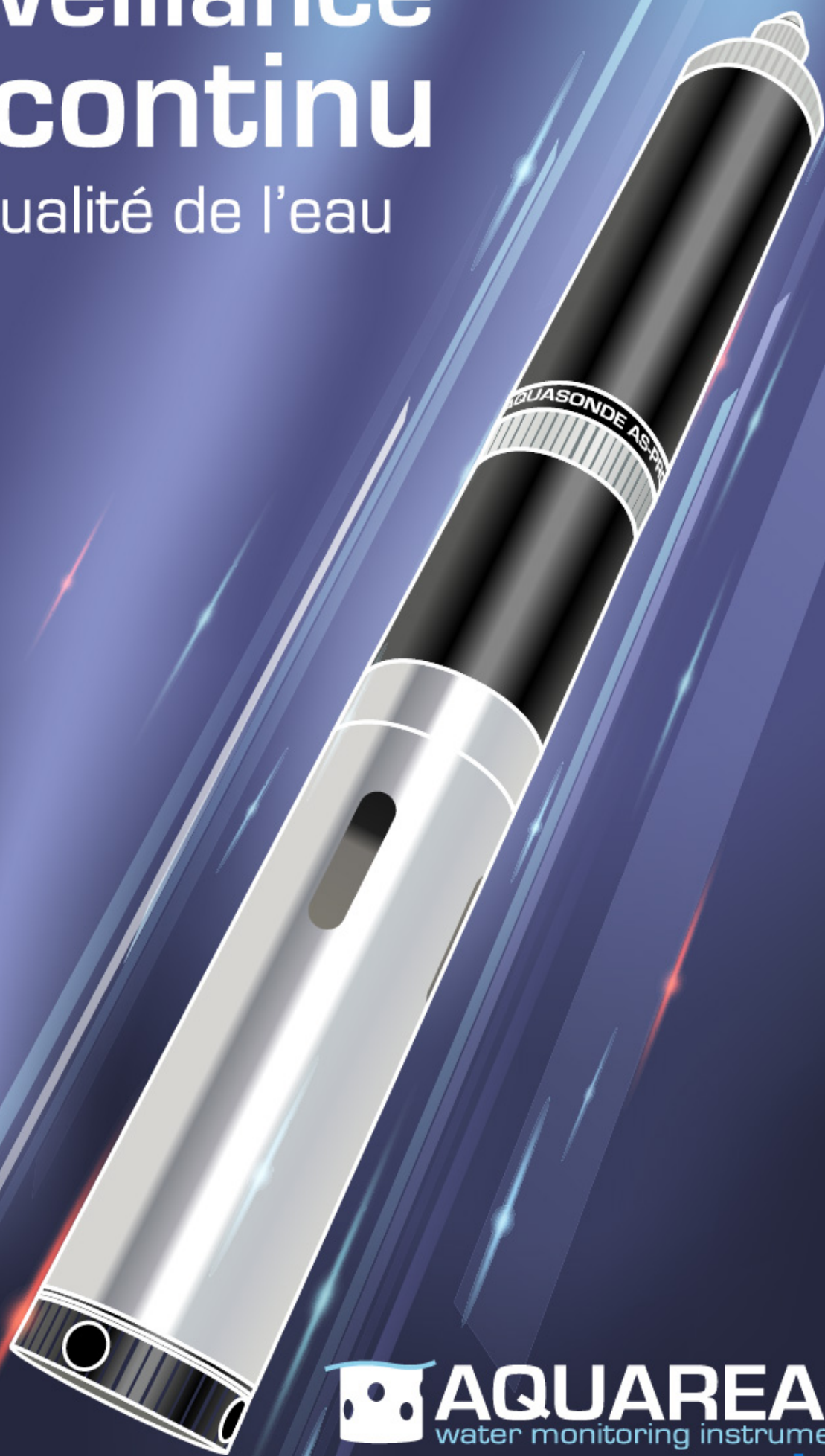


Surveillance en continu

de la qualité de l'eau



AQUAREAD
water monitoring instruments

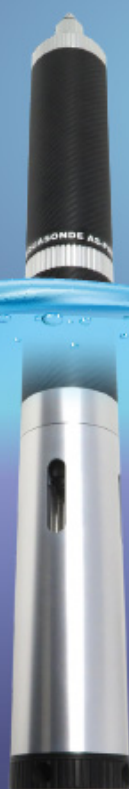
une marque de **nke**
INSTRUMENTATION

Gamme de produits

SURVEILLANCE
AVEC RÉCUPÉRATION MANUELLE
DES DONNÉES



AS-5000



AS-PRO

GAMME AQUASONDE

SURVEILLANCE
AVEC UN ACCÈS
AUX DONNÉES EN LIGNE



via notre application mobile



via intranet de nke



AP-5000



AP-6000



AP-PRO

GAMME AQUAPROBE

AS-5000

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

Déploiement fixe à moyen terme, avec une alimentation interne
et une mémoire, sans balayage des capteurs



AQUASONDE

L'AquaSonde ajoute des capacités d'enregistrement de données intégrées à notre gamme de sondes multiparamètres pour l'analyse de la qualité de l'eau. Ces sondes auto-alimentées peuvent être déployées pour des périodes prolongées de collecte de données sans nécessiter d'enregistreur de données externe.



Caractéristiques

L'AquaSonde est alimentée par des piles internes au lithium pour prolonger la durée de vos déploiements jusqu'à 180 jours, en fonction du modèle et de la fréquence d'enregistrement.

L'AquaSonde est dotée d'une mémoire interne capable de stocker jusqu'à 150 000 séries de données complètes, ce qui équivaut à plus de 3 ans d'enregistrement continu des données.

Ces dispositifs d'enregistrement peuvent être déployés seuls pour un déploiement discret, ou avec un câble attaché pour la compensation barométrique des mesures, comme la profondeur et le pourcentage de saturation en oxygène dissous. Chaque AquaSonde est livrée avec une clé QuickDeploy, utilisée pour lancer l'enregistrement de la sonde, et le logiciel PC SondeLink pour la configuration complète de l'enregistreur, l'étalonnage des capteurs et la collecte des données.

AS-5000

Spécifications Techniques

Balai de nettoyage	Non
Profondeur d'immersion	Min 75mm • Max 100m
Température de fonctionnement	-5°C - +70°C
Dimensions (L x Dia)	58mm x 570mm
Poids	1.9kg
Batterie	2x 3.6V Lithium Type D Durée de vie : 10 mois

AS-PRO

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

Sonde multiparamètres haute performance,
avec capteurs intelligents autonettoyants et un corps en titane

AS-PRO

L'AS-PRO est notre sonde multiparamètre de mesure de la qualité de l'eau la plus avancée.

Elle présente une combinaison inédite de titane et de fibre de carbone, offrant à la fois une résistance exceptionnelle à la corrosion et une grande résistance à la compression.

Ainsi, il est désormais possible d'effectuer des mesures à des profondeurs extrêmes allant jusqu'à 300 mètres.

Elle dispose de capteurs intelligents, ce qui signifie que les données d'étalonnage sont stockées dans le capteur. Évitez les étalonnages sur le terrain en arrivant sur le site avec des capteurs préétalonnés à échanger.

Sa nouvelle chambre de mesure, combinée à un auto-nettoyage automatisé et à un traitement amélioré des données, garantit une précision durable des données enregistrées.

L'AS-PRO dispose d'une fonction Bluetooth intégrée, sélectionnable à l'aide de l'anneau de contrôle central et permettant de se connecter à l'application Bluelink pour la configuration de l'enregistrement, la visualisation des données en direct et le téléchargement des données enregistrées.

Capteurs intelligents inclus dans l'AS-PRO

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

La gamme comprend des capteurs intelligents, qui conservent les données d'étalonnage, ce qui permet de les échanger sans avoir à les réétalonner. Les capteurs peuvent être soigneusement calibrés en laboratoire et emmenés sur le site de déploiement pour un échange simple. Tous les capteurs sont en titane.



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



Capteurs intelligents AS-PRO et balai de nettoyage

AS-PRO

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

Sonde multiparamètres haute performance,
avec capteurs intelligents autonettoyants et un corps en titane.

Bague rotative de sélection sur l'AS-PRO

L'AS-PRO est équipée d'un nouveau mécanisme de sélection à trois positions qui vous permet de changer de fonction en toute confiance. La bague rotative permet d'éteindre l'appareil, de le mettre en mode automatique ou d'activer le mode Bluetooth, avec une LED pour confirmation visuelle.



Chambre de mesure unique

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

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

Bluetooth Inclus



L'AS-PRO est dotée d'un système Bluetooth intégré. Connectez l'AS-PRO à l'application mobile BlueLink pour communiquer avec la sonde. Utilisez Bluelink pour régler les fréquences d'enregistrement et de nettoyage, visualiser les données en direct et télécharger les données enregistrées de la sonde sur votre téléphone pour les partager par e-mail.

AS-PRO

Spécifications Techniques

Indice de protection	IP68 (immersion permanente)
Profondeur d'immersion	Max 300 mètres
Température de fonctionnement	-5°C - +70°C
Dimensions (L x Dia)	630mm x 70mm
Poids	1.9kg
Batterie	2x 3.6V Lithium Type D

AS-Pro intègre un capteur de pression barométrique pour une correction automatique de la profondeur et de la saturation en oxygène dissous.

AS-PRO

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

Sonde multiparamètres haute performance,
avec capteurs intelligents autonettoyants et un corps en titane.

Diverses options d'enregistrement avec Aquaprobe

Aquaprobe & AquaTel

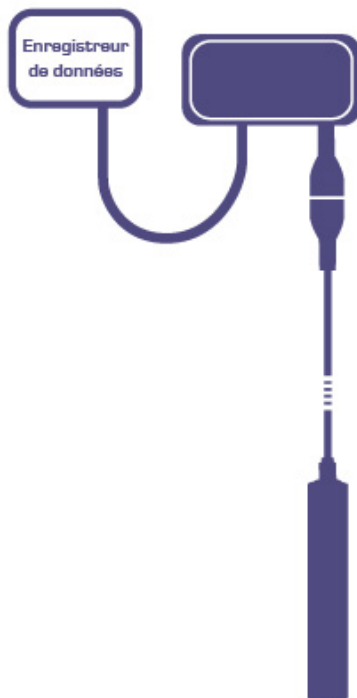


Télémétrie

Connectez une Aquaprobe directement au dispositif de télémétrie AquaTel pour envoyer des données de la qualité des eaux à Inoview : une plateforme web accessible sur internet.

Vous pouvez également envoyer les données directement à votre propre adresse FTP.

Aquaprobe & Blackbox



Dispositif tiers

Utilisez le convertisseur Blackbox pour faciliter la connexion d'une Aquaprobe à un enregistreur de données ou à un système tiers utilisant les protocoles SDI-12 ou Modbus RS485.

Une alimentation externe est nécessaire pour alimenter cette option de configuration.

Aquaprobe & Aqualogger



De portable à Fixe

Utilisez l'Aqualogger pour adapter votre sonde portable de qualité de l'eau à un déploiement de moyenne durée. L'Aqualogger est configuré via un PC, puis déployé sur le terrain.

Les données enregistrées par l'Aqualogger sont téléchargées manuellement via un logiciel PC.

Aquaprobe & Aquameter



Étalonnage

Utilisez l'Aquaprobe avec l'Aquamètre pour effectuer des étalonnages des capteurs de la sonde déployée, et effectuer des mesures ponctuelles sur votre site de déploiement.

L'AquaTel, la Blackbox, l'Aqualogger et l'Aquameter sont tous dotés de capteurs de pression intégrés, ce qui signifie que la compensation de la pression atmosphérique peut être effectuée automatiquement.

AP-5000

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

Utilisez l'AP-5000 avec Aquatel pour une surveillance fixe à moyen terme
sans système de nettoyage.



L'option idéale de déploiement à moyen terme, dans
des environnements où l'utilisation d'un balai n'est pas
nécessaire ou lorsque des visites régulières sont prévues.

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.

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.

Électrodes ISE en option :

Ammoniaque,
Chlorures,
Nitrates,
Fluorures,
Calcium.

Capteurs optiques en option :

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



AP-5000

Spécifications Techniques

Indice de protection	IP68 (immersion permanente)
Profondeur d'immersion	Min 75mm. Max 100m *
Température de fonctionnement	-5 °C - +70 °C
Dimensions (L x Dia)	340mm x 58mm
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-6000

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

Sonde multiparamètres à moyen et long terme
avec système automatique de nettoyage des capteurs



AP-6000

L'AP-6000 peut être utilisée pour une surveillance ponctuelle ou dans le cadre de déploiements grâce à son nouveau mécanisme autonettoyant beaucoup plus petit. Elle présente un diamètre de seulement 55 mm (la même taille que l'AP-5000), ce qui en fait notre plus petite Aquaprobe autonettoyante à ce jour.

Fabrication

Toutes les Aquaprobes sont fabriquées en aluminium anodisé de qualité marine, pour résister à la corrosion et à l'encrassement. L'utilisation du métal, au lieu du plastique, confère à nos produits leur poids caractéristique et leur aspect de haute qualité.

Capteurs

L'AP-6000 est livrée avec les capteurs suivants :

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

Personnaliser

L'AP-6000 dispose de quatre prises auxiliaires. Personnalisez votre sonde en ajoutant des capteurs supplémentaires. Chaque prise peut accueillir un capteur sélectif d'ions (ISE) ou l'un de nos capteurs optiques.



AP-6000 équipée
de 2 capteurs ISE
et de 2 capteurs optiques

Petit dispositif auto-nettoyant



AP-6000 avec capteurs
supplémentaires démontés,
montrant l'arbre de nettoyage central.

Le système d'auto-nettoyage amovible de l'AP-6000 s'insère dans le corps de la sonde par l'intermédiaire d'une prise centrale. La petite tige abrite un moteur qui permet aux deux brosses de tourner et de nettoyer l'ensemble des capteurs.

Les principaux avantages de l'AP-6000 sont sa polyvalence et son prix. L'Aquaprobe est suffisamment petite pour être utilisée de façon portable, mais elle peut également être utilisée avec un Aqualogger ou avec un dispositif de télémétrie si vous avez besoin d'une solution de surveillance permanente.

Contrôle du nettoyage

La fréquence de nettoyage des capteurs peut être configurée avec une Blackbox ou un Aqualogger, ce qui permet de contrôler la fréquence de votre cycle de nettoyage.



AP-6000

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

Sonde multiparamètres à moyen et long terme
avec système automatique de nettoyage des capteurs

Cellule à circulation continue AP-6000

La cellule à circulation continue pour l'AP-6000 utilise un adaptateur qui doit d'abord être installé sur la sonde sous le manchon de la sonde. Un débit de 30 litres/heure est idéal.

La pression de fonctionnement recommandée est de 500 mB.

Elle élimine le contact de l'air avec les échantillons pompés dans les forages d'eau souterraine, ce qui permet d'obtenir des mesures représentatives.

AP-6000 & Télémétrie

L'AP-6000 est l'Aquaprobe autonettoyante la plus économique pour l'utilisation avec le transmetteur AquaTel. Connectez l'AP-6000 à AquaTel et il détectera automatiquement le type de sonde et les capteurs supplémentaires installés une fois qu'ils ont été assignés avec un Aquameter ou Bluelink.

L'AquaTel peut être configuré pour exécuter le cycle de nettoyage à la fréquence souhaitée. Par exemple, l'AP-6000 peut effectuer un cycle de nettoyage toutes les 10 mesures. Plus le nettoyage est fréquent, plus la batterie est sollicitée.

Il est donc important de trouver le bon équilibre pour garder les capteurs propres et prolonger la durée de vie de la batterie.



AP-6000 Spécifications Techniques

Indice de protection	IP68 (immersion permanente)
Profondeur d'immersion	Min 75mm. Max 100m *
Température de fonctionnement	-5 °C - +70 °C
Dimensions (L x Dia)	340mm x 58mm
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 jusqu'à 300 mètres

Sonde multiparamètres haute performance,
avec capteurs intelligents autonettoyants et un corps en titane



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.

Les capteurs peuvent être soigneusement étalonnés en laboratoire et transportés sur le site de déploiement pour un échange simple, ce qui évite le besoin d'étalonner 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 crépine de protection. Lorsqu'il est vissé sur la crépine, il crée une chambre de mesure plus stable pour tous les capteurs.

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 jusqu'à 300 mètres

Sonde multiparamètres haute performance,
avec capteurs intelligents autonettoyants et un corps en titane



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



AP-PRO Spécifications Techniques

Indice de protection	IP68 (immersion permanente)
Profondeur d'immersion	Max 300 mètres
Température de fonctionnement	-5 °C - +70 °C
Dimensions (L x Dia)	410mm x 70mm
Poids	950g
Batterie	Aquameter/Blackbox

Télémétrie & Bluetooth

Options de communication sans fil pour accéder à vos données

Télémétrie AquaTel

AquaTel est un dispositif de télémétrie 4G, alimenté par des piles de type D (alcaline ou lithium). Encapsulé dans un tube en fibre de carbone, il est équipé d'un récepteur GPS pour la localisation et d'un capteur de pression barométrique pour la compensation des données. Vous pouvez activer l'AquaTel à distance à l'aide de commandes SMS et demander des relevés instantanés. Les données enregistrées par le modem AquaTel peuvent être envoyées sur votre propre serveur FTP ou sur la plateforme web Inoview. Il est équipé d'un récepteur GPS et d'un capteur de pression barométrique pour la localisation et la compensation.

Caractéristiques de la plateforme Web Inoview

Inoview peut afficher les données de n'importe quelles de nos sondes connectées au transmetteur AquaTel.

La plateforme vous permet de visualiser facilement les données sous forme de graphiques et de localiser l'équipement sur une carte.

L'interface ergonomique et personnalisable permet de naviguer facilement. Elle offre un accès et un stockage des données sécurisés, la possibilité d'exporter des rapports personnalisés et de surveiller les alarmes d'un seul coup d'œil via le tableau de bord.

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 connecter directement à l'AS-PRO pour l'enregistrement la mise en place, la fréquence de nettoyage et l'extraction/le partage des données, ce qui vous facilitera la tâche sur le terrain.

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



Application mobile Bluelink





Télémétrie & Bluetooth

Options de communication sans fil pour accéder à vos données



Télémétrie & Bluetooth

Options de communication sans fil pour accéder à vos données



Télémétrie & Bluetooth

Options de communication sans fil pour accéder à vos données

inoview
by **nke**



VISUALISATION DES DONNÉES

Visualisation en temps réel



Visualisation en temps réel Plateforme conviviale

Surveillance des alarmes



Surveillance des alarmes   Interface personnalisable

Accès sécurisé et stockage des données



Accès sécurisé et stockage des données   Export de rapports personnalisés

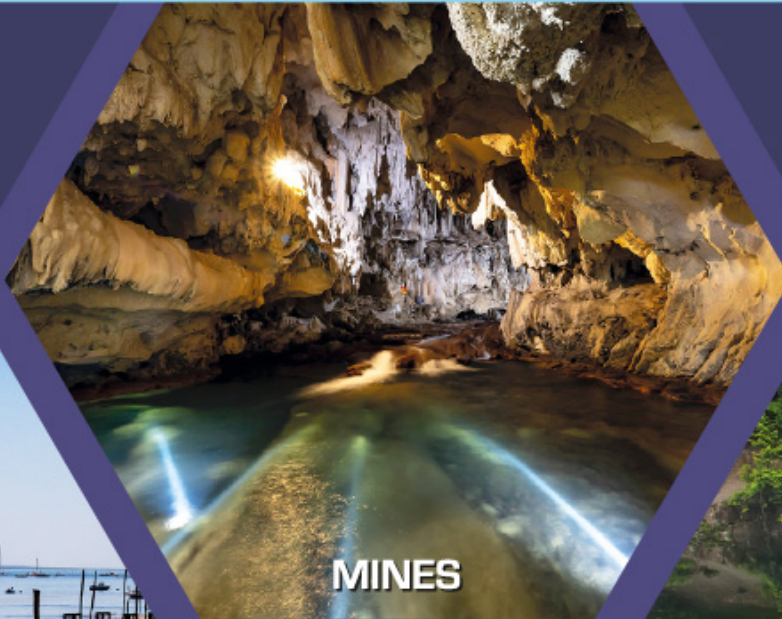
Applications Fixes

Quelques exemples d'applications

AQUACULTURE



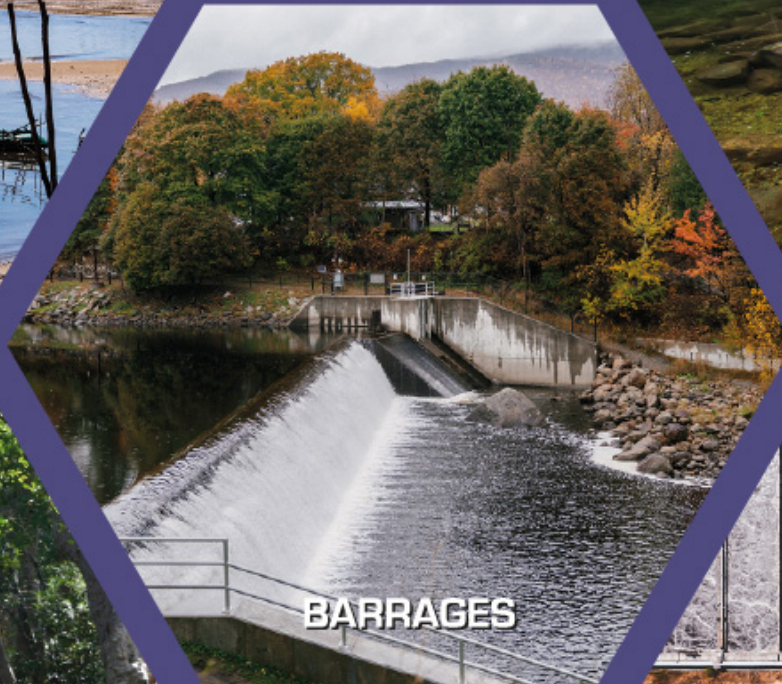
MINES



EAUX
DE SURFACE



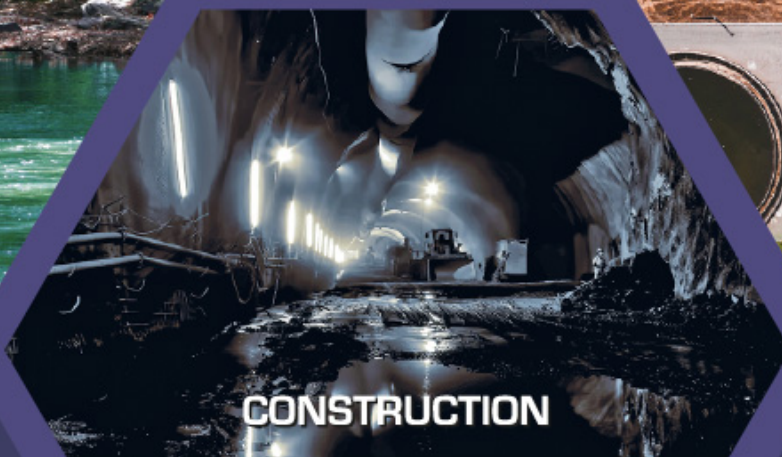
BARRAGES



RIVIÈRES



CONSTRUCTION



EAUX USÉES



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	Gamme	0 – 300.00 m
	Résolution	1cm
	Précision	± 0.04% 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 σt
	Résolution	0.1 σt
	Précision	± 1.0 σt
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 des températures

ISE

Ammonium	Gamme	0 – 9,000mg/L (ppm)
	Résolution	2 gammes changement automatique : 0.00 - 99.99 mg/L, 100.0 – 8,999.9 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 – 8,999.9 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 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% 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 cells/mL
	Résolution	1 cell/mL
	Précision	± 10% de lecture
Phycerythrin	Gamme	200,000 cells/mL
	Résolution	1 cell/mL
	Précision	± 10% de lecture
Rhodamine WT	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 Sulphate)
	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 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.



 **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 : <https://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