

# Elektronikai berendezések és készülékek biztonsága

Fenti címen rendezett kerekasztal megbeszélést 1986 november 27.-én a HTE Konstruktív, Környezetállósági és Technológiai Bizottsága. Géczy Géza (MBEI) vitaindító előadásában elsősorban a szórakoztató elektronika készülékeinek biztonságossági problémáit tárgyalta. Központban a tűzveszélyesség volt. Lévén, hogy az országban közel 3 millió TV készülék van használatban, a kérdés közérdekű. A tűzrendészeti hatóságok statisztikai adatai szerint a tüzesetek többségét régebbi típusok és olyan külföldi eredetű készülékek okozták, amelyek turistaforgalom útján kerültek az országba. Ez utóbbiak tehát MEEI típus-engedély nélkül jutottak el a felhasználókhoz. Számos hozzászóló foglalkozott a gyártásban felhasznált — jelentős arányban import — szigetelő- és műanyagok tűzveszélyességének vizsgálati és tanúsítási kérdéseivel. Felmerült, hogy nagyobb mértékben lehetne alkalmazni a hazai fejlesztésű és gyártású égésgátló adalékanyagokat hátlapok, esetleg más műanyag ele-

mekek gyártásánál is. A tüzesetek jelentős tanulsága az is, hogy a lakosság nincs megfelelően tájékoztatva a készülékek célszerű elhelyezési, használati és szükség esetén oltási módjáról. Indokoltnak látszik, hogy a tűzrendészeti hatóság a televízió útján adjon erről alkalmas tájékoztatást. Foglalkozott a megbeszélés a professzionális elektrotechnikai berendezések tűzkockázatának kérdéseivel is. A nemzetközi szabványosítás (IEC) az elmúlt években új albizottság (50D) létesítésével adott lendületet a tűzveszély megelőzési szabályok egységesítésének. Az új szabványok nem csak a vizsgálatok és osztályozás területét érintik, hanem irányelveket tartalmaznak a konstruktőrök számára is. Ezeknek a szabványoknak hazai honosítása folyamatban van. A kerekasztal megbeszélés során mutatott jelentős érdeklődés alapján a Bizottság elhatározta, hogy a biztonságtechnika többi kérdését folytatólagos megbeszélések műsorára tűzi.

Schmidt János