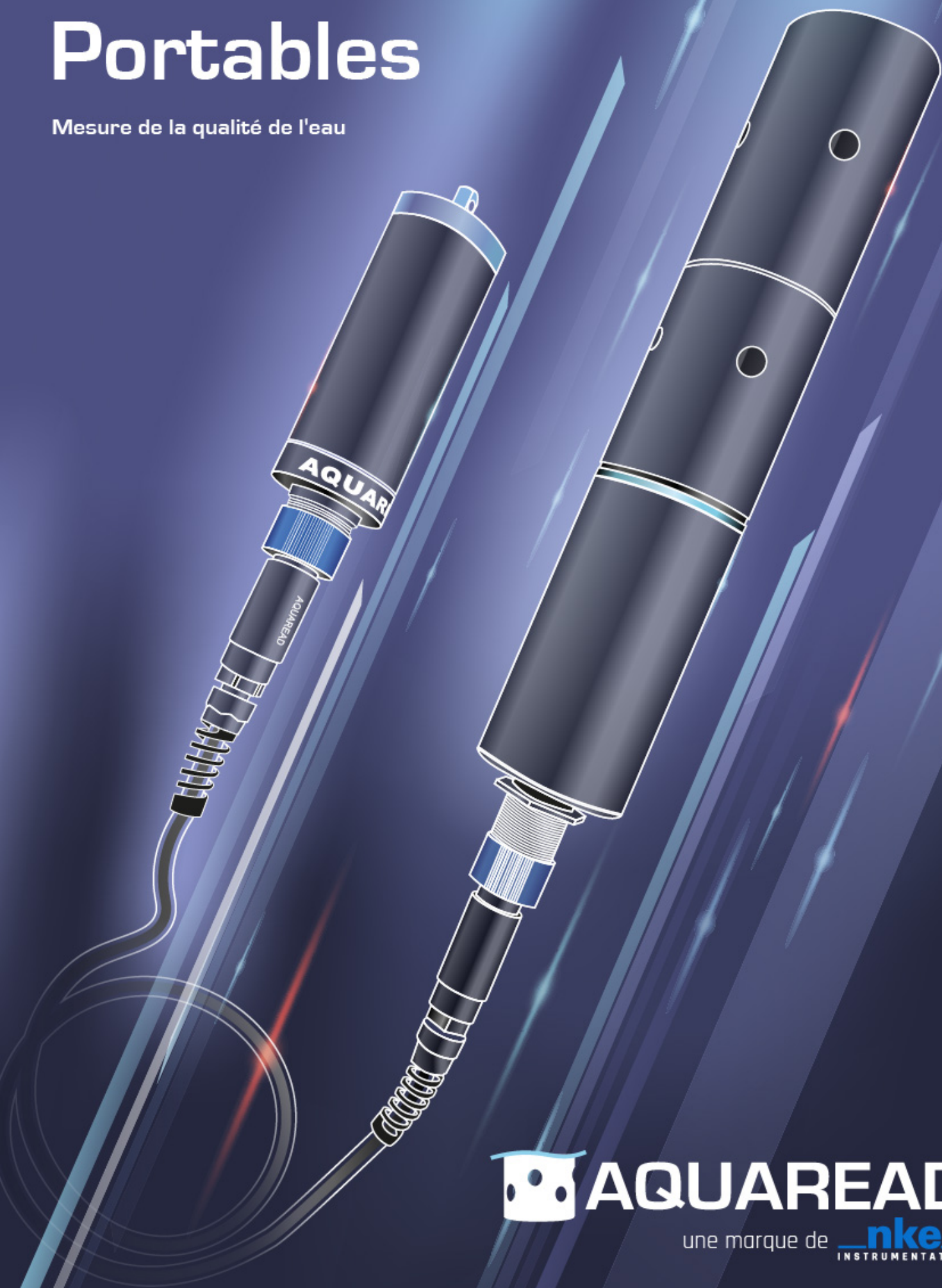


Applications Portables

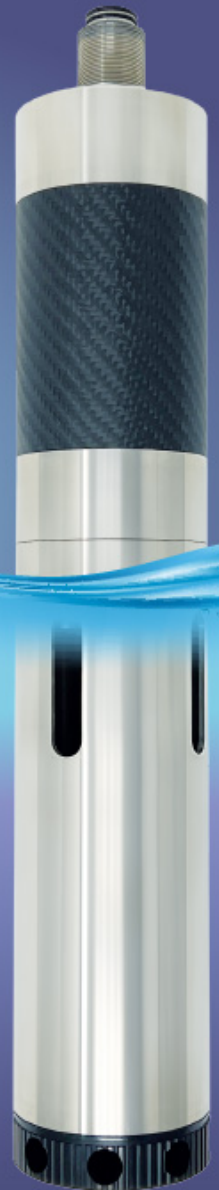
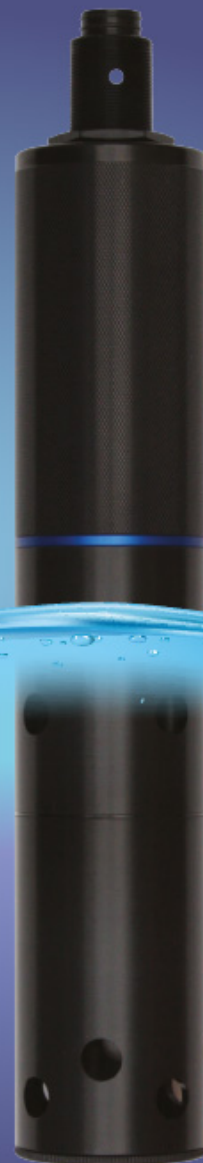
Mesure de la qualité de l'eau



AQUAREAD

une marque de **nke**
INSTRUMENTATION

La gamme Aquaprobe



AP-LITE

Mono-paramètre
pour capteur
optique

AQUAPLUS

Mesure l'oxygène
dissous compensée
en conductivité et
température

AP-700 AP-700 O & AP-800

Solution
économique
de mesure
multi-paramètres

AP-2000 & AP-2000-D

Notre meilleure vente
Mesure jusqu'à 14
paramètres avec une
sonde de seulement
42 mm de diamètre

AP-5000

Mesure jusqu'à
16 paramètres
simultanément

AP-PRO

Nouvelle sonde en titane
Jusqu'à 16 paramètres
et jusqu'à 300 m de
profondeur

AP-LITE

Sonde mono-paramètre compatible
avec nos 8 capteurs optiques

Surveillance mono-paramètre de la qualité de l'eau



L'AP-LITE un système polyvalent et portable
pour une surveillance simplifiée
de votre milieu

AP-LITE

L'AP-LITE est une sonde avec un seul port pour capteur optique. Ce port peut accueillir n'importe quel capteur optique de la gamme Aquaread, y compris la turbidité et la chlorophylle. Un capteur de température est également inclus dans la sonde. Le kit AP-LITE comprend un câble robuste de 3m, un boîtier de lecture GPS Aquameter, une gamme d'accessoires et une mallette de transport robuste.



L'AP-LITE est généralement utilisée avec notre capteur de turbidité, notre capteur de chlorophylle ou nos capteurs d'algues bleu-vert. Bien que l'ensemble comprenne un boîtier de lecture Aquameter, l'AP-LITE peut également être utilisée avec l'un de nos AquaLoggers ou transmetteur AquaTel pour une surveillance en continu. Choisissez l'un de nos capteurs optiques.



Les capteurs à visser facilitent l'installation
des différents capteurs disponibles.



Choisissez parmi une gamme de capteurs optiques à
utiliser dans l'AP-LITE, voir la gamme complète dans la
section des spécifications.

Spécifications techniques AP-LITE

Indice de protection	IP68 (immersion permanente)
Profondeur d'immersion	Min. 75mm. Max. 100m **
Température de fonctionnement	-5 °C - +70 °C
Dimensions (LxDIA)	250mm x 24mm
Poids	400g

**100 mètres d'immersion pour une période de 12 heures, 30 mètres d'immersion pour un déploiement permanent

AquaPlus

Capteur optique à oxygène dissous - conductivité TDS
SSG - résistivité - salinité - température.

Capteur oxygène dissous optique

Capteur combiné oxygène dissous, conductivité et température pour une utilisation portative sur le terrain. L'ensemble est fourni avec un câble de 3 mètres, un boîtier de lecture GPS et une mallette de transport.

Pourquoi un capteur optique ?

Traditionnellement, la mesure de l'oxygène dans les équipements portables de terrain se fait à l'aide de détecteurs recouverts d'une membrane, connus sous le nom de cellule de Clark. Ce type de cellule peut poser des problèmes tels que l'encrassement de la membrane, l'instabilité de l'étalonnage et surtout la consommation d'oxygène. Pendant la mesure, une cellule de Clark consomme de l'oxygène, d'où la nécessité d'avoir un flux d'eau constant sur la cellule.

Le capteur optique s'affranchit des problèmes de la cellule de Clark tout en apportant une meilleure précision ainsi qu'une stabilité à long terme avec un espacement des étalonnages.

La technologie AquaPlus

AquaPlus est le seul système d'oxygène optique qui permet la compensation automatique de sa mesure en salinité. Cela vous donne la plus grande précision quel que soit le type d'eau.

AquaPlus fonctionne selon le principe d'atténuation dynamique de la luminescence.

Un matériau perméable au gaz, appelé luminophore, excité par des impulsions de lumière bleue, provoque l'émission de photons rouges par les molécules du luminophore.

En mesurant le retard des photons rouges renvoyés par rapport au signal d'excitation, on détermine le niveau d'oxygène dissous présent dans l'eau.

Spécifications techniques AquaPlus

Indice de protection	IP68 (immersion permanente)
Profondeur d'immersion	Min. 75mm. Max. 100m **
Température de fonctionnement	-5 °C - +70 °C
Dimensions (LxDIA)	250mm x 24mm
Poids	400g

**100 mètres d'immersion pour une période de 12 heures, 30 mètres d'immersion pour un déploiement permanent

Capteur combiné oxygène dissous, conductivité et température lorsque la protection est retirée. La membrane est facilement remplaçable, sa durée de vie est de plus de deux ans.



AP-700 / 800

pH - redox - conductivité - TDS - SSG - résistivité - salinité -
oxygène dissous - température - turbidité

La solution économique de surveillance de la qualité de l'eau



Des solutions multiparamètres de la
qualité de l'eau qui couvrent les
paramètres standards.

AP-700 vs 800

AP-700 *

pH • Redox • conductivité • TDS • SSG
• résistivité • salinité • oxygène dissous
• température

* Disponible en version AP-700 O
avec capteur d'oxygène dissous optique

AP-800

pH • Redox • conductivité • TDS • SSG
• résistivité • salinité • oxygène dissous
• température • turbidité

Voir les spécifications des capteurs en dernière page

Ces solutions sont idéales si vous avez des besoins ponctuels en matière de surveillance de la qualité de l'eau. Elles vous fourniront des mesures pour tous les paramètres les plus couramment utilisés.

Les deux Aquaprobes sont équipées d'un capteur pH/Redox, d'un capteur conductivité, d'un capteur oxygène dissous et d'un capteur température. L'AP-800 est également équipée d'un capteur turbidité.

La solution comprend l'Aquaprobe et ses capteurs inclus, un GPS Aquameter, un câble de 3 mètres avec connecteur AquaConn, le tout fourni dans une valise de transport.



Spécifications Techniques

AP-700, AP-700 O & AP-800

Indice de protection	IP68 (immersion permanente)
Profondeur d'immersion	Min. 75mm. Max. 50m *
Température de fonctionnement	-5 °C - +70 °C
Dimensions (LxDIA)	290mm x 42mm
Poids	700g

* * 50 mètres d'immersion pour une période de 12 heures,
10 mètres d'immersion pour un déploiement permanent

AP-2000 / AP-2000-D

pH • redox • conductivité • TDS • SSG • résistivité • salinité
• oxygène dissous optique • température • profondeur

Mesure plus de paramètres que toute autre sonde multiparamètres de 2" de diamètre



Passez à la vitesse supérieure
en utilisant la sonde multiparamètres AP-2000.

AP-2000 / AP-2000-D

L'AP-2000 est livrée en partie équipée avec une sélection de capteurs :

pH • redox • conductivité • TDS • SSG • salinité • oxygène dissous optique •
température • profondeur (AP-2000-D Seulement)

Voir les spécifications des capteurs en dernière page

L'ensemble comprend une sonde AquaProbe, un GPS Aquameter, un câble de 3 mètres, une mallette robuste et des accessoires. Différentes longueurs de câble sont disponibles : 10, 20 et 30 mètres en standard.

Il y a deux ports supplémentaires permettant d'ajouter d'autres capteurs :

- Le port auxiliaire 1 peut être équipé d'un capteur optique ou d'une électrode ionique sélective (ISE).
- Le port auxiliaire 2 peut être équipé uniquement d'une électrode ISE.



Electrodes ISE en option :

Ammoniaque,
Chlorures,
Nitrates,
Fluorures,
Calcium.

Capteurs optiques, en option :

Turbidité,
Chlorophylle,
Algues bleues-vertes,
Rhodamine,
Fluorescéine,
Hydrocarbures raffinés,
CDOM / FDOM.

Spécificités de l'AquaProbe :

Fabriquée en aluminium de qualité marine, elle est conçue pour être utilisée dans des applications en eau douce, en eau de mer, et en eau usée.

Sa construction métallique et son poids témoignent de la qualité de fabrication de l'instrument.



AP-2000 / AP-2000-D

pH • redox • conductivité • TDS • SSG • résistivité • salinité
• oxygène dissous optique • température • profondeur

Mesure plus de paramètres que toute autre sonde multiparamètres de 2" de diamètre.

GPS Aquameter

Chaque Aquaprobe est accompagnée de son boîtier de lecture GPS Aquameter pour la visualisation en direct des paramètres, l'enregistrement automatique des données et l'étalonnage des capteurs



“Enregistrez l'emplacement de chaque série de données à l'aide du GPS intégré.”



Câble de 3 mètres avec connecteurs AquaConn

La solution AP-2000 est livrée avec un câble 3 mètres avec des connecteurs métalliques robustes "AquaConn" à chaque extrémité.

Le câble est renforcé en Kevlar sur toute sa longueur pour une meilleure résistance.

Cellule à circulation continue disponible pour chaque Aquaprobe.

Chaque sonde AquaProbe dispose d'une cellule à circulation continue qui vous permet de réaliser des mesures avec un flux constant à faible débit. Cette solution est idéale pour la surveillance des eaux souterraines.



Capteur optique pour la mesure de l'oxygène dissous.

L'AP-2000 dispose d'un capteur oxygène dissous optique fabriqué et calibré en usine. Ce capteur nécessite beaucoup moins d'entretien que la version galvanique. Le capteur donne des mesures plus stables et nécessite le remplacement de la membrane seulement une fois tous les deux ans.



Spécifications Techniques AP-2000 & AP-2000-D

Indice de protection	IP68 (immersion permanente)
Profondeur d'immersion	Min 75mm. Max 100m*
Température de fonctionnement	-5°C - +70°C
Dimensions (LxDIA)	290mm x 42mm
Poids	700g

* 100 mètres d'immersion pour une période de 12 heures, 30 mètres d'immersion pour un déploiement permanent, profondeur maximale de 60 mètres affichée sur l'Aquameter

AP-5000

pH • redox • conductivité • TDS • SSG • résistivité • salinité
• oxygène dissous optique • température • profondeur

Ajoutez encore plus de capteurs à votre système portable de surveillance de la qualité de l'eau.



La solution AP-5000

L'AP-5000 est livrée pré-équipée avec une sélection de capteurs :

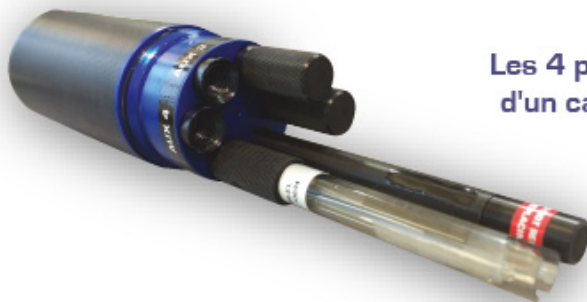
pH • redox • conductivité • TDS • SSG • résistivité • salinité
• oxygène dissous optique • température • profondeur.

Voir les spécifications des capteurs en dernière page

L'ensemble comprend une sonde AP-5000, un GPS Aquameter, un câble de 3m, une valise robuste et des accessoires.

Différentes longueurs de câble sont disponibles : 10, 20 et 30 m en standard.

Il y a 4 ports supplémentaires, permettant d'ajouter d'autres capteurs :



Les 4 ports auxiliaires peuvent être équipés d'un capteur optique et/ou d'une électrode ISE de la liste ci-dessous.

Electrodes ISE en option :

Ammoniaque,
Chlorures,
Nitrates,
Fluorures,
Calcium.

Capteurs optiques, en option :

Turbidité,
Chlorophylle,
Algues bleues-vertes,
Rhodamine,
Fluorescéine,
Hydrocarbures raffinés,
CDOM / FDOM.

Spécificités de l'Aquaprobe

- Toutes les Aquaprobes sont entièrement remplies de résine protégeant les circuits et les processeurs de la sonde.
- Le poids de la sonde se suffit à lui-même pour effectuer des profils avec la sonde sans poids additionnel.



AP-5000

pH • redox • conductivité • TDS • SSG • résistivité • salinité
• oxygène dissous optique • température • profondeur

Ajoutez encore plus de capteurs à votre système portable de surveillance de la qualité de l'eau.

La solution AP-5000

Une gamme complète d'accessoires

Chaque solution Aquaprobe est livrée avec une gamme d'accessoires comprenant un câble de 3 mètres, des récipients d'étalonnage, un câble USB pour connecter le GPS Aquameter à votre PC, une solution d'étalonnage RapidCal et des piles.



L'AP-5000 peut accueillir plus d'un capteur optique :
L'AP-5000 présente un avantage majeur par rapport à l'AP-2000 : il peut accueillir plus d'un capteur optique dans ses ports auxiliaires. De nombreuses applications nécessitent la surveillance simultanée de la turbidité et de la chlorophylle, ce qui est possible grâce à l'AP-5000. A gauche, l'AP-5000, entièrement équipée avec 2 électrodes ISE et 2 capteurs optiques.

Le capteur de profondeur intégré
Une fois tous les capteurs retirés, dans l'image de droite, le trou du capteur de profondeur est visible au centre du corps de la sonde.



Spécifications Techniques AP-5000

Indice de protection	IP68 (immersion permanente)
Profondeur d'immersion	Min 75mm. Max 100m *
Température de fonctionnement	-5 °C - +70 °C
Dimensions (LxDIA)	340mm x 55mm
Poids	950g

*100 mètres d'immersion pour une période de 12 heures, 30 mètres d'immersion pour un déploiement permanent, profondeur maximale de 60 mètres affichée sur l'Aquameter

AP-PRO

Capteurs intelligents • pH • redox • conductivité • TDS • SSG • résistivité
• salinité • oxygène dissous optique • température • profondeur

Notre sonde multiparamètres la plus avancée



La gamme PRO s'appuie sur le succès de la série Aquaprobe, en améliorant tous les aspects de la conception à la fabrication, incluant les caractéristiques et les spécifications.

Une conception améliorée

L'utilisation de matériaux plus performants permettent des mesures à des profondeurs bien plus importantes, une chambre de mesure unique pour une meilleure stabilité des capteurs dans les applications les plus exigeantes et des capteurs intelligents qui conservent leurs données d'étalonnage, ce qui permet de les remplacer facilement sur le terrain.

Conception associant titane et fibre de carbone

L'AP-PRO et l'AS-PRO sont fabriquées à partir d'une combinaison de titane et de fibre de carbone, offrant à la fois une résistance exceptionnelle à la corrosion et une grande résistance à la compression. Par conséquent, les deux appareils sont capables de mesurer à des profondeurs extrêmes allant jusqu'à 300 mètres.



Solution complète de capteurs intelligents

Les capteurs intelligents conservent leurs données d'étalonnage ce qui permet d'échanger les capteurs sans avoir à les recalibrer sur le terrain.

Quatre ports auxiliaires permettent d'installer des capteurs intelligents supplémentaires et de diversifier les options de surveillance.

Chambre de mesure unique

L'embout de protection que l'on trouve sur toutes les Aquaprobes, a été prolongé à l'intérieur de la protection. Lorsqu'il est vissé sur la protection, il crée une chambre de mesure plus stable pour tous les capteurs installés.

Son design noir mat empêche les reflets et les multiples trous dans le bouchon de fermeture permettent un bon écoulement de l'eau dans le système.



Chambre de mesure retirée de l'embout de protection de la sonde

AP-PRO

Capteurs Intelligents • pH • redox • conductivité • TDS • SSG • résistivité
• salinité • oxygène dissous optique • température • profondeur

Notre sonde multiparamètres la plus avancée



La chambre de mesure comme récipient d'étalonnage

La chambre de mesure peut également être utilisée pour l'étalonnage des capteurs à l'aide de la coupelle d'étalonnage qui se fixe à la base de la sonde. Elle entoure et scelle la chambre d'étalonnage et permet à la sonde de tenir debout.

L'utilisation de la chambre de mesure de cette manière diminue le volume de solution d'étalonnage nécessaire, ce qui réduit les coûts de maintenance et améliore la qualité de l'étalonnage.

La coupelle d'étalonnage scelle la chambre de mesure et permet à la sonde de rester debout pendant l'étalonnage.

Le choix parfait pour la télémétrie :

L'AP-PRO est la sonde portable de surveillance de la qualité de l'eau la plus avancée. C'est aussi un choix parfait pour le déploiement du dispositif de télémétrie AquaTel.

L'AP-PRO se connecte directement à l'AquaTel et est automatiquement reconnu par l'appareil. Le modem AquaTel contient un capteur de pression barométrique pour les compensations en temps réel de la saturation en oxygène dissous et des mesures de profondeur.

La chambre de mesure, le logiciel avancé de traitement des données, le nettoyage automatique et les capteurs intelligents font de l'AP-PRO le meilleur choix pour la collecte de données à distance.

Dispositif de télémétrie AquaTel



Spécifications Techniques AP-PRO

Indice de protection	IP68 (immersion permanente)
Profondeur d'immersion	Min 75mm. Max 300m
Température de fonctionnement	-5 °C - +70 °C
Dimensions (LxDIA)	410mm x 70mm
Poids	950g
Energie	Aquameter/Blackbox

Systemes de communication

Bluetooth couplé à une application mobile et options classiques disponibles.

Vos données directement reçues sur votre smartphone

Bluelink - Module Bluetooth



Visualisez les mesures en direct sur votre smartphone et effectuez les étalonnages des capteurs.

L'adaptateur BlueLink vous permet de visualiser les données de la sonde sur votre appareil Apple ou Android.

Utilisez l'application mobile pour automatiser vos prélèvements low-flow, ce qui vous facilitera la tâche sur le terrain.

Bluelink dispose d'un capteur de pression intégré pour les données barométriques.



GPS Aquameter



Le GPS Aquameter est un appareil portatif qui comporte un écran pour la visualisation et l'enregistrement des données. Il est conçu pour être très simple d'utilisation dans le but de faciliter votre travail sur le terrain.

Toutes les données mesurées peuvent être enregistrées en appuyant sur le bouton M+.

Pendant que vous enregistrez vos données, l'Aquameter utilise son GPS intégré pour enregistrer l'endroit précis de la mesure. Les données GPS peuvent être visualisées dans Google Earth.

Capteur de pression atmosphérique

Boîtier IP67 à haute résistance aux chocs

Enregistrez les relevés en appuyant sur la touche M+.

Connecteur métallique

Récepteur GPS intégré

Ecran LCD rétroéclairé

Le système d'exploitation est extrêmement simple à utiliser.

Enregistrez les relevés automatiquement jusqu'à 38 jours en mode faible consommation.



Applications portables

Quelques exemples de mise en situation de la solution Aquaprobe



RECHERCHES
SCIENTIFIQUES



AQUACULTURE



EAUX DE SURFACE
ET EAUX SOUTERRAINES



EXPLOITATION
MINIÈRE



CONSTRUCTION

Spécifications

PARAMÈTRES STANDARDS

Oxygène dissous	Gamme	0 - 500.0% / 0 - 50.00 mg/L
	Résolution	0.1% / 0.01mg/L
	Précision	0 - 200%: ± 1% de lecture. 200% - 500%: ± 10%
Profondeur AP-2000, AP-5000	Gamme	± 0 - 60.00 m (60m Profondeur max. affichée, immersion max. de la sonde 100m)
	Résolution	1cm
	Précision	± 0.5% PE
Profondeur AP-7000	Gamme	± 0 - 99.99 m
	Résolution	1cm
	Précision	± 0.2% PE
Conductivité (CE)	Gamme	0 - 200 mS/cm [0 - 200,000 µS/cm]
	Résolution	3 gammes changement automatique : 0 - 9999 µS/cm, 10.00 - 99.99 mS/cm, 100.0 - 200.0mS/cm
	Précision	± 1% de lecture
TDS*	Gamme	0 - 100,000 mg/L (ppm)
	Résolution	2 gammes changement automatique : 0 - 9999mg/L, 10.00 - 100.00g/L
	Précision	± 1% de lecture
Résistivité	Gamme	5 Ω • cm - 1 MΩ • cm
	Résolution	2 gammes changement automatique : 5 - 9999 Ω • cm, 10.0 - 1000.0 KΩ • cm
	Précision	± 1% de lecture
Salinité	Gamme	0 - 70 PSU / 0 - 70.00 ppt (g/Kg)
	Résolution	0.01 PSU / 0.01 ppt
	Précision	± 1% de lecture
Densité de l'eau de mer	Gamme	0 - 50 st
	Résolution	0.1 st
	Précision	± 1.0 st
pH	Gamme	0 - 14 pH / ± 625mV
	Résolution	0.01 pH / ± 0.1mV
	Précision	± 0.1 pH / ± 5mV
ORP	Gamme	± 2000mV
	Résolution	0.1mV
	Précision	± 5mV
Température (non gelée)	Gamme	-5 °C - +50 °C (23 F - 122 F)
	Résolution	0.01 °C / 0.1 F
	Précision	± 0.1 °C

* Relevés calculés à partir des valeurs des électrodes CE et de température

ISE

Ammonium	Gamme	0 - 9,000mg/L (ppm)
	Résolution	2 gammes changement automatique: 0.00 - 99.99 mg/L, 100.0 - 9,999.9 mg/L
	Précision	± 10% de lecture ou 2ppm (la plus élevée des deux)
Ammoniac**	Gamme	0 - 9,000mg/L (ppm)
	Résolution	2 gammes changement automatique : 0.00 - 99.99 mg/L, 100.0 - 19,999.9 mg / L
	Précision	± 10% de lecture ou 2ppm (la plus élevée des deux)
Chlorures	Gamme	0 - 20,000mg/L (ppm)
	Résolution	2 gammes changement automatique: 0.00 - 99.99 mg/L, 100.0 - 19,999.9 mg/L
	Précision	± 10% de lecture ou 2ppm (la plus élevée des deux)
Fluorures	Gamme	0 - 1,000mg/L (ppm)
	Résolution	2 gammes changement automatique : 0.00 - 99.99 mg/L, 100.0 - 999.9 mg/L
	Précision	± 10% de lecture ou 2ppm (la plus élevée des deux)
Nitrates	Gamme	0 - 30,000mg/L (ppm)
	Résolution	2 gammes changement automatique: 0.00 - 99.99 mg/L, 100.0 - 29,999.9 mg/L
	Précision	± 10% de lecture ou 2ppm (la plus élevée des deux)
Calcium	Gamme	0 - 2,000mg/L (ppm)
	Résolution	2 gammes changement automatique: 0.00 - 99.99 mg/L, 100.0 - 1,999.9 mg/L
	Précision	± 10% de lecture ou 2ppm (la plus élevée des deux)

**Électrode d'ammonium requise. Les lectures sont calculées à partir des valeurs d'ammonium, de pH et de température.

OPTIQUES

Turbidité	Gamme	0 - 4000 NTU
	Résolution	2 gammes changement automatique: 0.0 - 99.9 NTU, 100 - 4000 NTU
	Précision	± 5% of de la gamme (changement automatique)
Chlorophylle	Gamme	0 - 500.0 µg/L (ppb)
	Résolution	2 gammes changement automatique 0.00 - 99.99 µg/L, 100.0 - 500.0 µg/L
	Précision	± 5% de lecture
Phycocyanine	Gamme	0 - 300,000 cellules
	Résolution	1 cellule
	Précision	± 10% de lecture
Phycocérythrine	Gamme	200,000 cellules
	Résolution	1 cellule
	Précision	± 10% de lecture
Rhodamine	Gamme	0 - 500 µg/L (ppb)
	Résolution	2 gammes changement automatique: 0.00 - 99.99 µg/L, 100.0 - 500.0 µg/L
	Précision	± 5% de lecture
Fluorescéine	Gamme	0 - 500 µg/L (ppb)
	Résolution	2 gammes changement automatique: 0.00 - 99.99 µg/L, 100.0 - 500.0 µg/L
	Précision	± 5% de lecture
Hydrocarbure raffiné	Gamme	0 - 10,000 µg/L (ppb) (Naphthalene)
	Résolution	0.1 µg/L
	Précision	± 10% de lecture
CDOM / FDOM	Gamme	0 - 20,000 µg/L (ppb) (Quinine Sulfate)
	Résolution	2 gammes changement automatique: 0.0 - 9,999.9 µg/L, 10,000 - 20,000 µg/L
	Précision	± 10% de lecture

Les chiffres de précision cités dans ce document représentent la capacité de l'équipement aux points d'étalonnage à 25°C. Ces chiffres ne prennent pas en compte les erreurs causées par les variations de précision des solutions d'étalonnage, et les erreurs peuvent être causées par des conditions environnementales sur le terrain qui sont indépendantes du contrôle du fabricant. La précision sur le terrain dépend également d'un étalonnage complet et d'un délai minimal entre l'étalonnage et l'utilisation.

Un peu d'espace pour vos notes

Notez les produits qui vous intéressent et appelez-nous pour discuter de vos besoins au 02 97 36 41 31

Notes...



 **AQUAREAD**
water monitoring instruments

une marque de **nke**
INSTRUMENTATION

nke Instrumentation
6 rue Gutenberg, ZI Kerandré 56700 Hennebont • France
Tel : 02 97 36 41 31 • Email : info.instrumentation@nke.fr
Web : www.nke-instrumentation.fr



FS621752

EMS621753

Fév 2024

Aquaread® - L'enregistrement de la marque communautaire No. 011713815
Aquaread® - Australia Trade Mark Registration No. 1436803
Leveline® - Community Trade Mark Registration No. 011713823
Aquaprobe® - UK Trade Mark Registration No. 00003000628
Aquameter® - UK Trade Mark Registration No. 00003000627
LoggerLink® - UK Trade Mark Registration No. 3081814
Leveline® - L'enregistrement de la marque communautaire No. 011713823
Leveline-CTD® - L'enregistrement de la marque communautaire No. 0161873380