

TECHNIKATÖRTÉNET

KONVEKTOROK VOLTAK ÉS LESZNEK!

Előadás – Fazakas Miklós

MPF FÉG fejlesztésért felelős ügyvezető igazgató

Gázkonvektorok gyártása holland példákából kiindulva, a múlt század közepén kezdődött el Magyarországon. A magyar gázkonvektorok a kezdetektől eltértek a nyugati testvéreiktől, mert kialakításukkor figyelembe vették az elérő éghajlati, építészeti és gazdasági követelményeinket. Később a gázellátás erőltetett ütemű kiépítése során nyilvánvalóvá vált, hogy a gázfűtést olcsón és tömegszerűen legkönnyebb gázkonvektorok telepítésével megoldani, ami ráadásul megfelelt a meglévő épületállományunk sajátosságainak is. Ennek következtében Magyarországon lakosságárányosan tízszer annyi gázkonvektort telepítettek, mint a környező országokban. A gázkonvektoros fűtési mód számos előnyös tulajdonsággal bírt és bír, de mint minden gyors megoldásnak a gázkonvektorok hirtelen és nagyarányban bekövetkező elterjedésének is megvoltak az árnyoldalai, különösen a szocializmus időszakára jellemző igénytelenség következtében. A gázkonvektorok fejlesztése a megjelenésük óta folyamatos. A folyamat végén ma olyan gázkonvektorokat találunk, amelyek a vonatkozó EU rendelet szerint „A” energiahatékonysági osztályba soroltak. A közeljövőt az egyre komolyabb követelmények teljesítése jelenti. A környezettudatos tervezés követelményeit meghatározó EU rendeletek felülvizsgálata 2020-ban esedékes. Nyilvánvaló, hogy a gázkonvektoros fűtés a meglévő, jelentősebb energiaigényű épületállományuk fűtési módja, de reméljük, hogy például a belvárosi épületeink még igen sokáig fognak állni