Analyse de l'eau, contrôle qualité et bien plus :

pHotoFlex® – LE VRAI COLORIMÈTRE « TOUT EN UN »

WTW
a xylem brand

- Standardisé et simple d'utilisation
- Robuste et étanche à l'eau
- Sophistiqué et polyvalent



DOMAINE DUTSCHER

atlantic labo
l'alternative...
Réactifs - Matériels - Consommables pour laboratoires

22 rue de l'Hermite 33520 BRUGES
Tél. +33 (0) 5 56 16 20 16 - Fax. +33 (0) 5 56 57 68 07
contact@atlanticlabo-ics.fr www.atlanticlabo-ics.fr

SERIES

pHoto Flex

Protection de l'environnement :

STD

Surveillance
Analyse complète de l'eau



Pisciculture et eau de surface :

pH

Ammoniac libre et CO_2



Eau, boissons et contrôle qualité :

TURB

Le vrai « TOUT EN UN » avec pH et turbidité

Accessoires ...

... pour les mesures en laboratoire et sur site



LabStation
pour encore
plus de confort



Logiciel **LSdata** pour

- Gestion des données conforme aux BPL
- Programmation de méthodes définies par l'utilisateur



AQA: Vérification pHoto-Flex®Check



Mallettes de transport
le laboratoire mobile

De l'ammoniac au zinc :

- Plus de 150 programmes pour des analyses de routine
- Kits de test pour chaque demande : haute précision, facile, rapide et économique
- Mémoire avec numéro d'identification (ID)
- Filtre de données pour faciliter la sélection des ensembles de données

pHotoFlex® STD, les points forts :

- Mesure électrochimique de pH 0–16,00 (± 0,01) pour électrodes de pH selon la norme DIN
- Compensation automatique de la température (ATC)
- Mesure de Redox
- Calibration 1-3 points avec réglage de l'intervalle de calibration et protocole de calibration

pHotoFlex® pH, les points forts :

- Source lumineuse IR selon DIN 27027/ISO 7027
- Plage de mesure de la turbidité de 0,01-1100 NTU/ FNU offrant une précision maximale pour l'eau potable
- Étalons AMCO Clear® stables sur le long terme avec une précision de fabrication de ±1 %
- Le colorimètre le plus polyvalent sur le terrain et en laboratoire

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

SERIES

pHoto Flex





Compartiment de cuve sophistiqué :

- ✓ Perte impossible
- ✓ Hauteurs variables pour cuves de 16 mm
- ✓ Cuves de 28 mm pour un vaste plage de mesures et une mesure précise de la turbidité

En bref :

- ✓ Écran rétro-éclairé
- ✓ Guide utilisateur intuitif
- ✓ Kits de test : plage de mesure, résultat, valeur à blanc ...

Fonctionnement astucieux :

- ✓ Robuste et étanche à l'eau (IP 67)
- ✓ Rapidité et simplicité d'utilisation
- ✓ Sélection simple dans une liste de méthodes
- ✓ Mémoire avec numéro d'identification (ID)
- ✓ Sélection et transfert faciles des données
- ✓ Gestion des données conforme aux BPL avec LSdata



DOMINIQUE DUTSCHER SAS

SERIES pHoto Flex	STD	pH	TURB
Réf. instrument pHotoFlex® (SET)	251 105 *(251 205)*	251 100 *(251 200)*	251 110 *(251 210)*
Mesure photométrique	Transmission (%T), Absorption, Konzentration		
Mesure de pH (±0,01 pH)/ Redox	–	●	●
Mesure de turbidité IR selon DIN /ISO	–	–	●
Intervalle / protocole de calibration	–	●	●
Programmes	über 150		
Programmes spéciaux avec pH et température	–	NH_3, CO_2	
Programmes définis par l'utilisateur via le logiciel LSdata	50	100	
Ensembles de données (avec numéro d'identification ID)	100	1000	
Mallette de transport avec accessoires	En option		
Optique	LED à économie d'énergie + filtres optiques : 436, 517, 557, 594, 610, 690 nm 0,005 Abs (reproductibilité), < 2 nm (précision de la longueur d'onde)		
Tailles de cuves	Rondes : 16 mm (hauteur : 91-104 mm) ; 28 mm		
Piles	4 AA pour env. 3000 mesures		
Port, mise à jour sur Internet	RS232 + câble AK 540 B (accessoires)		
Logiciel PC LSdata	Inclus dans les mallettes ou pack individuel en option		
Utilisation en laboratoire : accessoires en option	LabStation avec option code-barres via scanner, accus et logiciel PC LSdata, câble		
Accus + bloc d'alimentation universel		en option	en option
Certificats	CE/ETLus/cETL		

atlantic labo
l'alternative...
Réactifs - Matériels - Consommables pour laboratoires
22 rue de l'Hermite 33520 BRUGES
Tél. +33 (0) 5 56 16 20 16 - Fax. +33 (0) 5 56 57 68 07
contact@atlanticlabo-ics.fr www.atlanticlabo-ics.fr