

DIMATEC

Analysentechnik GmbH

DIMA-*easy*® TNb

- Gesamtgebundener Stickstoff
- Kompakte Bauform
- Chemolumineszenz-Detektion (DIN Verfahren)
- Plug'n play
- Jederzeit nachrüstbar

Kompatibel
mit DIMA-
easy TOC®



www.dimatec.de

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

DIMA-*easy*[®] TNb

GESAMMTGEBUNDENER STICKSTOFF NACH DIN EN 12260

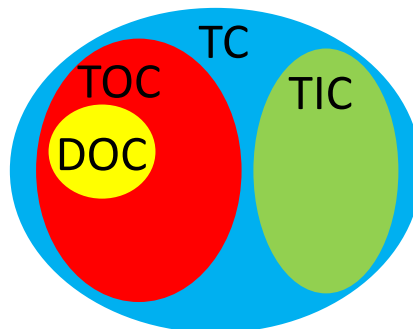


Technische Daten

Methode:	<ul style="list-style-type: none"> • Chemolumineszenz-Detektion (CLD) • DIN-Konformität TOC: DIN EN ISO 20236:2023-04
Analysendauer:	Ca. 2-3 Minuten
Messbereich:	0,1 – 200 mg/l TN _b
Probenvolumen:	Variabel von 50-250 µl
Nachweisgrenze:	0,1 mg/l TN _b
Trärgas:	Wird im Gerät direkt erzeugt, es benötigt keine zusätzliche Gasversorgung
Versorgungsspannung:	230 V AC 50Hz, 10 A Absicherung Stromverbrauch 150 W
Dimensionen L x H x B:	480 x 480 x 425 mm
Gewicht:	16 kg

VORTEILE IM ÜBERBLICK

- Chemolumineszenz-Detektion (CLD)
- Kompakte Bauform
- Kompatibel mit DIMA-*easy* TOC[®]
- Bestimmung durch einen Photomultiplier



$$TC = TOC + TIC$$

TC:	Gesamter Kohlenstoff
TIC:	Anorganischer Kohlenstoff
TOC:	Gesamter organischer Kohlenstoff
DOC:	Gelöster organischer Kohlenstoff