



Farbmessung in Abwasser und Oberflächengewässern

KONTINUIERLICH, VERLÄSSLICH, DIGITAL



a xylem brand

Kontinuierliche Farbmessung Normengerecht und verlässlich

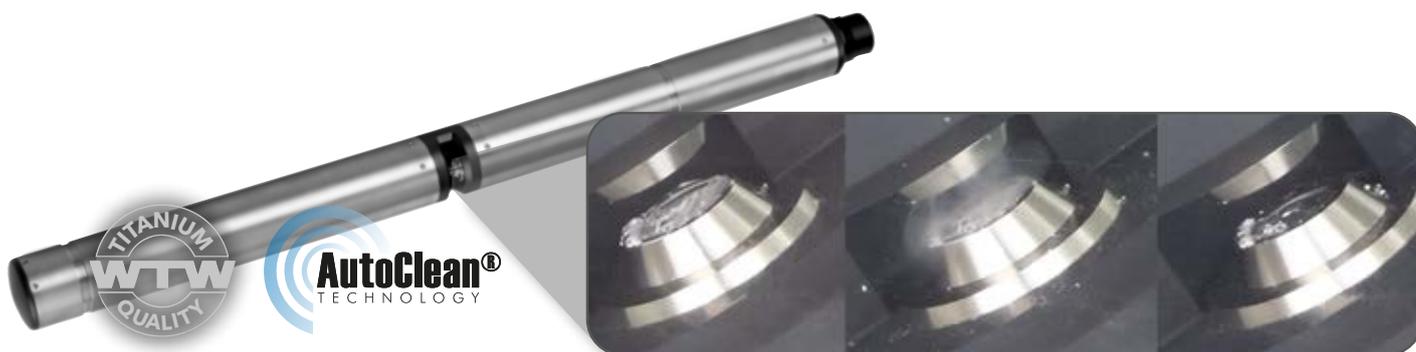
Ihre Vorteile

- Messung in Anlehnung an ISO 7887 und Hazen
- Hohe Genauigkeit durch Trübungskompensation
- Alles in einem - Farbe, CSB, NO₃, TS
- Extreme Beständigkeit durch High-Tech Materialien wie Titan/PEEK
- Geringster Wartungsaufwand durch integrierte Ultraschallreinigung



für das System 2020
und 282/284

www.iq-sensor.net



Reinigungswirkung der WTW Ultraschalltechnologie

Technische Daten

Modell	ColorVis 705 IQ	CarboVis® 705 IQ TS Co	NiCaVis® 705 IQ TS Co	NiCaVis® 705 IQ SF Co
Messmethode	Absorptionsmessung (bei ausgewählter Wellenlänge)			
Anwendung	Abwasser			Oberflächengewässer
Verfügbare Parameter	Farbe Hazen 340 Hazen 350 Hazen 390 Hazen 445 Hazen 455 Hazen 465 ISO 410	Farbe Hazen 340 Hazen 350 Hazen 390 Hazen 445 Hazen 455 Hazen 465 ISO 410 Kohlenstoff Feststoff	Farbe Hazen 340 Hazen 350 Hazen 390 Hazen 445 Hazen 455 Hazen 465 ISO 410 Kohlenstoff Feststoff Nitrat	Farbe Hazen 340 Hazen 350 Hazen 390 Hazen 445 Hazen 455 Hazen 465 ISO 410 Kohlenstoff Nitrat
Trübungskomp.		Integriert, wählbar		



D2.26
D2.27

Bestellinformation

Modell	Beschreibung	Bestell-Nr.
ColorVis 705 IQ	Spektraler UV-VIS-Sensor zur Farbmessung im Abwasser, inkl. integrierter Ultraschallreinigung	481067
CarboVis® 705 IQ TS Co	Wie ColorVis 705, inklusive Kohlenstoffparameter und Feststoff	481065
NiCaVis® 705 IQ TS Co	Wie ColorVis 705, inklusive Nitrat, Kohlenstoffparameter und Feststoff	481066
NiCaVis® 705 IQ SF Co	Wie NiCaVis® 705 IQ TS Co, ohne Feststoff, für Oberflächengewässer	481060



Xylem Analytics Germany Sales GmbH & Co. KG, WTW · Am Achalaich 11 · 82362 Weilheim · Germany
Tel +49 881 1830 · Fax +49 881 183-420 · Info.WTW@xylem.com · www.xylemanalytics.com

Alle Namen sind eingetragene Handelsnamen oder Warenzeichen der Xylem Inc. oder eines seiner Tochterunternehmen.
Technische Änderungen vorbehalten.

© 2021 Xylem Analytics Germany Sales GmbH & Co. KG.

999328D

Juli 2021

