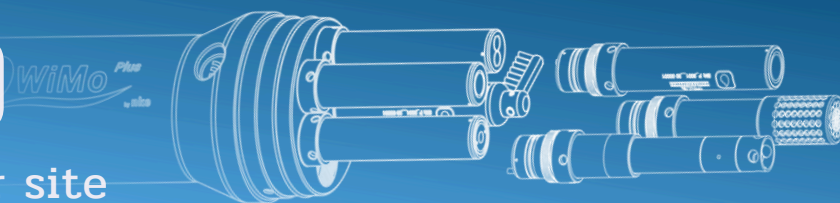
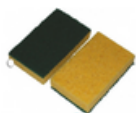


WIMO

Nettoyage sur site d'une sonde WiMo



Outils requis



Eponge



Brosse PVC plate



Brosse PVC large, à
poil dur



Coton-tige



Grattoir PVC



**Avant d'effectuer un nettoyage,
il est nécessaire d'arrêter la WiMo
et son balai.**

Nettoyage du corps de la WiMo

À l'aide de la brosse PVC large et du grattoir, brosser le corps de la sonde à grande eau pour retirer les salissures (vase, algues et coquillages). À l'aide de l'éponge à récurer double-face, terminer le nettoyage. Utiliser uniquement de l'eau claire pour le nettoyage (eau de mer, de rivière ou du réseau).



**Un nettoyage complet du corps de la sonde retarde
efficacement le développement du biofouling.**



1

Nettoyage de la tape capteurs

Dévisser le capot de protection (Photo 2). À l'aide de la brosse et de l'éponge, nettoyer avec précaution le balai et le corps des capteurs, sans toucher à la tête des capteurs (Photo 3).



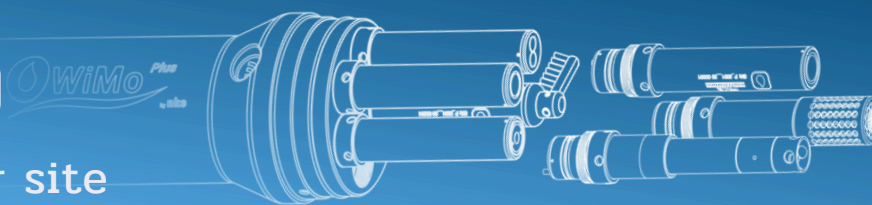
2



3

Capteurs optiques (TBD – DO – Fluo)

À l'aide du côté jaune non-abrasif de l'éponge, nettoyer délicatement la fenêtre optique de chaque capteur (Photo 4).



Toute dégradation de la fenêtre optique (rayure, poinçonnage) endommage de façon irréversible le capteur. Pour cette opération, ne pas utiliser la face verte (Scotch-Brite 3M) de l'éponge.

Capteur TBD



4

Capteur de conductivité



Grille
cupro-nickel

6



5

Capteur de conductivité

Démonter manuellement la grille de protection en cupro-nickel (Photo 6). À l'aide de l'éponge, face verte, brosser et décaper la grille. À l'aide de l'éponge, face jaune, nettoyer uniquement l'extérieur du capteur de conductivité. Rincer à l'eau claire l'intérieur du capteur.



Ne pas nettoyer l'intérieur au risque d'endommager la cellule de mesure. Rincer uniquement à l'eau claire.



Capteur de conductivité



Grille cupro-nickel

Capteur de pH

Attention, l'ampoule de verre est extrêmement sensible aux frottements. Effectuer le nettoyage uniquement à l'aide d'un coton-tige imbibé d'eau claire.



Ampoule de verre

