

Székhely: 1071 Budapest Damjanich u. 46. IV/2. – Iroda: 1106 Budapest, Maglódi út 17/C. I/112.  
Tel.: +36 1 431 0424 - Fax: +36 1 431 04 25 – Adószám: 12935167-2-42 - Cégjegyzékszám: 01-09-710811

## Hírlevél



**Mérés- és irányítástechnikai megoldások a víz- és szennyvízipar számára**

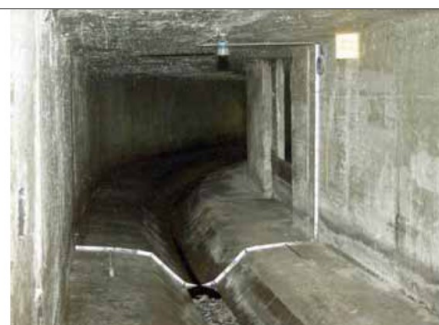
## Áramlásmérés szárazidei folyókás csatornában

Tisztelt Partnerünk!

Hírleveleinkben ezentúl minden alkalommal egy-egy alkalmazási példát szeretnénk bemutatni. Amennyiben bármelyik ezek közül felkelti érdeklődését, további információkat kaphat Tőlünk elérhetőségeink valamelyikén.

### Alkalmazás

- Osztott, 3 m széles, négyszögszelvényű csatorna
- Részlegesen telt szelvény
- A csatorna betonból készült
- Szárazidei folyókás és padkás csatorna



A mérési pont

### Feladatleírás

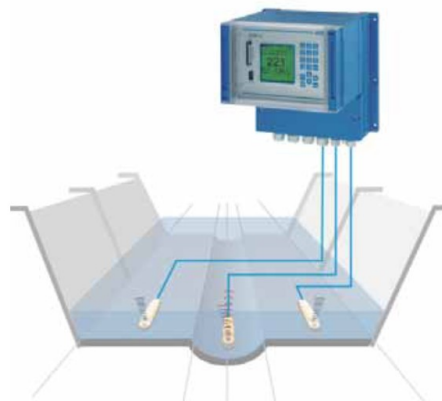
Szárazidei mennyiség és egyesített szennyvízmennyiség pontos mérése

### Megoldás

- OCM Pro típusú mérőrendszert alkalmaztunk.
- A kis mennyiségek méréséhez az 1-es érzékelőt a folyókába szereltük. A 2-es és 3-as érzékelőket a folyókától jobbra és balra a padkára szereltük. Az 1-es érzékelővel együtt ezek mérik az áramlási sebességet magasabb szintek esetén, illetve az egyesített szennyvízmennyiséget.

#### Előnyök:

- Egyszerű programozás az előre beállított csatornaalakzatoknak köszönhetően.
- Száraz és a csapadékos időszakra 2 analóg kimenet felhasználásával és megfelelő skálázásával nagy leolvasási pontosság érhető el.



Üdvözlettel:

Veress Árpád

ROBEX Irányítástechnikai Kft.  
1106 Budapest, Maglódi út 17.C. I. em. 112.  
Mobil: +36-30/966-0223  
E-mail: [veress@robex.hu](mailto:veress@robex.hu)

Levelünket csak olyan címzetteknek szeretnénk eljuttatni, akik a témában valóban érintettek, és akinek az általunk küldött információk értékesek lehetnek.

Amennyiben nem szeretne tőlünk a továbbiakban hasonló üzenet kapni, kérjük küldjön egy e-mailt a [veress@robex.hu](mailto:veress@robex.hu) címre, a tárgyba írja bele: LEIRATKOZÁS.

Elnézését kérjük, ha levelünkkel zavartuk!

Az eddigi hírlevelek elérhetőek a ROBEX Irányítástechnikai Kft. weboldalán - [www.robex.hu](http://www.robex.hu).