

EGYSZERŰBB

PONTOSABB

KÖLTSÉGHATÉKONYABB

Az LDO új generációja

Oxigénmérésben a legjobb!

Egyszerűbb, pontosabb és még költséghatékonyabb, mint valaha!



LANGE 

UNITED FOR WATER QUALITY

Megbízható működés: az új LDO sc érzékelő

Nincs többé kalibrálás a csúszásmentes érzékelőknek köszönhetően:

A HACH LANGE rövid időn belül forradalmasította az O_2 mérését. Az új LDO sc már a második generáció – megbízhatóbb és költséghatékonyabb, mint bármikor korábban!

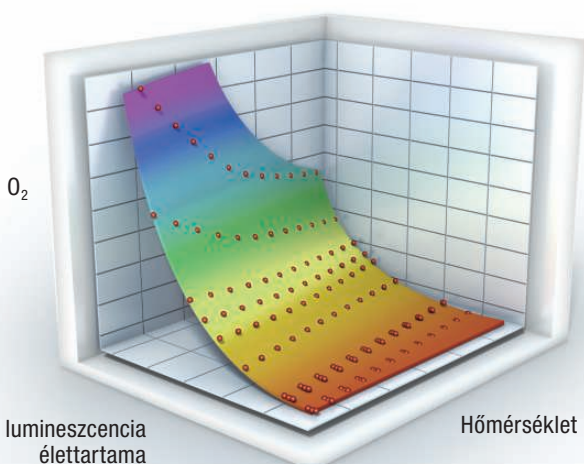


Rendkívüli módon megbízható: 36 hónapos garancia

Hosszabb élettartam, megbízhatóbb működés: az új LDO sc olyan megbízható, hogy a megszokott 24 hónap helyett, 36 hónap garanciát adunk az érzékelőre.

És még pontosabb: az O_2 mérése az LDO sc-vel

Az optimalizált hőmérsékletérzékelő és az új 3D gyári kalibrálás még pontosabbá teszi az LDO sc-vel történő O_2 mérést, mint korábban.



A legújabb technológia, minimális költségek

Az optikai mérési eljárashoz nincs szükség elektrolytra vagy membráncserére. Az új LDO sc minimális karbantartást igényel. Az új optimalizált hőmérsékletérzékelő és a 3D érzékelő kalibráció még pontosabb üzemvezérlést tesz lehetővé a maximális vízminőség és a minimális energiaköltségek eléréséhez!



Mindig naprakész: távműködtetési lehetőséggel

A telemetrikus működésnek köszönhetően az adatok egyszerűen továbbíthatóak Interneten vagy SMS-en keresztül. Szolgáltatásaink egyszerű és megbízható távdiagnosztikát és paraméter átállítást biztosítanak még a személyzet nélküli telepeken is!

Teljes dokumentáció: hitelesítési szolgáltatás

Az Önök minőségi előírásaihoz külső minőségbiztosítási ellenőrzés szükséges? A HACH LANGE hitelesítési szolgáltatása írásban visszaigazolja az LDO sc-vel végzett méréseinek pontosságát!

Előzetes figyelmeztetés a PROGNOSYS-al

Az egyedi PROGNOSYS előjelző rendszer előre tervez és informál az érzékelők pillanatnyi állapotáról. Az egyik különleges biztonsági sajátossága például az ellenőrzéshez szükséges figyelmeztető funkció.

36 hónapos
garancia az
érezékelőre

ÚJ!

ÚJ!

Optimalizált
hőmérséklet
érezékelő

ÚJ!

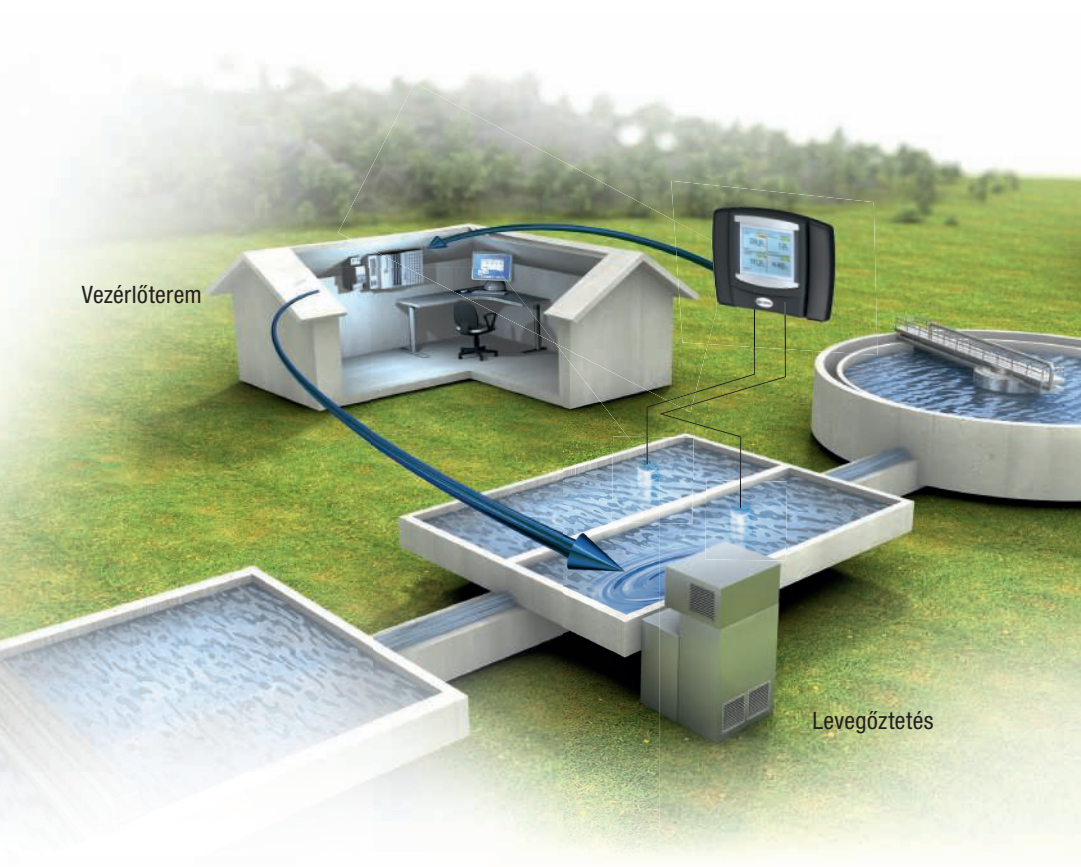
3D szenzor
kalibráció

Az új LDO sc érezékelő

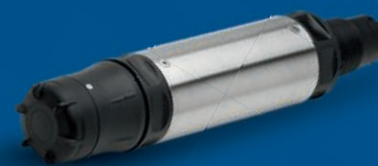
- ▶ **Még egyszerűbb,**
a PROGNOSYS előjelző rendszerrel
és a távműködtetési képességekkel
- ▶ **Még pontosabb ,**
a hőmérsékletfüggő 3D kalibrációval

Felhasználói előnyök:

Az energiafelhasználás optimalizálása még megbízhatóbb és költségkímélőbb.



LDO sc érzékelő: technikai adatok



- ▶ Az oxigénmérés tartománya:
0-20 mg/L
- ▶ Az oxigénmérés pontossága:
0-5 mg/L $\pm 0,1$
5-20 mg/L $\pm 0,2$
- ▶ A mérési hőmérséklet tartománya:
0–50 °C
- ▶ Garancia
Érzékelő: 36 hónap
Érzékelő fej: 24 hónap

A változtatás joga fenntartva!

WTOS: megbízható költséghatékony megoldás az Ön telepéhez

Alacsony működési költségeket és stabil kibocsátási értékeket biztosít: A WTOS (Vízkezelést Optimalizáló Megoldás) vezérlő szoftver kiegészíti az LDO sc érzékelőt és a hozzá tartozó SC 1000-es vezérlőt. A WTOS valós időben vezérli a foszfátok és a nitrogén eltávolítását és az iszapkezelést is. Ha változik a szennyvíz összetétele, a WTOS azonnal újraszabályozza, újra beállítja a folyamat célértékeit.

HACH LANGE – a vízanalízis szakértője

Minden egy szállítótól!

Technológia a laboratóriumba és a terepre, mintavevő berendezések vagy ipari mérőberendezések: a HACH LANGE mindent kínál, amit a vízanalízis megkíván.

Minden egyes alkalmazáshoz

Személyre szabott megoldásokat kínálunk szennyvíz, ivóvíz és ipari víz ellenőrzéséhez.

Paraméterek A-tól Z-ig

A HACH LANGE már bizonyított a különböző paraméterek azonosításában, A-tól, ammóniától, Z-ig, Zn-ig, amelyeket a helyi és az országos hatóságok és az ipar is egyaránt minden nap használ.



UNITED FOR WATER QUALITY