

A tűzoltókészülékek használata

2. Már a tervezés időszakában figyelembe kell venni a tűzvédelem szabályait. Úgy kell tervezni az épületeket, üzemcsarnokokat, hogy több oldalról megközelíthetők legyenek és tűz vagy robbanás esetében az ott tartózkodók gyorsan eltávozhassanak.
3. A tűzveszélyességi osztálybesorolástól függően vezetékös vizellátás esetén fali tűzcsapot kell létesíteni. Ahol erre nincs mód, ott önálló víztárolót kell biztosítani. A vízszerezési helyek megközelítését állandóan biztosítani kell.
4. Vannak helyek, ahol a hatóság víz, homok és egyéb eszközök állandó készenlétét is előírja.
5. Hépgazdasági szempontból jelentős üzemekben, létesítményekben beépített tűzoltóberendezéseket kell alkalmazni. Ilyen berendezés például a képen látható zárttéri transzformátorállomás széndioxiddal oltó berendezése.
6. Fali tűzcsapok létesítése mellett a helyiségeket tűzveszélyességi osztálybesorolásuktól és alapterületektől függően kézi tűzoltókészülékkel kell ellátni. A tűzoltó készüléket jól láthatóan mindig a veszélyeztetett hely közelében, könnyen hozzáférhető módon helyezük el.
7. A dolgozók kötelesek betartani a tűzvédelemre vonatkozó jogszabályokat, az igazgatói tűzvédelmi utasításban foglaltakat és a közvetlen munkahelyükre vonatkozó tűzvédelmi előírásokat.
8. Gondos és körültekintő munkavégzés során előfordulhat, hogy valamilyen műszaki hiba miatt tűz keletkezik. A dolgozók kötelesek a tűzvédelmi, a tűzoltási ismereteket elsajátítani, és erről vizsgát tenni. Ismerniük kell a munkahelyükre vonatkozó tűzvédelmi utasítást és az ott keletkező tüzek oltására alkalmas tűzoltókészülékek használatát.
9. Ha egy dolgozó tüzet észlel, csak akkor szabad a tűz oltásához hozzáférnie, ha a tűz jelzését továbbította. Nézzük meg sorban a teendőket. Először hangos szóval "TÜZ VAN!" kiáltással jelezze a tüzet. Ez azért kell, hogy munkatársaainak a figyelmét felhívja, hogy segítségére lehessenek a tűz oltásában, illetve a veszélyeztetett helyről idejében el tudjanak menekülni.
10. A következő teendője, hogy lehetőleg gyorsabban értesítse a tüzről a jelenlévő legmagasabb szintű vezetőjét.
11. A tűz észlelésekor az állami tűzoltóságot a gyengeáramú tűzjelzőkészülék üvegének betörésével kell értesíteni.
12. A tűzjelző készüléken történő tűzjelzés után a tüzet Budapesten a C5, illetve a 226-226-os telefonszámon kell jelenteni. Vidéki városokban a helyi állami tűzoltóság számát kell hívni. A telefonba hangos szóval kell bemondani:
 13. - a tűz helyét,
 14. - a tűz jellegét,
 15. - mi ég,
 16. - emberélet van-e veszélyben,
 17. - végül be kell mondania saját nevét, és a tűz jelzésére igénybevett telefonnak a számát. Csak ezek után kezdhet a tűz oltásához.

18. A tűz oltásában ő maga is köteles aktívan részt venni.
19. A tűz továbbjelzése azért szükséges azonnal, mert a kezdeti tüzek oltása könnyű, és szakszerű beavatkozással gyorsan elvégezhető. Míg a kifejtett, környező felületekre is áttérjedt tűzoltása sokkal nehezebb, több időt igényel, tetemes kárral járhat és emberi életet is veszélyeztethet. Ha a tüzet észlelő dolgozó nem jól ítélte meg a helyzetet, kevés a rendelkezésre álló tűzoltóeszköz, késve értesíti a megfelelő mennyiségű és minőségű tűzoltóeszközzel és szakemberrel rendelkező állami tűzoltóságot, a tűz megfékezése, eloltása csak nehézségek árán valósítható meg.
20. A tűzoltókészülékek oltóanyagtároló tartályainak alapszine tűzvörös. A könnyebb felismerhetőség érdekében megkülönböztető színű jelekkel vannak ellátva. Ezek a jelzések a készülékben lévő oltóanyag milyenségére utalnak. A képen látható háromszög alakú jelzést a porral oltó készülékeken találjuk.
21. A tűzoltókészülékek hatásának növelése érdekében állandóan folynak kísérletek. Ez is egy ilyen kísérleti példány.
22. Az új készülékek alkalmazását számos gyakorlati próbával ellenőrzik.
23. A halonnal oltó készülékek jelzése citromsárga kereszt.
24. A széndioxiddal oltó tűzoltókészülékek tartályain galambszürke csik jelzést alkalmaznak.
25. A tűzoltókészülékek jól olvasható címkével - matricával vannak ellátva.
26. A matrica felső részén fel van tüntetve a nagyság szerinti jel, a hajtóanyag szerinti jel, a készülék szabványszáma, a vele leküzdhető tűz oortálya és nagysága.
27. A matrica középső részén van elhelyezve a készülék kezelésére vonatkozó szöveges és ábrás használati utasítás, amely egyszerű, érthető és tartalmazza azokat a hőmérsékleti határokat, amelyek az egyébként minden tűzoltókészülékre előírttól eltérnek. /pl. 0- től + 40 C^oig./
28. A matrica alsó részén használati utasítás alatt az esetleges figyelmeztetések vannak feltüntetve.
És itt találjuk az oltóanyag jelét is.
29. A tűzoltókészülékek működését a vonatkozó szabványok szerint rendszeresen ellenőrizni kell. Az ellenőrzésről a készülék üzemeltetője tartozik gondoskodni. Az ellenőrzés megkezdésekor a vállalat tűzvédelmi előadója köteles az ellenőrnek az ellenőrzési naplót átadni és mellé kíséretet biztosítani.
30. Ellenőrző tevékenységet csak a gyártási és javítási engedéllyel rendelkező szakvállalat, vagy a tűzoltó készülékek ellenőrzéséből a hatóság előtt vizsgát tett és erre feljogosítást kapott dolgozó végezhet. A vonatkozó szabvány a hordozható tűzoltókészülékek ellenőrzését legalább félévenként előírja.

31. A járműveken elhelyezett kézi és hordozható tűzoltókészülékeket negyedévenként kell ellenőrizni. Ha a létesítményre kidolgozott tűzvédelmi utasítás szigorubb előírást tartalmaz, akkor az ellenőrzés a szerint végzendő el.
32. Az ellenőrzés alkalmával kifogásolt készülékek ellenőrzési jegyét és fémzárolását az ellenőr eltávolítja a készülékről.
33. A hibás készülékeket a tűzvédelmi előadó, vagy megbízottja köteles a készütségi helyről elvinni és helyette....
34. ...megfelelőnek minősített készüléket visszarakni. A csere azért lényeges, mert előfordulhat, hogy az otthagytott hibás készüléket az ott dolgozó emberek visszateszik a helyére. Így tűz esetén üzenképtelen készülék áll rendelkezésükre.
35. A kifogástalannak minősített tűzoltókészüléket fémzárolni kell. Ellenőrzési jegyét keltezéssel, aláírással, vagy azonosító jellel kell el látni. Az ellenőrzési jegy műanyagtasakban van elhelyezve, a készülék, vagy a hajtóanyagpalack szelepének fémhuzalján, hogy a huzal elszakadása esetén is a készüléken maradjon.
36. Sokféle típusu, rendeltetésű tűzoltó készülék van forgalomban. Mindegyik készüléken megtaláljuk az oltóanyagra vonatkozó jelzést, a kezelési utasítást, esetleges használati tilalmakat. Filmünk következő részében ezekkel fogunk részletesen foglalkozni.