

**„A legszebb épület épületgépészet nélkül
csak BARLANG”**

**“The most beautiful building without building engineering
is just a CAVE”**

Dr. CHAPPON Miklós

Magyar Épületgépészeti Múzeum
1225 Budapest, Tétényliget utca 3.,
+36 30 9339903, www.epuletgepeszetimuzeum.hu

Abstract

The titular quote was made by an architect at a building engineering conference. This presentation aims to respond to the challenges of the era from the beginning to the present through the treasures of the Hungarian Building Engineering Museum, and we will present our way of thinking, achievements, and goals. Many know that building services engineering grew out of tin smithing, followed by water supply, sewage systems, chamber pots, toilets, sinks, and bathtubs. After the appearance of stoves, heating, and radiators came chimneys, then accidents as well, but ventilation helped a lot. After that, I will present interesting and special features, including the greatest rescues.

Keywords: museum; building services engineering; water supply; sewage system; heating; chimney; ventilation

Kivonat

A címadó idézet egy építésztől hangzott el egy épületgépészeti konferencián.

Jelen előadás a Magyar Épületgépészeti Múzeum kincsein keresztül kíván reagálni a kor kihívásaira a kezdetektől napjainkig, illetve bemutatjuk gondolkodásunkat, eredményeinket és céljainkat.

Sokan tudják, hogy az épületgépészet a bádogosságból nőtt ki, utána következett a vízellátás, csatornázás, bilik, WC-k, mosdók, kádak. A kályhák, a fűtés, fűtőtestek megjelenését követően jöttek a kémények, majd a balestek is, de a szellőztetés sokat segített. Ezt követően érdekességeket és különlegességeket mutatok be, köztük a legnagyobb mentéseket is.

Kulcsszavak: múzeum; épületgépészet; vízellátás; csatornázás; fűtés; kémény; szellőztetés