

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

# Szintmérés szivattyúaknában

Tisztelt Partnerünk!

Legfrissebb hírlevelünkben egy újabb alkalmazási példát szeretnénk bemutatni.

Amennyiben a fenti megoldás felkeltette érdeklődését, további információkat kaphat Tőlünk elérhetőségeink valamelyikén.

### Alkalmazás

- 1,8 m aknaátmérő
- 6,5 m aknamélység
- A nyomócső középen helyezkedik el



Szivattyúakna kettő szivattyúval

### Feladatleírás

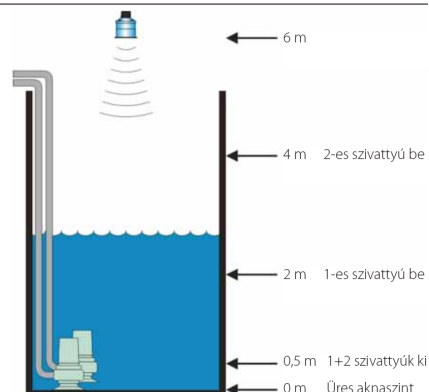
- Szivattyúvezérlés váltott rásegítő üzemmódban
- Kapcsolási pontok 2 m és 4 m szinteken
- Maximum szintjelzés
- Szárazonfutás elleni védelem
- Szinttávadás felsőbb szintű irányítórendszer felé

### Megoldás

- A NivuMaster Ultra típusú ultrahangos szintmérőt alkalmaztuk. A készülék szoftverébe különböző szivattyú üzemmódokat is programoztak, amelyekkel számos lehetőség, mint például a felhasználó által igényelt váltott rásegítő szivattyú-vezérlés is megvalósítható.
- A sugárzási kúpszögbe eső elemek, mint pl. létra, kábelek, csövek, szivattyúk és egyéb szerkezetek zavaró hatása szoftveresen kiküszöbölhető.

#### Előnyök:

- Érintkezésmentes
- Mérés és vezérlés egy készülékben



Váltott rásegítő üzemmódban működő szivattyúk elvi ábrája

Üdvözlettel:

Vanó-Fejes Petra

ROBEX Irányítástechnikai Kft.  
1106 Budapest, Maglódi út 17.C. I. em. 112.  
Mobil: +36-30/962-3700  
E-mail: [fejes@robex.hu](mailto:fejes@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 üzenetet kapni, kérjük küldjön egy e-mailt a [fejes@robex.hu](mailto:fejes@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).