

Fontos hír, hogy a lengyel tapasztalatok szerint **különösen veszélyesek a „B” típusú folyamatosan égő gyújtóláng nélküli, gravitációs elvű kéménybe kötendő gázkészülékek** : Gyújtóláng hiányában a kémény hideg és benne könnyebben alakul ki tartós visszaáramlás. Egy halálos balesetet vizsgálva megállapították, hogy teljesen más eredményre jutnak akkor, ha a kéményből történő visszaáramlás a készülék bekapcsolása előtt már fennáll, mintha a visszaáramlás csak a készülék főégőjének üzeme alatt alakul ki. Első esetben olyan jelentős szénmonoxid taralmú égéstermék beáramlást tapasztaltak a gázkészülék felállítási helyiségében (a fürdőszobában) a baleset okainak vizsgálata során, hogy az elhunyt feltételezhetően 3 perc alatt halhatott meg. Ha pedig ugyanez a készülék üzemelt a visszaáramlás megkezdésekor, akkor nem tapasztaltak jelentős szénmonoxid képződés.

Hazai tapasztalatok szerint, előfordult olyan eset, hogy ha először kapcsolják be a szagelszívót és később a gázkészüléket, akkor szinte minden égéstermék a felállítási helyiségbe áramlott. Ha a gázkészüléket kapcsolják be először, akkor lehetőség van arra, hogy a kéménybe meleg égéstermék áramoljon, kialakuljon a megfelelő kéményhuzat, amely adott esetben elégséges ahhoz, hogy egy vizsgálat során egyáltalán vagy minimális mértékben tapasztaljunk égéstermék kiáramlást a felállítási helyiség felé. Ezért a felállítási helyiség megfelelő levegőellátása és égéstermék elvezetés vizsgálata során, ne elégedjünk meg egy megfelelést igazoló számítással, hanem valamennyi nyílászárót be kell csukni, majd a szagelszívót és minden más levegő elszívót maximális teljesítményre kell kapcsolni, ha ilyenek vannak, és csak ezt követően szabad a vizsgálatához a gázkészüléket bekapcsolni, majd ellenőrizni kell a gázkészülék(ek) huzatmegszakítójának nyílásánál, hogy nem történik-e égéstermék beáramlás a lakótérbe.

Fazakas Miklós