

OMÉN Kaposvár 2022. november 22.



A Somogy Megyei Mérnöki Kamara, a Mérnöki Kamara Energetikai Tagozata, valamint a Magyar Elektrotechnikai Egyesület Kaposvári Csoportja és az ETE Somogy megyei Csoportja szervezésben november 22-én, Kaposváron került megrendezésre az OMÉN (Országos Magyar Épületgépészeti Napok).

A #Comptech Kft. számára különösen érdekes ez a rendezvény, mely keretében bemutatásra kerültek a kaposvári távfűtés gépészeti és irányítástechnológia rendszerei.

Első előadóként Zanatyné Uitz Zsuzsanna, a Kaposvári Vagyonkezelő Zrt. távfűtési műszaki vezetője mutatta be a kaposvári távfűtési rendszert. Több érdekes és fontos elemét kiemelve a rendszernek, többek közt a piacbővítést, a megújuló energiatermelés fontosságát, valamint a távfűtés okosítását.

Uitz Zsuzsa miután köszöntötte a résztvevőket a megújuló energiatermelés fontosságát hangsúlyozva bemutatta, hogy a KEHOP 5.3.4 program keretében 4,4 milliárd forint támogatásból megvalósuló új biomassza fűtőmű „Zöld Fűtőmű” 2x7,5 MW teljesítményű faapríték kazánjai lehetővé teszik a megugrott gázárak kompenzálását oly módon, hogy a jövőben az energia mixben a gázkazán csak 7%-kal vesz részt a hőtermelésben, továbbá 12.300 t CO₂ kibocsájtás csökkenés is elérhető.



fotó: 74nullanulla.hu

„A **Zöld Fűtőmű** mérföldkő az energiafüggetlenségünk elérésében!” mondta Szita Károly a város polgármestere.

Ezt követően a Távfűtés okosítása témakör két fő fejezete került bemutatásra:

TERMIS - a távfűtési hálózatok dinamikus hidraulikai modellezésére használatos rendszer

READY Manager – a **Kamstrup** fogyasztásmérők vezeték nélküli távleolvasó hálózata

A **READY** rendszerről több publikáció is olvasható honlapunkon a Sajtószoba fül alatt. Legutóbbi közleményünk a **MATÁSzSZ** Hírmondóban [itt olvasható](#).

Zanatyné Uitz Zsuzsanna előadását követően Gyánó József a GHM Elektro Kft. műszaki vezetője a kaposvári távfűtési rendszer irányítástechnikáját mutatta be, ezt követően pedig a fűtőmű megtekintésére került sor. A fűtőműben örömmel fedeztük fel az általunk forgalmazott termékeket, pl. JIP gömbcsapokat.



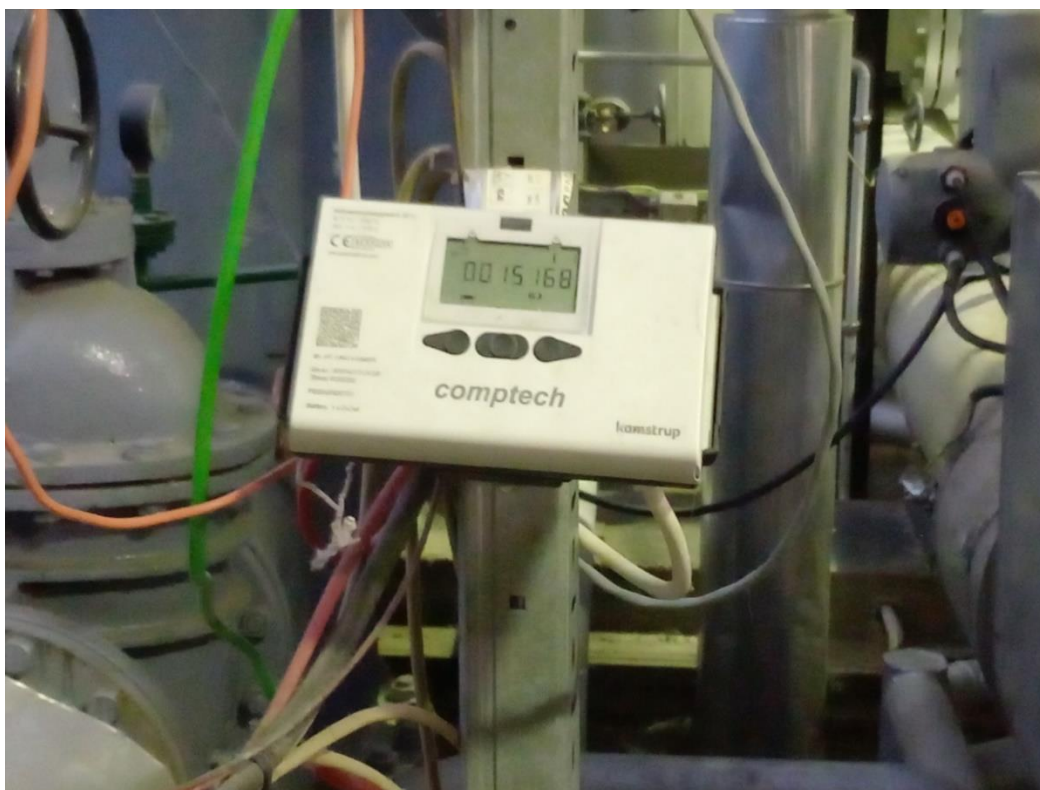
JIP ¹⁾ gömbcsap a Kaposvár-i fűtőműben

- 1) 2001 júniusában a Danfoss megvásárolta a dán **JIP** Kugleventiler A/S-t, melyet 1998 óta képvisel a Comptech Kft. A sikeres integrációt követően 2003 január 1-től a JIP A/S beolvadt a Danfoss A/S-be. A csapok színvilága 2004 március 1-től antracit szürkére változott.

Természetesen **Kamstrup** termékekkel is találkoztunk. Kiválóan működnek a több generációval korábbi MAXICAL® hőfogyasztásmérők (mai változata a MULTICAL® 803).



Illetve találkoztunk a III. generációs MULTICAL® 603-mal is.



További információ található a kaposvári fejlesztésekről a Mérnök újság 2020. 04 lapszámában pp.: 31-33., mely [itt olvasható](#).

Összefoglalva a délutáni eseményeket és az elhangzottakat, büszkék vagyunk kiemelt partnerünkre, a Kaposvári Vagyonkezelő Zrt.-re, hiszen folyamatos, átgondolt koncepciót követő fejlesztéseivel példát mutat bármely szolgáltató számára. Külön öröm számunkra, hogy ennek a fejlesztéseknek mi is részesei lehetünk **Kamstrup MULTICAL 3.** generációs ultrahangos hőmennyiségmérőinkkel és a rájuk épülő **Kamstrup** READY Manager vezeték nélküli távleolvasó rendszerrel. Manapság a távhő szolgáltatóknak egyre inkább pontos és nagyszámú mérési adatra van szüksége. Ezt a nagy adatmennyiséget precízen össze kell gyűjteni és „okosan” felhasználni a rendszer optimalizálására, a jövőbeni energiaigény meghatározására, és az új fogyasztók bevonásával kapcsolatos költségek csökkentésére, megfelelő előtervezéssel.

A sikeres együttműködést folytatva következő lépésben egy kijelölt mintaházban a HMV mérők kerülnek lecserélésre ultrahangos **Kamstrup flowIQ® 2200** vízmérőkre, melyek egy pilot projekt keretében kerülnek integrálásra a fent említett kommunikációs rendszerbe.



További részletek találhatóak még honlapunkon:

www.multical.hu

Kövessen minket a Facebookon is!



A **kamstrup** termékek hivatalos magyarországi forgalmazója:

comptech

Mérnöki Szolgáltató és Kereskedelmi Kft.
1221 Budapest, Jobbágy u. 5.
(1)226-1585

info@comptech-kft.hu
www.multical.hu