

## PRESSEMEDDELELSE

### På markedet nu: Måling af opløst ilt med hurtig responstid og enkel vedligeholdelse.

METTLER TOLEDO Thornton præsenterer den NYE pureO3™ Fast Response-sensor til måling af opløst ilt. Takket være en robust måleteknologi og avancerede funktioner giver pureO3-sensoren altid præcise og pålidelige målinger med øget stabilitet.

METTLER TOLEDO Thornton præsenterer den NYE pureO3™-sensor til måling af opløst ilt med Intelligent Sensor Management (ISM®, intelligent sensorstyring). Kombineret med M800-multiparametersenderen leverer den nye pureO3-teknologi robust, pålidelig måling med øget stabilitet i applikationer med rent vand. pureO3-sensoren kombinerer avancerede designfunktioner med en robust måleteknologi for at sikre nøjagtige og pålidelige målinger ned til nul ppb. Den innovative membran-, katode- og elektrolytkombination giver hurtige, pålidelige måldata, som dine kunder kan stole på.



Peter Mosgrove, METTLER TOLEDO Thorntons marketingchef, siger: "pureO3-sensoren er den mest spændende udvikling inden for sensorer til måling af opløst ilt i årevis. Den leverer den bedste kombination af pålidelighed, nøjagtighed og brugervenlighed, der findes på markedet i dag."

Intelligent Sensor Management-teknologien (ISM) gør brugen af pureO3-iltssensoren nemmere, da den er klar til måling med det samme. Desuden forenkler Dynamic Lifetime Indicator (DLI, dynamisk livstidsindikator) og Adaptive Calibration Timer (ACT, adaptiv kalibreringstimer) planlægningen i forbindelse med vedligeholdelsen, hvilket reducerer nedetid.

Yderligere oplysninger findes på METTLER TOLEDOS hjemmeside: <http://www.mt.com/pureO3>

For spørgsmål, kontakt venligst:

Michael Breer  
+45 43 27 08 00  
[michael.breer@mt.com](mailto:michael.breer@mt.com)

METTLER TOLEDOS Process Analytics-afdeling udvikler og fremstiller instrumentering og sensorer til procesmåling og -styring og tilbyder måling af pH, opløst ilt og luftformig ilt, opløst ozon, turbiditet, Iltreduktions-potentiale, resistivitet/konduktivitet, total organisk carbon og flow. METTLER TOLEDO Process Analysis består af to forretningsenheder, Ingold og Thornton, hvis produkter almindeligvis anvendes inden for blandt andet følgende brancher: • Lægemiddelindustrien og bioteknologi • Industrien for kemisk behandling og raffinering • Bryggeri, føde- og drikkevareproduktion • Energi- og dampproduktionsanlæg • Fremstilling af mikroelektronik

For yderligere oplysninger henvises til [www.mt.com/pro](http://www.mt.com/pro)