

- az égési levegőellátás zavara (ventilátor hiba),
- az égéstermék-elvezetés rendellenessége (tűztér vákuum alacsony, a füstelvezetés ellenállása megnő),
- tüzelőanyag tároló, betoló hiba,
- (valamelyik kazán hűtőkör hibája),
- a kazánház szellőztetésének zavara (a kazánházi depresszió megnő),
- rostélymozgató (hamukihordó) tápegység hiba,
- tüzelőanyag szintérzékelő, magas tüzelőanyag szint a tűztérben,
- levegőhiány,
- kazán tápvíz biztosítás (RO) működési zavar,
- táptartály, GTT (alacsony vízszint, alacsony hőmérséklet, ...) hiba,
- kondenzvíz kezelési hibajel,
- kazán tápszivattyú 1. hiba,
- kazán tápszivattyú 2. hiba,
- kondenz rendszer hiba,
- a technológiai folyamatok zavara (tüzelőanyag hiány, távvezeték zavar, ...),
- áramkimaradás,
- aggregátor működés korlátai (fogyóban az üzemanyag, sok az áramelvétel (95%).

A hang- és fényjelző riasztórendszer a karbantartó személyzetet, illetve a telefonos riasztórendszer a kazán kezelőt értesíti, aki legfeljebb 1 órán belül a berendezést elér, és a szükséges beavatkozást meg tudja tenni. A telefonos riasztórendszer előre beprogramozott sorrendben 4 önálló telefonszámot értesít a zavarról.

Tóth Dezső gépész technológustervező
BIOLÁNG Kft. Telefon: +36 30 9283 467

Lukács György épületgépész tervező
ZEG-HŐ Mérnöki Iroda Kft.



Shaping Tomorrow's
Built Environment Today

Az ASHRAE (American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers) csak nevében amerikai mérnöki szervezet, valójában 132 ország 57 ezer épületenergetikai és épületgépész mérnökét tömörítő globális szövetség.

Az ASHRAE dr. Magyar Zoltánnak, a BME Épületenergetikai és Épületgépészeti Tanszék vezetőjének az épületek komfortja és az épületenergetikai területén végzett nemzetközi tevékenységéért ASHRAE Fellow címet adományozott.

ASHRAE Fellow címet a tagság 0,5%-kánál kevesebben kaptak, Magyarországon eddig még senki, Közép-Kelet Európában pedig *ketten rendelkeznek ezzel a címmel.*



A díjat 2017. január 28-án Tim Wentz, az ASHRAE elnöke adta át Las Vegasban a 3 000 fő részvételével tartott konferencia megnyitó szekciójában.



PÁRASZABÁLYOZOTT ÉS HŐVISSZANYERŐS SZELLŐZÉS

ÚJDONSÁG 2017! DXA & DXR
HŐVISSZANYERŐS RENDSZEREK



HUNGAROTHERM 2017
„A” pavilon 201C stand

Helyiségenkénti levegőminőség
érzékeléssel szabályozott szellőzési
rendszereink főbb előnyei:

- Optimális páratartalom
- Penészmentes otthon
- Fűtési energiamegtakarítás
- Új építés és felújítás alkalmával is könnyen kialakítható

OPTIMÁLIS LÉGCSERE
ENERGIAMEGTAKARÍTÁS
KEDVEZŐ KIALAKÍTÁSI KÖLTSÉG

Épület adottságaihoz illeszthető
megoldásaink alkalmazhatók

- Családi házak, lakások,
- Társasházak, középületek, szállodák szellőzéséhez.



Aereco Légtechnika Kft.

1139 Budapest, Fáy u. 20. Tel: (1) 214 44 21
e-mail: aereco@aereco.hu web: www.aereco.hu