



Innovatív épületgépészeti rendszerek tervezése, szerelése

Kondenzációs kazánok, napkollektorok, szabályozók, csőrendszerek gyakorlati bemutatója

A Magyar Mérnöki Kamaránál a kreditpont-elbírálás folyamatban van. A kreditpontos kérelmet tervezőre, felelős műszaki vezetőre, műszaki ellenőrré és szakértőre adtuk be. Kreditpontos igazolást csak a teljes rendezvényen való részvétel esetén adhatunk ki!

A szakmai program 15.00–18.00 óráig tart és vacsorával zárul. A belépés és a vacsora díjtalan. Tisztelettel várjuk!



Prémium kondenzációs gázkazánok német gyártótól

Termékek bemutatása

- Kazánok belső programjának szabályozási tudása
- Szabályozási paraméterek áttekintése
- Füstgázvezetési elemek, lehetőségek

Időjárásfüggő szabályozási rendszer (ISR PLUS)

- Szabályozási elemek, részegységek gyakorlati bemutatása
- Buszkapcsolási lehetőségek különböző falra szerelhető szabályozási elemekkel
- Felügyeleti kommunikációs egységek
- Épületgépészeti kapcsolások áttekintése
- Kaszkád és egyéb kapcsolási lehetőségek

Egy kombi kondenzációs kazán gyakorlati bemutatója



Napkollektoros rendszer tervezési előírásai, kivitelezések gyakorlati tapasztalatai, távfelügyeleti rendszerek

Napkollektor-rendszer elemek bemutatása

- Kollektorok műszaki áttekintése, csövezés kialakítása, abszorberfelület kialakítása
- Tartószerkezetek, szivattyús egységek, szerelvények

Tervezési előírások

- Kollektorfelületek méretezése
- Tárolók méretezése kollektorfelületekhez igazítva
- Megfelelő hőcserélő felületek számítása
- Tárgulási tartály méretezése, beállítása, elhelyezése

Szabályozási rendszer bemutatása

Egy távfelügyeleti eszközzel kapcsolt rendszernek gyakorlati bemutatója



Optimális lakáshőközpontok és rendszerek kazánok bekötéséhez

LOGOthem-LOGOaktiv lakáshőközpontok

- Lakáshőközpontok 75 kW-ig
- Fűtés és HMV-készítés, HMV cirkulációs modul
- Komplet állomás – statikus és dinamikus szabályozás, ultrahangos hőmennyiségmérés, HV-mérés, Siemens szobatermosztát – minden komplett összeszerelve.

COSMO THERM-rendszerek kazánok bekötéséhez maximum 2300 kW

- Rendszerek kazánok bekötéséhez 70 kW-ig
- Cosmo Therm szivattyú állomások, hidraulikus váltók, osztó-gyűjtők
- Rendszerek kazánok bekötéséhez 2300 kW-ig
- Victaulic-csatlakozások 2300 kW-ig
- Hidraulikus váltók el – fűtőköri osztók 2300 kW-ig
- Szivattyúblokkok DN65-ig

COSMOSOL-rendszerek szolár egységekhez és hőszivattyúkhöz

- COSMO GC-szolár szivattyú-állomások
- Inoflex+Fixlock bekötések – fűtés- és szolárrendszerekhez
- LogoFresh frissvízellátás használati meleg víz előállításához elektronikus szabályozással

LOGOfloor – komplett összeszerelve – fűtési körök mérése és szabályozása

- LOGOfloor – osztók-gyűjtők
- Statikus szabályozó szelepekkel, hőmennyiségmérőkkel
- Zónaszelepekkel, szobatermosztáttal, hőmennyiségmérőkkel



Szerkezettemperálás, a modern padlófűtés kérdései, megoldások

Az előadások tartalmát a résztvevők DVD-n megkapják, mely tartalmazza az ENERGIAŐR 1.0 szoftver 30 napos próbaváltozatát is. A rendezvényen nyereményjáték lesz!