


AnHydre.
Bleu Passionnément ...

ANALYSEURS EN LIGNE

ANALYSE EN LIGNE

	<p>Fluor AI-FL2</p> <ul style="list-style-type: none">• Applications de traitement des eaux, rejets et procédés• Méthode électrode ISE• Faible consommation en réactif• Fonctionnement ininterrompu sur 30 jours• Commande externe de veille• Commande PID• Système de traitement d'échantillon (option)	<p>Ammonia AI-NH3</p> <ul style="list-style-type: none">• Application sur traitement des eaux et rejets• Méthode électrode ISE• Système AirGap assurant l'intégrité du capteur• Fonctionnement ininterrompu sur 30 jours• Commande externe de veille• Système de traitement d'échantillon (option)
--	--	---



<p>Orthophosphate AL-PH2</p> <ul style="list-style-type: none">• Applications de traitement des eaux et tours aéro réfrigérantes• Méthode colorimétrie, bleu de molybdène• Faible consommation en réactifs• Commande externe de veille•	<p>Couleur AL-COR2</p> <ul style="list-style-type: none">• Applications de traitement des eaux et procédés• Méthode colorimétrie monochromatique ou « tri stimulus »• Plage 0 à 50PtCo pour eau• Application en traitement de rejets papeterie et cellulose• Plage 0 à 500PtCo pour eau usée• Commande externe de veille• Système de traitement d'échantillon (option)
---	--

AnHydre. sarl au capital de 9000 Euros

11 Rue de l'égalité 08320 VIREUX MOLHAIN - France

Tel : 33 (0)3 24 40 11 07 – Fax : 33 (0)3 24 41 11 57

SIRET 434 917 274 00012

APE 333Z

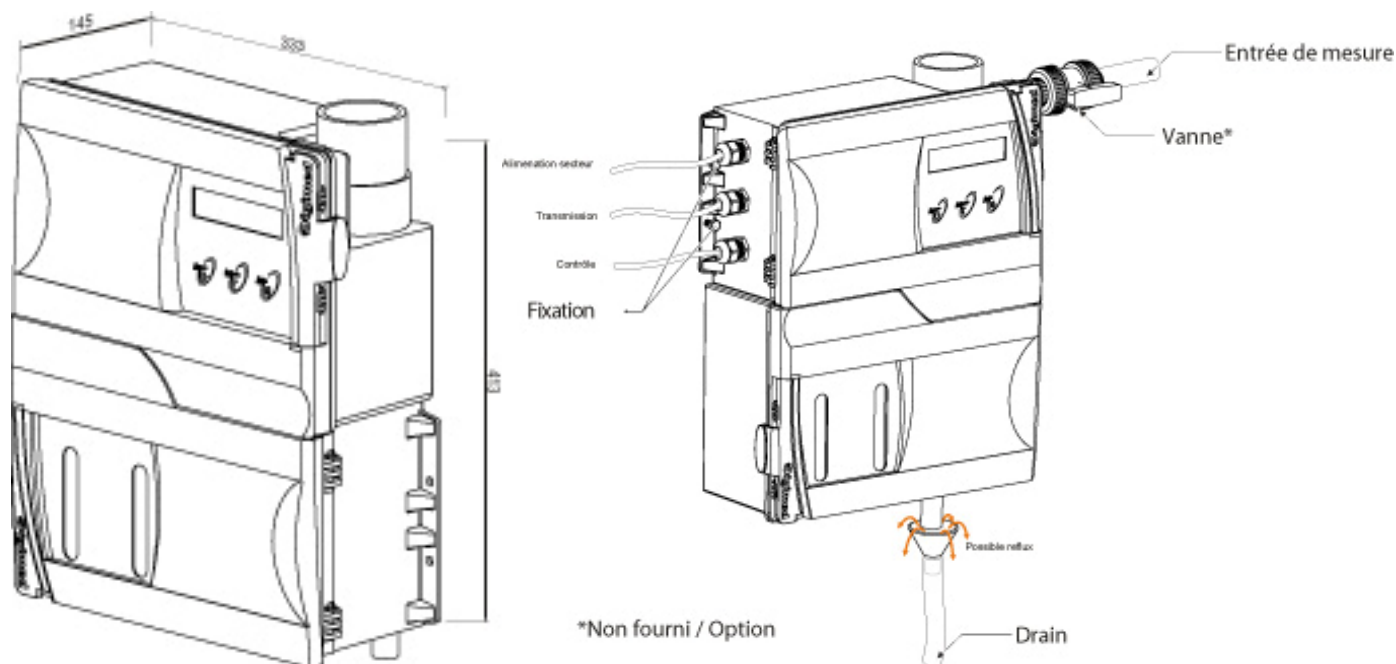
www.anhydre.eu

anhydre@anhydre.com

Spécifications

Analyseur	AI-FL2	AI-PH2	AI-NH3	AI-COR2
Plage	0 à 100mg/l FI	0 à 17 mg/l PO4	0 à 100ppm NH3	0 à 50 ou 0 à 5 000PtCo
Résolution	0,01	0,01	0,1	0,1/1
Précision relative	0,01% PE	0,2% PE	0,5% PE	0,2% PE
Pression d'échantillon (mini/maxi)	0,7 bar / 8,4 bars	0,7 bar / 8,4 bars	0,7 bar / 8,4 bars	0,7 bar / 8,4 bars
Température d'échantillon	15°C à 45°C	15°C à 45°C	15°C à 45°C	15°C à 45°C
Débit d'échantillon	70ml/min	70ml/min	70ml/min	70ml/min
Consommation en réactif	1 000ml / 30 jours	1 000ml / 30 jours	1 000ml / 30 jours	Non disponible
Transmetteur				
Sortie analogique	2 x 4-20mA	2 x 4-20mA	2 x 4-20mA	2 x 4-20mA
Sortie numérique	RS-485	RS-485	RS-485	RS-485
Résistance de charge en ligne	1 kOhm	1 kOhm	1 kOhm	1 kOhm
Contrôleur				
ON/OFF/PWM	2 contacts NO (1A/250Vca)	2 contacts NO (1A/250Vca)	2 contacts NO (1A/250Vca)	2 contacts NO (1A/250Vca)
PID	2 sorties indépendantes	2 sorties indépendantes	2 sorties indépendantes	2 sorties indépendantes
Général				
Affichage local	Alphanumérique 2 lignes de 16 caractères	Alphanumérique 2 lignes de 16 caractères	Alphanumérique 2 lignes de 16 caractères	Alphanumérique 2 lignes de 16 caractères
Boîtier	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67
Dimensions	333 x 413 x 145 mm	333 x 413 x 145 mm	333 x 413 x 145 mm	333 x 413 x 145 mm
Alimentation	90 à 240Vca (50/60Hz)	90 à 240Vca (50/60Hz)	90 à 240Vca (50/60Hz)	90 à 240Vca (50/60Hz)
Consommation	2,5VA	2,5VA	2,5VA	2,5VA
Poids	14 kg	14 kg	14 kg	14 kg
Caractéristiques modifiables sans préavis (avril 2008)				

Dimensions des boîtiers



Exemple de panneau de contrôle de qualité d'eau regroupant la mesure de pH (5 & 2), de chlore (6), de turbidité (1) avec piège à bulles (3), débitmètre (4), acquisition de données (7), liaison RS-485