



1041 Budapest, Nyár u. 130.

Tel.: 06-1-2005111

Fax: 06-1-3930013

E-mail: info@lambda-elan.hu

lambda.elan.kft@gmail.com

Honlap: www.titralo.hu

www.lambda-elan.hu

Szeptemberi körlevelünkben szeretnénk partnereink szíves figyelmét felhívni két olyan értékes beszállítónkra (AEROQUAL és MANTECH), akik új gyártmányaikkal komoly előrelépést tettek lehetővé olyan elsősorban, - de nem kizárólag - környezetvédelmi profilú mérés technikákban, amelyeknek az utóbbi időben egyre nagyobbá vált a jelentősége!

Az újzélandi AEROQUAL cég olyan hordozható kül- és beltéri levegő minőség monitorokat kínál, amelyekhez akár felváltva 15 különböző légszennyezőre érzékeny szondát is lehet kapcsolni különböző mérési tartományokra is:

- *A beltéri hordozható levegőminőség monitor típusok:*

Series 200

https://www.aeroqual.com/product/series-200-portable_indoor_monitor

Series 300

<https://www.aeroqual.com/product/series-300-portable-indoor-monitor>

- *A kültéri hordozható levegőminőség monitor típus:*

Series 500

<https://www.aeroqual.com/product/series-500-portable-indoor-monitor>

Mérhető légszennyezők: NH₃; CO₂; CO; Cl₂; CH₂O; H₂; H₂S; CH₄; NO₂; O₃; C₂Cl₄; Nem metán szénhidrogének; PM₁₀/PM_{2.5} Nanorészecskék; Fotoionizációs detektor (PID); SO₂; VOC

<https://d2pwr bx99jwry6.cloudfront.net/wp-content/uploads/Aeroqual-Portable-Fixed-Sensor-Specifications.pdf>

A kanadai MANTECH cég nemrég jött ki a világpiacra egy vadonatúj KOI mérési elvet megvalósító készülék családdal. „PeCOD” analizátoraik egy forradalmi fotoelektro-katalikus érzékelő segítségével képesek megbízható, a jelenlegi lassú és veszélyes standard mérési módszerrel (KOI, vagy angolul COD) jól korreláló mérési eredményt szolgáltatni már 15 perc alatt is, miközben segítségükkel a mérgező dikromát és higany használatát elkerülhetjük.

<https://mantech-inc.com/blog/category/resources-for-mantech-products/pecod-cod-analysis-resources/>

- *A MANTECH PeCOD L50 Analizátor már hordozható-, laboratóriumi- és telepített on-line konfigurációban is beszerezhető!*

<https://mantech-inc.com/analysis-systems/chemical-oxygen-demand/>