

Komplettes Überwachungssystem für die automatische, kontinuierliche Messung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) in Reinstwasser und Wasser für pharmazeutische Zwecke.

Anwendungsbeispiele

- Überwachung von Produktions-, Lagerungs- und Verteilsystemen für gereinigtes Wasser (PW) und Wasser für Injektionszwecke (WFI) gemäss den Anforderungen der Pharmakopöen.
- Messung des TOC bei der Aufbereitung und Qualitätskontrolle von Reinstwasser, z. B. in der Halbleiterindustrie.

Messbereich

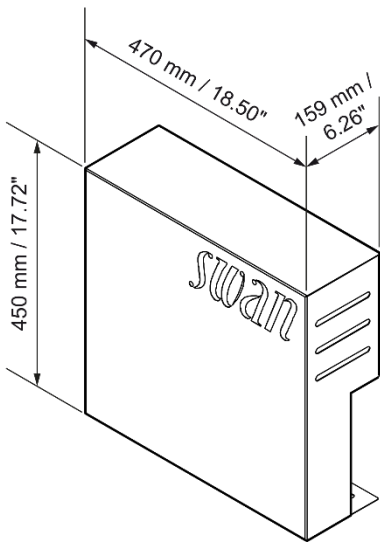
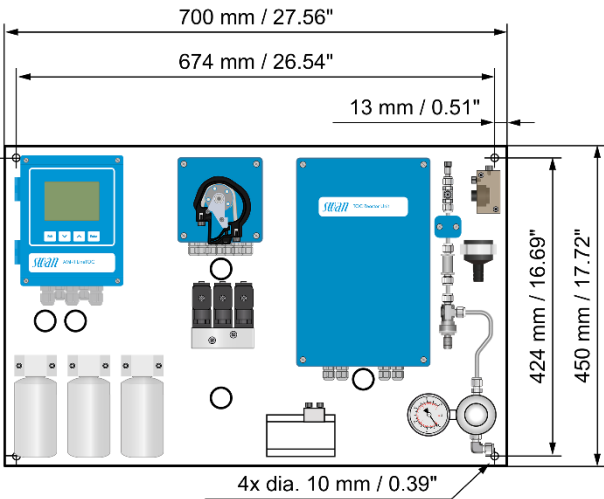
- Von 0 bis 1000 ppb.

Compliance

- Vollständig integrierter und automatischer System-Eignungstest (SST) gemäss USP <643> und Ph. Eur 2.2.44.
- Einfache Gerätequalifizierung während der Inbetriebnahme mit dem optionalen Validierungspaket.
- Unterstützung für die Einhaltung von 21 CFR Part 11 mit Zugriffskontrolle und Audit Trail mit verschlüsseltem Export von Datensätzen.

Merkmale des Instruments

- Intelligentes Design mit einfacher Greifprobenfunktion.
- Ein dünner Probenfilm und eine grosse Oxidationsfläche in Kombination mit einem strengen Temperaturmanagement garantieren eine überragende Oxidationseffizienz unter allen Bedingungen.
- Kompaktversion für den Einbau in gängige Montageplätze für TOC-Analysatoren auf Wasserreinigungs- oder Verteilerskids.



(optionale Abdeckung für Fluidik-Komponenten)

Bestellnummern:	AMI-II LineTOC Compact Version AC	A-23.513.100
Option 1	RS485-Schnittstelle mit Modbus RTU- oder Profibus-Protokoll HART-Schnittstelle Zwei zusätzliche Signalausgänge 0/4 – 20 mA	A-81.470.0x0 A-81.470.030 A-81.470.040
Option 2	Eingangsdruckregler	A-82.589.000
Option 3	Probenkühler	A-82.300.010
Option 4	Schutzabdeckung aus rostfreiem Stahl für Fluidikkomponenten	A-89.200.130
Option 5	Validierungspaket (Englisch, Deutsch oder Spanisch)	A-96.270.10x



