

Óvja otthonát a tűzvéstől



A tűz jó szolga, de igen rossz úr. A tűz keletkezéséhez három dolog szükséges:

1. Éghető anyag
2. Gyulladás hőmérséklet
3. Levegő (oxigén)

A háztartásokra leselkedő veszély e három összetevő ellenőrizetlen jelenléte.

Példa:

Családi háza garázsában tele tankkal parkol, festéket, lakkot esetleg papírhulladékot tárol. Vagyis a garázs zsúfolva gyúlékony anyagokkal. A garázsban elektromos hiba keletkezik. Ehhez elég, ha elpattan egy izzó vagy szikrázik a foglalat. Ha a meghibásodás miatt keletkező szikra eléri a gyúlékony anyagokat, és eléri a gyulladási hőmérsékletet, máris komoly tűzveszély fenyeget. A nyitva hagyott garázsablakon át az égés miatt a légáramlás felerősödik, és létrejön az ún. „diffúziós égés”, amely során a tűz terjedését nehéz megakadályozni. Tűz keletkezésének számtalan oka és módja ismert.

A lakástüzek leggyakoribb veszélyforrásai:

1. Rendetlenség
2. Fűtés különböző tüzelőanyagokkal
3. Gápszivárgás
4. Az elektromos hálózat vagy berendezések meghibásodása
5. Nyílt láng felügyeletének elmulasztása (gyertya, cigaretta, avarégetés)

A megelőzés legfontosabb része a rendezett környezet kialakítása. Ennek érdekében:

1. Ne létesítsen házi éghetőanyag-raktárt

- Ellenőrizze a padlást, fészert, garázst és műhelyt, nincs-e benne éghető anyag, amelyre már nincs szükség.
- Amennyiben az éghető anyag nélkülözhetetlen (széna, szalma, tűzifa, benzin, gázolaj, festékek stb.), a lehető legmesszebb tároljuk a lakórésztől és az esetleges veszélyes hőforrásoktól.
- Papírhulladékot ne tároljuk otthon, rendszeresen adjuk le a gyűjtőhelyen.
- Az üres vagy fel nem használt festéket, lakkot, kenőanyagokat a megfelelő módon semmisítse meg, ne raktározza, célszerű igény szerint megvásárolni azokat.

2. Fűtés szilárd tüzelőanyagokkal

- Ne építsen egyedül kandallót, kéményt. Rengeteg tüzesetet okoztak a nem megfelelően elkészített tűzterek, a tetőszerkezettől rosszul elszigetelt kémények, a kandallók hibás szigetelése a padlótól, járólaptól. Minden esetben válasszon megfelelő gyakorlattal és végzettséggel rendelkező szakembert, és ügyeljen, hogy a műszaki szabványnak megfelelő anyagok és eszközök kerüljenek beépítésre.

- Kizárólag a kazánnak, kandallónak megfelelő tüzelőanyagot használjon. Az előkészített tüzelőanyagot helyezze megfelelő távolságra az égéstértől.
- A kandalló, kályha, tűzhely és kémény közelébe ne helyezzen bútort, szőnyeget vagy műanyag tárgyakat.
- Ne helyezzen ruhaszárítót a tűzhely forró felületeinek közelébe.
- Az éghető anyagokat zárja el védőfelülettel (fém, csempe, beton) a forró részekről.
- A fűtési szezon kezdete előtt, vagy, ha a kémény nem szelel megfelelően, tisztítsa meg a kéményt a lerakódott koromtól.

3. Gázszivárgás

- Ne használjon meghibásodott gáztűzhelyet, gázpalackot vagy gázvezetékét.
- A gázfogyasztókat legalább két évente vizsgálta át szakemberrel, öregebb berendezések, vezetékek esetében évente ismétlje meg a vizsgálatot.
- Ne használjon gázüzemű berendezéseket zárt térben.
- A gázfogyasztóval ellátott helyiségekbe helyezzen el gázszivárgást jelző készüléket.

4. Meghibásodott elektromos hálózat

- Ellenőrizze a kábelcsatlakozókat a konnektorokban.
- Az öreg árammegszakítókat, biztosítékokat és alumínium vezetékeket cserélje le.
- A fészerben, pajtában és műhelyekben zárja el az elektromos vezeték az éghető anyagoktól.
- Ne használjon nem szakszerűen telepített elektromos vezeték, lebegő kábeleket stb.
- A karácsonyi díszvilágítást ne hagyja felügyelet nélkül.
- Ne használjon műszaki hibás elektromos készüléket.
- Ellenőriztesse a villámhárítót szakemberrel.

5. Felügyelet nélkül hagyott nyílt láng (gyertya, cigaretta, avarégetés)

- Égő gyertyát nem gyúlékony tárolóban, felügyelet mellett használjon.
- A cigarettavéget vízzel oltsa el.
- A kerti avart ne égesse el, hanem komposztálja.

További általános tűzvédelmi javaslatok:

Nagyobb családi házba szerezzen be legalább egy (általános felhasználásra alkalmas) porral oltót.

A parkolást úgy oldja meg, hogy a tűzoltó és műszaki mentőszolgálat munkatársai szükség esetén megközelíthessék az ingatlant.

Kidolgozta:

Ing. Roman Jurika – Alsószeli község tűzrendésze

Alsószeli ÖTE