

# GESTION des NIVEAUX D'EAU

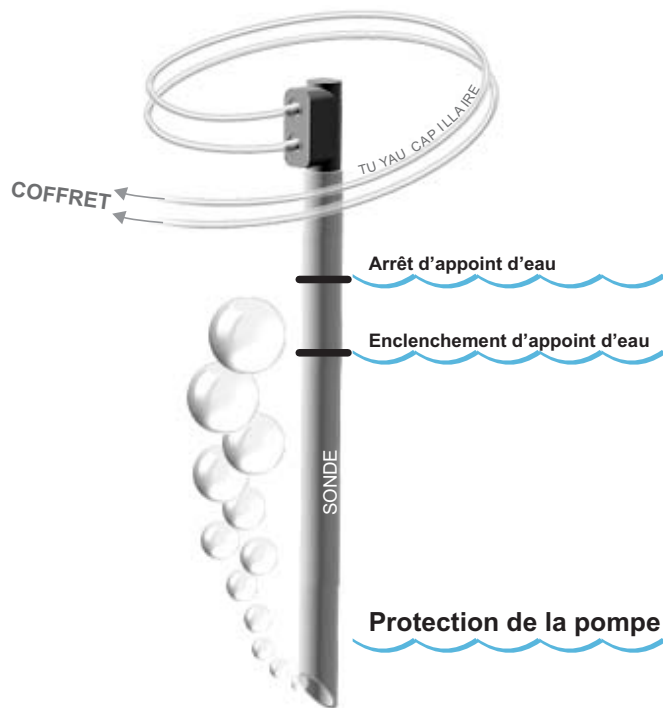
Protection de la pompe de filtration.  
et/ou Appoint d'eau automatique.

Pour piscines à évacuation du trop plein d'eau par gravité à la déverse. Avec reprise d'eau par skimmer ou à débordement, dans pataugeoire ou bac tampon.

Système de contrôle

## Bulle à Bulle

1 Sonde, 1 Coffret, 2 Tuyaux capillaires et 1 électrovanne



Aucun dispositif électrique au contact de l'eau.

## SÉCURITÉ POSITIVE

En cas de rupture des liaisons pneumatique, en cas de détérioration de la sonde et même en cas de rupture des liaisons électriques :

La protection de la pompe de filtration et l'arrêt d'appoint d'eau sont toujours assurés.

- 1 seule sonde à air
- Sonde autonettoyante
- Insensible aux vagues
- Auto-contrôle 24h/24



### Electrovanne d'Appoint d'Eau

Avec clapet anti-retour & câble surmoulé étanche.

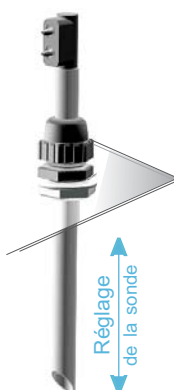
Livrable en 12, 24 ou 230 V/Alt. (10 VA)

## INSTALLATION SIMPLE de la SONDE

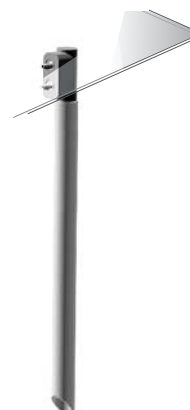
Par colliers



Par Pesse étoupe



Par collage



## PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

La hauteur correspond à la pression hydrostatique détectée dans la sonde à air.

Celle-ci est alimentée en air par le coffret dont les caractéristiques déterminent le niveau d'eau maximum.

Un premier tuyau capillaire permet l'alimentation en air de la sonde.

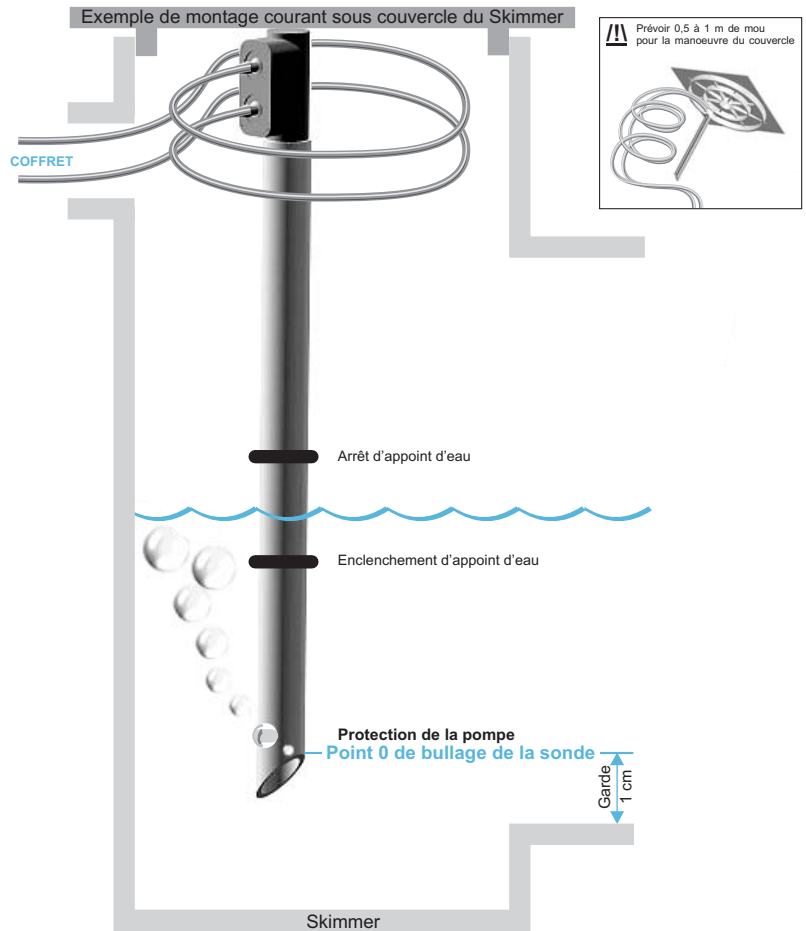
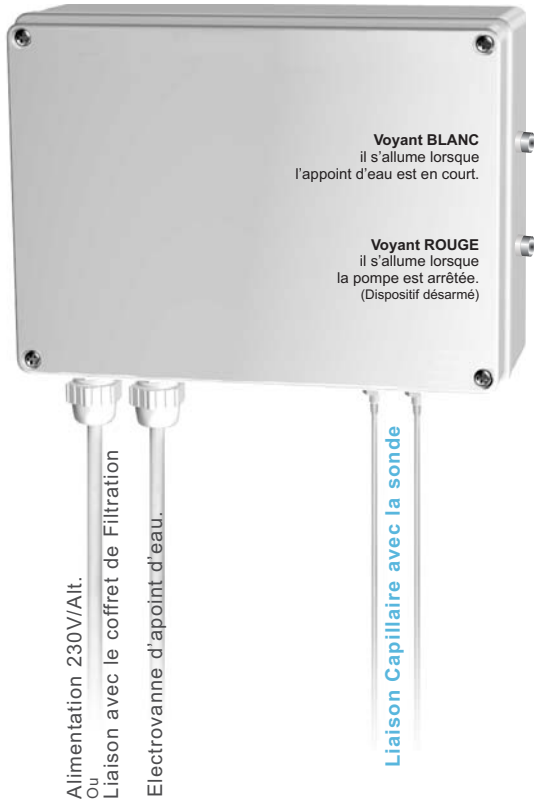
Un deuxième tuyau capillaire transmet la pression hydrostatique de la sonde au coffret.

L'équipement présenté peut contrôler 80 cm de hauteur d'eau environ.

- Le premier seuil qui assure l'armement du dispositif est réglé en atelier et n'a pas à être modifié; c'est le bon positionnement et la bonne longueur de la sonde à air, à recouper ou à rallonger, qui feront les conditions d'une sécurité réussie.

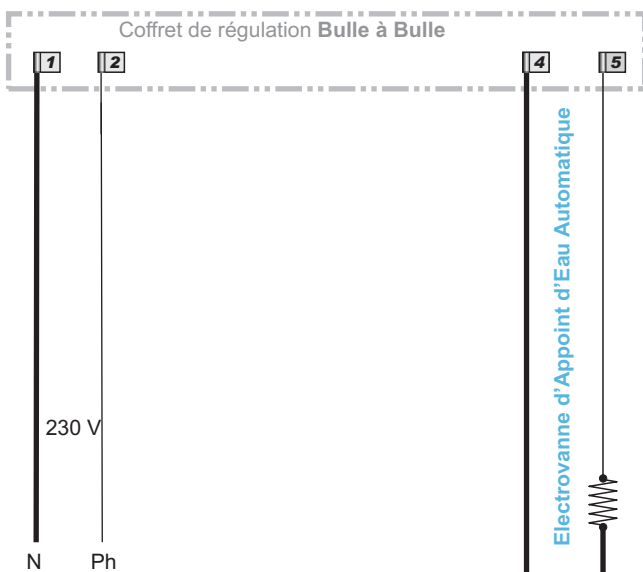
- Le deuxième seuil de détection qui détermine le niveau d'arrêt automatique de l'appoint d'eau peut être pré-réglé en atelier pour de petites séries ou ajusté sur chantier en respectant scrupuleusement la notice remise avec chaque coffret.

### Coffret de régulation pour **Bulle à Bulle**



## SCHÉMA DE PRINCIPE et DE RACCORDEMENT ELECTRIQUE

### APPOINT D'EAU AUTOMATIQUE



### PROTECTION DE LA POMPE DE FILTRATION + APPOINT D'EAU AUTOMATIQUE

