



Az új és továbbfejlesztett flowIQ® 3200 intelligens vízmérő piacra lép.



Első intelligens vízmérőként az új **Kamstrup** flowIQ® 3200 beépített akusztikus szivárgásérzékelővel (ALD) rendelkezik DN40 átmérőig. Ez lehetővé teszi a mérő számára az esetleges szivárgások észlelését – nemcsak a házban belül (a mérő után), hanem a csatlakozó, - és elosztóvezetékben is (a mérő előtt).

Az új fejlesztésű vízmérő kompaktabb és könnyebb mérőházzal is rendelkezik, amely feleakkora a hasonló méretű vízmérőkhöz képest. A sárgaréz fenntarthatóbb alternatívájaként pedig rozsdamentes acélból és kompozitból (PPS) gyártják a mérőházat, amely maximálisan ellenáll a korróziónak, valamint nagy a klór- és egyéb

fertőtlenítőszer toleranciája. Az ólommentesítés kérdéséről pedig már korábbi hírlevelünkben is beszámoltunk, mely [ide kattintva](#) olvasható.

- Beépített akusztikus szivárgás-érzékelés DN40-ig
- Hajszálpontos mérés akár 20 évig
- Vízvesztés minimalizálása a hálózati mérő adatainak a felhasználásával
- Kompakt, könnyű, ólommentes kialakítás



Műszaki jellemzők, melyek kiemelt figyelmet érdemelnek (Isd. az [adatlapot](#) honlapunkon)

- Akusztikus szivárgás detektálás
- Ultrahangos mérési elvből fakadó pontosság
- Intelligens riasztások jelzése
- 20 éves elem élettartam
- Hatósági típusvizsgálatok
- Vezeték nélküli M-Bus kommunikáció és távleolvasás
- Rugalmas kommunikációs adatcsomagok

Csökkentse a bevétel nélküli víz mennyiségét!

A nem számlázott víz mennyisége (Non-Revenue Water - NRW) fontos kérdés. Az okos mérés segít azonosítani és kezelni a különféle vízvesztéseket, és hatékony eszköz a szivárgás leküzdésében. Tekintse meg a Kamstrup videóját [ide kattintva](#) vagy olvasson tovább.

A nem számlázott víz (NRW) globális probléma, és az ivóvíz átlagosan 23%-a elvész az EU elosztóhálózataiban.

A **Kamstrup** mérnökei hisznek abban, hogy az okos mérés fontos eszköze a nem számlázott víz mennyiségének a csökkentésében. Az okos mérőeszközök hozzájárulnak a folyamathoz, hogy a szolgáltató megfelelő tudáshoz a megfelelő időben jusson hozzá, hogy ott és akkor intézkedhessen, ahol és amikor szükséges, mert a nem számlázott vízről nemcsak beszélnek a **Kamstrup** munkatársai, hanem

olyan megoldásokat fejlesztettek ki, amelyek segítik a közműveket a vízvesztesség csökkentésében.

Az akusztikus szivárgás detektálásról [ide](#) vagy [ide kattintva](#) talál hasznos információt honlapunkon (két korábbi Hírlevelünk is foglalkozik az ALD (Acoustic Leak Detection) kérdéskörrel). Továbbá [itt olvashat](#) egy sikeres hibafeltárásról az ALD alkalmazásával a Vízmű Panoráma szaklapban (2024/01) megjelent cikkben.



Köszönjük, hogy elolvasta Hírlevelünket

A **kamstrup** termékek hivatalos
magyarországi forgalmazója:

comptech

Mérnöki Szolgáltató és Kereskedelmi Kft.
1221 Budapest, Jobbágy u. 5. info@comptech-kft.hu
☎ (1)226-1585 www.multical.hu

flowIQ®3200 család



Kövessen minket a Facebookon is!



kamstrup

<https://www.kamstrup.com/en-en>

Okos fogyasztásmérési megoldások energiaszolgáltatóknak!
BE SMART!

Oldal: 3 / 3