

ACTEON 3000 SONDE AQUA

PROCEDURE DE NETTOYAGE DES CONNECTEURS D'UNE SONDE AQUA

■ Matériel nécessaire :

- Solution de nettoyage/régénération : PONSOLNET (ou Acide Chlorhydrique diluée à 10% en cas de présence de fort encrassement),
- Étui conservateur du capteur AQUA,
- Gants et lunettes de protection,
- Eau claire
- Alcool (éthanol),
- Bombe d'air comprimé.

■ Conditions d'emploi :

Utiliser la solution de nettoyage pour éliminer le dépôt de tartre ou les résidus sur les connectiques entre l'AQUA et les capteurs pH/redox, conductivité/température, oxygène dissous. Dans certains cas extrêmes, cette procédure permet de déclipser plus aisément les capteurs de la sonde AQUA.

■ Mise en œuvre :

- 1/ Introduire environ 20 mL de solution de nettoyage PONSOLNET dans l'étui conservateur de l'AQUA.
- 2/ Visser cet étui sur l'AQUA, équipé des capteurs ou des bouchons de protections.
- 3/ Retourner totalement l'AQUA pour amener la solution au contact des connecteurs.
- 4/ Maintenir dans cette position pendant 10 à 15 minutes.
- 5/ Retirer l'étui conservateur et jeter la solution de nettoyage.
- 6/ Rincer à l'eau claire, l'AQUA, ses capteurs et l'étui de conservation.
- 7/ Déclipser les capteurs de l'AQUA.
- 8/ Rincer, à nouveau, à l'eau claire, les connecteurs des capteurs et de la sonde AQUA.
- 9/ Essuyer tous les connecteurs,
- 10/ Rincer à l'alcool, l'intérieur des connecteurs,
- 11/ Sécher l'intérieur des connecteurs à l'air comprimé
- 12/ Afin de vérifier le fonctionnement du capteur pH, suivre la procédure d'étalonnage de la sonde AQUA.

■ Résultat :

Cette procédure de nettoyage permet une remise en état des connecteurs. Des connecteurs propres et parfaitement secs garantissent une mesure correcte et fiable.