

INSTALLATION & DÉMARRAGE SIMPLIFIÉ

CONTENU DU COLIS

Le coffret de pilotage contenant :

- le coffret pilotage
- cellule
- chambre d'analyse avec pompe doseuse pH & porte-sondes + sondes pH & ORP
- 2 raccords 2" (D50)
- solutions d'étalonnage pH 7 et ORP 475 mV
- le manuel d'installation et d'utilisation

+ Autre matériel à prévoir

Vous aurez également besoin d'un bidon de liquide réducteur de pH (base d'acide sulfurique)

- + Papier à poncer
- + Décapant & colle PVC
- + Cablette & piquet terre
- + Kit By-Pass
- + Sel norme EN 16401
- + PVC DN50

PLUS D'INFOS ?
Le manuel complet est ici :

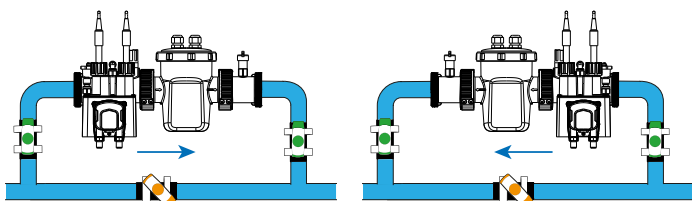


INSTALLATION

INSTALLATION HYDRAULIQUE

L'Aqualyser se monte en by-pass, le sens de l'eau est indiqué par une flèche il faut le respecter.

Compatibilité sur tous les locaux technique : la chambre d'analyse est amovible, cela vous permet d'avoir l'entrée d'eau par la droite ou par la gauche.



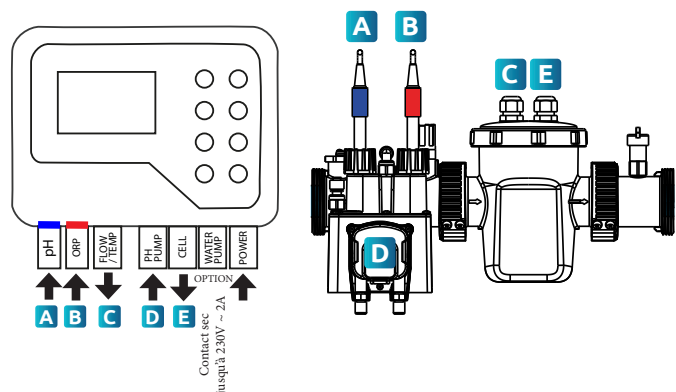
Installation avec l'entrée à gauche

Installation avec l'entrée à droite

By Pass à régler : Min 5m³/h - Max 10m³/h

INSTALLATION ÉLECTRIQUE

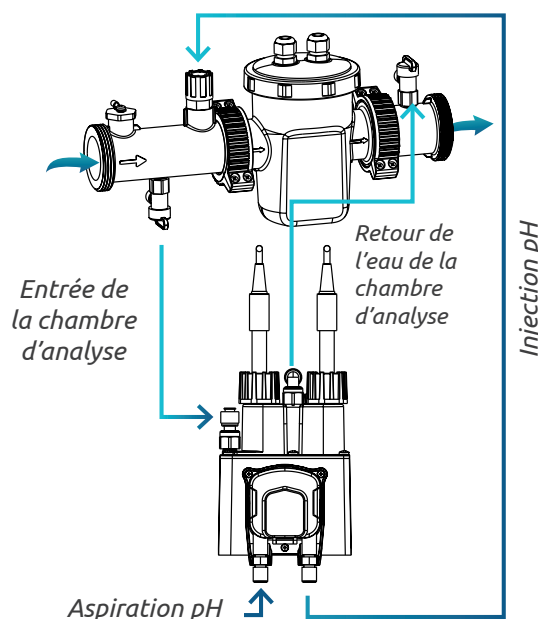
Raccordement boîtier de contrôle et cellule



Option branchement du contact sec
« pilotage de la pompe »
[voir notice complète](#)

RACCORDEMENT HYDRAULIQUE

Raccordement hydraulique de la tuyauterie vers la chambre d'analyse



BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE

Lors de l'installation l'alimentation du local doit être coupée !

L'aqualyser flex est vendu précollé avec une fiche type «C». Utilisez une prise électrique pour alimenter l'appareil 24/24 (non asservi à la filtration).

L'installation doit être effectuée par un professionnel qualifié conformément aux réglementations en vigueur et aux instructions du fabricant. En amont, l'alimentation électrique générale doit être protégée par un interrupteur différentiel de 30 mA et être conforme à la norme NF-C15100.

CONFIGURATION DE VOTRE PISCINE

1. CONFIGURATION INITIALE

Appuyez sur **Menu** > Utilisez les flèches et pour naviguer.

Configuration - Entrez en cliquant sur

1. Choix de la langue

- Utiliser les flèches et pour naviguer jusqu'à votre langue et appuyer sur pour valider.

2. Définir les paramètres

- Sélectionner **YES** et valider avec

3. Volume du bassin

- Ajuster avec et . Valider avec

Appuyez sur **Menu** > Utilisez les flèches et pour naviguer.

Mode d'utilisation - Entrez en cliquant sur

4. Choix du mode de fonctionnement

- Utiliser les flèches et pour naviguer, sélectionner ORP et appuyer sur pour valider.

2. ACTIVATION ET PARAMÈTRAGE DE LA POMPE PH

1. Activer la pompe pH

- Appuyer sur le bouton . Une icône de pompe s'affiche en haut à droite.

2. Réglage du point de consigne pH

Appuyez sur **Menu** > Utilisez les flèches et pour naviguer.

Pompe doseuse - Entrez en cliquant sur

- Utiliser les flèches et pour naviguer jusqu'à **Point de consigne** et appuyer sur pour valider.

- Utiliser les flèches et pour modifier le point de consigne (**préconisé 7.3**) et appuyer sur pour valider.

3. ÉTALONNAGE DES SONDES *Obligatoire à la 1ère installation*

Appuyez sur **Menu** > Utilisez les flèches et pour naviguer.

Calibration - Entrez en cliquant sur

1. Sondes pH

- Choisir : **étalonnage sonde pH**, plonger la sonde dans la solution tampon **pH 7**, appuyer sur pour valider (**attendez 5 minutes**)

2. Sondes ORP

- Choisir : **étalonnage sonde ORP**, plonger la sonde dans la solution tampon **475 mV**, appuyer sur pour valider (**attendez 10 minutes**)

4. AJOUT DE SEL

Pas de pictogramme spécifique, mais attendre la **dissolution complète du sel (3.5 g/L)** avant d'activer l'électrolyse. Comptez environ 24h.

Votre appareil est installé, il vous suffit de mettre en marche la filtration pour qu'il fonctionne (des codes erreur peuvent apparaître les 3 premières minutes)

MISE EN SERVICE

1) Tester l'eau du bassin et la corriger si nécessaire

Les valeurs de référence :

TAC : entre 80 et 120 ppm

pH : entre 7.2 et 7.4

Chlore : entre 1 et 3 mg/l

Stabilisant : entre 30 et 50 ppm

Dureté de l'eau : entre 250 et 500 ppm

Lors de la première utilisation, il faudra faire un apport complet de sel afin d'avoir le taux de salinité, équilibrer le pH manuellement et faire un chlore choc.

2) Ajoutez le sel dans l'eau

Plage de salinité entre 2700 à 4500 ppm

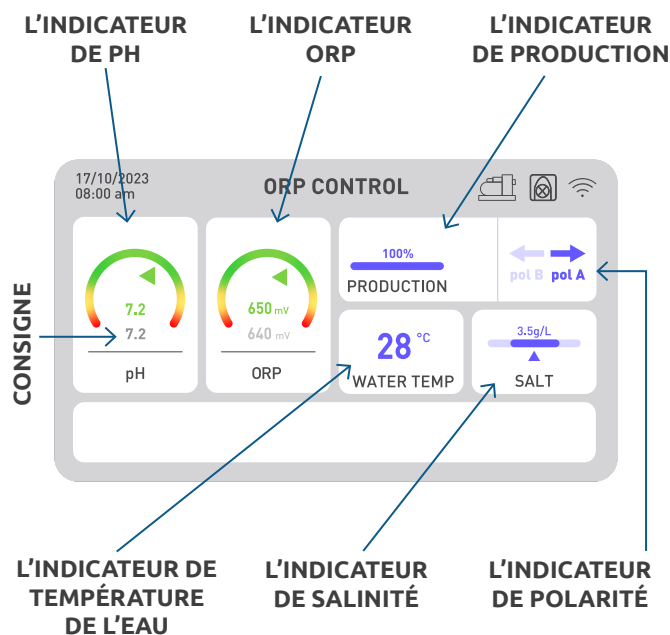
Idéal : 3000 ppm soit 3 gr/L

Nombre de g/l x volume du bassin

Ex : pour un bassin de 50 m3 avec un appareil de 3g/L

3 x 50 = 150 kg de sel soit 6 sacs de 25 kg

ÉCRAN D'AFFICHAGE - MODE ORP



LÉGENDE

	Point de consigne		À vérifier
	Ok		À corriger