

HOGYAN JAVÍTJUK AZ ÉPÜLETEKBEN AZ ENERGIA HATÉKONYSÁGOT

- sűrített levegőt szállító csőrendszer szivárgásának, elektromos kapcsoló szekrények szikráinak keresése.

A LÉNYEG

- a műszer meghallja a zajt – azt a kicsi hangot, amit pl. egy szivárgó labda kelt - és ebből **képet csinál**
- mindezt 60 - 70 méterről
- egy üzemelő ipari csarnokban.

MIÉRT FONTOS ISMERNI AZ ÜZEMELTETÉSI VESZTESÉGEKET

- folyamatirányításhoz a napi 1.000 – 1.200 köbméter sűrített levegő egy mindennapos adat
- ebből elszivárogtatni 20 % ot a működést veszélyeztető felelőtlenség, kidobott pénz
- annak érdekében, hogy megismerjük mikor kell beavatkozni a gyártó FLUKE az alábbi veszteség kalkulátorokat alkalmazza. [Nézd meg itt!](#)

MILYEN TERMÉKEK VANNAK

- kétféle típuszámmal, az azonos mérési elven alapuló ii900 és a ii910

MI A KÜLÖNBSÉG AZ II900 ÉS AZ II910 KÖZÖTT

- a különbség a felhasználási terület
- az egyik - **ii900** - **sűrített levegőt** szállító vezetékek szivárgásának ellenőrzésére szolgál
- a másik - **ii910** - elektromos kapcsolószekrényekben keletkező elektromos **szikrák** észlelésére / „**meghallására**”

MILYEN ELŐNYEI VANNAK A HANGKAMERA ALKALMAZÁSNAK

- a kifejezetten sűrített levegős csőrendszer esetében 70-80 méterről észlelhető a hiba ezért
- a szivárgás hibahely meghatározásnál és a javításnál nincs szükség idő és pénzrabló állvány használatra
- az egész vizsgálatot két kollega pár óra alatt el tudja végezni
- A hiba elhárítása ismételt méréssel igazolható. **Ilyen volt - ilyen lett** módszerrel.
- elektromos kapcsolószekrényeknél a védőgáz alkalmazása veszélyes. Ha elszivárog a gáz és a szikrázás mégiscsak létrejön abból **komoly zűr lehet. Rongálódás, tűz, üzemóra kiesés!**

VANNAK TERMÉKVIDEOK

- Természetesen.
a ii900 al kapcsolatos videók [itt](#)

- a ii910 et bemutatók [itt](#)

MILYEN MŰSZAKI ADATOK ÁLLNAK RENDELKEZÉSRE

- ajánljuk a nagyon részletes teremleírásokat www.muszerhaz.hu web oldalunkon.
[Kattints!](#)

ÁRAK?

- igen
- a www.muszerhaz.hu speciális műszerek – szivárgáskereső – ultrahangos képalkotó kamerák – ajánlatkérés útvonalon. [itt](#)

A HASZNÁLATOT SEGÍTŐ VIDEOK

- [Kattints ide](#)

HA MARADT MEG NEM VÁLASZOLT KÉRDÉS

Keresse kollégáinkat az info@globalfocus.hu email címen, illetve a 06-1-48-11-231 illetve a 48-11-233 as telefonszámon