



3. kép. easyControls vezérlés

A Helios KWL EC 170 W készüléke kitűnő választás kisebb családi házak szellőztetésére, de kialakítása, kompakt mérete, csendessége kimondottan alkalmassá teszi a társasházak lakásaiban történő alkalmazásra is.



Kovács István
műszaki vezető
okleveles gépészmérnök

www.helios.hu

Telefon: +36 (1) 425 3288

Kamleithner Budapest Kft.

A Helios ventilátorok
magyarországi vezér-
képviselője



Energiamenedzsment konferencia 2019

Sikeresen zárult az Energiamenedzsment Konferencia 2019. május 21-én, az Elektroinstallateur szaklap és az EMOSZ szervezésében. Tizenkét kiállító, közel százhusz hallgató vett részt a rendezvényen. A konferencia célja az volt, hogy képet adjon a villamos és gépész szakma számára az energiamenedzsmentben rejlő üzleti lehetőségekről, az épületüzemeltetők számára pedig az ebben rejlő üzleti előnyökről.

Az előadások négy blokkban hangzottak el, és a mindennapi alkalmazás szintjén igyekeztek bemutatni, hogy mit is jelent az energiamenedzsment, miért kikerülhetetlen téma nemcsak a jövő, de a jelen szempontjából is.

A három-három húsz perces előadást felölelő blokkok közötti szünetek kiváló lehetőséget kínáltak a résztvevőknek a kiállítókkal történő konzultációra, beszélgetésre. A konferencia fő támogatója a Schneider Electric Zrt. volt.

Az első blokk előadásai:

- Az energiamenedzsment evolúciója – *Szász Lajos*,
- Egyszerűbb, hatékonyabb épületüzemeltetés, épületgazdálkodás – *Opitzner Gábor*,



– Hatékony működés, megtakarítás és komfort kompromisszumok nélkül – EcoStruxure Building Operation a Schneider Electric-től – *Veller Tamás*.

Az első szünet után elsősorban a mérő- és adatgyűjtő rendszerekről, az adatmenedzsment épületüzemeltetésben játszott szerepéről esett szó:

- Adatmenedzsment épületekre vonatkozó előnyei – *Szász Lajos* (Energrade),
- Energiamenedzsment Desigo CC-vel – *Erhardt Tamás* (Siemens),
- Mérő-adatgyűjtő rendszerek fontossága az energiamenedzsmentben – *Opitzner Gábor* (SB-Controls).

A szünetben a hallgatók nem hagyták pihenni a kiállítókat és az előadókat. Állandó volt az érdeklődés a standokon.

A harmadik blokk gyakorlati példákon keresztül igyekezett bemutatni az energiamenedzsmentet:

- Mélni, kiértékelni, beavatkozni! IoT okosan! – *dr. Kopják József* (Óbudai Egyetem),
- Energiahatékony világításszabályozás – *Ekler Attila* (B.E.G.),
- Energiamenedzsment gyártótól gyártóknak, *Fajka Géza* (Weidmüller).

Az ebédszünetet követő utolsó három előadás már elsősorban a villamos szakemberek számára jelentett csemegét, mivel itt már elektrotechnikai kérdések kerültek terítékre:

- Energiaminőség és biztonság, mint az EM egyik alapja – *Novacsek Gábor*,
- Villamosenergia-termelő berendezések hálózatra kapcsolása és néhány hálózati szolgáltatás – *Zerényi József*,
- Az egyenáram szerepe a váltakozó áramú villamosenergia-rendszerben – *dr. Novothny Ferenc*.

A szakmai nap végéig kitarító résztvevők sorsoláson vettek részt, ahol a kiállító cégek jóvoltából sok értékes ajándék talált gazdára.

KJK