

ΠΡΟΣΦΑΤΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΤΗΣ ΒΙΟCOTE ΜΕ ΤΗΝ WATERLOGIC



Βασισμένο στην τεχνολογία της προστασίας των πλαστικών επιφανειών που περιβάλλουν τα μέρη των συσκευών βελτίωσης πόσιμου νερού Waterlogic, λειτουργώντας σαν δεύτερος μηχανισμός άμυνας μετά τα υπάρχοντα μέτρα βελτίωσης του νερού, δηλαδή φιλτράρισμα και απολύμανση με UV, ανεβάζοντας έτσι με αυτό τον τρόπο τις παραμέτρους υγιεινής των προϊόντων της Waterlogic.

Το αντιμικροβιακό διάλυμα **BIOCOTE** είναι εγκεκριμένο από τον οργανισμό Wras και εμποδίζει την ανάπτυξη μικροοργανισμών με την χρήση ασημιού, το οποίο δρά ως φυσικό αντιμικροβιακό.

Ιόντα ασημιού έχουν προστεθεί στα προϊόντα Waterlogic στο στάδιο κατασκευής, έχοντας σαν αποτέλεσμα την συγκέντρωση ενεργών ιόντων ασημιού στην επιφάνεια του προϊόντος. Οταν τα βακτήρια έρχονται σε επαφή με αυτή την επιφάνεια, το ασήμι ενώνεται με τα βακτήρια προκαλώντας επιτάχυνση ενός ενζύμου δημιουργώντας καταστολή στα βακτήρια καθιστώντας έτσι αδύνατο να αναπαραχθεί με τελικό αποτέλεσμα τον θάνατο.

Το **BIOCOTE** είναι αποτελεσματικό στην παράταση ζωής του προϊόντος ενάντια σε μία μεγάλη κλίμακα μικροβίων όπως :

- MRSA

- Αερώβιες ψευδομονάδες
- E-Coli - Σαλμονέλα
- Λιστέρια
- Στρεπτόκοκκο κ.λ.π.