



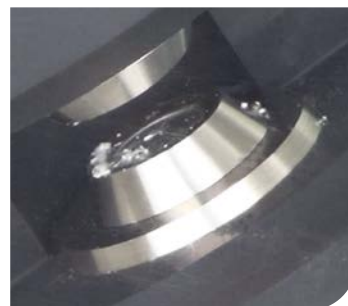
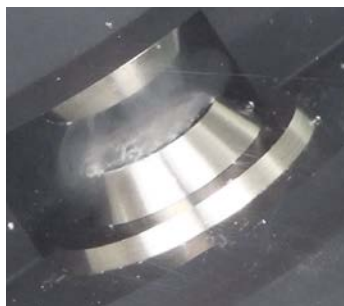
Mesure de couleur conforme

continu, fiable, digital

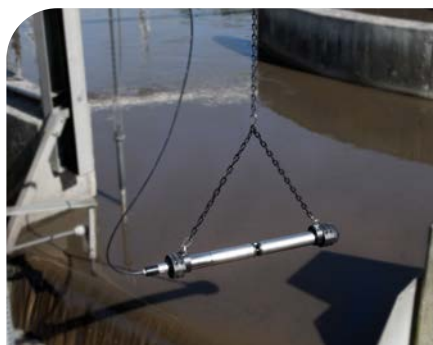


Vos bénéfices

- Mesure conformément à ISO 7887 et Hazen
- Conforme avec ColorVis : mesure simultanée à 436 nm, 525 nm et 620 nm
- Haute précision grâce à la compensation de la turbidité
- Tout-en-un – Couleur, DCO, NO₃, TSS
- Matériaux robustes tels que Titane et Peek
- Effort de maintenance minimal grâce au nettoyage par ultrasons intégré



Effet nettoyant de la technologie de nettoyage par ultrasons WTW



Eaux usées

Mesure continue de la couleur à la sortie de la station d'épuration.



Eaux de surface

Surveillance de la qualité de l'eau des rivières, lacs, zones humides, réservoirs, et plus encore.



Eau potable

Mesure simultanée à 436 nm, 525 nm et 620 nm selon les normes.

Données Techniques

Modèle	ColorVis 705 IQ	CarboVis® 705 IQ TS Co	NiCaVis® 705 IQ TS Co	NiCaVis® 705 IQ SF Co
Méthode de mesure	Mesure de l'absorbance (à une longueur d'onde spécifique)			
Application	Eaux usées	Eaux usées	Eaux usées	Eaux de surface
Paramètres disponibles	Couleur Hazen 340 Hazen 350 Hazen 390 Hazen 445 Hazen 455 Hazen 465 ISO 410 ISO 436 ISO 525 ISO 620	Couleur Hazen 340 Hazen 350 Hazen 390 Hazen 445 Hazen 455 Hazen 465 ISO 410 ISO 436 ISO 525 ISO 620	Couleur Hazen 340 Hazen 350 Hazen 390 Hazen 445 Hazen 455 Hazen 465 ISO 410 ISO 436 ISO 525 ISO 620	Couleur Hazen 340 Hazen 350 Hazen 390 Hazen 445 Hazen 455 Hazen 465 ISO 410 ISO 436 ISO 525 ISO 620
 D2.26 D2.27		Matières Carbonées	Matières Carbonées	Matières Carbonées
		TSS	TSS	
			Nitrates	Nitrates
Comp. Turbidité	Intégré, sélectionnable	Intégré, sélectionnable	Intégré, sélectionnable	Intégré, sélectionnable

Order information

Modèle	Description	Référence
ColorVis 705 IQ	Capteur spectral UV-VIS pour mesurer la couleur dans les eaux usées, incluant le nettoyage ultrasonique intégré	481067
CarboVis® 705 IQ TS Co	Comme ColorVis 705, incluant les matières Carbonées et les matières Solides en Suspension	481065
NiCaVis® 705 IQ TS Co	Comme ColorVis 705, incluant les Nitrates, les matières Carbonées et les matières Solides en Suspension	481066
NiCaVis® 705 IQ SF Co	Comme NiCaVis® 705 IQ TS Co, sans TSS, pour les eaux de surfac	481060



Visitez notre site web pour connaître nos bureaux de vente régionaux et obtenir plus d'informations de contact.



adapté aux systèmes 2020 et 282/284

www.iq-sensor.net

Xylem Analytics France
29 rue du Port
92022 Nanterre, France

Tel +33 (0) 977 40 55 21
xafCialFR@xylem.com

xylemanalytics.com

Spécifications soumises à modifications.

© 2025 Xylem Inc. ou ses sociétés affiliées. Tous droits réservés.

Tous les noms sont des marques déposées ou des marques commerciales de Xylem ou de l'une de ses filiales.

999328FR - Septembre 2025

xylem
Let's Solve Water