

Kisbér Város Önkormányzata
Polgármesteri Hivatal
Kisbér Széchenyi u. 2.



TŰZVÉDELMI SZABÁLYZAT

2023



I. fejezet

Jogszabályi hivatkozás, a Tűzvédelmi Szabályzat hatálya, érvényességi köre, megszegésének következményei

A 30/1996. (XII. 6.). BM. rendelet a tűzvédelmi szabályzat készítéséről, valamint az 54/2014. (XII.5). BM. rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról szóló előírások alapján a Kisbéri Polgármesteri Hivatal működésére vonatkozó Tűzvédelmi Szabályzatot (továbbiakban: TSZ) kiadom.

A TSZ hatálya kiterjed a Polgármesteri Hivatal egész területére, valamennyi szabadterre, épületre, helyiségre, ideiglenes munkahelyeire, ezeken a területeken folyó munkavégzésre, valamennyi dolgozójára, kezelőire, használóira, látogatóira, valamint minden olyan személyre, aki az intézmény területén bármilyen céllal tartózkodik, állandó vagy ideiglenes jelleggel beruházási, felújítási, javítási, karbantartási tevékenységet végez.

A TSZ hatálya kiterjed a Polgármesteri Hivatalnál ideiglenesen vagy állandó jelleggel foglalkoztatott dolgozóra még abban az esetben is, ha az intézmény területén kívül végzi a munkát.

A TSZ megszegőivel szemben a mulasztás, illetve a cselekmény súlyától és mértékétől függően - a hatályos jogszabályok alapján - felelősségre vonást kezdeményezek.

A TSZ-ban nem szabályozott kérdések esetén a vonatkozó jogszabályok, szabványok rendelkezései az irányadók.

Jelen TSZ kiadásával a 2020. évben kiadott szabályzat hatályát veszti.

A TSZ a kiadás napján lép hatályba és visszavonásig érvényes.

Kisbér, 2023. március 01.



Spirks Sándor

tűzvédelmi főelőadó

5386110, 104817/12/2015, FEOT KFT.

tel.: +36/30/552 0120, email:spirks@gmail.com



II. fejezet

Az intézmény tűzvédelmi ügyrendje

A Tűzvédelmi Szabályzatnak célja, hogy a Kisbéri Polgármesteri Hivatal területén dolgozók, ott tartózkodók megismerjék és betartsák azokat a tűzvédelmi használati és magatartási szabályokat, amelyeket a munkaterületükön, a Polgármesteri Hivatal területén be kell tartani a tüzesetek megelőzése érdekében.

A követelményeknek megfelelően szükséges a nemzetgazdaság minden ágazatában valamilyen eljárással védeni az emberi életet, anyagi javakat, a létesítményeket és az előállított ipari termékeket, megelőzni a tüzeseteket.

A jogszabályokban előírt feladatok végrehajtása érdekében az intézmény vezetőjének, dolgozóinak elsőrendű feladatai közé tartozik gondoskodni a tűzvédelemről, a tüzesetek megelőzéséről. Az intézményvezető felelős a vezetése alá tartozó szervezeti egységek tűzvédelméért, a biztonság fejlesztéséért.

Ennek érdekében gondoskodni kell a tűzvédelmi jogszabályokban, rendelkezésekben, utasításokban foglaltak érvényre juttatásáról, a tűzvédelmi létesítési és használati előírások betartásáról, a tűzvédelmi tevékenység irányításáról és ellenőrzéséről.

A Kisbéri Polgármesteri Hivatal működésére vonatkozó Tűzvédelmi Szabályzat megköveteli, hogy az intézmény területén a tűzvédelmi feladatok irányításával megbízott dolgozók tűzvédelmi kötelezettségei általánosan és az egyes irányítási szinteknek megfelelően meg legyenek határozva.

Ennek értelmében az üzemeltetés felügyeletével, a tevékenységek irányításával megbízott valamennyi dolgozó munkaterületén a személy- és vagyonbiztonság, illetve a tűz megelőzése érdekében köteles:

- a rendet és fegyelmet megkövetelni, a vonatkozó tűzvédelmi előírásokat betartani, illetve betartatni,
- gondoskodni a tűzvédelmi jogszabályok, előírások dolgozókkal történő megismertetéséről,
- a dolgozók tűzvédelemmel kapcsolatos észrevételeit továbbítani,
- a dolgozókat tűzvédelmi szempontból nem megfelelő munkavégzés esetén a munkavégzéstől eltiltani,
- rendszeresen tájékozódni munkaterülete tűzvédelmi helyzetének alakulásáról, a bekövetkezett tüzesetek vizsgálatában részt venni,
- a konkrét munkafeladatok elvégzéséhez a szükséges tűzvédelmi utasításokat a dolgozók részére megadni,
- munkaterületén a készenlétkben tartott tűzvédelmi eszközök és felszerelések előírás szerinti állapotát biztosítani,
- biztosítani a felügyelete alá tartozó dolgozók előírt tűzvédelmi oktatáson és szakvizsgáztatáson való részvételét, szakvizsgára való felkészítését,
- a tudomására jutott tűzvédelmi szabálytalanságot, rendellenességet azonnal megvizsgálni, annak megszüntetésére haladéktalanul intézkedni, a hatáskörét meghaladó esetben felettesétől intézkedést kérni.

A tűzvédelmi feladatokat ellátó személyek feladatai és kötelességei

1. Jegyző tűzvédelmi feladatai

A Polgármesteri Hivatal tűzvédelmi feladatainak megvalósítása és az ezzel kapcsolatos feladatok elvégzésének megszervezése, irányítása, finanszírozása, ellenőrzése, továbbá mindezek érdekében a megfelelő szervezet létrehozása a jegyző feladata. A tűzvédelmi feladatokat szükség szerint külső tűzvédelmi szakember bevonásával végzi. A maga területén azonban minden munkavállaló köteles megszervezni, irányítani és ellenőrizni a tűzvédelmi követelményeinek érvényre juttatását, megvalósítását és az ezzel kapcsolatos feladatok végrehajtását.

- Gondoskodik az intézmény tűzvédelmi feladatainak ellátásáról.
- Hatásköre a megelőző és mentő tűzvédelmi feladatok ellátásához szükséges szervezeti, személyi, tárgyi és anyagi feltételek megteremtése.
- Szükség szerint utasítást ad ki a tűzvédelmi rendelkezések végrehajtása érdekében.
- Felelős az intézmény tűzvédelméért, a megelőző tűzvédelmi rendelkezések maradéktalan végrehajtásáért, a tűzvédelmi határozatok érvényre juttatásáért, a TSZ kiadásáért és az abban elrendeltek megtartásáért.
- Gondoskodik a tűzvédelmi berendezések létesítéséhez, beszerzéséhez, fenntartásához, karbantartásához és azok időszakos felülvizsgálatához, a tűzvédelmi képzéshez, a propagandaanyagok, szakkönyvek stb. vásárlásához szükséges pénzügyi, anyagi fedezet biztosításáról.
- Irányítja, ellenőrzi és felügyeli az intézmény és az alkalmazottak tűzvédelmi tevékenységét. Hiányosság esetén intézkedik a hiányosság felszámolására, illetve tájékoztatja a képviselőtestületet és a polgármestert.
- Biztosítja, hogy a munkavállalók megismerjék a vonatkozó tűzvédelmi használati szabályokat.
- Rendszeresen tűzvédelmi ellenőrzést tart az intézmény területén. Az ellenőrzések során megállapított hiányosságok esetén intézkedik azok megszüntetése érdekében, indokolt esetben a felelős személyek ellen eljárást kezdeményez.
- Részt vesz, vagy intézkedésre jogosult beosztottja által képviselteti magát a hatósági szerv által tartott ellenőrzéseken.
- Gondoskodik a tűzvédelmi feladatok végrehajtásához, a hiányosságok megszüntetéséhez, valamint a tűzvédelmi eszközök, felszerelések, készülékek beszerzéséhez, javításához, karbantartásához szükséges pénzügyi feltételek biztosításáról.
- Gondoskodik az új beruházások, felújítások, rekonstrukciós munkálatok tervdokumentációinak tűzvédelmi felülvizsgálatáról, a hatósági engedélyek beszerzéséről, továbbá arról, hogy a kivitelezés a jóváhagyott kiviteli terv szerint történjen. Szükség esetén egyeztet a területileg illetékes Tűzoltóság képviselőivel.
- Betartja és betartatja az intézményre vonatkozó tűzvédelmi előírásokat, technológiai, használati és tárolási szabályokat. Ezek betartását rendszeresen ellenőrzi.
- Gondoskodik az irányítása alá újonnan felvett, vagy más munkaterületről áthelyezett dolgozók elméleti és gyakorlati tűzvédelmi oktatásáról, valamint a vezetése alá tartozó munkaterületen dolgozók időszakos ismétlődő oktatásának megtartásáról, dokumentálásáról.
- Köteles a megtörtént tüzesetről felettesét haladéktalanul értesíteni. A helyszínt mindaddig köteles biztosítani, míg a tűzvizsgálatra illetékes szerv képviselői meg nem érkeznek, s a munka folytatására engedélyt nem adnak.
- Ellenőrzi az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységgel járó munkák végzését.
- Felelős a vezetése alá tartozó dolgozók által végzett alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenység végzéséért, nyílt láng használatáért.
- Gondoskodik a tűzoltó készülékek, felszerelések, a tűzjelző és oltóberendezések hatályos jogszabályban, szabványokban foglalt biztonsági jellel, után világító vagy világító biztonsági jellel történő megjelöléséről, és ezek ellenőrzését jogszabály szerint elvégzetteti.

- Gondoskodik az épületekben a kijárati, vészkijárati ajtók, valamint a menekülési útvonalak, azok teljes hosszán világító biztonsági jelzésekkel való jelöléséről oly módon, hogy az épület bármely pontján minden esetben legalább egy menekülési útvonaljelző biztonsági jel látható legyen. Felelős a munkaterületéhez tartozó tűzvédelmi eszközök, felszerelések épségéért, üzemképességéért, meglétéért.
- Köteles a felügyelete alá tartozó valamennyi tűzvédelmi szemlén részt venni, az ott feltárt szabálytalanságok, hibák megszüntetésére a megadott határidőn belül a szükséges intézkedést megtenni és annak elvégzését ellenőrizni.
- Köteles a szakterületén a tárolható nyersanyag, alkatrész, tűzveszélyes folyadék stb. tárolási módját, mennyiségét és helyét a tűzvédelmi szabványoknak, rendeleteknek és előírásoknak megfelelően meghatározni.
- Köteles megszervezni a tűzveszélyes folyadékok kiadásának, vételezésének olyan rendszerét, hogy a működésben zavar ne keletkezzen, felesleges vagy tartalékkészleteket ne tároljanak a felhasználási helyeken a megengedett mennyiségen felül.
- Az irányítása alá tartozó területeken a feltárt tűzvédelmi hiányosságok, hibák megszüntetésére - külön felhívás nélkül is - intézkedni köteles.
- Gondoskodik az intézmény tűzvédelmi szabványossági és villámvédelmi méréseinek elvégzéséről, a feltárt hibák kijavításáról, a javítások utóellenőrzéséről.
- Biztosítja a tűzvédelmet szolgáló valamennyi berendezés (tűzcsap, víztároló, nyomásfokozó szivattyú, tűzjelzők) üzemképes állapotát és azok időszakos felülvizsgálatát, karbantartását.
- Gondoskodik arról, hogy a kazánok, nyomástartó edények, valamint a tüzelő-, fűtőberendezések kéményei az időszakos felülvizsgálatra, karbantartásra, nyomáspróbára kerüljenek. Elkészítteti és tárolja az intézmény kiüritési alaprajzait és ezeken feltünteti a tűzoltókészülékek, tűzcsapok helyét, valamint a menekülési útvonalakat.
- Meghatározza az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenység végzéséhez szükséges írásbeli feltételeket (a továbbiakban: engedély), illetve előzetesen egyeztet a tevékenység megkezdése előtt. Ellenőrzi a feltételek végrehajtását, mulasztás, illetve az engedélyben foglaltak be nem tartása esetén azonnal intézkedik a tevékenység leállítására.
- Ellenőrzi a tevékenység végzésének helyszínét, a munkavégzéshez történő előkészítettségét.
- Kiállítja a tevékenység végzéséhez szükséges engedélyt.
- Ellenőrzi a munkát végzők tűzvédelmi szakvizsgájának, oktatásának meglétét.
- Ellenőrzi tevékenység biztonságos végzéséhez szükséges tűzoltó eszközök készenlétben tartását. Biztosítja a működéshez szükséges felszerelések szakszerű tárolását és kiadását, a tárolás jellegének megfelelő műszaki és technológiai követelmények kialakítását.
- Az intézmény alkalmazottai és munkavállalói, továbbá a használók körében tűzvédelmi felvilágosítást végez, tájékoztatja őket a tűzvédelmet érintő eseményekről, rendezvényekről, a jelentősebb tüzesetekről. A szakterületén a napi munka befejezésekor, a munkahely elhagyása előtt köteles ellenőrizni a munkahely megelőző tűzvédelmi előírásainak érvényesülését, gondoskodik a hiányosságok megszüntetéséről, intézkedjen a villamos berendezések kikapcsolásáról, a helyiségek zárásáról és a kulcsok zárható (központi) kulcstároló szekrényben történő elhelyezéséről. Az irányítása alá tartozó területeken a feltárt tűzvédelmi hiányosságok, hibák megszüntetésére - külön felhívás nélkül is - intézkedni köteles.
- A tűzvédelmi helyzetre kiható változásokat a tevékenység megkezdése előtt legalább 15 nappal bejelenti a területileg illetékes Tűzoltóságnak.

2. Munkavállaló tűzvédelmi feladatai

Valamennyi munkavállaló munkába állásakor köteles megismerni és elsajátítani a TSZ előírásait.

- Felelős a felügyelete alá tartozó a munkavégzés helyszínének tűzvédelmi helyzetéért és ezeken a területeken a tűzvédelmi rendelkezések és a TVSZ előírásainak betartásáért.
- Tartsa be és követelje meg a dohányzásra és a tűzveszélyes tevékenységre vonatkozó előírásokat. Minden munkavállaló köteles a rábízott feladatokat úgy végezni, hogy a tevékenységével tüzet vagy robbanást ne okozzon. Hagyja szabadon a közlekedési utakat, a bejáratokat, kijáratokat.

- A szakterületén minden munkavállaló köteles a tűzvédelmi berendezések hozzáférhetőségét biztosítani. A szakterületén feltárt hiányosságok, hibák megszüntetésére - külön felhívás nélkül is - intézkedni köteles.
- Ha szakvizsgára kötelezett munkakörben dolgozik, vegyen részt a számára előírt oktatáson, vizsgán és a kiadott bizonyítványt mindig hordja magával munkavégzése során.
- A tűzvédelmi oktatáson köteles felvételekor, illetve évente részt venni. A munkavállaló új tevékenységi kör betöltésével csak akkor bízható meg, ha az adott tevékenységre vonatkozó tűzvédelmi előírásokat megismerte és elsajátította.
- Tűz- vagy annak közvetlen veszélye esetén köteles azt jelenteni munkahelyi vezetőjének, megszüntetésére lehetőségei szerint intézkedni.
- Szabálytalan munkavégzés esetén, mely tűzveszélyt jelenthet köteles a szabálytalan tevékenységet folytató személy(ek) figyelmét felhívni, annak tovább folytatása esetén ezt a tényt munkahelyi vezetőjének jelenteni. A vonatkozó tűzvédelmi előírásokat köteles megtartani.
- A szakterületén a napi munka befejezésekor, a munkahely elhagyása előtt köteles ellenőrizni a munkahely megelőző tűzvédelmi előírásainak érvényesülését, gondoskodjon a hiányosságok megszüntetéséről, intézkedjen a villamos berendezések kikapcsolásáról, a helyiségek zárásáról és a kulcsok zárható kulcstároló szekrényben történő elhelyezéséről.

4. Szerződéses tűzvédelmi szakember tűzvédelmi feladatai

A vállalkozási szerződésben foglalt önkormányzati létesítmény tűzvédelmi tevékenységének és az ezzel kapcsolatos feladatok elvégzésének szükség szerinti segítése, szervezése, irányítása, ellenőrzése.

- Elősegíti a hivatal területén a tűzvédelmi szabályok, előírások végrehajtását, illetőleg érvényre juttatását.
- Rendszeresen ellenőrzi a tűzvédelmi szabályok, előírások megtartását, hiányosság esetén intézkedik azok megszüntetésére, szükség szerint kezdeményezi a felelősségre vonást.
- Irányítja és segíti a hivatal tűzvédelmi tevékenységét.
- Gondoskodik a tűzvédelmi szabályzat naprakészen tartásáról, illetve az azokban foglaltak betartásáról, betarttatásáról.
- Szervezi és elvégzi a dolgozók tűzvédelmi oktatását.
- A megelőző tűzvédelmi szabályok, a tűzvédelmi szabályzat és a tűzvédelemre vonatkozó egyéb rendelkezések végrehajtását rendszeresen ellenőrzi, a megállapított hiányosságokat jegyzőkönyvben rögzíti, és átadja a jegyzőnek.
- Rendszeresen tájékoztatja a jegyzőt a tűzvédelmi helyzet alakulásáról és a végzett tevékenységéről.
- A fejlesztések, beruházások előkészítése és megvalósítása során szorgalmazza a tűzvédelmi szabályok, előírások érvényre juttatását.
- Javaslatot tesz a hivatal területén lévő tűzvédelmi berendezések és eszközök üzemképességének fenntartásáról, karbantartásuk és felülvizsgálatuk elvégzéséről.
- Szükség szerint értékelést készít a hivatal tűzvédelmi helyzetéről, elemzi tűzvédelmi helyzetét és javaslatot tesz a további feladatok megvalósítására.

IV. fejezet

Tűzvédelmi oktatás, szakvizsgáztatás

A vonatkozó törvények és rendeletek előírásainak értelmében gondoskodni kell arról, hogy a hivatal valamennyi dolgozója a munka- illetőleg a tevékenységével kapcsolatos tűzvédelmi ismereteket munkába állás előtt elsajátítsa, a tűz esetén végzendő feladatát ismerje, rendszeresen tűzvédelmi továbbképzésben részesüljön, és ha a munkájához szükséges, az előírt tűzvédelmi szakvizsgát letegye.

Újfelvételes oktatás:

- Az újfelvételes dolgozót addig nem szabad munkába állítani, amíg tűzvédelmi oktatásban nem részesült.
- Az oktatást a jegyző külső tűzvédelmi szakember bevonásával végzi, s megtörténtét a rendszeresített oktatási naplóban bizonylatolja.

Témakörei:

- *A dolgozók feladatai tűz esetén, tűzjelzés lehetőségei, tűz esetén követendő magatartás.*
- *A dolgozók munkakörére vonatkozó speciális tűzvédelmi ismeretek, előírások.*
- *A készenlétben tartott tűzvédelmi felszerelések, tűzcsapok, tűzoltókészülékek, azok használata.*
- *A dohányzás és nyílt láng használatával kapcsolatos előírások, a tűzvédelmi szabályok megszegésének következményei.*
- *A dolgozók TSZ-ben meghatározott kötelezettségei.*

Ismétlődő oktatás:

- A hivatal dolgozói évente kötelesek részt venni az ismétlődő oktatáson.
- Az oktatást munkahelyenként összevontan, munkaidőben kell megtartani, megtörténtét az oktatási naplóba be kell írni, s azt az oktatásban részesült dolgozóval alá kell íratni.
- Az oktatást a jegyző külső tűzvédelmi szakember bevonásával végzi.

Témakörei:

- *A dolgozó munkahelyének tűzveszélyes jellemzői.*
- *A munkakörre vonatkozó speciális tűzvédelmi ismeretek, használati szabályok, előírások.*
- *A dolgozó munkaterületén és a telephelyén készenlétben tartott tűzvédelmi felszerelések, tűzivízforrások elhelyezkedése, használata.*
- *A Tűzriadó Terv ismertetése.*
- *A dohányzás és nyílt láng használatával kapcsolatos előírások, a tűzvédelmi szabályok megszegésének következményei.*

Idegen vállalatok, más területeken dolgozók tűzvédelmi oktatása

- Az intézmény területén a különféle munkálatokat végző külső munkavállalók csak úgy állhatnak munkába, ha ezt megelőzően a helyi tűzvédelmi szabályzat alapján, külön tűzvédelmi oktatásban részesültek.
- A beruházási, felújítási, karbantartási, stb. munkálatokat lebonyolító munkavállalók kötelesek az intézménnyel kötött szerződésekben a tűzvédelmi előírások országos és ágazati szabványokban foglaltak, valamint az oktatásra vonatkozó részt rögzíteni, és egyben a cég felvonulását követően a tűzvédelmi megbízottat íratásban értesíteni.
- A tűzvédelmi megbízott a külső cégek munkát végző dolgozóinak nyilvántartását, kioktatását erre a célra rendszeresített naplóba kötelesek vezetni és a kioktatott személyekkel azt aláíratni.
- A Polgármesteri Hivatal mindazon személyei, akik más intézményeknél végeznek különféle munkálatokat, azok részére a megrendelő, illetve a munkaterületet rendelkezésre bocsátó szerv köteles tűzvédelmi oktatást adni.

Tűzvédelmi szakvizsga:

A vállalkozás tűzvédelmi szakvizsgára kötelezett munkakörben nem foglalkoztat munkavállalókat.

Tűzvédelmi szakvizsgára kötelezett foglalkozási ágak:

1. Hegesztők és az építőipari tevékenység során nyílt lánggal járó munkát végzők.
2. Az „A” és „B” tűzvesélyességi osztályba sorolt anyagoknak bármely időpontban 300 kg tömegmennyiséget meghaladó mennyiségű tárolását vagy 100 kg tömegmennyiséget meghaladó mennyiségű ipari vagy szolgáltatás körébe tartozó feldolgozását, technológiai felhasználását végzők.
3. Éghető gáz lefejtését, töltését, kiszolgálását, továbbá autógáz kiszolgálását végzők.
4. Tűzgátló, füstgátló nyílászáró-szerkezetek beépítését, felülvizsgálatát, karbantartását, javítását végzők.
5. Tűzoltó-vízforrások felülvizsgálatát végzők.
6. Pirotechnikai szakbolti eladók, raktárkezelők, terméküzemeltetők, anyag- és termékgyártás-vezetők.
7. Tűzoltó készülékek karbantartását végzők.
8. Beépített tűzjelző berendezések kivitelezését, karbantartását, javítását, telepítését, felülvizsgálatát végzők.
9. Beépített tűzoltó berendezések kivitelezését, karbantartását, javítását, telepítését, felülvizsgálatát végzők.
10. Beépített tűzjelző berendezéseket tervezők, a kivitelezésért felelős műszaki vezetők, valamint az üzembe helyező mérnökök.
11. Beépített tűzoltó berendezéseket tervezők, a kivitelezésért felelős műszaki vezetők, valamint az üzembe helyező mérnökök.
12. Tűzállóságot növelő bevonati rendszerek alkalmazását, karbantartását végzők.
13. Beépített hő- és füstelvezető rendszerek telepítését, felülvizsgálatát, karbantartását, javítását végzők.
14. Irósáramú berendezések időszakos felülvizsgálatát végzők.
15. Tűzgátló tömítések beépítését, felülvizsgálatát, karbantartását, javítását végzők.
16. Tűzállóságot növelő burkolatok beépítését, karbantartását végzők.

és a felsoroltak munkáját közvetlenül irányító személyek.

A szakvizsga érvényességi ideje 5 év.

A szakvizsgáztatást erre feljogosított külső vállalkozás szervezi és végzi.

Tűzvédelmi osztályok

A tűzvédelmi rendelkezések megállapítása és alkalmazása szempontjából az anyagokat tűzveszélyességi osztályba kell sorolni.

Az anyagok az OTSZ szerinti besorolása: „Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztály”, „Mérsékeltén tűzveszélyes osztály”, „Nem tűzveszélyes osztály”.

Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartoznak

- a) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról szóló, 2008. december 16-i 1272/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet (a továbbiakban: CLP rendelet) szerinti
 - aa) instabil robbanóanyagok, továbbá az 1.1-1.5. alosztályba tartozó robbanóanyag,
 - ab) 1. és 2. kategóriába tartozó tűzveszélyes gáz, valamint az A és B kategóriába tartozó kémiailag instabil gáz,
 - ac) 1. és 2. kategóriába tartozó aeroszol,
 - ad) 1. és 2. kategóriába tartozó tűzveszélyes szilárd anyag,
 - ae) A, B, C vagy D típusú önreaktív anyagok és keverékek,
 - af) 1. kategóriába tartozó piroforos folyadék,
 - ag) 1. kategóriába tartozó piroforos szilárd anyag,
 - ah) 1. vagy 2. kategóriába tartozó, vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek,
 - ai) 1. kategóriába tartozó oxidáló folyadék,
 - aj) 1. kategóriába tartozó oxidáló szilárd anyag vagy
 - ak) A, B, C vagy D típusú szerves peroxid,
- b) a CLP rendelet szerinti 1., 2. vagy 3. kategóriába tartozó tűzveszélyes folyadékok közül
 - ba) a 21 °C alatti zárttéri lobbanásponttal rendelkező folyadék,
 - bb) a legalább 21 °C zárttéri és legfeljebb 55 °C nyílttéri lobbanásponttal rendelkező folyadék, az olyan vizes diszperziós rendszer kivételével, amelynek lobbanáspontja szabványos módszerrel nem állapítható meg, és éghetőanyag-tartalma 25%-nál nagyobb, víztartalma pedig 50%-nál kisebb,
 - bc) az a folyadék, amelynek üzemi hőmérséklete meghaladja a 35 °C-ot, és nagyobb, mint a nyílttéri lobbanáspont 20 °C-kal csökkentett értéke, a legalább 50 °C nyílttéri lobbanásponttal rendelkező gázolaj, tüzelőolaj és világításra használt petróleum kivételével,
- c) az a) és b) pontba, valamint a (2) bekezdés a) és b) pontjába nem tartozó anyagok és keverékek közül
 - ca) az éghető gáz,
 - cb) az éghető gőz, köd,
 - cc) a por, valamint egyéb kisméretű szilárd anyag levegővel képzett robbanásveszélyes keveréke,
 - cd) a 21 °C alatti zárttéri lobbanásponttal rendelkező folyadék és olvadék,
 - ce) a legalább 21 °C zárttéri lobbanásponttal rendelkező folyadék és olvadék, ha nyílttéri lobbanáspontja legfeljebb 55 °C, valamint
 - cf) az a folyadék és olvadék, amelynek az üzemi hőmérséklete meghaladja a 35 °C-ot, és nagyobb, mint a nyílttéri lobbanáspontjának 20 °C-kal csökkentett értéke.

Mérsékeltén tűzveszélyes osztályba tartoznak

- a) a CLP rendelet szerinti veszélyességi osztályok egyikébe sorolt anyagok és keverékek közül
 - aa) az 1.6. alosztályba tartozó robbanóanyag,
 - ab) az 1. kategóriába tartozó oxidáló gáz,
 - ac) az E, F és G típusú önreaktív anyagok és keverékek,
 - ad) az 1. és 2. kategóriába tartozó önmelegedő anyagok és keverékek,
 - ae) a 3. kategóriába tartozó, vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek,
 - af) a 2. és 3. kategóriába tartozó oxidáló folyadék,

- ag) a 2. és 3. kategóriába tartozó oxidáló szilárd anyag,
- ah) az E, F és G típusú szerves peroxid,
- b) a CLP rendelet szerinti veszélyességi osztályok egyikébe sorolt anyagok és keverékek közül az 1., 2. vagy 3. kategóriába tartozó tűzveszélyes folyadékok közül
 - ba) az 55 °C-nál nagyobb nyílttéri lobbasponttal rendelkező folyadék,
 - bb) az a folyadék, amelynek az üzemi hőmérséklete meghaladja a 35 °C-ot, és a nyílttéri lobbaspontjánál legalább 20 °C-kal kisebb,
 - bc) az olyan vizes diszperziós rendszer, amelynek lobbaspontja szabványos módszerrel nem állapítható meg, és éghetőanyag-tartalma 25%-nál nagyobb, víztartalma pedig 50%-nál kisebb, valamint
 - bd) a legalább 50 °C nyílttéri lobbasponttal rendelkező gázolaj, tüzelőolaj és világításra használt petróleum,
- c) az (1) bekezdés a) és b) pontjába, valamint a (2) bekezdés a) és b) pontjába nem tartozó anyagok és keverékek közül
 - ca) az a szilárd éghető anyag, amely nem tartozik fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba,
 - cb) az a gáz, amely önmaga nem ég, de az égést táplálja, a levegő kivételével,
 - cc) a vonatkozó műszaki követelmény szerinti eljárással meghatározott, 150 °C-nál magasabb gyulladási hőmérsékletű, B-F tűzvédelmi osztályú építőanyag,
 - cd) az a vizes diszperziós rendszer, amelynek lobbaspontja szabványos módszerrel nem állapítható meg, és éghetőanyag-tartalma 25%-nál nagyobb, víztartalma pedig 50%-nál kisebb,
 - ce) az 55 °C feletti nyílttéri lobbasponttal rendelkező folyadék és olvadék,
 - cf) az a folyadék és olvadék, amelynek üzemi hőmérséklete meghaladja a 35 °C-ot, és a nyílttéri lobbaspontjánál legalább 20 °C-kal kisebb.

Nem tűzveszélyes osztályba tartozik

- a) a nem éghető anyag, ha nem tartozik a fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes vagy a mérsékelt tűzveszélyes osztályba,
- b) az A1 vagy A2 tűzvédelmi osztályú építőanyag és
- c) a CLP rendelet szerinti 3. kategóriába tartozó aeroszol.

Megelőző tűzvédelmi szabályok

Tűzvédelmi ellenőrzések

A hivatal területén legalább félévenként tűzvédelmi ellenőrzést kell tartani.

A tűzvédelmi ellenőrzést a jegyző tűzvédelmi szakember bevonásával köteles megtartani.

A tűzvédelmi ellenőrzéseknek az alábbiakra kell kiterjednie

- a Tűzvédelmi Szabályzatban és mellékleteiben előírtak betartására,
- tűzvédelemmel kapcsolatos törvények, BM. rendeletek, utasítások előírásainak betartására,
- a tűzvédelmi vonatkozású szabvány előírások betartására,
- a korábbi hatósági, felügyeleti, tűzvédelmi ellenőrzések alkalmával kifogásoltak megszüntetésének ellenőrzésére,
- a szükséges kézi tűzoltókészülékek, tűzcsapok, tűzjelző meglétére, elhelyezésére, időszakos ellenőrzésük megtörténte,
- a TVSZ és mellékleteinek meglétére,
- a tűzvédelmi időszakos oktatásokról, illetve pótoktatásokról készült bizonylatok másolatainak meglétére,
- a hatósági ellenőrzések jegyzőkönyveinek meglétére,
- az elektromos berendezések felülvizsgálatának elvégzésére, az erről készült bizonylatok egy példányának meglétére, stb.

A tűzvédelmi szemléről jegyzőkönyvet kell készíteni. A jegyzőkönyvnek tartalmaznia kell az ellenőrzés vagy vizsgálat időpontját, helyét, a résztvevők nevét, beosztását, tűzvédelmi megbízatását, továbbá az észrevételezett hiányosságokat, hibákat felsorolva.

A feltárt hiányosságok, hibák megszüntetésére, kijavítására határidőt és felelős személyt kell a jegyzőkönyvben megjelölni és részükre a jegyzőkönyv egy példányát vagy a vonatkozó pont jegyzőkönyvi kivonatát dokumentáltan rendelkezésre kell bocsátani. A szemléről felvett jegyzőkönyvet az ellenőrzést tartó tagoknak alá kell írni.

Általános használati szabályok

Az intézményt csak a használatbavételi, üzemeltetési, működési engedélyben megállapított rendeltetéshez tartozó tűzvédelmi követelményeknek megfelelően használható, ezért gondoskodni kell arról, hogy a használó:

- az építmény, építményrész létesítésekor hatályos előírások által elvárt biztonsági szintet a használat és az átalakítások, változtatások során fenntartsa,
- a használati tűzvédelmi előírásokat betartsa,
- tevékenységével tüzet, robbanást, robbanásveszélyt ne okozzon,
- folyamatosan biztosítsa a tűz észlelésének, jelzésének, oltásának, a kiürítésnek, a tűzvédelmi berendezések, eszközök, felszerelések, tűzoltó-technikai eszközök működésének, hozzáférhetőségének, észlelhetőségének jogszabály vagy hatóság által előírt feltételeit,
- a tűzvédelmi célú dokumentumokat naprakész állapotban, hozzáférhető helyen tartsa,
- a tűzvédelmi célú jelölések észlelhetőségét, egyértelműségét fenntartsa,
- a robbanás elleni védelmet, az alkalmazott berendezések robbanásbiztos kialakítását és működőképességét a robbanásveszélyes technológia teljes élettartama során fenntartsa.

Az építményt, építményrészt, szabadteret csak a rendeltetésre vonatkozó tűzvédelmi követelményeknek megfelelően szabad használni.

A termelést, a használatot, a tárolást, a forgalomba hozatalt, forgalmazást, valamint az egyéb tevékenységet (a továbbiakban együtt: tevékenység) csak a tűzvédelmi követelményeknek megfelelő szabadtéren, helyiségben, tűzszakaszban, rendeltetési egységben, építményben szabad folytatni.

A helyiségben, építményben és szabadtéren csak az ott folytatott folyamatos tevékenységhez szükséges anyag és eszköz tartható.

Tűztávolságon belül tárolási tevékenység nem végezhető. Ezen területet a hulladékoktól, száraz aljnövényzettől mentesen kell tartani.

A helyiségből, a szabadteréből, a gépről, a berendezésről, az eszközeiről, a készülékekről a tevékenység során keletkezett fokozottan fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és mérsékelten tűzveszélyes osztályba tartozó anyagot, hulladékot folyamatosan, de legalább műszakonként, valamint a tevékenység befejezése után el kell távolítani.

Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és mérsékelten tűzveszélyes osztályba tartozó folyadékkal, zsírral szennyezett hulladékot jól záró fedővel ellátott, nem tűzveszélyes anyagú edényben kell gyűjteni, majd erre a célra kijelölt helyen kell tárolni.

A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadékot, fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és mérsékelten tűzveszélyes osztályba tartozó és égést tápláló gázt szállító csőrendszerrel és tárolóedénnyel, továbbá minden gépnél, berendezésnél és készüléknél a fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadék csepegését, elfolyását vagy a gáz szivárgását meg kell akadályozni. A szétfolyt, kiszivárgott anyagot haladéktalanul fel kell itatni, a helyiséget ki kell szellőztetni, és a felitatott anyagot erre a célra kijelölt helyen kell tárolni.

A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadékot alkalmasszerűen csak szabadban vagy hatékonyan szellőztetett helyiségben szabad használni, ahol egyidejűleg gyújtóforrás nincs.

A munkahelyeken a tevékenység közben és annak befejezése után a munkát végzőnek ellenőrizni kell a tűzvédelmi használati szabályok megtartását, és a szabálytalanságokat meg kell szüntetni.

A tűzoltó készülékek, tűzoltó-technikai termékek, felszerelések akadálytalan megközelíthetőségét, hozzáférhetőségét biztosítani kell.

Az építményben, helyiségben és szabadterén a villamos berendezés kapcsolója, a közmű nyitó- és zárószerkezetének, a tűzjelző kézi jelzésadójának, a nyomásfokozó szivattyúnak, valamint hő- és füstelvezető kezelőszerkezetének, nyílásainak, továbbá a tűzvédelmi berendezés, felszerelés és készülék hozzáféréseinek, megközelítésének lehetőségét állandóan biztosítani kell, azokat eltorlaszolni még átmenetileg sem szabad.

A helyiség - szükség szerint az építmény, létesítmény - bejáratánál és a helyiségben jól látható helyen a fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyre, valamint a vonatkozó előírásokra figyelmeztető és tiltó rendelkezéseket tartalmazó biztonsági jelet kell elhelyezni.

A közmű nyitó- és zárószerkezetét, valamint annak nyitott és zárt állapotát jól láthatóan meg kell jelölni.

Dohányzás

A hivatal területén, zárt légtérű helyiségeiben dohányozni TILOS!!! Dohányozni csak a táblával kijelölt dohányzóhelyen szabad!

A hivatal helyiségeiben - az 1999. évi XLII. törvény alapján - a dohányzás a kijelölt dohányzó helyek - **szabadtér** - kivételével TILOS!

Égő dohány neműt, gyufát és egyéb gyújtóforrást tilos olyan helyre tenni vagy ott eldobni, ahol az tüzet vagy robbanást okozhat.

Dohányozni, nyílt lángot használni nem szabad olyan helyiségben, szabadterén, ahol fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagot előállítanak, tárolnak, feldolgoznak, használnak. A dohányzási és a nyílt láng használatának tilalmát biztonsági jellel kell jelölni.



Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag gyártására, feldolgozására, tárolására szolgáló helyiségbe vagy szabadterbe, gyújtóeszközt, gyújtóforrást bevinni csak az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységre jogosító, írásban meghatározott feltételek alapján szabad.

A kijelölt dohányzó helyen az összegyűjtött hamut, cigarettavégeket, erre a célra rendszeresített nem éghető anyagú hamutartóban kell gyűjteni és annak tartalmát csak kihűlt állapotban szabad a szemetes edénybe üríteni. Ebben az edényben egyéb szemetet, hulladékot gyűjteni Tilos.

Közlekedési utak

Az intézményben a menekülési útvonalak átbocsátó képessége nem szűkíthető le a menekülést biztosító szélesség alá.

Az intézmény közlekedési, tűzoltási felvonulási útvonalait, területeit, állandóan szabadon és olyan állapotban - az időjárási viszonyoktól függetlenül - kell tartani, amely alkalmas a tűzoltó gépjárművek közlekedésére és működtetésére.

Az építményben, helyiségben és szabadterén a villamos berendezés kapcsolója, a közmű nyitó- és zárószerkezetének, a tűzvédelmi berendezés, felszerelés és készülék hozzáféréseinek, megközelítésének lehetőségét állandóan biztosítani kell, azokat eltorlaszolni még átmenetileg sem szabad.

Az intézmény menekülésre számításba vett közlekedőin, fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és mérsékelt tűzveszélyes osztályba tartozó anyagok nem helyezhetőek el. Ez alól kivételt képeznek a beépített építési termékek és biztonsági jelek, valamint azok az installációk, dekorációk, szőnyegek, falikárpitok és egyéb, nem tárolásra szolgáló tárgyak, amelyek az elhelyezéssel érintett fal vagy a padló felületének szintenként legfeljebb 15%-át fedik le.

A menekülésre számításba vett közlekedőkben, elhelyezett installációk, dekorációk, anyagok a hő- és füstelvezetés hatékonyságát nem ronthatják.

Az intézmény helyiségeiben a villamos rendszer fő –és szakaszoló kapcsolóját, a közmű nyitó- és záró szerkezetét a tűzoltó készüléket, eltorlaszolni, a belső közlekedési utakat, ajtókat leszűkíteni még átmenetileg sem szabad.

A kiürítésre számításba vett kijáratot, utat és folyosót irányjelző felirattal kell ellátni.

Az épületekben tűzvédelmi szempontból elhelyezendő biztonsági jelzésekre vonatkozó követelmények:

- Az épületekben a kijárat, vészkijárat ajtókat, valamint a menekülési útvonalakat, azok teljes hosszán világító biztonsági jelzésekkel meg kell jelölni oly módon, hogy az épület bármely pontján minden esetben legalább egy menekülési útvonaljelző biztonsági jel látható legyen.
- A tűzoltó eszközöket, berendezéseket tűzvédelmi jelzéseknek megfelelő színnel, valamint irányjelző biztonsági jelek elhelyezésével, valamint a tűzoltó berendezések tárolására szolgáló helyeket vagy azok bejáratait a megfelelő színnel történő megjelöléssel kell azonosítani. A tűzoltó berendezések azonosítására szolgáló szín a vörös. A biztonsági jel vörös felületének megfelelő nagyságúnak kell lennie a könnyű azonosítás érdekében.
- Ahol a természetes fény nem elég erős ott a tűzoltó eszközök utánvilágító, vagy világító biztonsági jeleket kell alkalmazni.
- Az építmény, épület üzemeltetője köteles a biztonsági jelzéseket karbantartani, a világító jelzések működését, működőképességét jogszabályban, vagy vonatkozó szabványban, ezek hiányában a gyártó által előírt rendszerességgel ellenőrizni, azt ellenőrzési naplóban dokumentálni, továbbá a biztonsági jeleket a körülmények változásaiból adódóan vagy elhasználódásuk miatt szükségyszerűen cserélni, illetőleg a meglétükről meggyőződni.

Azokat a jelzést adó eszközöket, amelyek hálózati energiaforrásról működnek, tartalék energiaforrással kell ellátni úgy, hogy a hálózati energia kimaradása ne okozza azok működésképtelenségét.

Raktározás, tárolás

Helyiségben, építményben és szabadterén csak az ott folytatott folyamatos tevékenységhez szükséges fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes, vagy mérsékelt tűzveszélyes osztályba tartozó anyag tárolható. Az építményben tárolt anyag, termék mennyisége nem haladhatja meg a tervezéskor alapul vett anyagmennyiséget.

A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagot - ha azt nem nyomástartó edényzetben hozták forgalomba - a mérsékelt tűzveszélyes osztályba tartozó anyagra vonatkozó követelmények szerint csak zárt csomagolásban lehet tárolni.

Öngyulladásra hajlamos anyagot egyéb fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és a mérsékelt tűzveszélyes osztályba tartozó anyaggal, továbbá olyan anyagokat, amelyek egymásra való hatása hő fejlődéshez, tüzet vagy robbanást okozhat, egy egységben nem szabad tárolni. Az öngyulladásra hajlamos anyag hőmérsékletét legalább naponta vagy - ha azt az anyag tulajdonságai szükségessé teszik - gyakrabban vagy folyamatosan ellenőrizni kell, és a veszélyes felmelegedést meg kell akadályozni.

A tárolás területét éghető hulladéktól, száraz növényzettől mentesen kell tartani.

A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagot, kiszerezni, csomagolni csak jogszabályban meghatározottak szerint, ennek hiányában szabadterén vagy olyan helyen szabad, ahol nincs gyújtóforrás és folyadék esetén a hatékony szellőzést biztosították.

A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagot, valamint fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes, valamint mérsékelt tűzveszélyes osztályba tartozó folyadékot csak zárt csomagolásban, edényben szabad tárolni, szállítani és forgalomba hozni.

Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag nem tárolható tetőtérben, pincszinti, alagsori helyiségben, továbbá 300 liter vagy 300 kg mennyiség felett egyéb, nem tárolásra tervezett helyiségben.

Huzamos tartózkodásra szolgáló helyiségekben gázpalackot tárolni tilos.

Robbanásveszélyes osztályú aeroszol és fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadék, menekülési útvonalon nem tárolható.

Éghető folyadék csak a folyadék hatásának ellenálló, a folyadékra gyújtási veszélyt nem jelentő, jól zárható edényben tárolható.

Az edények csak kiöntőnyílásukkal felfelé, lezárt állapotban tárolhatók és szállíthatók. Kiürített, de ki nem tisztított edények tárolására és szállítására a megtöltöttekre vonatkozó előírások irányadók. A tárolható anyagmennyiség a tárolóedények ürtartalmának összesített értékét jelenti.

A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes, osztályba tartozó folyadékot és a tűz- vagy robbanásveszélyes osztályú aeroszolt A1-A2 tűzvédelmi osztályú polcon vagy az OTSZ 235. § (2) bekezdés szerinti fémszekrényben kell tárolni, maximum 20 liter tárolható.

A tárolás mennyiségével kapcsolatos további előírás, kivonat az OTSZ. –ből- (tájékoztató)

Kereskedelmi egység területén maximálisan tárolható I-II. tűzveszélyességi fokozatú folyadékok és robbanásveszélyes osztályú aeroszolok

	A	B	C	D
1	A helyiség alapterülete (m ²)	A helyiséget határoló építményszerkezetek jellege	A kereskedelmi egységet befogadó tűzszakasz teljes területén oltóberendezés	I-II. tűzveszélyességi fokozatú folyadékok és robbanásveszélyes osztályú aeroszolok megengedett összmennyisége (liter)
2	0-50			100
3	0-50	Tűzgátló		300
4	0-50		Van	300
5	50-500			300
6	50-500	Tűzgátló		1.000
7	50-500		Van	1.000
8	500-1.500			1.000
9	500-1.500	Tűzgátló		1.500
10	500-1.500		Van	1.500
11	1.500-			1.500
12	1.500-	Tűzgátló		3.000
13	1.500-		Van	3.000

Tüzelő és fűtőberendezések

Az intézmény központi fűtéssel ellátott. Kiegészítő fűtést csak engedélyezett típusú, kifogástalan műszaki állapotú elektromos fűtőberendezést szabad használni, mely a rendeltetésszerű működés során tüzet nem okoz.

Az intézményben csak kifogástalan állapotú gáztűzhely és gázüzemű fűtőberendezés használható.

A berendezés kezelését és karbantartását a használati utasításban előírtak szerint kell végezni.

A berendezés kezelésével csak olyan, arra alkalmas személyt lehet megbízni, aki ismeri a berendezés kezelését.

A tüzelő- és a fűtőberendezés, valamint a környezetében levő éghető anyag között olyan távolságot kell megtartani, illetve olyan hőszigetelést kell alkalmazni, hogy az éghető anyag felületén mért hőmérséklet a legnagyobb hőterheléssel való üzemeltetés mellett se jelenthessen az éghető anyagra gyújtási veszélyt.

A berendezés és az éghető anyag közötti távolságot a kezelési utasításban előírtak alapján kell betartani, de az egyedi fűtőberendezések használatakor a sugárzó irányba minimum 0,8 m, egyéb irányba pedig minimum 0,2 m távolságot kell tartani.

Csatornahálózat

Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és mérsékelten tűzveszélyes osztályba tartozó gázt, gőzt vagy fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadékot, az ilyen anyagot oldott állapotban tartalmazó szennyvizet, valamint vízzel vegyi reakcióba lépő, fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes vagy mérsékelten tűzveszélyes osztályba tartozó gázt fejlesztő anyagot a közcsatornába vagy a szikkasztóba bevezetni tilos.

Abban a létesítményben, ahol a szenny- és csapadékvíz fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadékot tartalmazhat, a csatornahálózatot berobbanás ellen - az üzemeltetés zavartalanágának biztosításával - vízzárral szakaszokra kell bontani.

Gépi berendezések

Kizárólag olyan gép, gépi berendezés helyezhető el és használható, amely rendeltetésszerű használata esetén környezetére gyújtási veszélyt nem jelent.

Azoknál a gépeknél, amelyeknél a hőfejlődés vagy a nyomás emelkedése tüzet vagy robbanást idézhet elő, a technológiai szabályozó berendezéseken túl olyan korlátozó berendezést kell alkalmazni, amely a gép működését és a hőmérséklet vagy nyomás további emelkedését – technológiai utasításban meghatározott biztonsági határérték elérésekor – megszünteti.

Ha a gépbe jutó idegen anyag tüzet vagy robbanást okozhat, gondoskodni kell a bejutás megakadályozásáról.

A forgó, súrlódó gépalkatrésznél és tengelynél a berendezésre és környezetére tűzveszélyt jelentő felmelegedést meg kell előzni.

Munkahelyen elhelyezett valamennyi berendezést, eszközt csak a gyártó, forgalmazó által kiadott, a biztonságos használatra vonatkozó technológiai, kezelési utasításban meghatározott előírások szerint szabad használni.

Olyan tevékenység, amelynek végzése során robbanásveszély alakulhat ki, csak hatékony szellőztetés mellett végezhető.

Villamos- és világítóberendezések

Csak olyan villamos berendezés használható, amely rendeltetésszerű használata esetén a környezetére nézve gyújtásveszélyt nem jelent.

A villamos gépet, berendezést és egyéb készüléket a tevékenység befejezése után ki kell kapcsolni. Nem vonatkozik ez az előírás azokra a készülékekre, amelyek rendeltetésükből következően folyamatos üzemre lettek tervezve. Ezen alcím szempontjából kikapcsolt állapotnak számít az elektronikai, informatikai és hasonló készülékek készenléti állapota is.

A villamos gépet, berendezést és egyéb készüléket használaton kívül helyezésük esetén a villamos tápellátásról le kell választani.

Az épület átalakítása, felújítása, átépítése, a kijáratútvonalak időleges vagy tartós használaton kívül kerülése esetén a téves jelzést adó menekülési jelek működését szüneteltetni kell.

Ha a biztonsági jel kikapcsolt állapotában is hordoz információt, az ne legyen látható.

A villamos hálózatot, elektromos berendezéseket csak méretezésüknek megfelelően szabad terhelni. Meghibásodott villamos berendezést használni Tilos!

A villamos berendezéseket központilag és szakaszosan is leválaszthatóan kell kialakítani.
A világításhoz külön leválasztó kapcsolót kell létesíteni.

Az intézmény villamos és villámvédelmi berendezéseit tűzvédelmi szempontból felül kell vizsgálni, a vonatkozó jogszabály - OTSZ - szerint.

Kisfeszültségű erősáramú villamos berendezések időszakos tűzvédelmi felülvizsgálata

Az időszakos tűzvédelmi felülvizsgálat a lakóépületek - kivéve a fázisonként 32 A-nél nem nagyobb névleges áramerősségű túláramvédelem utáni áramköröket -közösségi, ipari, mezőgazdasági és raktárlétesítmények, továbbá lakókocsik, kiállítások, vásárok és más ideiglenes, vagy áthelyezhető építmények, valamint a kikötők következő villamos berendezéseire terjed ki:

- váltakozó áram esetén 1000 V-ot, egyenáram esetén 1500 V-ot meg nem haladó névleges feszültségű áramkörök,
- a készülékek belső áramkörét kivéve, minden olyan áramkör, amely legfeljebb 1000 V feszültségű villamos berendezésből származó, de 1000 V-nál nagyobb feszültségen működik, különösen kisülőlámpa-világítás, elektrosztatikus szűrőberendezés áramköre, távközlés, jelzőrendszer, vezérlés rögzített energiaátviteli, erősáramú táphálózata és
- szabadterén elhelyezett minden fogyasztói berendezés.

Az alcím előírásai nem vonatkoznak

- az új berendezések üzembe helyezése előtt vagy üzembe helyezése során szükséges vizsgálatra,
- az áramszolgáltatói elosztóhálózatokra, a vasutak munkavezetékeire, a járművek villamos berendezéseire és a bányák mélyszinti, földalatti erősáramú berendezéseire, továbbá az olyan hordozható berendezésekre, amelyekben az áramforrás a berendezés részét képezi.

Nem vonatkozik ezen alcím azokra a gyógyászati berendezésekre, amelyek villamos áramnak a gyógyászati kezeléshez történő felhasználására szolgálnak, továbbá a villamos vontatás készülékeire, beleértve a vasúti járművek villamos szerkezeteit és a jelzőkészülékeket, az autók villamos szerkezeteire, beleértve a villamos autókat, a hajófedélzeti, mobil és rögzített parkközeli létesítmények villamos berendezéseire, a repülőgépek villamos berendezéseire, azokra a közvilágítási villamos berendezésekre, amelyek a közcélú hálózat részei.

A villamos berendezés használatbavételét követően a berendezés üzemeltetője, ha jogszabály másként nem rendelkezik:

- 300 kilogrammnál vagy 300 liternél nagyobb mennyiségű fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag gyártására, feldolgozására, tárolására, felhasználására szolgáló helyiség vagy szabadterület esetén legalább 3 évenként,
- egyéb esetben legalább 6 évenként a villamos berendezés tűzvédelmi felülvizsgálatát elvégezteti, és a tapasztalt hiányosságokat a minősítő iratban a felülvizsgáló által meghatározott határidőig megszünteteti, melynek tényét hitelt érdemlő módon igazolja.

A tűzvédelmi felülvizsgálat szempontjából a naptári napot kell figyelembe venni.

A telep- vagy működési engedélyhez, bejelentéshez kötött átalakítás vagy rendeltetésváltás során a helyiségben, épületben elhelyezett villamos berendezéseken a berendezés üzemeltetője a tűzvédelmi felülvizsgálatot elvégezteti, ha az új rendeltetéshez a jogszabály gyakoribb felülvizsgálatot határoz meg.

A villamos berendezések tűzvédelmi felülvizsgálata, a berendezés minősítése a létesítéskor érvényes vonatkozó műszaki követelmény szerint történik.

A felülvizsgálat része a villamos berendezés környezetének értékelése és a hely robbanásveszélyes zónabesorolásának tisztázása.

A felülvizsgálat kiterjed azokra a hordozható berendezésekre is, amelyeket az üzemeltető nyilatkozata szerint a technológiából adódóan rendszeresen használnak.

Villámvédelem felülvizsgálata

A nem norma szerinti villámvédelem hatálya alá tartozó építmények, szabadterek esetében a villámvédelem felülvizsgálatát

- a) a létesítést követően az átadás előtt,
- b) e rendeletben előírt időszakonként vagy
- c) a villámvédelem vagy az építmény átalakítását, bővítését és a vonatkozó műszaki követelményben foglalt különleges eseményt követően kell elvégezni.

A nem norma szerinti meglévő villámvédelem időszakos felülvizsgálatát a létesítéskor érvényben lévő vonatkozó műszaki követelménynek megfelelően kell végezni.

A nem norma szerinti meglévő villámvédelmi berendezést, ha jogszabály másként nem rendelkezik, tűzvédelmi szempontból

- a) a 300 kg vagy 300 l mennyiségnél több robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag gyártására, feldolgozására, tárolására szolgáló helyiséget tartalmazó, ipari vagy tárolási alaprendeltetésű építmény vagy szabadtér esetén **legalább 3 évenként**,
 - b) egyéb esetben **legalább 6 évenként**,
 - c) a villámvédelem (LPS és SPM) vagy a védett épület vagy építmény minden olyan bővítése, átalakítása, javítása vagy környezetének megváltozása után, ami a villámvédelem hatásosságát módosíthatja,
 - d) sérülés, erős korrózió, villámcsapás valamint minden olyan jelenség észlelése után, amely károsan befolyásolhatja a villámvédelem hatásosságát,
- felül kell vizsgálatni és a tapasztalt hiányosságokat a minősítő iratban meghatározott határnápig meg kell szüntetni, melynek tényét hitelt érdemlő módon igazolni kell.

A norma szerinti villámvédelemről szóló műszaki követelmény hatálya alá tartozó villámvédelemmel ellátott építmények, szabadterek esetében a villámvédelem felülvizsgálatát

- a) a létesítés során, a később eltakarásra kerülő részek eltakarása előtt,
- b) a létesítést követően az átadás előtt,
- c) az LPS I és LPS II fokozat esetén **legalább 3 évenként**,
- d) egyéb esetben **legalább 6 évenként** és
- e) a villámvédelem vagy az építmény átalakítását, bővítését és a vonatkozó műszaki követelményben foglalt különleges eseményt követően kell elvégezni.

A villámvédelmi felülvizsgálat szempontjából a naptári napot kell figyelembe venni.

Tűzveszélyes tevékenység és ellenőrzése

Tűzveszélyes tevékenységet — minden olyan tevékenység, amely a környezetében lévő éghető anyag gyulladási hőmérsékletét, lobbanáspontját meghaladó hőmérséklettel és/vagy nyílt lánggal, izzással, parázslással szikrázással jár — tilos végezni olyan helyen, ahol az tüzet vagy robbanást okozhat.

Állandó jellegű tűzveszélyes tevékenység csak a tűzvédelmi követelményeknek megfelelő, erre a célra alkalmas helyen végezhető. Állandó jellegű tűzveszélyes tevékenységet a létesítmény helyiségeiben végezni nem szabad.

Alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységet (pl. hegesztés, lángvágás) az előzetesen írásban, a helyszín adottságainak ismeretében meghatározott feltételek alapján (engedély) szabad végezni.

A feltételek megállapítása a munkavégzésre közvetlenül utasítást adó, a munkát végző személyek tevékenységét közvetlenül irányító személy feladata, ha nincs ilyen személy, a munkát végző kötelezettsége. Az intézmény helyiségeiben az engedélyt — tekintettel arra, hogy ez csak külső vállalkozás keretében végezhető — a munkát végző vállalkozás vezetője, megbízottja adja ki. Az engedélyt két példányban kell kiállítani. Az egyik példányt az engedélyt kiadó, a másik példányt

pedig a munkát végző dolgozó köteles megőrizni 1 hónapig és ellenőrzéskor felmutatni. Az engedélyt az intézmény részéről az intézmény, vagy az általa kijelölt megbízottjának láttamozni kell, aki szükség esetén -- a helyi sajátosságoknak megfelelő -- tűzvédelmi előírásokkal köteles kiegészíteni azt.

A munkát közvetlenül irányító személy köteles ellenőrizni a munkát végző személyek tűzvédelmi szakvizsga-bizonyítványának meglétét, érvényességét, ha az a tevékenység végzéséhez szükséges feltétel. Hiányosság esetén a munkavégzésre való utasítás nem adható ki, valamint a tűzveszélyes tevékenység nem kezdhető meg.

Az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységre vonatkozó feltételeknek tartalmazniuk kell a tevékenység időpontját, helyét, leírását, a munkavégző nevét és – tűzvédelmi szakvizsgához kötött munkakör esetében – a bizonyítvány számát, valamint a vonatkozó tűzvédelmi szabályokat és előírásokat.

Tűzvédelmi szakvizsgához kötött tűzveszélyes tevékenységet csak érvényes tűzvédelmi szakvizsgával rendelkező, egyéb tűzveszélyes tevékenységet a tűzvédelmi szabályokra, előírásokra kioktatott személy végezhet.

A tűzveszélyes környezetben végzett tűzveszélyes tevékenységhez a munka kezdetétől annak befejezéséig, a munkavégzésre közvetlenül utasítást adó, a munkát végző személyek tevékenységét közvetlenül irányító személy, ha nincs ilyen személy, akkor a munkát végző – szükség esetén műszeres – felügyeletet köteles biztosítani.

A tűzveszélyes tevékenységhez a munkavégzésre közvetlenül utasítást adó, a munkát végző személyek tevékenységét közvetlenül irányító személy, ha nincs ilyen személy, akkor a munkát végző, az ott keletkezhető tűz oltására alkalmas tűzoltó felszerelést, készüléket köteles biztosítani.

A tűzveszélyes tevékenység befejezése után a munkát végző személyek a helyszínt és annak környezetét tűzvédelmi szempontból kötelesek átvizsgálni és minden olyan körülményt megszüntetni, ami tüzet okozhat. A munkavégzésre közvetlenül utasítást adó, a munkát végző személyek tevékenységét közvetlenül irányító személynek, ha nincs ilyen személy, akkor a munkát végzőnek a munkavégzés helyszínét át kell adni tevékenység helye szerinti létesítmény vezetőjének vagy megbízottjának. Az átadás-átvétel időpontját az engedélyen fel kell tüntetni és aláírással igazolni kell.

Tűzveszélyes munkák engedélyezésére jogosultak:

- aljegyző Dr. Szeifert Ivett
- tűzvédelmi főelőadó Spirk Sándor

Tűzvédelmi berendezések, készülékek

A létesítmény helyiségeiben a tűzoltóság hívószámát (105, 112) jól láthatóan fel kell tüntetni.

A tűzoltó készüléket évente ellenőriztetni kell. A tűzoltó készülékek ellenőrzését és karbantartását csak OKF regisztrációs számmal rendelkező szervezet jogosult végezni.

A tűzoltó készüléket, jól láthatóan, hozzáférhetően a veszélyeztetett hely közelében kell elhelyezni.

A tűzoltó készüléket, felszerelést a helyükről elvinni, vagy rendeltetésüktől eltérően használni nem szabad, a hozzájuk vezető közlekedési utat eltorlaszolni tilos.

A tűzoltó készülékeket, felszereléseket, és oltóberendezéseket a hatályos jogszabályban, szabványokban foglalt biztonsági jellel kell utánvilágító vagy világító biztonsági jellel megjelölni.

A biztonsági jeleket mindenesetben a tűzoltó berendezés fölé 2,0-2,5 m magasságban kell felszerelni, hogy a biztonsági jel akkor is látható legyen, ha az átmenetileg takarásban van.

A biztonsági jel, rögzítési magasságát az ábra szemlélteti.



tűzoltó készülék taktika			
ROSSZ	JÓ		
		A tüzet szélirányból kell oltani!	
		Feltűlt tüzeket „töltők elhajtv” kell oltani!	
		Csepegő, vagy folyó anyag tüzét feltűről lefelé kell oltani!	
		A tűzoltáshoz szükséges készülékeket egyidejűleg kell bevetni. (nem egymás után!)	
		Ügyelni kell a magasságlajára!	
		A használt tűzoltókészülékeket nem szabad visszahozni! Gondoskodni kell az újratöltésről!	

Ellenőrzés, karbantartás, felülvizsgálat

Az üzemeltető köteles az érintett műszaki megoldás üzemeltetői ellenőrzéséről, időszakos felülvizsgálatáról, karbantartásáról a melléklet táblázatában meghatározott módon és gyakorisággal, valamint a javításáról szükség szerint gondoskodni.

Az üzemeltető a működőképességet kedvezőtlenül befolyásoló körülményt és annak tudomásulvételét a működésképtelenség megállapítását tartalmazó iraton aláírásával és az aláírás dátumának feltüntetésével igazolja.

Az üzemeltető köteles az érintett műszaki megoldás rendkívüli felülvizsgálatáról és a hibák kijavításáról az annak elvégzésére okot adó körülmény vagy hiányosság tudomására jutása után azonnal, egyéb esetben legfeljebb 10 munkanapon belül gondoskodni, ha

- a) az érintett műszaki megoldás nem töltötte be tűzvédelmi rendeltetését tüzeset, tűzriadó gyakorlat vagy egyéb esemény során vagy
- b) az érintett műszaki megoldás nem alkalmas a tűzvédelmi rendeltetésének megfelelő működésre.

Az üzemeltetői ellenőrzést, az időszakos felülvizsgálatot, a karbantartást és a javítást el kell végezni és annak eredményét írásban kell dokumentálni.

Az üzemeltetői ellenőrzés, az időszakos és a rendkívüli felülvizsgálat, a karbantartás és a javítás során figyelembe kell venni az érintett műszaki megoldás gyártójának vonatkozó előírásait.

Az üzemeltetői ellenőrzést végző személy az ellenőrzés során

- a) vizsgálja az időszakos felülvizsgálat és a karbantartás esedékességét,
- b) szemrevételezéssel, és ha e rendelet előírja, gyakorlati próbával ellenőrzi az érintett műszaki megoldás működőképességét, ennek keretében ellenőrzi a (2) bekezdésben előírtakat,
- c) az ellenőrzés elvégzését, megállapításait az ellenőrzés helyszínén annak időtartama alatt írásban dokumentálja és
- d) a működőképességet kedvezőtlenül befolyásoló körülményt és a működésképtelenség megállapítását az üzemeltetőnek az ellenőrzés befejezését követően azonnal írásban jelzi.

Az üzemeltetői ellenőrzés magába foglalja az érintett műszaki megoldás

- a) kijelölt telepítési, beépítési helyen való elhelyezéséről,
- b) sértetlen állapotáról,
- c) észlelhetőségéről és hozzáférhetőségéről,
- d) működtető eszközének, jelöléseinek, feliratainak észlelhetőségéről és helyességéről,
- e) működőképessége szempontjából lényeges kijelzők, állapotjelzések alapján a műszaki megoldás állapotáról és
- f) működőképességét, működését kedvezőtlenül befolyásoló szennyeződés vagy környezeti körülmények jelenlétéről való szemrevételezéses meggyőződést.

Az üzemeltetői ellenőrzés kiváltható automatikus ellenőrzéssel, ha az automatikus ellenőrző rendszer

- a) az üzemeltetői ellenőrzést végző személy feladatát az előírt gyakorisággal ellátja és
- b) az ellenőrzés elvégzését és eredményét hatósági ellenőrzés során bemutatható formában dokumentálja.

A jogosult személy az időszakos felülvizsgálat során

- a) vizsgálja az előírt üzemeltetői ellenőrzés, a karbantartás megtörténtét, dokumentálását, szükségességét,
- b) szemrevételezéssel, gyakorlati próbával, szükség szerint megbontással, szét- és összeszereléssel, méréssel és a mérési eredmények értékelésével meggyőződik a működőképességről és a hatékonyságról,

- c) a felülvizsgálat elvégzését, megállapításait írásban dokumentálja és
- d) a működőképességet, hatékonyságot kedvezőtlenül befolyásoló körülményt és a működőképesség vagy a hatékonyság hiányának megállapítását az ellenőrzés befejezését követően azonnal az üzemeltetőnek írásban jelzi.

A jogosult személy a rendkívüli felülvizsgálat során elvégzi az időszakos felülvizsgálatot, amelynek keretében vizsgálja az érintett műszaki megoldás működésképtelenségét vagy nem megfelelő működését kiváltó okokat, körülményeket is. A rendkívüli felülvizsgálat elvégzését írásban dokumentálja és az üzemeltetőnek 1 példányt annak elvégzése után a helyszínen átad vagy 5 munkanapon belül részére megküld.

A jogosult személy a karbantartás során

- a) vizsgálja az előírt üzemeltetői ellenőrzés, az időszakos felülvizsgálat megtörténtét, dokumentálását, szükségességét,
- b) elvégzi a gyártó által előírt karbantartási feladatokat,
- c) a karbantartás elvégzését, megállapításait írásban dokumentálja,
- d) a működőképességet, hatékonyságot kedvezőtlenül befolyásoló körülményt, és a működőképesség vagy a hatékonyság hiányának megállapítását az üzemeltetőnek az ellenőrzés helyszínén annak időtartama alatt írásban jelzi és
- e) indokolt esetben az üzemeltetőnek javaslatot tesz a karbantartás gyakoriságának sűrítésére.

Az üzemeltető köteles az üzemeltetői ellenőrzés, a karbantartás, az időszakos és a rendkívüli felülvizsgálat során megállapított hibák javításáról a hiba súlyosságától függő időn belül gondoskodni. A hiba súlyosságát a jogosult személy, üzemeltetői ellenőrzés esetén az üzemeltető vagy az általa megbízott személy a (2) bekezdésben foglaltak figyelembevételével állapítja meg.

Súlyos, haladéktalanul javítandó hibának minősül

- a) a tűz- vagy robbanásveszélyt okozó hiba vagy
- b) az érintett műszaki megoldás tűzvédelmi rendeltetésének betöltését gátló hiba.

Az üzemeltetőnek a felülvizsgálat, karbantartás, javítás idején csökkenő védelmi szintet alkalmas megoldásokkal ellensúlyoznia kell. Az ellensúlyozás keretében az üzemeltető

- a) a vonatkozó műszaki követelményben foglalt megoldást alkalmaz,
- b) felfüggeszti az üzemelést, használatot, tevékenységet a védelmi szint helyreállításáig,
- c) azonos védelmi szintet biztosító tartalék műszaki megoldásokat helyez készenlétbe vagy
- d) a tűzvédelmi hatósággal előzetesen egyeztetett más megoldást alkalmaz.

Az üzemeltető kötelezettségeinek végrehajtását más személy vagy szervezet írásos megállapodásban teljes körűen vagy részben átvállalhatja. A más személy vagy szervezet kötelességei megegyeznek az üzemeltetőével.

Az üzemeltetői ellenőrzést végző személynek rendelkeznie kell az ellenőrzés megfelelő végrehajtásához szükséges ismeretekkel és az üzemeltető által kiállított, erre vonatkozó írásbeli meghatalmazással.

Tűzoltó készülékek ellenőrzése és karbantartása

Tűzoltó készülék karbantartását kizárólag a jogszabályi feltételeknek megfelelő, a hatóság által nyilvántartásba vett karbantartó szervezet vagy az ilyen karbantartó szervezettel szerződéses jogviszonyban álló felülvizsgáló végezheti.

Tűzoltó készülék karbantartását az arra vonatkozó, érvényes tűzvédelmi szakvizsga-bizonyítvánnyal rendelkező karbantartó személy végezheti.

A készenlétben tartó vagy képviselője rendszeresen, legalább negyedévente ellenőrzi, hogy a tűzoltó készülék

- a) az előírt készenléti helyen van,
- b) rögzítése biztonságos,
- c) látható,
- d) magyar nyelvű használati utasítása a tűzoltó készülékkel szemben állva olvasható,
- e) használata nem ütközik akadályba,
- f) valamennyi nyomásmérő vagy jelző műszerének jelzése a működési zónában található,
- g) hiánytalan szerelvényekkel ellátott,
- h) fém vagy műanyag plombája, zárópecsétje, karbantartást igazoló címkéje, a karbantartó szervezet OKF azonosító jele sértetlen.
- i) karbantartása esedékes
- j) készenléti helyét jelölő biztonsági jel látható, felismerhető és
- k) állapota kifogástalan, üzemszerű.

A vizsgálatot a jogszabályi feltételeknek megfelelő, a hatóság által nyilvántartásba vett karbantartó szervezet vagy az ilyen karbantartó szervezettel szerződéses jogviszonyban álló felülvizsgáló is végezheti.

Ha a készenlétben tartó az ellenőrzés során hiányosságot észlel, gondoskodik annak megszüntetéséről.

A meghatározott időszakot a tűzvédelmi hatóság döntése esetén 1 hónapra kell lerövidíteni, ha azt környezeti körülmény vagy egyéb veszély indokolja.

A készenlétben tartó gondoskodik a készenlétben tartott tűzoltó készülékek 18. melléklet táblázatában meghatározott időközönkénti karbantartásáról, a részben vagy teljesen kiürült, kiürített tűzoltó készülékek újratöltéséről.

A ciklusidők számítása alapkarbantartás esetében a legutolsó karbantartástól, első alapkarbantartás esetén a gyártási vagy végellenőrzési időponttól, közép- és teljes körű karbantartás esetében a tűzoltó készüléken feltüntetett gyártási időponttól történik.

Ha gyártási időpontként csak az év van feltüntetve, az adott év január 31., ha a gyártás éve és negyedéve van jelölve, az adott negyedév első hónapjának utolsó napja a gyártási időpont.

A tűzoltó készülékekről a készenlétben tartó az általa végzett ellenőrzésekről, valamint a tűzoltó készülék karbantartásokról tűzvédelmi üzemeltetési naplót vezet, mely tartalmazza

- a) a készenléti hely pontos megnevezését nevét és címét,
- b) a tűzoltó készülékek típusjelét,
- c) a tűzoltó készülékek egyértelmű azonosítását készenléti hely vagy a tűzoltó készülék gyártási száma megadásával,
- d) a tűzoltó készülékek ellenőrzésének vagy karbantartásának fokozatát (készenlétben tartó általi ellenőrzés, alapkarbantartás, középkarbantartás, teljes körű karbantartás) és dátumát
- e) a tűzoltó készülékek ellenőrzését vagy karbantartását végző személy nevét és aláírását.

A szén-dioxiddal oltó és a hajtóanyagpalack kivételével a tűzoltó készülékek és alkatrészek élettartama nem haladhatja meg a 20 évet.

A 25 kg és az annál nagyobb töltetű tűzoltó készülék a gyártást követő 20 év után a tűzvédelmi szakértői névjegyzékben tűzoltó készülék szakértői területen szereplő személy által kiadott szakvélemény birtokában tartható készenlétben. Az élettartam a 20. évtől számítva kétszer öt évvel hosszabbítható meg.

A tűzoltó készülékek selejtezéséről a tulajdonos gondoskodik.

Tűzoltó készülékek oltóanyagegységének meghatározása:

	A	B	C	D
1	Oltóanyag-egység [OE]	MSZ EN 3-7 szabvány szerinti tűzosztály		MSZ EN 1866 szabványsorozat szerinti tűzosztály
2		A	B	
3	1	5A	21B	
4	2	8A	34B	
5	3		55B	
6	4	13A	70B	
7	5		89B	
8	6	21A	113B	
9	9	27A	144B	
10	10	34A		
11	12	43A	183B	
12	15	55A	233B	
13	16			I B
14	17			II B
15	18			III B
16	19			IV B

Oltóegység szükséglet alapterület alapján:

	A	B	C
1	Önálló rendeltetési egység vagy szabadter alapterületig m ²	Általános esetben OE	Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes anyag tárolása esetén OE
2	50	2	6
3	100	3	9
4	200	4	12
5	300	5	15
6	400	6	18
7	500	7	21
8	600	8	24
9	700	9	27
10	800	10	30
11	900	11	33
12	1000	12	36
13	minden további 250	+2	+6

Sor-szám	Tárgya	Időszak	Előíró jogszabály	Utolsó felülvizsgálata	Következő felülvizsgálata	
1.	Készenlétben tartott összes tűzoltó készülék üzemeltetői ellenőrzés	3 hónap	54/2014. (XII. 5.) BM 18. melléklet 3. sor			
2.	Porral oltó, vizes oltóanyag bázisú habbal és vízzel oltó	alapkarbantartás	12 hónap	54/2014. (XII. 5.) BM 18. melléklet táblázat 3. sor		
		középkarbantartás	5 és 15 év			
		teljes körű karbantartás	10 év			
3.	Villamos berendezések időszakos tűzvédelmi felülvizsgálata – 300 kg-nál v. 300 l-nél nagyobb mennyiségű robbanásveszélyes anyag esetén – egyéb esetben		54/2014. (XII. 5.) BM 277. §			
		3 év				
		6 év				
4.	Gáz csatlakozó vezeték műszaki biztonsági felülvizsgálata	10 év	2008. évi XL. tv. 89. § (7)			
5.	Gázfogyasztó berendezés műszaki biztonsági felülvizsgálata	1 év	11/2013. (III. 21.) NGM rendelet 10. §			
6.	Égéstermék elvezető műszaki felülvizsgálata	4 év	21/2016. (VI. 9.) BM. 3. §. (1) b)			
7.	Égéstermék elvezető ellenőrzése és szükség szerinti tisztítása, amelyre gáznemű anyaggal tüzelő tüzelőberendezés csatlakozik	2 év	21/2016. (VI. 9.) BM. 3. §. (3) a)			

Tűzoltó-vízforrások felülvizsgálata

A tűzoltó-vízforrások üzemképességéről, megközelíthetőségéről, tűz elleni védelméről, az előír rendezéres ellenőrzések, karbantartások, javítások és nyomáspróbák (ezen alól a vonatkozásában a továbbiakban együtt: felülvizsgálat) elvégzéséről az öltözővíz hálózat üzemben tartásáért felelős szervezet gondoskodik.

A felülvizsgálatot - a falitűzesápszekrényeknek a felelős személy által szokásos ellenőrzését kivéve - tűzoltóvízforrások felülvizsgálataira vonatkozó érvényes tűzvédelmi szakvizsga-bizonyítvánnyal rendelkező személy végezheti.

A felülvizsgálat alapján feltárt hiányosságok megszüntetéséről az öltözővízhálózat üzemben tartásáért felelős szervezet gondoskodik, amely a megfigyelt tűzoltóvízforrások és azok szerelvényeinek javítására, szükség esetén cseréjére azonnal intézkedik.

Az öltözővízhálózat üzemben tartásáért felelős szervezet a tűzoltóvízforrásokról nyilvántartással rendelkezik. A nyilvántartás vezetése a felülvizsgálatot végző személy kötelessége.

A tűzoltóvízforrásokról vezetett nyilvántartás tartalmazza

- a tűzoltóvízforrás egyértelmű azonosítását,
- a felülvizsgálat időpontját,
- a felülvizsgálatot végző nevet, szakvizsga-bizonyítványának számát és
- a felülvizsgálat megnevezését és megállapításait.

A tűzoltóvízforrások felülvizsgálata során a felülvizsgálatot végző személy minden esetben

a) megvizsgálja

aa) a tűzoltó-vízforrások jelzőórábláinak meglétét, adatainak helyességét és épségét,

ab) az előírt feliratok, jelzések meglétét, olvashatóságát,

ac) a (szabadtéri) tűzoltóvízforrásoknak az év minden szakában tűzoltógépjárművel történő megközelíthetőségét, a szerelvények hozzáférhetőségét, a szerelvények és a tartozékok rendeltetésszerű használhatóságát,

ad) a korrozó elleni védelem épségét.

b) elvégzi

ba) a vízhálózatról működő tűzoltóvízforrások esetében a hálózat átöblítését a mechanikai szennyeződésektől mentes víz megjelenéséig és

bb) a korrozóvédelem sérülése esetén az üzemben tartásért felelős szervezet írásbeli értesítését.

Száraz felszálló vezetékkel kialakított földi tűzesapot és szekrényt (a továbbiakban: száraztűzvízvezeték-rendszer) legalább félévenként kell felülvizsgálni és évenkénti nyomáspróbázni.

A száraztűzvízvezeték-rendszer féléves felülvizsgálata során a 268. §-ban meghatározott általános feladatokon felül a felülvizsgálatot végző személy ellenőrzi

a) a betáplálási pont tűzoltógépjárművel történő akadálytalan megközelíthetőségét,

b) a száraz felszállóvezeték betáplálási pontján 2 db „B” jelű csomakapocs meglétét,

c) a szekrények akadálytalan megközelíthetőségét,

d) az ajtók érelenszerű és megfelelő működését,

e) a szerelvények épségét, működésbiztonságát,

f) a szekrényben a tűzesap és a rászorult „C” jelű csomakapocs és az azt lezáró kupakkapocs meglétét,

g) szekrény nélküli kiépítés esetén a szabad megközelíthetőséget, az elzáró szerelvények, a csomakapocsok és a kupakkapocsok meglétét és

h) a csővezeték légtelensíthetőségét.

A felülvizsgálatot végző személy a tapasztalt hiányosságok esetén írásban értesíti a tűzoltóvízforrás üzemben tartásáért felelős szervezetet, vagy a hiányosságot azonnal megszünteti.

A tűzesapszekrényből az oda nem illő tárgyakat a felülvizsgálatot végző személy eltávolítja.

A teljes száraztűzvízvezeték-rendszer nyomáspróbája 5 évenkénti vízzel történik, a próbanyomás értéke - a betápláló csomaknál mérve - 1,5 MPa, a nyomáspróba alatt az elzáró szerelvényeknél minimális eszegezés megengedett.

Pincezsinó és nehezen megközelíthető területek védelmére kialakított száraztűzvízvezeték-rendszer féléves felülvizsgálata során a felülvizsgálatot végző személy az általános feladatokon felül ellenőrzi a tűzvédelmi hatóság által előírt csatlakozási lehetőségek meglétét, megfelelését.

Föld alatti és föld feletti tűzesapok esetében az épületek, építmények használatba vételi eljárása során a kérelem benyújtása előtt legfeljebb fél évvel korábban készült, a legkedvezőtlenebb fogyasztási időszakban végzett, a tűzesapok vízhozamának méréséről felvett vízhozammérési jegyzőkönyvvel igazolni kell az előírt oltóvíz mennyiség meglétét. A mérést az épület, építmény 100 m-es körzetén belüli tűzesapok egyidejű működésével kell elvégezni. Ha az oltáshoz szükséges oltóvíz víztározóról és vízhálózatról együttesen került biztosításra, akkor a vízhozammérés csak a vízhálózatból kivendő vízmennyiségre vonatkozik.

A föld alatti és föld feletti tűzesapokat legalább félévenként a gyártó előírásai és a 268. §-ban meghatározott általános feladatok alapján kell felülvizsgálni, és évenként teljes körű felülvizsgálatot kell végezni.

A föld feletti tűzesapok éves teljes körű felülvizsgálata során a féléves felülvizsgálat feladatain felül a felülvizsgálatot végző személy ellenőrzi

a) a csomakapocsok állapotát, rögzítettségét,

b) a tömítések épségét, állapotát,

c) a kupakkapocsok állapotát, szerelhetőségét,

d) tömítéssel ellátott kupakkapocsnál a tömítés épségét, állapotát,

e) az elvesztés elleni biztosítás meglétét,

f) a biztonsági ház, házak állapotát, nyithatóságát, zárhatóságát.

g) a kupakkapcsok levétele után a tűzesapszelep működőképességét.

h) a tűzesapban mérhető statikus nyomást,

i) a tűzesap kifolyási nyomását 200 min^{-2} kiáramlási keresztmetszetenél vagy a tűzesap vízhozamár és

j) a víztelenítő rendszer működését.

(4) A föld alatti tűzesapok féléves felülvizsgálatokor a 268. §-ban meghatározott általános feladatokon felül a felülvizsgálatot végző személy elvégzi

a) a tűzesap környezetének tisztítását,

b) a tűzesapszekrény nyithatóságának ellenőrzését,

c) a tűzesapszekrény kitisztítását,

d) a fejszerelvényt védő fedél vagy menetes záró- vagy védősapka állapotának és föld alatti tűzesapkulcsal történő nyithatóságának ellenőrzését,

e) a ház és a szelep szivárgásának ellenőrzését,

f) a víztelenítő rendszer ellenőrzését és

g) a esatlakozó menet zsírozását.

A föld alatti tűzesapszekrények esetében a nyitott fedél nem akadályozhatja a tűzesap működtetését.

A föld alatti tűzesapok éves teljes körű felülvizsgálata során a féléves felülvizsgálat feladatain felül a felülvizsgálatot végző személy ellenőrzi

a) esatlakozófej állapotát, illeszkedési próbával a menet épségét, a ürítő felület állapotát,

b) üzempróbával a tűzesap működését,

c) a tűzesapban mérhető statikus nyomást,

d) a tűzesap kifolyási nyomását 200 min^{-2} kiáramlási keresztmetszetenél vagy a tűzesap vízhozamát

e) a víztelenítő rendszer működését.

A falitűzesap-szekrények felülvizsgálata feleljen meg a vonatkozó műszaki követelménynek vagy azaz legalább egyenértékű biztonságot nyújtson.

A szerelvénytárszekrények és szerelvények, tartozékok legalább félévenkénti felülvizsgálatáról és évenként teljes körű felülvizsgálatáról az üzemben tartásért felelős szervezet gondoskodik.

A felülvizsgálat gyakoriságának megállapítása a kérdéses szekrény környezeti körülményei, a tűzveszély és kockázat figyelembevételével történik. A legalább félévenkénti felülvizsgálat a 268. §-ban meghatározott általános feladatokon túl kiterjed arra, hogy

a) a szerelvénytárszekrény kielégíti-e a vonatkozó műszaki követelmény előírásait,

b) a szerelvénytárszekrény elhelyezkedése jól láthatóan jelöli-e,

c) a fal felülvizsgálata esetén a felülvizsgáló szifáró és a célnak megfelelő-e,

d) a szerelvénytárszekrény sérülésmentes, ajtaja szabadon nyitható-e,

e) az előírt szerelvények, tartozékok megtalálhatók-e,

f) a szerelvények, tartozékok rögzítettek-e és

g) van-e megfigyelhető hiányosság, korrózió okozta vagy egyéb károsodás akár a szerelvénytárszekrényen, akár a benne lévő szerelvényeken, tartozékokon.

A felülvizsgálatot végző személy ellenőrzi a tárt szerelvények, tartozékok és a szerelvénytárszekrény sérülésmentességét, a tartozékként elhelyezett vízzáró lapos tömlőket áthajtogatja, az áthajtogatás során szemrevételezéssel ellenőrzi a tömlő állapotát és a korrodált vagy sérült szerelvényről, tartozékról írásban értesíti az üzemben tartásért felelős szervezetet.

Az éves teljes körű felülvizsgálat során a 268. §-ban meghatározott általános feladatokon és a (2)-(3) bekezdésekben előírt féléves feladatokon felül a felülvizsgálatot végző személy

a) ellenőrzi

aa) a szerelvénytárszekrényben elhelyezett szerelvények, tartozékok állapotát,

ab) a föld alatti vagy föld feletti tűzesapkulcs vagy az egytetemes kapcsolókulcsok megfelelőségét és biztonságos használhatóságát gyakorlati próbával; a kulcsokon rendszeres delírmáció, repedés nem megengedett,

ac) az állványeső működtethetőségét vagy az áttétkapocs állapotát és

ad) a sugáreső biztonságos és könnyű működtethetőségét.

b) elvégzi a szerelvénytárszekrényen és a szerelvényeken, tartozékokon a gyártó által előírt karbantartásokat és

az a vizsgálat során nem megfelelőnek minősített szerelvényekről, tartozékokról írásban értesíti az üzemben tartásért felelős szervezetet.

A szerelvényselejteknél elhelyezett állványesővet, nyomóömlő-szerelvényi, áttétkapcsot 5 évenként nyomáspróbának kell alávetni.

A föld alatti tűzesaphoz elhelyezett állványesővön az ötévenkénti nyomáspróba alkalmával illesztéskíséletes próbával ellenőrizni kell a csatlakozó menet épségét, a föld alatti tűzesap kifolyócsőjével egyező csőokra függőleges helyzetben felszerelt állványesővön a szerelvények zárt és nyitott állásában - a nyitott esetben a csőcsatlakozással zárt állapota mellett - 1,0 MPa túlnyomást vízzel tömítettségi próbát kell végezni. A vizsgálat eredményes, ha 2 perc vizsgálati idő alatt a kifolyó csőokon és az állványeső egyéb részein szivárgás nem tapasztalható.

Medencék, tartályok (a továbbiakban együtt: víztárolók) és egyéb vízforrások félévenkénti felülvizsgálatáról, ötévenkénti teljes körű felülvizsgálatáról az üzemben tartásért felelős szervezet gondoskodik. Gondoskodik továbbá azon tartozékok nyomáspróbázásáról, amelyek a használat során nyomásnak vannak kitéve.

A féléves felülvizsgálat során a 268. §-ban meghatározott általános feladatokon felül a felülvizsgálatot végző személy megvizsgálja az oltóvíz mennyiségét, az utántöltésre való szerelvények állapotát, a szivóvezeték állapotát, a lábszelep működőképességét, ültöt víztárolók esetén a fűtési rendszer működőképességét.

Szükség esetén a felülvizsgálatot végző személy az oltóvíz algásodásáról, iszaposodásáról, nagymértékű szivárgás észlelése esetén a szivárgás tényéről írásban értesíti az üzemben tartásért felelős szervezetet.

Szükség esetén a felülvizsgálatot végző személy a főbből készült tartályoknál a korrózió elleni védelem szükségességéről írásban értesíti az üzemben tartásért felelős szervezetet.

Víztárolók esetében az öt éves teljes körű felülvizsgálat során az általános és féléves feladatokon felül a felülvizsgálatot végző személy elvégzi

- a) a víztároló tisztítását,
- b) a víztároló szerkezetének, szigetelésének szükség szerinti javítását,
- c) a szivóvezeték nyomáspróbáját,
- d) a fém szerkezetek festését és
- e) a tároló felülkíséletes, a szerelvények próbáját.

A szivóvezeték nyomáspróbája a szivókészítmény nélküli, lezárt szivóvezetéken vízzel történik, a próbanyomás értéke 1,5 MPa, időtartama 5 perc. A nyomáspróba alatt a szerelvényeknél szivárgás nem megengedett.

Egyéb víztároló esetén a szivóeső meg kellélenek, karbantartottságának, a tűzoltásra tartalékolt, előírt víz meg kellélenek és a vízvételezés céljára kialakított kifolyócsőnek megközelíthetőségének félévenkénti ellenőrzéséről a fenntartó gondoskodik.

A természetes vízforrások, mint tűzoltóvízforrások felülvizsgálatuker a kialakítástól függően kell az előírásokat kell alkalmazni.

Járművek

A járművön a vonatkozó jogszabály szerint elhelyezett tűzoltó készüléknek állandóan hozzáférhetőnek és vontatás esetén a vontató és a szállítmány tűzvédelmére egyaránt felhasználhatónak kell lennie. Az éghető folyadékot vagy gázt szállító tartálykocsinál - minden töltés és lefejtés után közvetlenül - az üzemben tartó vagy megbízottja köteles ellenőrizni és biztosítani a tartályok csepegés- és szivárgásmentességét.

A jármű előmelegítésére csak olyan eszköz, anyag használható, amely tüzet vagy robbanást nem okozhat. Erre a célra nyílt lángot használni tilos.

A járó motorú jármű üzemanyagtartályába üzemanyagot tölteni tilos.

A jármű utasterében, csomagterében elhelyezett edénybe üzemanyag töltése tilos.

Az éghető folyadékot és gázt szállító gépjármű csak erre a célra létesített külön gépjárműtároló helyiségben vagy tárolóhelyen, más gépjárművektől elkülönítve helyezhető el úgy, hogy azok bármelyike a többi gépjármű mozgatása nélkül kiállhasson. A gépjárműtárolóban álló jármű villamos berendezését feszültségmentesíteni kell.

Gépjármű épület kapualjában - a családi házak kivételével - nem tárolható.

Gépjárműtároló helyiségben vagy tárolóhelyen üzemanyagot, éghető folyadékot, gázt lefejtteni, a gépjárművet üzemanyaggal feltölteni, tűzveszéllyel járó tevékenységet, továbbá a gázüzemanyag-ellátó berendezésen javítást végezni tilos.

A tisztán gázüzemű, a vegyes üzemű és a kettős üzemű jármű nem helyezhető el

a) cseppfolyós (propán-bután) üzemanyag esetén jóváhagyási jellel ellátott és jóváhagyási jellel ellátott berendezéssel felszerelt járművek kivételével

aa) pinceszinti, jármű tárolására alkalmas terekben,

ab) olyan járműtárolókban, amelyekben akna, vízzár nélküli csatornaszem, pincelejárát van, vagy amelyből pinceszinti vagy olyan helyiség nyílik, amelynek teljes levegőcseréje nem biztosított,

ac) ahol az akadálytalan átszellőzés folyamatosan nem biztosított,

b) sűrített földgáz üzemanyag esetén

ba) tömegtartózkodásra szolgáló vagy nagy forgalmú épülethez közvetlenül csatlakozó zárt, át nem szellőzött terekben,

bb) ahol az akadálytalan átszellőzés folyamatosan nem biztosított.

A terek bejáratánál, jól látható módon, a „Biztonsági szelep nélküli LPG üzemű jármű részére tilos a behajtás” feliratú táblát kell elhelyezni.

Oltóvíz

A létesítményben keletkezhető tűz oltását a vezetékes ivóvízhálózaton a hivatal előtt, a létesítménytől 100 méteren belül elhelyezett földfeletti tűzcsapok, fali tűzcsaphálózat és tűzoltó készülékek biztosítják.

Tűzoltás céljára a létesítményeknél az alábbiak szerint oltóvíz intenzitást kell biztosítani:

Mértékadó tűzszakasz területe (m ²)	Szükséges oltóvíz intenzitás liter / perc
➤ - 0-tól 50ig	600
➤ - nagyobb, mint 50, de legfeljebb 150	900
➤ - nagyobb, mint 150, de legfeljebb 300	1200
➤ - nagyobb, mint 300, de legfeljebb 500	1500
➤ - nagyobb, mint 500, de legfeljebb 800	1800
➤ - nagyobb, mint 800, de legfeljebb 1200	2100
➤ - nagyobb, mint 1200, de legfeljebb 1600	2400
➤ - nagyobb, mint 1600, de legfeljebb 2000	2700
➤ - nagyobb, mint 2000, de legfeljebb 2500	3000
➤ - nagyobb, mint 2500, de legfeljebb 3200	3300
➤ - nagyobb, mint 3200, de legfeljebb 3900	3600
➤ - nagyobb, mint 3900, de legfeljebb 4600	3900
➤ - nagyobb, mint 4600, de legfeljebb 5400	4200
➤ - nagyobb, mint 5400, de legfeljebb 6200	4500
➤ - nagyobb, mint 6200, de legfeljebb 7200	4800
➤ - nagyobb, mint 7200, de legfeljebb 8200	5100
➤ - nagyobb, mint 8200, de legfeljebb 9200	5400
➤ - nagyobb, mint 9200, de legfeljebb 10400	5700
➤ - nagyobb, mint 10400, de legfeljebb 12000	6000
➤ - nagyobb, mint 12000	6000

A tűzoltáshoz szükséges oltóanyag biztosítása

A tűzoltó vízforrások, falitűzcsapok telepítési helyét a tűzvédelmi szakhatósággal egyeztetni kell. Tűzoltás céljára a szükséges oltóvíz intenzitást a mértékadó tűzszakasz alapterülete alapján a kell meghatározni.

Az 1200 m²-nél nagyobb alapterületű, állattartásra szolgáló épületeknél a szükséges oltóvíz-intenzitás 1800 liter/perc.

Az oltóvizet folyamatosan - a létesítmény mértékadó tűzszakaszára - a mértékadó tűzszakaszt befogadó kockázati egység kockázati osztálya függvényében

- NAK osztály esetén legalább fél órán keresztül,
- AK osztály esetén legalább egy órán keresztül,
- KK osztály esetén legalább másfél órán keresztül,
- MK osztály esetén legalább két órán keresztül kell biztosítani.

A 10 MVA-nál nagyobb beépített névleges összteljesítmény feletti transzformátorállomásokon - a legnagyobb transzformátor külső főméreteiből számított burkoló felületére az alapfelület nélkül számított - 16 liter/perc x m² fajlagos térfogatáram mellett, a 10 perc oltási időnek megfelelő oltóvízmennyiség háromszorosát kell biztosítani.

A kommunális hulladéklerakó szabadtéri tároló területére 1800 liter/perc oltóvíz-intenzitást kell biztosítani másfél órán keresztül.

A mértékadó tűzszakasz teljes területére kiépített vízzel oltó berendezés esetén a szükséges oltóvíz-intenzitás mértéke legfeljebb 70%-ig csökkenthető a sprinklerberendezés működéséhez a vonatkozó műszaki követelmény alapján szükséges vízkészlet (literben) és az oltóvíz idejének (percben) hányadosával.

Az oltóvíz intenzitás mértékének csökkentése esetén a sprinklerberendezés tároló- vagy közbenső tartályát a rendelet 82. § (2), (3) és (6)-(8) bekezdésében foglaltak figyelembevételével kell kialakítani.

Minden vízszerezési helyet úgy kell kialakítani, hogy az tűzoltó gépjárművel mindenkor megközelíthető, az előírt oltóvíz mennyiség akadálytalanul kivehető legyen az időjárástól és természetes felszíni vizek esetén a vízállástól függetlenül.

A mértékadó tűzszakasz területére meghatározott vízmennyiséget vízvezetékről vagy - ha az más módon nem oldható meg - oltóvíztározóból kell biztosítani.

Oltóvízként számításba vehetők - a tűzvédelmi hatóság engedélyével - azok a nem időszakos természetes felszíni vizek is, amelyek a védendő építménytől 200 méternél nincsenek nagyobb távolságra. A távolságot a megközelítési útvonalon kell mérni.

Település, valamint létesítmény létesítése vagy bővítése esetén az oltóvizet az egyes szakaszok használatbavételével egyidejűleg kell biztosítani.

Az oltóvíz szomszédos létesítményeknél - a tűzvédelmi hatóság engedélyével - közösen is biztosítható.

Oltóvízhálózat kialakítása

Az oltóvizet biztosító vízvezeték-hálózat belső átmérőjét az oltóvíz-intenzitás és a kifolyási nyomásigény alapján, valamint a közműrendszer kialakítását figyelembe véve kell méretezni. Egyirányú táplálás esetén a vezeték legalább NA 100, körvezeték esetén pedig legalább NA 80.

A tűzvédelmi hatóság engedélyével az oltóvizet biztosító vízvezeték-hálózat az (1) bekezdéstől eltérően méretezhető azon az 1000 főnél kevesebb állandó lakosú településen,

a) amelyben vagy azon kívül, de annak minden védendő építményétől, valamint szabadterétől 200 méteres távolságon belül oltóvízellátásra figyelembe vehető - a mértékadó tűzszakasz területének megfelelő mennyiségű vizet biztosító - természetes vagy mesterséges víznyerő helyre épített vízkivételi mű található vagy

b) amelyben a mértékadó tűzszakasz területének megfelelő oltóvíz intenzitást más műszaki megoldásokkal biztosítják.

Tűzcsapok kialakítása

Vezetékes vízellátás létesítése esetén az oltóvizet föld feletti tűzcsapokkal kell biztosítani.

Az oltóvizet biztosító vízvezeték hálózat felújítása, átalakítása során érintett meglévő föld alatti tűzcsapokat föld feletti tűzcsapokra kell kicserélni. Az oltóvizet szállító vízvezeték hálózatban a vízkivétel szempontjából legkedvezőtlenebb tűzcsapnál - közterületi tűzcsapok kivételével -, fali tűzcsapnál 200 mm²-es kiáramlási keresztmetszetnél legalább 200 kPa (2 bar) kifolyási nyomást kell biztosítani. A 30 méter szintmagasság feletti legfelső építményszintű épületek esetén a vízkivétel szempontjából legkedvezőtlenebb fali tűzcsapnál 200 mm²-es kiáramlási keresztmetszetnél 600 kPa (6 bar) kifolyási nyomást kell biztosítani. Ezen épületek minden fali tűzcsapjánál a tűzoltó egységek számára biztosítani kell külön egy 52-C méretű csatlakozási lehetőséget.

Az éghető folyadékot feldolgozó létesítményeknél, valamint az I-II. tűzveszélyességi fokozatú éghető folyadékot 1000 m³-nél nagyobb tárolási egységekben tároló tartálytelepeken, valamint azon gáztároló esetében, ahol a nyomás alatti vagy mélyhűtött robbanásveszélyes osztályba tartozó gáztároló tartály befogadóképessége meghaladja a 200 tonnát, olyan oltóvízvezeték-hálózatot kell létesíteni, amely a vízkivétel szempontjából legkedvezőtlenebb tűzcsapnál 200 mm²-es kiáramlási keresztmetszetnél legalább 1200 kPa (12 bar) kifolyási nyomást biztosít.

A tűzcsapok a védendő szabadtéri éghetőanyag-tároló területétől, építménytől a megközelítési útvonalon mérten 100 méternél távolabb és - a tűzcsapcsoportok kivételével - egymáshoz 5 méternél közelebb nem helyezhetők el.

A létesítményben nem szükséges tűzcsapokat kiépíteni, ha a közterület tűzcsapjai az oltáshoz szükséges vízmennyiséget biztosítják és az (1) bekezdés követelményei is teljesülnek.

A tűzcsapoknál a tűzoltó gépjárművek részére úgy kell felállási helyet biztosítani, hogy azok mellett legalább 2,75 méter közlekedési út szabadon maradjon.

A gyártói előírás szerint telepített föld feletti tűzcsap felső kifolyócsonkjai középvonala magasságának a talajszinttől mérve 650 és 900 mm között kell lennie.

A föld feletti tűzcsap szelepének működtetését a vonatkozó műszaki követelménynek megfelelő föld feletti tűzcsapkulccsal kell biztosítani.

A föld feletti tűzcsapok kifolyócsonkjait 2 db meglazulás, elfordulás ellen biztosított, legalább 65 mm belső átmérőjű, 75-B méretű csonkkapoccsal kell szerelni.

A föld feletti tűzcsap ellátható biztonsági házzal vagy házakkal. A házat úgy kell kialakítani, hogy a föld feletti tűzcsapkulccsal biztonságosan nyitható és zárható legyen, a tűzoltó nyomóömlők csatlakoztatását és a csatlakoztatáshoz használt kapocskulcsok használatát ne akadályozza.

A csonkkapocsokat elveszés ellen biztosított kupakkapoccsal kell lezárni.

A kupakkapocs anyagának 1600 kPa (16 bar) üzemi nyomásig alkalmazott tűzcsapok esetében szilárdságilag a vonatkozó műszaki követelménynek megfelelőnek kell lennie.

A legfeljebb 1000 kPa (10 bar) üzemi nyomásig alkalmazott tűzcsapok csonkkapcsai műanyag kupakkapocsokkal is lezárhatók.

A kupakkapocsok és a műanyag kupakkapocsok kapocskulccsal történő biztonságosan nyithatóságát és zárhatóságát biztosítani kell.

Fali tűzcsapok kialakítása

Vezetékes vízellátás esetén - a legfeljebb 14 méter legfelső padló szintmagasságú lakóépületek kivételével - fali tűzcsapot is kell létesíteni:

- ahol azt jogszabály előírja,
- egynél több szintes gépjárműtárolók esetében vagy
- az MK osztályba tartozó 200 m²-nél, a KK osztályba tartozó 500 m²-nél, és az AK osztályba tartozó 1000 m²-nél nagyobb alapterületű kockázati egységekben.

Nem kell fali tűzcsapot létesíteni a nyitott vagy részben nyitott építményekben, a hűtőházak hűtött tereiben, az állattartásra szolgáló épületekben, valamint az ömlesztett terménytároló épületek tároló részein.

Nem létesíthető fali tűzcsap azokban a tűzszakaszokban, ahol a víz használata életveszélyt, tüzet, robbanást okozhat vagy a tűz terjedését elősegítheti.

A meghatározott helyeken, továbbá ahol a víz nem alkalmas az építményben keletkező tűz oltására, a fali tűzcsap helyett az ott lévő anyag oltására alkalmas - a tűzvédelmi hatósággal egyeztetett - tűzoltó berendezést, eszközt, készüléket, felszerelést és anyagot kell a helyszínen készenlétben tartani.

Füstmentes lépcsőházakban és előtereikben fali tűzcsap nem helyezhető el.

A falitűzcsap hálózatot a rendelet 8. mellékletben foglalt 2. táblázat szerint kell kialakítani, méretezni.

A fali tűzcsapokat úgy kell elhelyezni, hogy azok a legtávolabbi hely oltását is tudják biztosítani - a megközelítési utat tömlőfektetési nyomvonalon kell figyelembe venni -, valamint a fali tűzcsapok lefedjék a tűzszakasz teljes területét. Egy helyiségen belül 5 méter vízszöglet figyelembe vehető, ha azt építményszerkezet vagy beépített bútor, berendezés nem akadályozza.

A fali tűzcsapok elhelyezésénél figyelembe kell venni, hogy a fali tűzcsap csak az adott tűzszakasz védelmét biztosíthatja, másik tűzszakasz védelmére nem tervezhető be.

A fali tűzcsapok létesítésekor a kifolyási nyomás szempontjából legkedvezőtlenebb helyen lévő fali tűzcsapnál ellenőrzésre szolgáló nyomásmérőt kell elhelyezni.

A fali tűzcsapok használatbavétele előtt a kivitelező köteles nyomáspróbát és teljesítménymérést - az egyidejűség figyelembevételével - végezni vagy végeztetni és annak eredményét a tűzvédelmi szakhatóság részére igazolni. A száraz felszálló tűzivízvezeték időszakosan továbbra is felül kell vizsgáltatni, azt elbontani csak akkor lehet, ha helyette nedves falitűzcsap hálózat épül ki.

A meglévő száraz felszálló tűzivízvezeték a tűzvédelmi hatóság engedélyével átalakítható.

A meglévő száraz felszálló tűzivízvezeték átalakítása során

- a) a vízkivételi helyet csak a hatodik és fölötté minden második emeleten kell biztosítani,
- b) a vízkivételi helyeket zárt szekrényben elhelyezett csatlakozócsonkokkal kell biztosítani, a nyithatóság módját a tűzvédelmi hatósággal kell engedélyeztetni és
- c) az átalakított száraz felszálló tűzivízrendszert a bejáratoknál - a csatlakozó szintek feltüntetésével - és az adott szinteken biztonsági jellel kell megjelölni.

Oltóvíztározók

A víztároló befogadóképessége nem lehet kisebb 30 m³-nél, alsó szintje pedig legfeljebb 7 méterrel lehet mélyebben a talajszintnél.

A víztároló kivételi helyét úgy kell kialakítani, hogy az tűzoltó gépjárművel megközelíthető legyen. A víztároló és a védeni kívánt építmény, szabadterület közötti távolság nem haladhatja meg a 200 métert. A távolságot a megközelítési útvonalon kell mérni.

Oltóvízként figyelembe vehető:

- a) a hűtőtorony vízmedencéjének vagy az egyéb, technológiai víznek - a tűzoltásra való felhasználás miatt - a technológiai berendezésben veszélyt nem előidéző vagy
- b) a település közüzemi vízműve víztárolójának tűzoltási célra biztosított vízmennyisége is, ha azokon a tűzoltóság járműveinek csatlakozására megfelelő vízkivételi lehetőség van kiépítve.

A tűzoltási célra figyelembe vehető 100 m³ alatti önálló víztárolót legalább egy, az ennél nagyobbakat pedig minden megkezdett 100 m³ térfogat után egy-egy szívócsővezetékekkel kell ellátni. A szívóvezeték belső átmérője legalább NA 100 legyen, alsó végződését szűrővel, felső vízszintes irányú végződését pedig szabványos A jelű (NA 100) csonkkapocccsal és kupakkapocccsal kell ellátni. A szívócsonk-csatlakozó helyet vízszintesen, a talajszinttől 0,8-1,2 méter magasságban kell kialakítani. A szívócsővezetéseket egymástól legalább 5 méter távolságra kell elhelyezni. A vízszerezési helyet úgy kell kiépíteni, hogy az tűzoltó gépjárművel mindenkor megközelíthető és az oltóvíz - a vízállástól függetlenül - mindig akadálytalanul kiemelhető legyen.

Menekülési útvonal követelményei

Menekülési útvonal lehet

- a) közlekedési útvonalat képező helyiség,
- b) lépcsőház,
- c) szabadlépcső vagy
- d) átrium, nyitott folyosó, függőfolyosó.

Csúszda, felvonó - kivéve a menekülési felvonót -, mozgólépcső, valamint 25%-nál meredekebb lejtő menekülés céljából nem vehető figyelembe, kivéve, ha jogszabály másként nem rendelkezik.

Vészlétrát, vészhágsót menekülés céljára ipari, mezőgazdasági vagy tárolási rendeltetés esetén, valamint gépészeti helyiség, gépészeti tér esetén lehet használni.

A menekülési útvonal építményszerkezeteinek tűzvédelmi jellemzői feleljenek meg a követelményeknek.

A menekülési útvonalat biztonsági világítással, menekülési jelekkel és menekülési útirányjelző rendszerrel kell ellátni.

Menekülési útvonalon beépített nyílászárók

Az 50 főnél nagyobb befogadóképességű helyiség menekülésre szolgáló ajtóit, valamint az ilyen helyiségekben tartózkodók menekülésére szolgáló ajtó

- a) a kiürítés irányába nyíljon vagy a nyitásiránytól függetlenül menekülési útvonalon beépíthető legyen,
- b) a kinyithatóság szempontjából menekülési útvonalon beépíthető legyen és
- c) nyílásába legfeljebb 15 mm magas küszöb építhető be.

A menekülésre szolgáló, vezérléssel működő ajtók esetében a kézi erővel történő nyitást minden esetben biztosítani kell.

A menekülési útvonalon beépített ajtónál függöny, szélfogó csak úgy helyezhető el, hogy az széthúzáskor a kijáratot ne szűkítse. A függöny a padló síkját nem érheti el, belső széleit eltérő színű csíkkal kell megjelölni.

A tömegtartózkodásra szolgáló helyiség menekülésre szolgáló ajtóit és a tömegtartózkodásra szolgáló helyiség menekülési útvonalán beépített ajtókat egy mozdulattal nyithatóan kell kialakítani.

Az ipari, mezőgazdasági és tárolási célú építményeknél a menekülési útvonalon megengedett toló, billenő és emelkedő zsalus kapuk alkalmazása, ha azok mindkét oldalról és kézi úton 20 másodpercen belül legalább az 53. §-ban meghatározott szélességben és magasságban biztonságosan nyithatók és az érintett helyiségben tartózkodó személyek száma 20 m²-enként az egy főt nem haladja meg.

A lakások, lakóépületek bejáratát, a lakásokhoz vezető közlekedőn beépített ajtókat abban az esetben lehet bezárni, ha valamennyi érintett személy részére biztosítják a nyitás lehetőségét.

Menekülésre szolgáló, üzemszerűen kulcsra zárt ajtó nyithatósága abban az esetben biztosítható kulcsdoboz elhelyezésével, ha

- a) az ajtón egyetlen zárat helyeznek el, amelynek kulcsát a kulcsdoboz tartalmazza,
- b) a kulcsdobozt a menekülő személy számára elérhető helyen, az ajtótól legfeljebb 0,5 m távolságra és biztonsági jellel megjelölve helyezik el,
- c) az ajtón keresztül menekülő személyek száma legfeljebb 50 fő és
- d) az adott helyen egyetlen, menekülésre szolgáló ajtó van beépítve.

(8) A menekülést akadályozó beléptető rendszer alkalmazása esetén biztosítani kell

- a) a menekülő személy részére a beléptetési ponton a késedelem nélküli áthaladást, az ehhez szükséges vezérlést, eszközöket és használhatóságukat,
- b) a beléptetési ponton a szabadrá váló útvonal szükséges szélességét, átbocsátóképességét,

c) az áthaladást gátló szerkezet menekülést nem akadályozó helyzetbe

ca) állását automatikusan vagy

cb) állíthatóságát kézzel, legfeljebb 220 N erőigénnyel.

(9) Az elektromos energiával működő, menekülést akadályozó beléptető rendszer az energiaellátás megszűnése esetén automatikusan tegye lehetővé az áthaladást a (8) bekezdés c) pontjában foglaltak szerint.

Menekülésre szolgáló lépcsőház, lépcső követelményei

A menekülési útvonal függőleges szakaszát lépcsőházban, épületen kívüli szabadlépcsőn vagy menekülési útvonalnak minősülő átriumban elhelyezett és legfeljebb 48 méter hosszúságú menekülési útvonalat képező lépcsőn kell vezetni.

A menekülésre szolgáló lépcsőházat

a) abban az esetben, ha a lépcsőházból kivezető kijárati szint és az attól legtávolabbi, a lépcsőházba vezető bejárati szint között a szintmagasság legfeljebb 14 méter, hő- és füstelvezetéssel rendelkező lépcsőházként,

b) az a) ponttól eltérő szintmagasság esetén NAK, AK, KK mértékadó kockázati osztályú épületben, önálló épületrészben füstmentes lépcsőházként,

c) MK osztályú kockázati egység menekülési útvonalát képező lépcsőház esetén természetes szellőzésű füstmentes vagy előteres túlnyomásos füstmentes lépcsőházként,

d) speciális építményben a XII. fejezet szerint kell kialakítani.

A szabadlépcsőt úgy kell elhelyezni, hogy a lépcső szerkezetét és a lépcső használóit a tűz és kísérőjelenségei, így a láng, hősugárzás, füst ne veszélyeztesse.

A tömegtartózkodásra szolgáló épület menekülési útvonalát képező, 4 méternél szélesebb lépcsőkarokat korláttal kell kettéválasztani, olyan módon, hogy a lépcsőkar egymástól elválasztott részeinek szabad szélessége 2,00-2,50 méter legyen.

Íves, húzott karú vagy csigalépcső menekülésre akkor alkalmazható, ha

a) a lépcsőn menekülő személyek száma legfeljebb 50 fő és a lépcső legfeljebb 10 méter menekülésre használt szintkülönbséget hidal át vagy

b) a lépcsőkar menekülésre használható karszélességén belül valamennyi lépcsőfok belépő szélessége

ba) lakáson, üdülőegységen belül legalább 0,24 méter,

bb) egyéb esetben legalább 0,30 méter.

A menekülési útvonalat képező füstmentes lépcsőházat úgy kell kialakítani, hogy a lépcsőházból

a) közvetlenül,

b) tűzgátló építményszerkezetekkel határolt közlekedőn keresztül vagy

c) két, egymástól független menekülési útvonallal rendelkező tűzszakaszon keresztül

biztonságos térbe lehessen jutni.

Helyiség, épületrész kiürítésének további követelményei

Kényszertartózkodásra szolgáló épület kiürítési és beavatkozási feltételeit az illetékes tűzvédelmi szakhatósággal egyeztetni kell.

Tömegtartózkodásra szolgáló helyiségek kialakítása esetén

a) a tömegtartózkodásra szolgáló helyiség menekülési útvonalán 0,15 méternél magasabb küszöb, valamint a menekülési útvonalon beépített ajtók nyílásába lépcső nem építhető be,

b) tömegtartózkodásra szolgáló helyiségekből legalább két, különböző irányú kijáraton kell biztosítani a kiürítést.

A nézőterek, előadótermek, rendezvénytermek kialakításakor a következő szabályokat kell betartani:

- a) legalább 2 db, egymástól legalább 10 méterre elhelyezett kijáráttal kell kialakítani
 - aa) az 50 főnél nagyobb befogadóképességű pincszinti és a 30 méter feletti padlónonallal is rendelkező,
 - ab) a 100 főnél nagyobb befogadóképességű, nem a terepszinti kijáráttal azonos szinten lévő padlóvonalú,
 - ac) a 200 főnél nagyobb befogadóképességű, nem rögzített székekkel kialakított helyiségeket,
 - b) a tömegtartózkodásra szolgáló helyiség csak állóhelyekkel, valamint rögzített ülőhelyekkel tervezhető, alakítható ki úgy, hogy a padlószerkezethez vagy egymáshoz szilárdan rögzített ülőhelyek száma a helyiségen belüli kapcsolódó kiürítési útvonalától mérve legfeljebb 20 db legyen,
 - c) a helyiségeken belül az ülőhelyeket úgy kell elrendezni és a közlekedési útvonalakat úgy kell kialakítani, hogy a kijáráthoz vezető útvonal hossza ne haladja meg
 - ca) a széksorok között haladva a 12 m-t,
 - cb) lépcsőn, lépcsőzetes lelátón fölfelé haladva a 15 m-t,
 - cc) lépcsőn, lépcsőzetes lelátón lefelé haladva a 30 m-t és
 - cd) sík emelkedőn és lejtőn, valamint vízszintesen haladva a 45 m-t és
 - d) az 5000 főnél is nagyobb befogadóképességű helyiségek esetében legalább minden megkezdett 1000 főre elkülönített menekülési útvonalakat kell kialakítani.

Tűzjelzés, tűz esetén való teendők

Amennyiben az intézmény területén tűz keletkezik, a tüzet észlelő személynek hangos kiáltással azt azonnal jeleznie kell. Ezzel egyidejűleg a **105, 112** telefonszámon a **Tűzoltóságot** értesíteni kell.

Aki tüzet észlel, az köteles azonnal értesíteni **Munkatársait élő szóval, (TŰZ VAN!) felkiáltással, Munkahelyi vezetőjét** legrövidebb időn belül *szóban, személyesen, vagy telefonon.*

Ezen túlmenően:

- **elektromos tűz** esetén első teendőként a feszültségmentesítést kell végrehajtani, **elektromos tüzet vízzel oltani tilos!**
- **gáztűznél** a gáz főelzáró csapját kell elzárni,
- **főbb közművek leválasztását** (villany, gáz) **el kell végezni**, valamint **az adott eszközökkel a tűzoltását meg kell kezdeni!**

Tűzriasztásra alkalmas telefonok: irodák, mobiltelefon stb.

A tűzbejelentés alkalmával a bejelentést végző személynek az alábbiakat kell közölnie:

- tüzeset, káreset pontos helyét, címét,
- mi ég, milyen káreset történt, mi van veszélyeztetve,
- emberélet van-e veszélyben?
- a bejelentő nevét és a bejelentésre használt távbeszélő számát.

A tűzoltóság helyszínre érkezéséig a jelenlévő dolgozók az intézmény vezetőjének irányításával kezdik meg a tűz oltását és a javak mentését. A tűz oltásához a szükségletnek megfelelően a közelben lévő összes tűzoltó készüléket és a legközelebbi tűzcsapról a vízsugarakat is használni kell. A tűz, és a vele együtt járó füst felfelé és nagy sebességgel terjed, ezek mérgező gőzöket, gázokat tartalmazhatnak, ezért helyesen kell megválasztani a menekülési út irányát. A tűzjelzéssel egy időben meg kell kísérelni a bent tartózkodó emberek mentését, esetlegesen a vagyontárgyak mentését. A mentési munka alkalmával a megmentett javakat megfelelő biztonságos távolságra kell hordani és őrzéséről gondoskodni kell. A rendelkezésre álló eszközökkel el kell kezdeni a tűzoltását, ajtók, ablakok csukva tartásával megakadályozni, illetve késleltetni a tűz tovaterjedését. Az épületben tartózkodó személyek mentését a kiürítési tervben jelöltek alapján kell (célszerűen) elvégezni. A kiürítés során menekülési útvonalként a természetes bejárót, feljárót kell használni, amennyiben életveszély nem áll fenn az adott szakaszon. Közvetlen életveszély elhárítással egyidejűleg értesíteni kell a tűzoltóságot. Menekülés közben fokozott figyelemmel kell lenni egymás testi épségére, a mozgásukban korlátozottakat segíteni kell az épület gyorsabb elhagyása érdekében. Az épületen kívül amennyiben van információ, létszámolvasást kell tartani a kimenekítés teljessége érdekében. A tűz oltását megszakítás nélkül folytatni kell a tűz teljes eloltásáig, illetőleg amíg életveszély nélkül az lehetséges a tűzoltóság megérkezéséig. A megérkezett tűzoltói egységet segíteni a tűz irányának mutatóásával, egyéb fizikai segítséggel gátolhatjuk a beavatkozás sikerét, gyorsaságát. A helyszínen lévők a tűzoltás vezető további utasítását maradéktalanul hajtják végre. Ha a beavatkozás során a közreműködők élete veszélybe kerül, abban az esetben el kell hagyni a helyszínt a további balesetek megelőzése érdekében. Súlyos sérülések esetén értesíteni kell a mentőket, közelben tartózkodó háziorvost. Amennyiben az azonnali beavatkozás eszköz hiánya miatt nem valósítható meg úgy a tűzoltást nem szabad elkezdni addig, amíg az előbb említett felszerelés máshonnan nem pótolható (áramütés veszélye). A magas hő kialakulása következtében az épület falainak a statikai terhelhetősége megváltozik (erősen csökken), következésképpen nagy az omlásveszély, ezért a további beavatkozást csak tűzoltásban jártas szakemberek végezhetik. A helyszínre érkező tűzoltóság utasításait mindenki azonnal és maradéktalanul köteles végrehajtani.

Tűzriadó Terv

Polgármesteri Hivatal

A Tűzriadó Terv célja, hogy a munkavállalók tudomást szerezzenek a keletkezett tűzről, tűz esetén a tervben meghatározott feladataikat szervezeten, fegyelmezetten végezzék és az elsőnek érkező tűzoltó egység parancsnokát a beavatkozáshoz szükséges adatokról tájékoztassák.

A Tűzriadó Tervben foglaltakat az új belépők tűzvédelmi oktatása és az ismétlődő tűzvédelmi továbbképzések során egyaránt ismertetni kell.

Aki tüzet, vagy annak közvetlen veszélyét észleli, illetve arról tudomást szerez, köteles késedelem nélkül jelezni a Tűzoltóságnak.

(A Tűzoltóság közreműködése nélkül eloltott, illetőleg emberi beavatkozás nélkül megszünt tüzet is be kell jelenteni, és a tüzeset helyszínét a tűzvizsgálat vezetőjének intézkedéséig változatlanul kell hagyni.).

Munkaidő alatt és munkaidő után

Aki tüzet észlel vagy annak közvetlen veszélyét észleli, illetve arról tudomást szerez, köteles azt a jegyzőnek azonnal jelenteni.

Abban az esetben, ha a jegyző nem tartózkodik a helyszínen, a tüzet észlelő köteles a tüzet, vagy annak közvetlen veszélyét jelenteni a Tűzoltóságnak.

Tűzoltóság: 105, 112

Kisbér Tűzoltóság telefonszáma: 00/36/34/354 307

A tűzjelzésnek, kárjelzésnek tartalmaznia kell:

- a tüzeset, káreset pontos helyét, címét,
- mi ég, milyen káreset történt, mi van veszélyeztetve, emberélet veszélyben van-e,
- a bejelentő nevét, a jelzésre használt távbeszélő számát.

Továbbá értesíteni kell az alábbi személyeket:

Dr. Szeifert Ivett aljegyző	06/70/429 6042
Spirk Sándor tűzvédelmi főelőadó	06/30/552 0120

Biztosítani kell a tüzeset akadálytalan megközelítését (sorompók, kapuk, bejárati ajtók kinyitásával). Ha a tűzoltóság igényli, kötelesek megfelelő eligazítást adni a tüzeset színhelyéről, megközelítési lehetőségéről, tűzoltó vízforrások helyéről.

A tűzjelzést követően:

- riasztani kell a munkavállalókat,
- a rendelkezésre álló eszközökkel meg kell kezdeni az oltást,
- el kell távolítani a veszélyben lévő személyeket.

A tűz észlelésével és a tűzoltóság felé történő jelzéssel egy időben haladéktalanul riasztani kell a tűz által érintett intézményben tartózkodókat, dolgozókat, a technikai személyzetet.

A személyek belső közvetlen riasztását a „TŰZ VAN!...TŰZ VAN...” tűzilármával.

Törekedni kell arra, hogy a tűz által érintett intézményegységből az ott tartózkodókat a szakmai egységvezetők vezetésével szervezett körülmények között, a lehető legrövidebb úton és idő alatt, védett épületrészbe, vagy a szabadba (udvar, utca) biztonságosan kimenekítsék! **KERÜLNI KELL A PÁNIKHANGULAT KIALAKULÁSÁT!**

Elsősorban az épületek földszinti helyiségeiből - ha a folyosón át való menekülést, menekítést a tűz elzárta - a szabadba nyíló ablakokon keresztül kell menekíteni. Amennyiben a helyiséget a tűz, vagy a nagy füst miatt nem lehet biztonságosan elhagyni, úgy az adott helyiség ajtónyílásait a beáramló füst megakadályozása érdekében nedves textíliával kell eltömíteni és meg kell várni a kiérkező hivatásos tűzoltó egységek szakszerű beavatkozását, mentési tevékenységét!

A kiürítést a tűz által érintett intézmény estében lehetőleg tökéletes helyismerettel rendelkező, illetve az adott épület, intézmény kiürítésére kioktatott, ezzel megbízott személy irányítsa, végezze, végeztesse!

Személyi sérülés (pl. égési sérülés, füstmérgezés stb.) esetén azonnal értesíteni kell a Mentőket.

MENTŐK 104, 112

A mentők kiérkezéséig a sérülteket gyors és szakszerű elsősegélyben kell részesíteni!

Amennyiben bűncselekmény (pl. szándékos tűzokozás) alapos gyanúja merül fel, vagy nagyobb épületkár, esetleg haláleset is történt, úgy a Rendőrséget is késedelem nélkül értesíteni kell.

RENDŐRSÉG 107, 112

A kiérkező tűzoltó egységek parancsnokát röviden tájékoztatni kell:

A kialakult helyzetről, a már megtett, vagy még meg nem tett intézkedésekről (pl. áramtalanítás, gáz elzárása, robbanásveszélyes anyagok helyzete, tűzoltás stádiuma, társszervek értesítése stb.)

A tűz pontos helyéről, optimális megközelíthetőségéről, a legközelebbi vízvételi lehetőségről (tűzcsap helye), tűzoltó készülékek, anyagok, fali tűzcsapok stb. helyéről, a helyi veszélyforrásokról.

A tájékoztatást követően mindenki köteles a kiérkező egységek parancsnokának (tűzoltás vezető) utasításait maradéktalanul betartani, végrehajtani!

Minden tüzesetet - az eloltott vagy emberi beavatkozás nélkül megszüntetetteket is - haladéktalanul jelenteni kell a hivatásos tűzoltóságnak. A helyszínt a tűzvizsgálat megkezdéséig változatlanul kell hagyni!

A tűzjelzés állampolgári kötelezettség!

A tűzriadó tervet az intézmény valamennyi vezetőjével, beosztott dolgozójával, meg kell ismertetni, hogy tűz esetén a benne foglaltakat készség szintjén alkalmazni tudják.

A tűzriadó tervet az intézményegységek dolgozói részére évente – ismétlődő oktatás keretében – dokumentáltan kell megismertetni.

A hivatal esetében évente egy alkalommal tűzriadó és épület kiürítési gyakorlatot kell tartani és azt jegyzőkönyvileg dokumentálni kell. A jegyzőkönyveket legalább 6 évig meg kell őrizni.

A Tűzriadó Terv betartása, valamint tűz esetén történő alkalmazása kötelező!

A TŰZOLTÁST MEGELŐZŐ MŰSZAKI INTÉZKEDÉSEK

A tűz által érintett intézmény területének áramtalanítása és a bejövő földgáz elzárása!

Főkapcsolók, gázelzárók az alábbi helyeken találhatóak:

✍ Elektromos főkapcsoló, _____

✍ Gáz főelzáró: _____

Az áramtalanítást és a gáz elzárását lehetőleg megfelelő helyismerettel rendelkező, a rendezvényen jelen lévő, arra kioktatott személy végezze!

Tűzoltó készülékek külön dokumentációban nyilvántartva.

VI. fejezet

Helyiségekre, szabadterekre vonatkozó tűzvédelmi előírások

Jelen TSZ I-V. fejezetében foglalt, a létesítményekre vonatkozó általános tűzvédelmi előírásokon túl - az egyes munkahelyeken - a következő szabályokat kell betartani.

Iroda, tárgyaló megelőző tűzvédelmi előírásai

Az irodai tevékenységi kör veszélyforrásai egyrészt a felhasznált, tárolt papír, az irodai berendezési tárgyak (bútor, függöny, szőnyeg stb.), éghető szerkezetű gépek, vagyis a szilárd éghető anyagok. A szilárd anyagok hőmérséklete valamilyen külső vagy belső forrásból származó hőszugárzás, hővezetés, hőáramlás miatt emelkedik. Azt a minimális hőmérsékletet, amelynél a szilárd anyagokból kiváló gáz halmazállapotú bomlástermékek lángra lobbannak és égnek, gyulladási hőmérsékletnek nevezzük. A másik veszélyforrás az irodai célú és a működtetést szolgáló villamos berendezések sokfélesége. Gyújtóforrásként az irodai tevékenység során számításba jöhet a dohányzás, a villamos berendezés (számítógép, fénymásoló, kávéfőző, mikrohullámú sütő, ventilátor, mobilklíma, hőszugárzó stb.), illetőleg az épületben végzett alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység (pl. hegesztés).

- A helyiségeket csak rendeltetésszerűen lehet használni. A rendeltetésszerű használat alatt azt a használati célt értjük, amelyre az épület, térrész vagy a helyiség létesült.
- Az irodai tevékenységhez csak a folyamatos napi feladatokhoz szükséges éghető anyagok, irodai, számítástechnikai berendezések használhatók, illetve tárolhatók az irodákban. A tartalék mennyiséget képező papírtermékeket, segédeszközöket (ragasztó, íróeszköz) és a működtetést szolgáló anyagokat, berendezéseket a raktárhelyiségekben lehet csak tárolni a polcokon.
- Az irodai épületek átlagos tűzterhelési értéke (berendezési tárgyak, irodai eszközök, berendezések, termékek stb.) csak 300–800 MJ/m² lehet, ezért az anyagok, termékek mennyisége nem haladhatja meg a megengedett tűzterhelési értéket.
- Éghető folyadék, szilárd éghető anyagokkal, termékekkel, gépekkel együtt nem tárolható.
- Az ügyintézésrel kapcsolatos iratok, irattartók, adathordozók csak az irodahelyiség szekrényeiben, illetőleg a folyamatos tevékenységet biztosító irattárban tárolhatók.
- Az irodai tevékenység során felhalmozódott szennyezett papírt, számítástechnikai anyagokat, eszközöket az irodai hulladéktároló edényben kell tárolni, és azt naponta központi hulladéktárolóba kell eltávolítani.
- Az irodaépület bejárati ajtaját, közlekedő folyosóit, lépcsőházát leszűkíteni nem lehet.
- Az irodahelyiségből (tárgyaló, munkatér stb.) való kijutást mindenkor biztosítani kell.
- Az irodaépület biztonságos működését, illetőleg egy vészhelyzetben annak megszüntetését szolgálják a villamos kapcsolók, leválasztó szakaszkapcsolók, a közműelzárók (gáz), továbbá a tűzvédelmi berendezések (tűzoltó készülék, tűzjelző berendezés), amelyeket a mindenkori használatuk érdekében eltorlaszolni nem lehet. Azok megközelítését minden időszakban és helyzetben biztosítani kell.
- Az irodai tevékenységet szolgáló világító berendezéseket (teremvilágítás, asztali világítás) a mechanikai sérülés ellen védeni kell.
- A világító berendezések éghető szilárd anyagokkal közvetlenül nem érintkezhetnek.
- Az alkalmazott villamos berendezések (számítógép, ventilátor, mobilklíma, hőszugárzó, fénymásoló, iratmegsemmisítő, kávéfőző stb.) használata során a berendezések az éghető anyagra gyújtási veszélyt nem jelenthetnek, a kezelési utasításban leírt távolságot be kell tartani.
- A villamos berendezések teljesítménye (pl.: ventilátor, hőszugárzó, klíma stb.) egyidejű használat esetén nem haladhatja meg a létesítéskor megállapított legnagyobb fogyasztói igényt.
- A napi tevékenység befejezését követően a berendezéseket ki kell kapcsolni, kivéve azokat, amelyek rendeltetésszerűen folyamatos üzeműek.

- Az iroda fűtését biztosító berendezés (kazán) kezelési utasítását be kell tartani, gondoskodni kell a szakszerű kezelőről, a berendezés műszaki állapotát folyamatosan ellenőrizni kell.
- Az ügyintézéshez használt járműveket csak a kialakított parkolóban lehet elhelyezni, a járművek az épület előtti tűzoltási, felvonulási területen nem parkolhatnak.
- Az irodai tevékenység közben és annak befejezését követően ellenőrizni kell a használati előírások megtartását (pl.: kiürítési útvonal, tűzvédelmi eszköz, tűzjelző berendezés, villamos berendezés stb.), a szabálytalanságokat meg kell szüntetni.
- **A helyiségekben tilos a dohányzás!** Dohányozni csak a kijelölt dohányzó helyeken szabad!
- A helyiség bejáratait iratokkal, bútorokkal, egyéb berendezési tárgyakkal eltorlaszolni, vagy leszűkíteni még átmenetileg sem szabad.
- A helyiségben lévő központi fűtőtesten éghető anyagot nem szabad elhelyezni.
- A helyiségben levő telefonkészülék közelében, jól láthatóan a tűzoltóság hívószámát (105) feltüntető táblát kell kifüggeszteni.
- A munka befejezése után a helyiség használói, illetve a helyiséget utoljára elhagyó dolgozó köteles azt tűzvédelmi szempontból átvizsgálni és minden olyan körülményt megszüntetni, ami tüzet okozhat.
- Munka végeztével az irodahelyiség kulcsát, hovatartozását jelölő címkével ellátva, a kijelölt helyen kell elhelyezni, hogy tűz esetén az ajtó nyitható legyen.
- A helyiségben rendszeresített világító berendezésen, irodagépeken, számológépeken kívül más berendezést használni tilos!!! Semmiféle elektromos, vagy más üzemi főzőkészüléket, főzőlapot, vagy melegítőt az irodákban használni nem szabad. A helyiségben kávéfőzőt, elektromos főzőlapot csak a létesítményvezető engedélyével, éghetetlen alátéten és éghető anyagtól 30 cm távolságra szabad üzemeltetni.
- Munka végeztével a konnektorokból a dugaszokat ki kell húzni.

Iráttár megelőző tűzvédelmi előírásai

- A polcok csak nem éghető anyagból készülhetnek. A födém és az iratok között 50 cm távolságot kell tartani.
- A világító berendezést védő burával szabad használni.
- Olyan közlekedési utat kell biztosítani, amely lehetővé teszi a szabad mozgást.
- Irattári, illetve nyomtatványi anyagokat csak a kialakított polcrendszeren szabad tárolni.
- Az irattárban idegen anyagok tárolása **Tilos!!!**
- A papírhulladékot rendszeresen el kell távolítani.
- Az irattárban éghető anyagból készült szekrény nem lehet.
- A dohányzás és nyílt láng használata **Tilos!!!**
- A munka befejezése után a helyiség használói, illetve a helyiséget utoljára elhagyó dolgozó köteles azt tűzvédelmi szempontból átvizsgálni és minden olyan körülményt megszüntetni, ami tüzet okozhat.

Előtterek, közlekedők, folyosók, lépcsőházak tűzvédelmi használati szabályai

- Az előtérket, közlekedőket, folyosókat, lépcsőházakat (továbbiakban: helyiségek) csak használatbavételi, üzemeltetési, működési és telephelyengedélyben megállapított rendeltetéshez tartozó tűzvédelmi követelményeknek megfelelően szabad használni.
- A tevékenységet csak a tűzvédelmi követelményeknek megfelelő, helyiségben, rendeltetési egységben szabad folytatni.
- A helyiségekben anyagtárolás nem jellemző. A helyiségeket normál esetben közlekedésre, tűz esetén menekülésre használhatják, ezért azokat anyaggal, eszközzel leszűkíteni, eltorlaszolni még átmeneti jelleggel sem szabad! A helyiségek területén rendet, tisztaságot kell tartani.
- A helyiségek jellegüknél fogva nem tűzveszélyesek. A nem tűzveszélyes jelleg ellenére a helyiségek területén dohányozni tilos! A tilalmat piktogrammal is ellátott biztonsági jellel, táblával jelölni kell. Dohányozni csak az erre a célra alkalmassá tett, az intézmények épületein kívüli szabadtéren – az épületek főbejáratától mért 5,0 méteres távolságon kívül –

kijelölt „DOHÁNYZÓ HELY” felirattal, és piktogrammal is ellátott helyen szabad. A kijelölt dohányzó helyen csikkgyűjtőt, hamutálat biztosítani kell.

- A helyiségekben lévő, az adott intézmény villamos hálózata fő, és/vagy szakaszoló kapcsolóját, az egyéb közmű (víz, gáz) nyitó-, és zárószerkezetét, a készenlétben tartott tűzoltó készüléket eltorlaszolni, átmenetileg sem szabad!
- A menekülési útvonalakat, azok teljes hosszán kijárati, továbbá a kijárati, vészkijárati ajtókat, világító, biztonsági jelzésekkel látták el. Az épületek üzemeltetője, tulajdonosa köteles a biztonsági menekülési jelzéseket karbantartani, a világító jelzések működését, működőképességét előírt rendszerességgel – havonta - ellenőrizni, azt az erre a célra rendszeresített tűzvédelmi üzemeltetési naplóban dokumentálni. Tűz esetén – a személyek menekítése, menekülése érdekében – a világító biztonsági jeleknek meghatározott ideig láthatóknak kell lenniük.
- A helyiségekben a fűtést melegvízes radiátoros központi fűtés biztosítja. Csak engedélyezett típusú, kifogástalan műszaki állapotú tüzelő-, fűtőberendezést – központi fűtést ellátó gázkazánt - szabad használni.
- A helyiségek elektromos hálózata, szerelvényei (kapcsolók, dugaszoló aljak, hosszabbítók, lámpatestek, stb.) berendezései, készülékei azok szerelési és csatlakoztatási módja, valamint védettségi foka feleljen meg a helyiségek nem tűzveszélyes jellegéből adódó tűzvédelmi műszaki követelményeknek.
- Sérült, tüzet vagy balesetet előidézhető elektromos szerelvényt, berendezést, készüléket használni nem szabad, azt elektromos képesítésű szakember által haladéktalanul meg kell javíttatni. Csak kifogástalan műszaki állapotú elektromos hálózat, szerelvény, berendezés, készülék használható! Ennek érdekében a villamos hálózatot, berendezés a helyiségek esetében – napra pontosan - 6 évente tűzvédelmi műszaki követelmények szempontjából felül kell vizsgáltatni és a tapasztalt, feltárt hiányosságokat meg kell szüntetni, melynek tényét hitelt érdemlő módon igazoltatni kell (szerelői nyilatkozat)
- A villamos berendezést és egyéb készüléket, valamint a világítást a tevékenység befejezése, vagy a helyiségek elhagyása után ki, illetve le kell kapcsolni. Nem vonatkozik az előírás azokra a készülékekre, amelyek rendeltetésükből következően folyamatos üzemre lettek tervezve. Kikapcsolt állapotnak számít az elektronikai, informatikai készülékek készenléti állapota is. Villamos berendezést használaton kívül helyezés esetén a villamos tápellátásról le kell választani.
- A folyosó, közlekedő és lépcsőházi helyiségek – épületenként - önálló rendeltetési egységnek minősülnek. A helyiségek területén részben a helyiségek, részben pedig a belőlük nyíló – más önálló rendeltetési egységeket képező helyiségek közvetlen és közvetett tűzvédelmére korszerű tűzoltó készülékeket helyeztek el. A tűzoltó készülékek oltásteljesítményét – oltóanyagegység-csoportját – az adott önálló rendeltetési egységek összesített alapterületétől függően kell megállapítani.
- Az intézmények területén készenlétben tartott tűzoltó készülékek a fentiekben írt oltásteljesítményeket túlszárnyalják, tehát a helyiségek tűzvédelme megfelelő.
- A tűzoltó technikai terméket, többek között a készülékeket jól látható, könnyen hozzáférhetően, úgy kell elhelyezni, hogy a tűzoltó készülék a legkedvezőtlenebb helyen keletkező tűz oltására a legrövidebb idő alatt felhasználható legyen, és a készüléket állandóan használható, üzemképes állapotban kell tartani. Helyéről eltávolítani, rendeltetésétől eltérő célra használni a tűzoltó készüléket – ha jogszabály arról másként nem rendelkezik – nem szabad, illetve TILOS!
- A tűzoltó készülékek jogszabályban előírt időszakos felülvizsgáltatásáról és/vagy javíttatásáról – melyet csak OKF regisztrációs számmal rendelkező cég végezhet! – gondoskodni kell. Amennyiben az időszakos ellenőrzést, és/vagy javítást nem hajtották végre, a tűzoltó készülék nem tekinthető üzemképesnek.
- A jobb láthatóságuk érdekében a tűzoltó készülékeket a hatályos Országos Tűzvédelmi Szabályzat erre vonatkozó fejezetében foglaltaknak megfelelő módon – világító/utánvilágító biztonsági jelekkel meg kell jelölni.

- A helyiségek területén alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységet (pl.: hegesztés, vagy egyéb más, nyílt lánggal, szikraképződéssel járó munka) csak a szabályzatban foglaltak maradéktalan betartásával, a szükséges személyi és tárgyi tűzmelegelőzési feltételek előzetes meghatározásával és ezek írásos engedélybe foglalásával, az engedély kiadását követően szabad végezni, végeztetni!
- Napi munkaidő végén, illetőleg a helyiségek használatát követően a használó munkavállalók azok területét kötelesek tüzetesen átvizsgálni, és minden olyan rendellenes okot, körülményt, azonnal megszüntetni, amely a helyiségek, illetve az adott intézmény elhagyása után tüzet okozhat.

Dísztermek és nagyobb létszám befogadására alkalmas helyiségek

- A teremben a dohányzás és nyílt láng használata tilos. Konferenciák és nagyobb létszámú rendezvények alkalmával, a terem használatát engedélyező köteles gondoskodni arról, hogy a rendkívüli (például tűz esetén) helyzetekben követendő magatartás szabályait (Tűzriadó Terv, rendészeti ügyelet telefonszáma) a résztvevők megismerjék.
- A dohányzási tilalom betartása érdekében a helyiségben jól látható helyen, valamint a bejárati ajtókon kívülről **"TŰZVESZÉLY! NYÍLT LÁNG HASZNÁLATA ÉS A DOHÁNYZÁS TILOS!"** feliratú, vagy ennek megfelelő szín-, és alakjelű táblát kell elhelyezni.
- A helyiségben a nem odavaló éghető folyadékokat (festék, olaj stb.) ideiglenes jelleggel sem szabad tárolni.
- A helyiségben, ha az előadások vagy rendezvények között legalább egyórás szünet nem tartható, akkor kiürítés útvonalait, úgy kell biztosítani, hogy a távozók a lehető legrövidebb úton a szabadba nyíló, vagy védett területre jussanak. Konferenciák és nagyobb létszámú rendezvények alkalmával, a közönség részére dohányzó helyet kell biztosítani. Zárt helyiségben kialakított dohányzó légcseréjét, műszaki megoldással óránként ötszörös légcserével kell biztosítani.
- A terem kijáratánál, vészkijáratánál küszöböt nem szabad beépíteni. Büfé létesítése esetén az asztalokat és székeket csak úgy szabad elhelyezni, hogy közöttük a kijárat irányában legalább egy méter széles út maradjon szabadon. A büfé levegőjének mesterséges légcseréje legalább kétszeres legyen óránként.
- Az előadás, rendezvények ideje alatt a bejárati, vészkijáratú ajtókat csukva, de nem zárt állapotban kell tartani, amíg a bent lévők el nem távoztak a helyiségből.
- A székeket az egy oldalról megközelíthető minden ülősorban megszakítás nélkül legfeljebb 21, a két oldalról megközelíthető ülősorok között egy-egy sorban legfeljebb 42 ülőhelyet lehet létesíteni.
- A kijáratokhoz vezető közlekedési utak olyan szélesek legyenek a "nézőtéren", hogy feleljenek meg az általuk kiszolgált nézőtéri részhez tartozó ajtó (ajtók) átbocsátóképességének.
- Az előadás befejezése után, eltávozás előtt a villamos készülékeket (hangosítás, világítás stb.) ki kell kapcsolni. A világítás ki-be kapcsolása – vezérlése csak központi (vagy zárható) helyiségből szakképzett vagy kioktatott személy által történhet.
- Távozás előtt meg kell győződni arról, hogy nincs-e olyan körülmény, amely utólag tüzet okozhat. A tapasztalt szabálytalanságot, hiányosságot meg kell szüntetni.

Melegítő-teakonyha megelőző tűzvédelmi előírásai

- A helyiség főzésre, melegítésre használt gáz tűzhelyet a gyártó, valamint a forgalomba hozó vállalat előírásai szerint szabad üzembe helyezni.
- Az üzemeltetési előírást jól látható helyen ki kell függeszteni.
- A gázfogyasztó készülékek helyeit a helyiségeken belül úgy kell megválasztani, hogy hozzáférhetőek, üzembiztosan kezelhetők legyenek. Főzőt, sütőt, valamint bármely nyílt lángú, burkolatlan égőjű gázkészüléket 1,2 m-nél alacsonyabb mellvédű ablak, vagy falnyílás alatt elhelyezni tilos!!!
- A gázpalack reduktora és a fogyasztókészülékek között a maximum 1 méteres - az MSZ 3048 szerinti – gumitömlő használható.

- A fogyasztó készülék beszerelése után valamennyi PB gázpalack cseréjét követően a gáztömörségi vizsgálatot el kell végezni.
- A készülékek kezelőit – a gázszolgáltató által biztosított „KEZELÉSI UTASÍTÁS” alapján – oktatásban kell részesíteni. Az oktatás tényét az oktatási kartonokon a munkavállalókkal kell saját kezűleg aláírni.
- A reduktor és a palackszelep csatlakozási pontján lévő tömítőgyűrűt minden palackcsere alkalmával cserélni kell. Palackcserét csak kioktatott munkavállaló végezhet!
- A PB gázpalack és tűzhely üzemeltetése közben a helyiség hatásos természetes, vagy mesterséges szellőztetéséről gondoskodni kell. Az elektromos főző és sütő berendezéseket a munka befejezésével áramtalanítani kell.
- A főző- és tárolóhelyiséget rendeltetési céljától eltérően használni, ott gyúlékony anyagot tárolni még átmenetileg sem szabad.
- A melegítő konyhai tűzhelyeket a szennyeződésektől, melyek tüzet okozhatnak, rendszeresen meg kell tisztítani.

Takarítószer tároló megelőző tűzvédelmi használati szabályai

- Takarítószer-tároló helyiségeket (továbbiakban: helyiségek) csak használatbavételi, üzemeltetési, működési és telephelyengedélyben megállapított rendeltetéshez tartozó tűzvédelmi követelményeknek megfelelően szabad használni.
- A helyiségben dohányozni tilos! Dohányozni csak SZABADTÉREN, a bejáratoktól 5,0 méteres távolságon kívül, táblával, piktogrammal is megjelölt, arra alkalmassá tett DOHÁNYZÓ HELYEN szabad.
- A helyiségekben rendet, tisztaságot kell tartani, a takarítószereket és eszközöket áttekinthető módon kell tárolni.
- A helyiségben robbanásveszélyes anyagot, eszközt tárolni még átmeneti jelleggel sem szabad.
- A helyiségek elektromos hálózata, szerelvényei (kapcsoló, dugaszoló alj, lámpatest), azok védettsége, szerelése elégítse ki a tűzvédelmi szabványossági követelményeket.
- A helyiség elektromos hálózatát tűzvédelmi szabványossági szempontból és az OTSZ erre vonatkozó előírásai alapján 6 évente felül kell vizsgáltatni és a feltárt hiányosságokat a MINŐSÍTŐ IRATBAN MEGHATÁROZOTT HATÁRNAPIG szakemberrel fel kell számoltatni, melynek tényét hitel térdemlő módon igazoltatni kell.(szerelői nyilatkozat!)
- A helyiségben a környezetre tűzveszélyt nem jelentő, védőburával ellátott világítótestet szabad használni.
- A helyiségben alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységet (pl.: hegesztés) csak a szabályzat III. fejezetében foglaltak betartásával, a személyi és tárgyi feltételek megteremtésével, és kizárólag ÍRÁSOS ENGEDÉLY kiadását követően szabad végezni, végeztetni.
- Napi munkaidő végén, illetőleg a helyiség eseti használatát követően a takarító személyek azok területét kötelesek átvizsgálni és minden olyan okot, körülményt megszüntetni, mely a helyiségek elhagyása után tüzet okozhatnak.

Gázfogadó helyiségeinek megelőző tűzvédelmi előírásai

A gázfogadónál a dohányzás és nyílt láng használata tilos!

- A dohányzási tilalom betartása érdekében a bejárat ajtóra kívülről
„ROBBANÁSVESZÉLY! NYÍLT LÁNG HASZNÁLATA ÉS A DOHÁNYZÁS TILOS!”
feliratú táblát kell elhelyezni.
- A fémajtót állandóan csukva kell tartani, amelyet kitémasztani vagy eltorlaszolni tilos
- Az épület falsíkjától 5 m-es körzetben a területet a száraz gáztól, az éghető és közlekedést gátló anyagtól mentesen, tisztán és szabadon kell tartani.
- A helyiségben idegen anyagot még ideiglenes jelleggel sem szabad elhelyezni.
- A gázvezeték csökkötéseinél, a gázcsapnál stb. az esetleg fellépő gázszivárgást nyílt láng használatával ellenőrizni szigorúan tilos!
- A gázfogadó szelepének nyitó-záró szerkezetén fel kell tüntetni a nyitási-zárási irányt és felirattal jelezni kell a szelep rendeltetésének megnevezését is.
- A gázfogadót csak az oda beosztott, előírt szakképesítéssel rendelkező és kioktatott személy

kezelheti. Idegen személy a helyiségben nem tartózkodhat.

- Ha a kezelő nem tartózkodik a helyiségben, a helyiség ajtaját zárva kell tartani. Az ajtóra kívülről ki kell függeszteni a kezelő nevét és tartózkodási helyét.
- A gázfogadó gáz fővezetékének az épületen kívül levő főelzáró szelepének kulcsát a főelzáró szelep közelében, könnyen hozzáférhető helyen kell tartani, hogy tűz vagy egyéb műszaki hiba esetén a gázfogadó helyiségbe történő bejutás nélkül a fővezeték el lehessen zárni.
- A helyiség szellőzését biztosítani kell. A szellőző nyílásokat eltorlaszolni vagy eltömíteni nem szabad, azokat állandóan tisztán kell tartani.
- A helyiségben ki kell függeszteni a gázfogadó berendezés működésének vázlatrajzát, valamint kezelési és karbantartási utasítását.
- A lezárt gázfogadó helyiség kulcsát a portán kell tárolni. A tűzoltó készülékeket, felszereléseket, a tűzjelző és oltóberendezéseket a hatályos jogszabályban, szabványokban foglalt biztonsági jellel, utánvilágító vagy világító biztonsági jellel kell jelölni.
- A helyiségben a kijárat, vészkijárat ajtókat, valamint a menekülési útvonalakat, azok teljes hosszán világító biztonsági jelzésekkel való jelölését oly módon kell biztosítani, hogy az épület bármely pontján minden esetben legalább egy menekülési útvonaljelző biztonsági jel látható legyen.

Földgázüzemű gázkazánok helyiségeinek tűzvédelmi használati szabályai

- A gázkazánok helyiségeit (továbbiakban helyiségek) csak használatbavételi, üzemeltetési, működési és telephelyengedélyben megállapított rendeltetéshez tartozó tűzvédelmi követelményeknek megfelelően szabad használni.
- A helyiségekben az oda telepített fűtőberendezéseken és a hozzájuk tartozó technológiai részegységeken - illetve ha kell tűzoltó készüléken – kívül egyéb, főként éghető anyag nem lehet. Ennek ellenére a gázkazánok helyiségeiben DOHÁNYOZNI TILOS! A tilalmat jól látható módon a helyiség bejárati ajtaján meg kell jelölni.
- A helyiségekben rendet, tisztaságot kell tartani.
- A helyiségek természetes, vagy mesterséges átszellőztetéséről, légutánpótlásáról gondoskodni kell. A szellőző nyílásokat leszűkíteni, eltorlaszolni nem szabad!
- A helyiségekben csak engedélyezett típusú, kifogástalan műszaki állapotú, a környezetére tűz-, és robbanásveszélyt nem jelentő fűtőberendezéseket szabad használni.
- Kifogástalan műszaki állapotuk érdekében a fűtőberendezéseket és gázellátó vezetéküket a KEZELÉSI és KARBANTARTÁSI UTASÍTÁSUKBAN, valamint a többszörösen módosított, de alaprendeletként megmaradt 19/2012. (VII. 20.) NGM rendelet előírásai szerint meghatározott időszakonként a FELÜLVIZSGÁLATRA és KARBANTARTÁSRA szakosodott, illetve jogosult szakcég szakemberével felül kell vizsgáltatni, ha szükséges, úgy a kellő karbantartást el kell végeztetni.
- Az égéstermék - füstgázok - elvezetéséről úgy kell gondoskodni, hogy a füstelvezető csövek egymásba és a kéménybe hézagmentesen csatlakozzanak. A kéménybe csatlakozásnál csőrózsát kell alkalmazni. A füstcsöveket fűtési idények végén ki kell tisztítani.
- A fűtőberendezéseket csak megfelelően méretezett, szabványosan kialakított kéményekhez szabad csatlakoztatni. A kéményeket a vonatkozó BM. rendelet alapján meghatározott időszakonként - évente - szakvállalattal felül kell vizsgáltatni, illetőleg ha szükséges úgy ki kell tisztítani. Tömörégi füstnyomás próbáztatni 4 évente kötelező! A tanusítványokat és/vagy a szakvéleményt legalább a következő felülvizsgálatig, illetve 5 évig gondosan meg kell őrizni. Használaton kívüli kémény nyílását fém vakdugóval hézagmentesen le kell zárni.
- A helyiségek elektromos hálózata, szerelvényei, továbbá berendezései, valamint azok szerelése, csatlakozása, védettsége elégítse ki a helyiségek jellegéből adódó tűzvédelmi szabványossági követelményeket. Meghibásodott, szabványtalan elektromos szerelvényt, továbbá berendezést használni rövid ideig sem szabad, azt szakemberrel haladéktalanul meg kell javíttatni.
- A helyiségekben csak tűz-, és robbanásveszélyt nem jelentő világítás használható. Amennyiben a világítótestek védőburás kivitelűek, úgy azokat csak védőburával felszerelt állapotban szabad használni.

- Használaton kívüli elektromos szerelvényt, berendezést, kábelt, stb. – amennyiben arra már szükség nincs – haladéktalanul vissza kell bontani, meg kell szüntetni.
- A világítást, ha arra már szükség nincs, le kell kapcsolni.
- A helyiség elektromos hálózatát, szerelvényeit, berendezéseit tűzvédelmi szabványossági szempontból az OTSZ vonatkozó fejezete szerint 6 évente felül kell vizsgáltatni, és az ott feltárt szabványtalanságokat a MINÓSÍTÓ IRATBAN MEGHATÁROZOTT HATÁRNAPIG szakemberrel meg kell javíttatni, melynek tényét hitelt érdemlő módon igazoltatni kell.
- A helyiségek tűzvédelmére – ha a berendezések teljesítménye indokolja – területükön, vagy az előttük lévő közlekedő, folyosó területén a kazánhelyiségben keletkező tűz oltására is alkalmas korszerű tűzoltó készüléket kell jól látható – piktogrammal jelölt – könnyen hozzáférhető módon elhelyezni.
- Gázüzemű kazánok esetében a helyiségben tűzoltó készüléket az alábbiak szerint kell elhelyezni:

● 233 KW összteljesítményig	● Nem szükséges
● 233-580 KW összteljesítményig	● 1db 12 kg-os porral oltó
● 580-1160 összteljesítményig	● 2db 12 kg-os porral oltó
● 1160-5800 összteljesítményig	● 4db 12 kg-os porral oltó
● 5800KW felett	● 1db 50kg-os porral oltó

- A helyiségekben alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységet (pl. hegesztés, vagy egyéb más, nyílt lánggal járó munka) a szabályzatban foglaltak betartásával, a szükséges személyi és tárgyi feltételek meghatározásával és ÍRÁSOS ENGEDÉLY-be foglalásával, az engedély kiadását követően szabad végezni, végeztetni!
- A helyiségekhez legközelebbi irodákban tűzjelzésre alkalmas telefonkészülékeket helyeztek el. A készülékeknél jól láthatóan fel kell tüntetni a segélyhívószámokat (Mentők: 104, Tűzoltók: 105, Rendőrség: 107) valamint a tűzjelzés módját, amely az alábbi:
- tűzeset, káreset pontos helye (cím)
- mi ég, milyen anyag, a tűz terjedelme
- életveszély van-e
- tüzet jelző személy neve, a jelzésre használt készülék hívószáma
- Napi munkaidő végén, illetőleg a kazánhelyiségek alkalmi használatát, felügyeletét követően az azzal megbízott személyek a helyiségek területét, a berendezések működését kötelesek átvizsgálni és minden olyan okot, körülményt megszüntetni, mely a helyiségek, illetve az adott munkahely, intézmény elhagyása után tüzet okozhat. A helyiségekbe illetéktelen személyek nem léphetnek be.

A parkoló megelőző tűzvédelmi előírásai

- A parkoló területen tárolt gépjárműveket (pótkocsikat) úgy kell elhelyezni, hogy azok tűz- vagy káreset alkalmával gyorsan és könnyen megközelíthetők, kivontathatók, illetve eltávolíthatók legyenek.
- A gépjárműveket úgy kell tárolni, hogy ajtajaik teljes szélességükben nyithatóak legyenek. Egymás mögött álló gépjárművek között legalább 0,80 m távolságot kell biztosítani.
- Üzemképtelen gépjárműveket a tárolóterületen úgy kell elhelyezni, hogy azok a többi gépjármű közlekedését, mozgását ne akadályozzák.
- A tárolóterületen elhelyezett gépjárművek gyújtáskapcsolójából az üzemeltetés befejezésekor az indítókulcsot ki kell venni. Az áramtalanító kapcsolóval ellátott gépjárművek villamos berendezéseit feszültség mentesíteni kell. A lezárt gépjárművek kulcsát (rendszám szerint jelölve) állandóan hozzáférhető helyen (porta, forgalmi iroda) kell tárolni.
- Éghető folyadékot szállító gépjárműveket elkülönítve, lehetőleg a telep kijárata közelében úgy kell elhelyezni, hogy szükség esetén elsőként menthetők, eltávolíthatók legyenek.
- A tűz- és robbanásveszélyes, illetve az éghető anyagokkal megrakott gépjárműveket a többi

gépjárműtől elkülönítve olyan helyen szabad tárolni, ahol környezetében más tűz- vagy robbanásveszélyes anyagok nincsenek.

- A tárolóterületen a gépjárművekből elcsepegett, szétfolyt éghető folyadékot száraz homokkal, vagy fűrészporral fel kell itatni.
- A parkoló takarításáról rendszeresen gondoskodni kell.
- A gépjárműveket a területen úgy kell elhelyezni, hogy azok a tűzcsapokat, tűzoltó felszereléseket ne torlaszolják el.

Anyagtároló, raktár, megelőző tűzvédelmi előírásai

- A helyiségek területén nyílt lángot használni és dohányozni tilos!
- A helyiségekbe csak az oda beosztott dolgozók tartózkodhatnak, idegeneknek ott tartózkodni tilos!
- A helyiségekben gázpalackot tárolni tilos! Éghető anyagból készült földém, illetve tetőszerkezet esetén, ha a tárolt anyag is éghető, az anyag és földém között legalább 1 m tűztávolságot kell biztosítani.
- A különböző anyagokat az erre a célra szolgáló polcokon, fajtánként különválasztva és jelölve szabad tárolni.
- Állványos raktározás esetén a raktározási magasságtól függetlenül a főközlekedési út legalább 1,2 m, a közlekedési út pedig legalább 0,80 m legyen.
- A rendszeres takarításról gondoskodni kell, a helyiségekben állandóan rendet, tisztaságot kell tartani, éghető szemetet, hulladékot szétszórni nem szabad.
- A bejáratnál „TŰZVESZÉLY! NYÍLT LÁNG HASZNÁLATA ÉS A DOHÁNYZÁS TILOS!” feliratú táblát kell elhelyezni. A kijáratú ajtókat eltorlaszolni még átmenetileg sem szabad.
- A napi munka befejezésekor a helyiséget utolsónak elhagyó személy köteles ellenőrizni a tűzvédelmi használati szabályok megtartását. A feltárt szabálytalanságok megszüntetésére köteles intézkedni. A tűzoltó készülékeket, felszereléseket, a tűzjelző és oltóberendezéseket a hatályos jogszabályban, szabványokban foglalt biztonsági jellel, utánvilágító vagy világító biztonsági jellel kell jelölni.
- A helyiségben a kijáratú, vészkiáratú ajtókat, valamint a menekülési útvonalakat, azok teljes hosszán világító biztonsági jelzésekkel való jelölését oly módon kell biztosítani, hogy az épület bármely pontján minden esetben legalább egy menekülési útvonaljelző biztonsági jel látható legyen.

Szabadterek, udvar tűzvédelmi előírásai

- Az udvar növényzettel fedett felületét a száraz gáztól, növényi hulladéktól, egyéb éghető anyagoktól állandóan tisztán kell tartani.
- Az épület körül a tűzoltási felvonulási területet mindenkor biztosítani kell, hogy oda egy esetlegesen keletkező tűz esetén a tűzoltógépjárművek biztonságosan fel tudjanak vonulni. Ugyancsak mindenkor biztosítani kell a tűzoltógépjárművek legközelebbi tűzcsaphoz való hozzáférését.
- Az udvaron a gépkocsik tárolását, parkolását úgy kell megoldani, hogy azok a közlekedést ne akadályozzák.
- Az udvaron szemetet, hulladékot égetni, egyéb tűzveszélyes tevékenységet végezni engedély, illetve felügyelet nélkül tilos.
- A gépjárműtároló helyet úgy kell kialakítani és használni, hogy a gépjárművek - szükség esetén- gyorsan és biztonságosan eltávolíthatók legyenek.

Tűzvédelmi szakvizsgához kötött foglalkozási ágak, munkakörök, a szakvizsga rendjére és anyagára vonatkozó alapelvek

A tűzvédelmi szakvizsgához kötött foglalkozási ágak és munkakörök

1. Hegesztők és az építőipari tevékenység során nyílt lánggal járó munkát végzők.
2. Az „A” és „B” tűzvesélyességi osztályba sorolt anyagoknak bármely időpontban 300 kg tömegmennyiséget meghaladó mennyiségű tárolását vagy 100 kg tömegmennyiséget meghaladó mennyiségű ipari vagy szolgáltatás körébe tartozó feldolgozását, technológiai felhasználását végzők.
3. Éghető gáz lefejtését, töltését, kiszolgálását, továbbá autógáz kiszolgálását végzők.
4. Tűzgátló, füstgátló nyílászáró-szerkezetek beépítését, felülvizsgálatát, karbantartását, javítását végzők.
5. Tűzoltó-vízforrások felülvizsgálatát végzők.
6. Pirotechnikai szakholti eladók, raktárkezelők, terméküzemeltetők, anyag- és termékgyártás-vezetők.
7. Tűzoltó készülékek karbantartását végzők.
8. Beépített tűzjelző berendezések kivitelezését, karbantartását, javítását, telepítését, felülvizsgálatát végzők.
9. Beépített tűzoltó berendezések kivitelezését, karbantartását, javítását, telepítését, felülvizsgálatát végzők.
10. Beépített tűzjelző berendezéseket tervezők, a kivitelezésért felelős műszaki vezetők, valamint az üzembe helyező mérnökök.
11. Beépített tűzoltó berendezéseket tervezők, a kivitelezésért felelős műszaki vezetők, valamint az üzembe helyező mérnökök.
12. Tűzállóságot növelő bevonati rendszerek alkalmazását, karbantartását végzők.
13. Beépített hő- és füstelvezető rendszerek telepítését, felülvizsgálatát, karbantartását, javítását végzők.
14. Erősáramú berendezések időszakos felülvizsgálatát végzők.
15. Tűzgátló tömitések beépítését, felülvizsgálatát, karbantartását, javítását végzők.
16. Tűzállóságot növelő burkolatok beépítését, karbantartását végzők.

A szakvizsgára való felkészüléshez szükséges tananyagot, az előkészítő oktatást és a szükséges gyakorlat megszerzését stb. az oktatást szervezőnek kell biztosítani.

A szakvizsga megszerzéséről és lebonyolításáról az igazgatónak kell gondoskodni.

A szakvizsga elméleti és szükség szerint gyakorlati részből áll.

A vizsgázónak a vizsgáztatás alkalmával bizonytságot kell tenni arról, hogy

- a./ megfelelően ismeri a vonatkozó tűzvédelmi szabályokat, előírásokat
- b./ a tűzvédelmi szabályokat, előírásokat a gyakorlatban is alkalmazni tudja, és a kapcsolódó műszaki feladatokat meg tudja oldani.

A szakvizsgával rendelkező személynek ötévenként kötelező továbbképzésben kell részt vennie, amelyről a továbbképzés szervezője - a szakvizsga bizonyítványba bejegyzett időpont megjelölésével - igazolást ad ki.

A továbbképzés költségeit - megállapodás alapján - a munkáltató vagy a szakvizsgával rendelkező személy viseli.

A kötelező továbbképzés elmulasztása esetén a szakvizsga érvényét veszíti, kivéve, ha a továbbképzésre kötelezett a mulasztás okát - annak megszűnését követő 60 napon belül - igazolja, és egyidejűleg eleget tesz a továbbképzési kötelezettségének.

Az illetékes vezetőnek saját dolgozói tekintetében ismernie kell, hogy kik azok, akiknek megfelelő szakvizsgájuk van.

J e g y z ő k ö n y v

Készült 20.. év hó ... napján.

A jegyzőkönyv felvételének helye:

Tárgy: Tűzvédelmi oktatás

Az oktatást tartotta:

A 35/1996 (XII.29.) BM. számú rendelet 11.§ (6) bek. alapján afős létszámúosztály (üzem), dolgozói a mai napon tűzvédelmi oktatásban részesültek.

Az oktatás az OTSZ előírásaira, valamint a Tűzvédelmi Szabályzat rendelkezéseire terjed ki.

Oktatott anyag:

1. tűzeseti magatartás, tűzriadó terv, tűzjelzés
2. tűzoltóeszközök használata
3. munkahely tűzvédelmi kérdései
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.

.....
oktatás vezetője

A túloldalon aláírt dolgozók a tűzvédelmi oktatás fenti anyagát meghallgattuk, tudomásul vettük, az abban foglaltakat magunkra nézve kötelezően elismerjük és mindezeket aláírásunkkal igazoljuk.

Név:

Aláírás:

.....
.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....
.....

munkahelyi vezető sk.

Ellenőrzés, karbantartás, felülvizsgálat

A	B	C	D
	üzemeltetői ellenőrzés	időszakos felülvizsgálat	karbantartás
2 érintett műszaki megoldás	ciklusidő	dokumentálás szükségessége és módja	dokumentálás szükségessége és módja
3 tűzoltó készülék	3 hónap (+ 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	nincs követelmény
4 fali tűzcsap, vízforrások a természetes vízforrás kivételével, nyomásfokozó szivattyú, száraz oltóvízvezeték	6 hónap (+ 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	12 hónap (+ 1 hét)
5 beépített tűzjelző berendezés	1 nap, 1 hónap, 3 hónap (+ 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (+ 1 hét), 12 hónap (+ 1 hét)
6 beépített tűzoltó berendezés	1 hét, 1 hónap	tűzvédelmi üzemeltetési napló	12 hónap (+ 1 hét)
7 tűz- és hibaátjelző berendezés	1 nap	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (+ 1 hét)
8 tűzoltósági kulcsszéf	1 nap	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (+ 1 hét)
9 tűzoltósági rádióerősítő	nincs követelmény	nincs követelmény	6 hónap (+ 1 hét)
10 tűzoltó felvonó	3 hónap (+ 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	12 hónap (+ 1 hét)
11 evakuációs hangrendszer	1 nap	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (+ 1 hét)
12 biztonsági világítás	1 hónap	tűzvédelmi üzemeltetési napló	12 hónap (+ 1 hét)
13 pánikzár, vészkijárat zár, vészkijárat biztosító rendszer	Minden rendezvény előtt, de legalább 3 hónap (+ 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (+ 1 hét)
14 tűzgátló nyílászárók	1 hónap	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (+ 1 hét)
15 tűzgátló lezárások	nincs követelmény	nincs követelmény	6 hónap (+ 1 hét)
16 hő és füst elleni védelem megoldásai	füstelvezető, légpótló szerkezet	3 hónap (+ 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló

Polgármesteri Hivatal
Tűzvédelmi Bizottság

17	füstelszívó, légpótló ventilátor	3 hónap (+ 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (+ 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló
18	füstmentesítő ventilátor	3 hónap (+ 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (+ 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló
19	füstcsappantyú, zsalu	3 hónap (+ 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (+ 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló
20	füstgátló nyílászáró	3 hónap (+ 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (+ 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló
21	mobil fűstkötény	3 hónap (+ 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (+ 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló
22	biztonsági tápforrásnak minősülő dízelaggregátor	1 hónap (+ 3 nap)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (+ 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló
23	biztonsági tápforrásnak minősülő akkumulátor, szünetmentes tápegység	1 hónap (+ 3 nap)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (+ 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló

1) Az MSZ 1040 szabványsorozat alapján gyártott tűzoltó készülék alapkarbantartása (szén-dioxiddal oltó kivételével)

2) Az MSZ EN 3, MSZ EN 1866 szabvány alapján gyártott tűzoltó készülékek és az MSZ 1040 szabványsorozat alapján gyártott szén-dioxiddal oltó tűzoltó készülék alapkarbantartása.

Tűzoltókészülék nyilvántartási, készenléti napló

Sor- szám	Típus	Készenléti hely	Ellenőrzés/javítás időpontja	Ellenőrzés eredménye	Ellenőrző aláírása
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					

A készenlétben tartó neve

.....
Az ellenőrzést végző neve

.....
A tűzoltó készülékek ellenőrzési és javítási nyilvántartása

A javító(k) neve:

Sor- szá m	A tűzoltó készülék			Az ellenőrzés időpontja (negyedév)				Javítás	Megjegyzés
	készenléti helye	típusa	gyári száma	I.	II.	III.	IV.		

Tűzoltó készülékek negyedéves felülvizsgálata

A felülvizsgálat helye: Név: Cím:		A felülvizsgálat időpontja	
Az ellenőrzések elvégzéséért és a napló vezetéséért felelős:		Vonatkozó előírás: 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet 264. § (1) bekezdésében foglaltak szerint	
Sor-szám	A készenlétben tartó vagy képviselője rendszeresen, legalább negyedévente ellenőrzi, hogy a tűzoltó készülék	A vizsgálat eredménye	
		Megfelelt	Nem felelt meg
1.	Az előírt készenléti helyen van-e?		
2.	Rögzítése biztonságos-e?		
3.	Jól látható, könnyen hozzáférhető?		
4.	Magyar nyelvű használati utasítása a készülékkel szemben állva olvasható?		
5.	Használata nem ütközik-e akadályba?		
6.	Valamennyi nyomásmérő/jelző műszer jelzése a működési zónában található?		
7.	Hiánytalan szerelvényekkel ellátott?		
8.	Fém vagy műanyag plombája, zárópecsétje, karbantartást igazoló címkéje, a karbantartó szervezet OKF azonosító jele sértetlen?		
9.	Karbantartása esedékes?		
10.	Készenléti helyét jelölő biztonsági jel látható, felismerhető		
11.	Állapota kifogástalan, üzemszerű?		

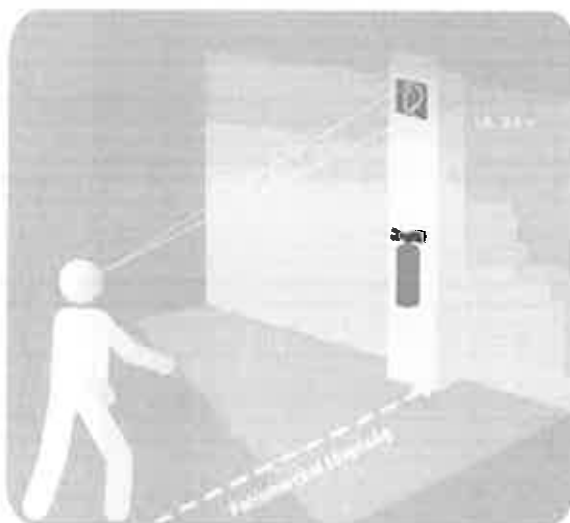
Megjegyzés:

.....
 Ellenőrzést végző

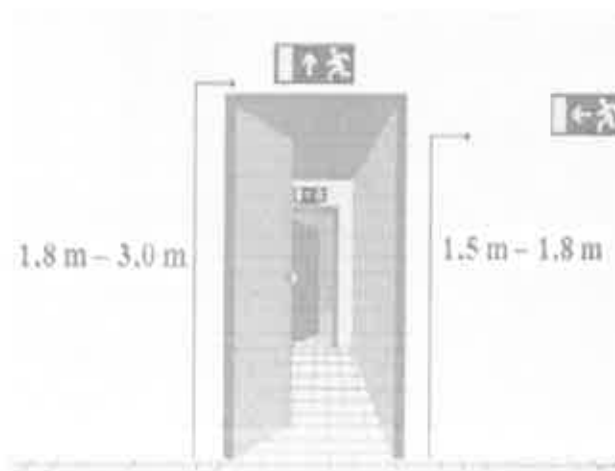
.....
 Üzemben tartó

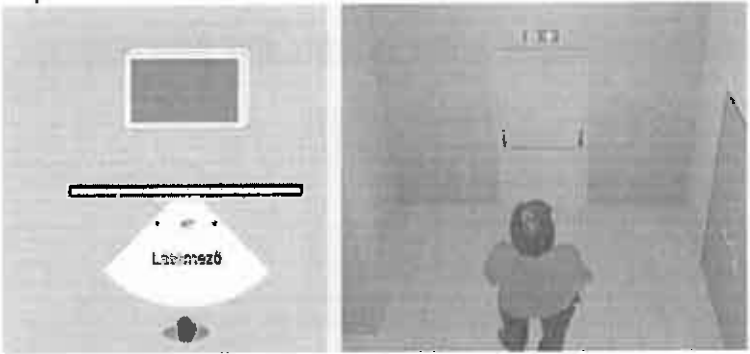


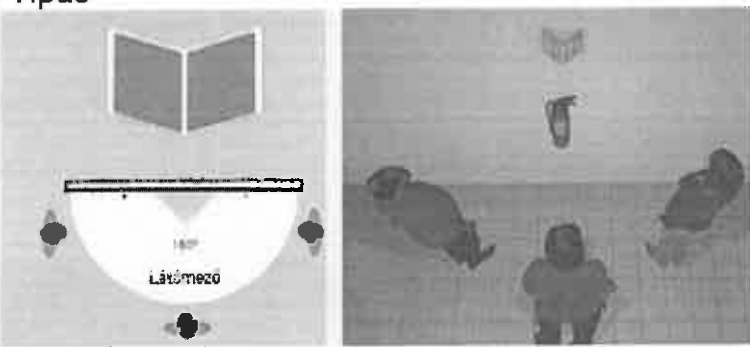
**Jelzések, piktogramok elhelyezési szabályai rendeltetés váltás, átépítés esetére
(addig a régi OTSZ előírásai alapján kihelyezett jelzések az irányadók)**

Biztonsági világítás, menekülési jelzések és menekülési útirányt jelző rendszer



A menekülési jelek elhelyezése



Ábra	Leírás
<p>1. Típus</p>  <p>The diagram shows a rectangular sign mounted on a wall. Below it, a white fan-shaped area labeled 'Látómező' (field of vision) is shown, with a horizontal line indicating the sign's width. The photo shows a person standing in a hallway, looking at a rectangular sign mounted on the wall.</p>	<p>Sík jel fallal párhuzamos felszerelése.</p>
<p>2. Típus</p>  <p>The diagram shows a rectangular sign mounted on a wall, tilted at an angle. Below it, a white fan-shaped area labeled 'Látómező' (field of vision) is shown, with a horizontal line indicating the sign's width. The photo shows a person standing in a hallway, looking at a rectangular sign mounted on the wall.</p>	<p>Falra merőlegesen szerelt kétoldalas jel.</p>
<p>3. Típus</p>  <p>The diagram shows a rectangular sign mounted on a ceiling. Below it, a white fan-shaped area labeled 'Látómező' (field of vision) is shown, with a horizontal line indicating the sign's width. The photo shows a person standing in a hallway, looking up at a rectangular sign mounted on the ceiling.</p>	<p>Mennyezetre függesztett, kétoldalas jel.</p>
<p>P. Típus</p>  <p>The diagram shows a rectangular sign mounted on a ceiling, tilted at an angle. Below it, a white fan-shaped area labeled 'Látómező' (field of vision) is shown, with a horizontal line indicating the sign's width. The photo shows a person standing in a hallway, looking up at a rectangular sign mounted on the ceiling.</p>	<p>Panoráma jel, ez biztosítja a legjobb láthatóságot.</p>