alábbi linken található érzékelők megfelelő biztonságot nyújtanak a katasztrófavédelem szakembereinek véleménye szerint:

a biztonságos CO-érzékelők listája

<https://katasztrofavedelem.hu/33883/szen-monoxid-erzekelok>



## A megelőzés érdekében

- a kémény használaton kívüli bekötő és tisztító nyílását nem éghető anyaggal hézagmentesen lezárva kell tartani.
- Ne tömítsük el a régi nyílászárókat, ne takarjuk el a szellőzőket!
- Ne próbáljuk magunk, szakember nélkül javítani a kéményt vagy a fűtőberendezést, mert ahhoz speciális szerszám, alkatrész, kellő szakismeret szükséges.
- Ha zárt helyen gázszagot vagy szúrós, fojtó égéstermék-szagot érzünk:
  - azonnal szellőztessünk (keresztvizet a leghatásosabb),
  - zárjuk el a gázvezeték főelzáró szerelvényét,
  - ne használjunk szikrát okozó készüléket, eszközt (villanykapcsoló, telefon, gyufa stb.)
  - hagyjuk el a helyiséget,
  - kintről telefonon értesítsük a gázszolgáltatót!
- Ha fejfájást, émelygést érez:
  - szellőztessen,
  - zárja el az égéstermék-visszaáramlást okozó készüléket,
  - menjen szabad levegőre!



A kéménytűz a tüzeseteknek egy sajátos fajtája. A tűzre dobott háztartási hulladék könnyen életveszélyes állapotokat idézhetnek elő otthonunkban és nagymértékben szennyezi a környezetet, károsítja az egészséget, ezért a biztonságos fűtés érdekében kiemelkedő jelentőségű, hogy csak a tüzelőberendezéshez használható tüzelőanyagokkal fűtsünk. A nem megfelelő tüzelőanyag-választás és a kéménykarbantartás hiánya miatt megnőtt a jelentős anyagi kárral és esetenként súlyos sérülésekkel járó, szilárdtüzelésű fűtőberendezésekkel felszerelt lakóingatlanokban keletkezett kéménytűzek száma. Optimális esetben az égéstermék a kéményen keresztül távozik, azonban ha nem megfelelő a kémény kialakítása, vagy elmaradt annak tisztítása, karbantartása, a korom megtapad a

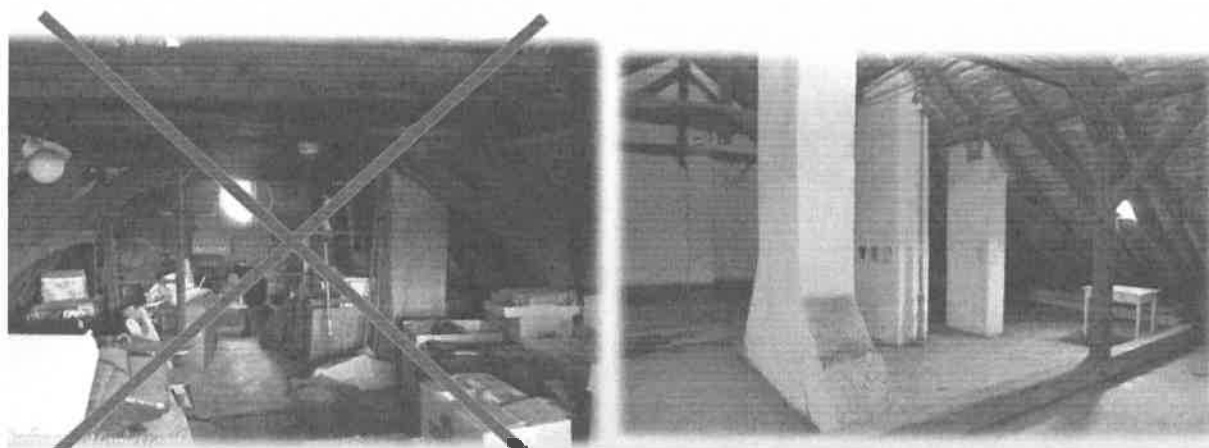
kémény falán, a lecsapódó párával vegyülve kátrány keletkezik, és ez a lerakódás az intenzívebb fűtés megkezdésekor a 480 °C-ot elérve izzani, égni kezd, és bekövetkezik a kéménytűz. **Jellegzetes, hullámzó hang jelzi**, hogy beindult a kéményben az izzás, az égés, amely során a hőmérséklet akár az 1000 °C-t is elérheti.

Ebben az esetben az első teendő, hogy a tűzoltóságot haladéktalanul értesítsék, a tüzelőberendezés szellőzőnyílásait lezárják, majd a kémény felületéről minden éghető anyagot – képet, falburkoló anyagot – távolítsanak el. A kéményt teljes hosszában, egészen a padlásig ellenőrizni kell. A rendkívül magas hőmérséklet miatt lényeges, hogy a kémény valamennyi tisztítónyílása zárva maradjon.

## A kéménytűz eloltása érdekében **VÍZZEL NEM** szabad beavatkozni !

Tűzveszélyt jelent, hogy a régi épületek felújítása során sokszor nagy teljesítményű fűtőberendezést szereltek be fagerendás házakba, és amikor az új, nagy hőtermelő kályhával befűtenek, a fagerendák beizzanak, és az így keletkező tűz áttérjed a földemre és a tetőszerkezetre is. Szintén régi építésű házaknál fordul elő, hogy a téglakéményt csak a padlásig építették meg, onnan fém vagy eternit csővel vezették ki az égéstermékét. Erőteljes fűtés esetén ez is a tetőszerkezet izzásához, kigyulladásához vezethet. Az öregebb házaknál a béléscső nélkül épített kémények is tüzet okozhatnak.

## **A padláson, a kémény legalább 1 méteres környezetében ne tároljunk éghető anyagot!**



Nem kifejezetten a fűtőberendezések által okozott tüzekhez tartozik, de történt már olyan eset a fűtési szezonhoz kapcsolódóan, hogy a ház tulajdonosa a kályhából a salakot éghető anyagból készült edénybe öntötte, az lángra kapott, és a tűz a melléképületet, majd az egész családi házat lángba borította.

### **Salakot és hamut mindig az erre a célra szolgáló edénybe gyűjtsük, és csak a kijelölt helyre szabad kiönteni**

Salakot és hamut csak teljesen lehűtött állapotban, olyan helyre kell elhelyezni, ahol semmilyen körülmények között nem képes tüzet okozni.

Forró hamut tilos üríteni épületben vagy annak közvetlen közelében, illetve ahol az tüzet okozhat.



### **Mit tegyünk tűz esetén?**

- **Ha tüzet, füstöt észlelünk, azonnal értesítsük a tűzoltóságot a 112-es telefonszámon!**
- **Az eloltott tüzet is be kell jelenteni!**
- **Gondoskodjunk a lépcsőházi szellőzés indításáról a többi lakó biztonságos menekülésének érdekében.**
- **A lakásunkban keletkező tüzet próbáljuk meg eloltani!**
- **Amennyiben nem sikerül a tüzet eloltani, azonnal hagyjuk el a lakást! A bejárati ajtót csukjuk be magunk után, ezzel megakadályozhatjuk, vagy lassíthatjuk a tűz tovább terjedését (kulccsal bezárni nem szabad).**
- **Kiabálással riasszuk a többi lakót!**
- **A meneküléshez semmilyen esetben se használjunk normál kivitelű személyfelvonót! (biztonsági lift tűz esetén is használható)**
- **Hagyjuk el a házat!**
- **Amennyiben a lépcsőház sűrű füsttel telített, ne próbáljunk meg azon keresztül menekülni. Csukjuk be a bejárati ajtót. Tájékozódás (látás) hiányában két emelet magasból sem sikerülhet a menekülés! Várjuk a tűzoltókat, hogy a rendelkezésünkre álló információkkal segíthessük a gyors beavatkozást!**



# A biztonság nem a szerencse dolga !

azt az odafigyelés, a megelőzés és a tudatos felkészülés garantálja.

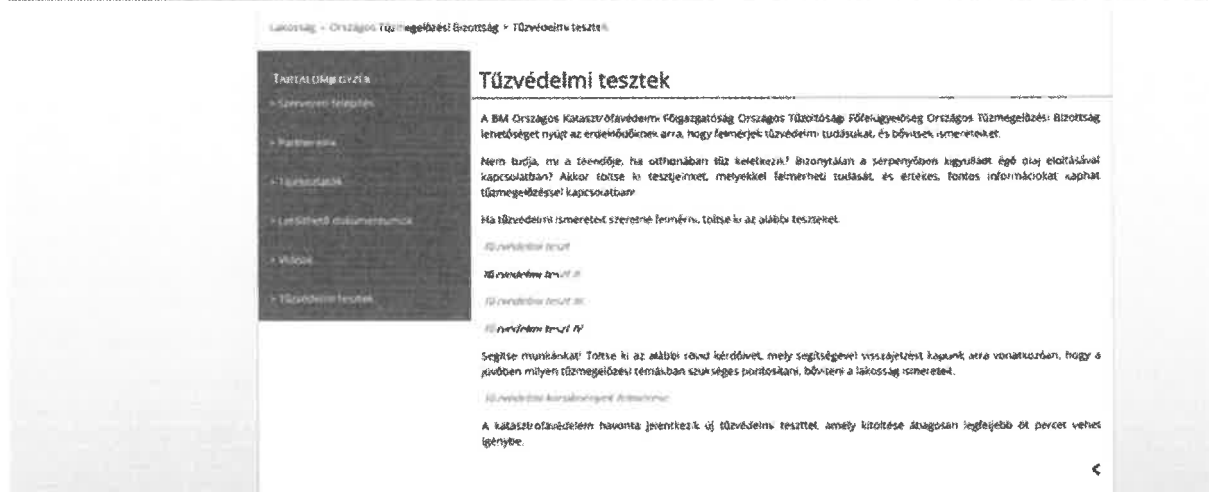
A fűtési szezon közeledtével ebben segít a katasztrófavédelem amikor a

**„Csak a kémény füstölögjön” elnevezéssel**

ezt a témát helyezi a középpontba.

**Lehetősége van tudásának online ellenőrzésére egy tűzvédelmi teszt kitöltésével!**

A tűzvédelmi teszt kitölthető a Belügyminisztérium Országos  
Katasztrófavédelmi Főigazgatóság internetes honlapján a **Lakosság >  
Országos Tűzmelegzési Bizottság > Tűzvédelmi tesztek>  
Tűzvédelmi teszt IV. elérési útvonalon.**



<https://www.katasztrofavedelem.hu/35456/tuzvedelmi-tesztek>



**BELÜGYMINISZTERIUM**  
**ORSZÁGOS KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG**  
„Magyarország szolgálatában a biztonságért!”



**Országos  
Tűzmeelőzési  
Bizottság**

## TŰZVÉDELMI TESZT IV.

Ellenőrizze tudását a negyedik online tűzvédelmi teszt kitöltésével!

A BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság Országos Tűzmeelőzési Bizottság által kidolgozott tűzvédelmi teszt célja, hogy az állampolgárok folytathassák tűzvédelmi ismereteik ellenőrzését, és megbízható forrásból tovább bővíthessék tudásukat!

\*Kötelező

A kitöltő által megadott adatokat az Országos Tűzmeelőzési Bizottság (OTB) a lakosság tűzvédelmi tájékozottságának felmérésére, statisztikai elemzések, értékelések készítésére használja. Az online tűzvédelmi teszt kitöltésével és beküldésével hozzájárul ahhoz, hogy a megadott adatokat a BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság OTB kezelje.

A BM OKF adatkezelési tájékoztatója az alábbi helyen érhető el:

[https://www.katasztrofavedelem.hu/tafilec/adatkezelesi\\_tajekoztato](https://www.katasztrofavedelem.hu/tafilec/adatkezelesi_tajekoztato)

**Az emberi élet védelme,  
az anyagi javak biztonsága,  
a fűtési időszakokkal kapcsolatos tüzek  
megelőzése,  
a tüzelő-és fűtőberendezések biztonságos  
használata  
érdekében.**