

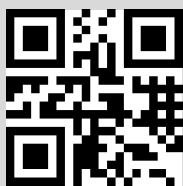
DIMATEC

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

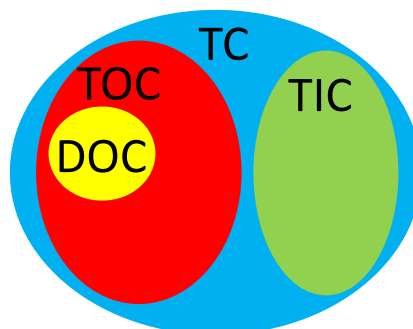


Technische Daten

| | |
|------------------------|---|
| Methode: | <ul style="list-style-type: none"> • Chemolumineszenz-Detektion (CLD) • DIN-Konformität TOC: DIN EN 12260 |
| 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 |