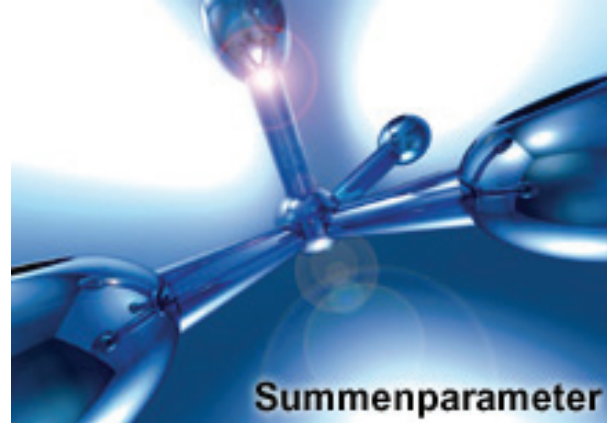


Spezifikationen



TOC Analysatoren
 Nass-chemische Oxidation
 TOC-V WP
 TOC-V WS

	Stand-alone	PC-gesteuert
Modellname	TOC-Vws	TOC-Vwp
Messmethode	Nass-chemische Oxidation/NDIR	
Gerätesteuerung	Stand-alone	PC-gesteuert
Messparameter	TC, IC, TOC, NPOC	
Probenmatrizes	Wässrige Proben	
Messbereich (mg/L)	TC: 0 bis 3500 IC: 0 bis 3500	
Nachweisgrenze	0.5 µg/L	
Messgenauigkeit (Reproducibility)	CV 1.5 % max. CV 2 % max. bei >1000 mg/L	
Messzeit	TC: ca. 4 min IC: ca. 4 min	
Probeninjektion	Automatische Injektion	
Injektionsvolumina	350 bis 20400 µL variable	
IC-Vorbehandlung	Automatische Ansäuerung und Ausgasen	
Automatische Verdünnung	Verdünnungsfaktor 2 bis 50 für Konzentrationsüberschreitungen	
Gasverbrauch	ca. 3000 L/Monat (NPOC) (bei 8 Std/d x 5 d/Woche)	
Tastatur	Eingebaut	Eingebaut
Bildschirm	Eingebaut, LCD	Eingebaut, LCD
Drucker	Eingebauter Thermodrucker bzw. Centronics (ESP/P)	PC-Drucker
Umgebungstemperatur	5 bis 35 °C	
Stromverbrauch	AC 100 ~ 127 V ± 10 %, MAX 350 VA AC 220 ~ 240 V ± 10 %, MAX 350 VA	
Gerätemaße	ca. (W) 440 x (D) 560 x (H) 460mm	
Gewicht	ca. 40 kg	