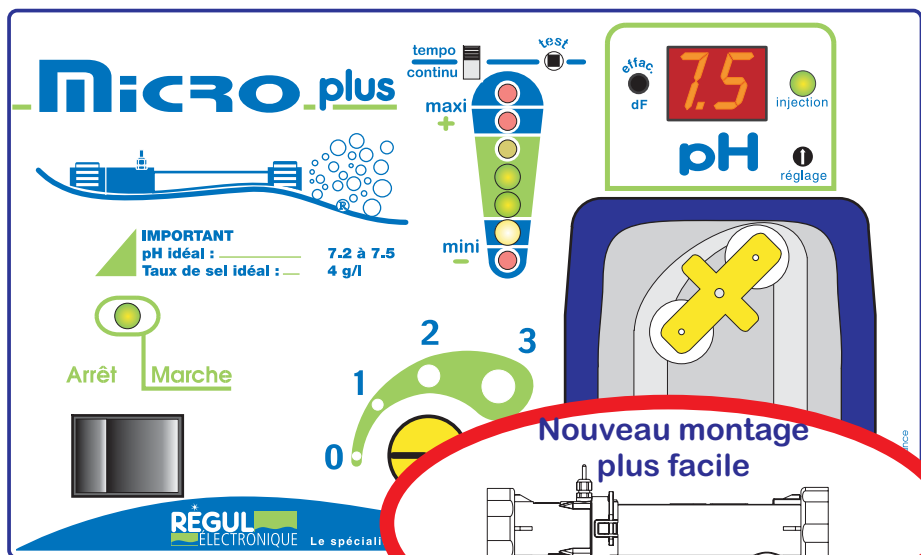


# Installation



# MiCRO PLUS

**REGUL** ÉLECTRONIQUE

Le spécialiste de l'électro-stérilisation

Rev. 03.06

**REGUL** ÉLECTRONIQUE

Votre revendeur

Le spécialiste du traitement au sel

# Sommaire

Page 3

Description de l'appareil

1- Fonctionnement

2- Colisage

Page 4/5

Schéma d'installation complet

3- Fixation

4- Branchement électrique

5- Montage hydraulique

6- Fonctions spéciales

7- Volet roulant

Page 6

8- Installation de la cellule

9- Entretien

Page 7

10- Caractéristiques

Le Micro possède une capacité maximum de traitement de 70m<sup>3</sup> avec régulation de pH intégré, il permet une baignade confortable dans une eau équilibrée et légèrement salée.

## 1- Fonctionnement

Le Micro est un électrolyseur simple à mettre en oeuvre. Le réglage de la puissance de traitement s'effectue par un commutateur à quatre positions, sept voyants permettent le contrôle visuel de la production.

Deux modes de fonctionnement donnent la possibilité à l'appareil de traiter l'eau soit en continu, soit en temporisé, en fonction des besoins.

Le détartrage automatique de la cellule par inversion de polarité, permet l'utilisation de l'appareil en eau dure.

## 2- Colisage

Malgré le soin apporté à la vérification lors de l'emballage de nos produits, il est conseillé de vérifier le conditionnement de ce colis.

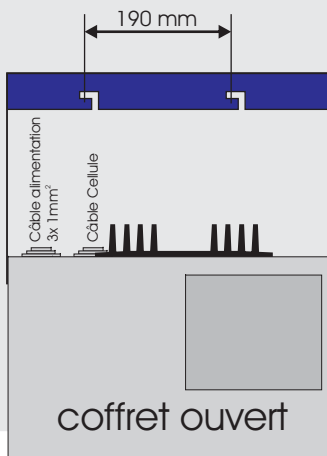
Une simple vérification évite des déplacements inutiles.

### Liste du matériel livré dans ce carton

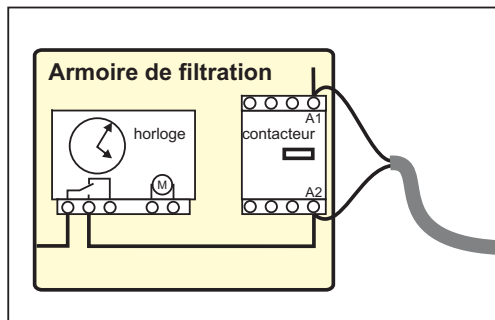
<b>Carton Cellule</b>	1 Régul' Micro plus
	1 Cellule
	2 raccords unions mâles 63mm
	2 réductions 63-50mm
<b>Carton accessoires</b>	1 testeur de sel TDS 2
	1 té à 45° (Y pour sonde pH)
	1 sonde pH
	1 ensemble accessoires de pompe pH (Tube, Crépine, Clapet)

## 2- Fixation du boîtier au mur

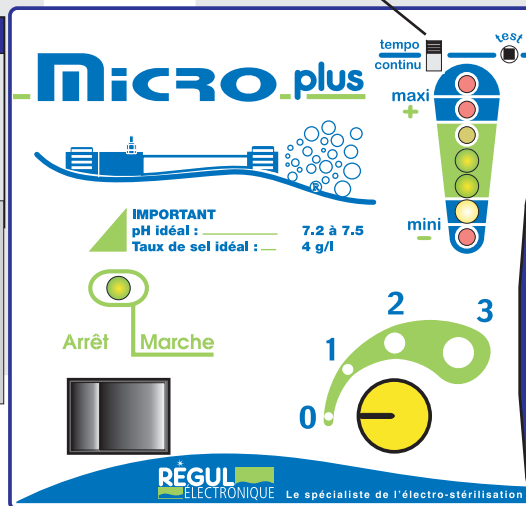
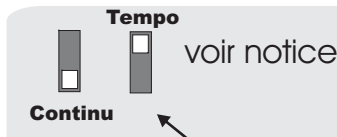
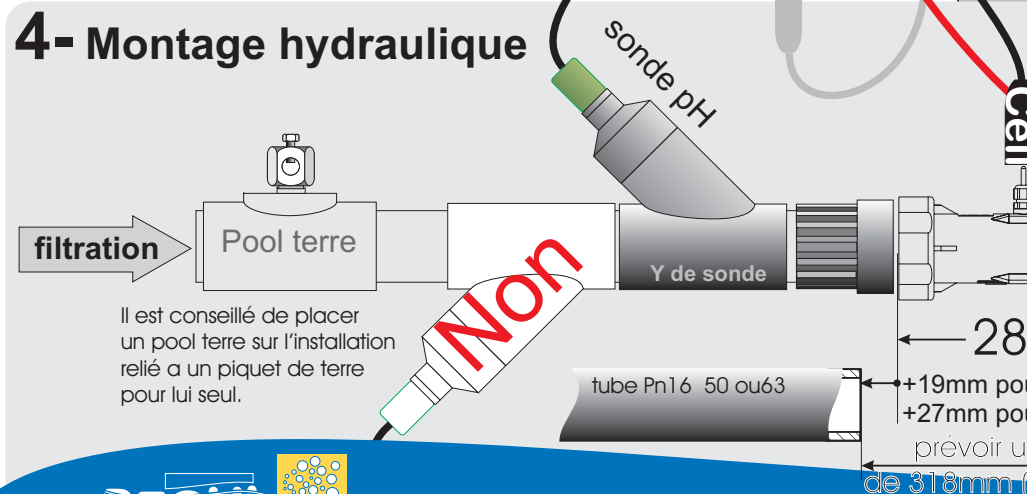
Deux encoches en forme de L espacées de 190mm sont prévues pour l'accrochage du coffret au mur, prévoir des vis de 5mm avec les chevilles à matériaux appropriés.



## 3- Branchement électrique



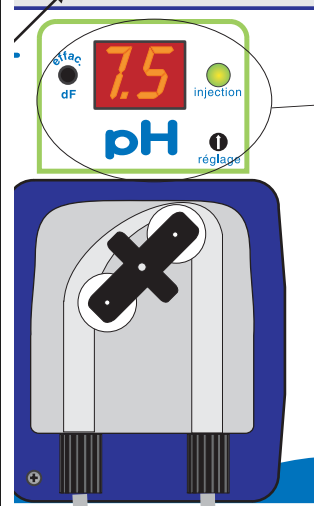
## 4- Montage hydraulique



utilisation

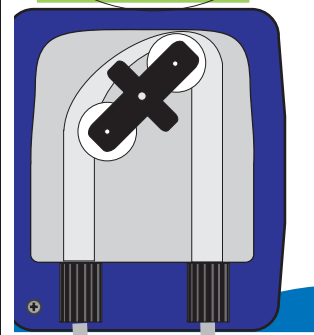
## 5- Fonctions spéciales

Test voir notice utilisation

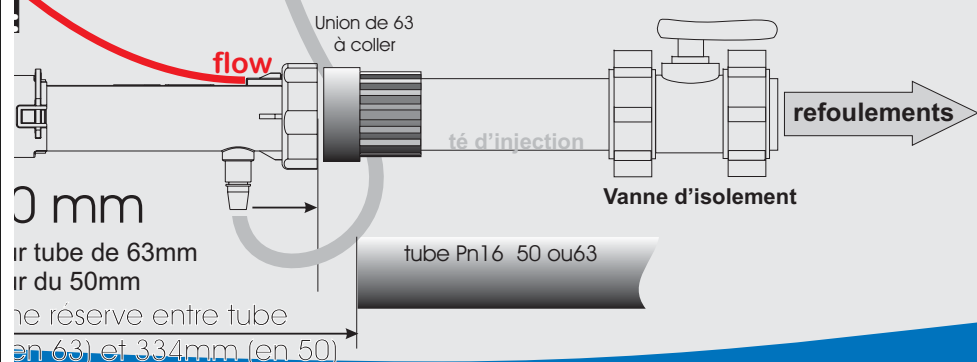
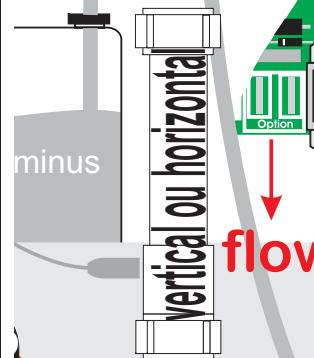
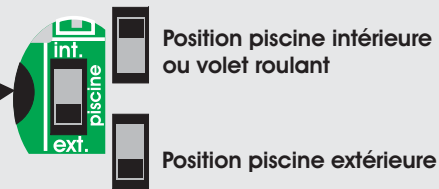


Fonction pH voir notice utilisation

## 6- Fonction volet roulant



contact fin de course du volet roulant



## 8- Installation de la Cellule

La cellule doit être installée sur une conduite la plus linéaire possible, l'efficacité du détartrage en dépend.

La cellule est l'élément essentiel pour l'électrolyse. D'un diamètre de 63mm, elle permet de gros débits ( $25\text{m}^3$ ) et son montage est éprouvé sur banc test à 3 bars.

Elle est livrée avec deux raccords 63-50mm pour des installations en 50mm. Elle est transparente, ce qui permet de visualiser le traitement (brouillard en sortie de plaques) et son état.

Son entretien est inexistant grâce à son système électronique de détartrage.

## 9- Entretien

### Hivernage

**Température inférieure à 15° arrêter l'appareil** puis traiter avec un produit d'hivernage.

### Attention

- **Jamais de produits chimique** directement dans les skimmers (acides, algicides, anti-calcaire...) Et dans tous les cas demander l'avis de votre piscinier.

- **Jamais le taux de sel en dessous de  $3,5\text{kg}/\text{m}^3$**  (risque de destruction de la cellule).

- **Vérifier le pH et le taux de chlore libre** pour contrôler l'efficacité de votre électrolyseur.

## 10- Caractéristiques

**Alimentation 230Vac-100w**

**Capacité de traitement  $70\text{m}^3$**

**Production 30g/h**

**Taux de sel 4 à 5g/l**

**Dimensions 250-150-225(L-l-p)**

**Poids 9kg**

**Commande de pompe doseuse**

**Auto-diagnostic**

**Sécurité manque sel**

**Sécurité trop de sel**

**Protection par fusibles internes**

**Livré avec un testeur de sel TDS2**

**Détection de circulation d'eau**