

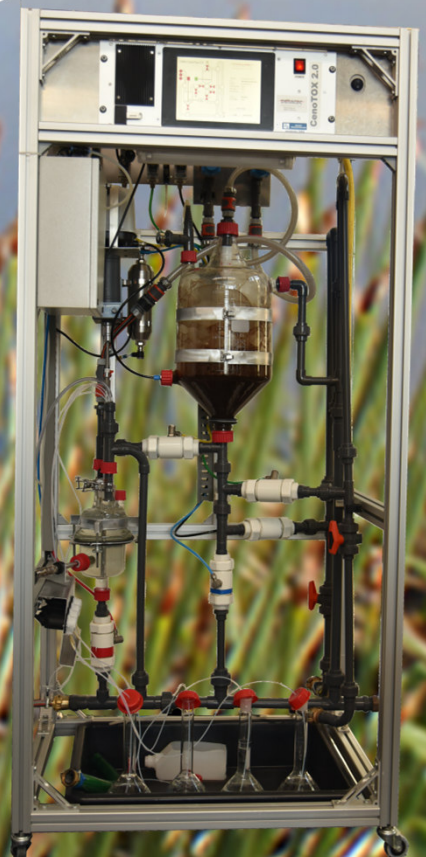
DIMATEC

Analysentechnik GmbH

DIMA-CenoTOX 2.0®

- Sauerstoffzehrung
- Vollautomatische Messungen
- Klärschlamm-monitoring
- Kohlenstoff- und Stickstoffzehrung

Online-Monitoring der Zehrungs-Aktivität von Klärschlamm-organismen



www.dimatec.de

Ihr Ansprechpartner: Peter Kutschki
Mail: p.kutschki@dimatec.de

DIMA-CenoTOX 2.0®

SAUERSTOFFZEHRUNGSMESSUNG Z.B. IN KLÄRANLAGEN

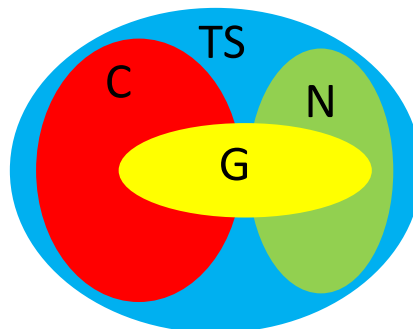


Technische Daten

Methode:	Sauerstoffsonde
Analysendauer:	Frei wählbar
Messbereich:	1 - 150 mg O ₂ /h/l
Probenaufgabe:	Vollautomatisch
Probenvolumen:	Frei wählbar, min. 2L,
Signalausgabe	4-20mA, USB oder LAN
Steuerung:	PC mit Software DIMA-CenoTOX®
Versorgungsspannung:	230 V AC 50Hz, 10 A Absicherung, Stromverbrauch 150 W
Dimensionen L x H x B:	250 x 1700 x 400 mm
Gewicht:	39 kg

VORTEILE IM ÜBERBLICK

- Sauerstoffzehrung
- Vollautomatisches Online-Monitoring der aktuellen Klärschlammkapazität
- Gesamt - Sauerstoffzehrung
- Kohlenstoff- und Stickstoffzehrung
- Messung mit original Belebtschlamm
- Übersichtliche Messablaufdarstellung über Touch-Screen Monitor



$$TS = C + N$$

TS:	gesamte Sauerstoffzehrung
C:	gesamte Kohlenstoffzehrung
G:	Grundzehrung (Auslastung)
N:	gesamte Stickstoffzehrung