

BROCHURE 2023



ALLIGUARD

WATER TREATMENT SOLUTIONS

Η Alliguard είναι μία νέα δυναμική εταιρεία στο χώρο των οικολογικών συστημάτων επεξεργασίας νερού & δοσομέτρησης χημικών.

Ειδικεύεται σε ποικιλία εφαρμογών τόσο για τη δημόσια & ιδιωτική πισίνα όσο & για τη βιομηχανία.

Υποστηρίζει τα προϊόντα της με service & πλήρη σειρά ανταλλακτικών.

ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΔΟΣΟΜΕΤΡΗΣΗΣ



Υπολογιστές για τη μέτρηση παραμέτρων όπως:

Free & Total Chlorine, pH, RX (ORP), Αγωγιμότητα EC (μ S), Bromine, Hydrogen Peroxide, Ozone, Chlorine Dioxide, Peracetic acid

ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Υπολογιστές για 1 έως και 4 μετρήσεις + μέτρηση θερμοκρασίας
- Οθόνες Touch (έως 7") & LCD
- Προστασία IP66
- Έξοδοι 4...20mA
- Έλεγχος στάθμης χημικών
- Δυνατότητα διασύνδεσης Modbus TCP protocol, Standard RS485 Ethernet (LAN) connection
- Modbus TCP, IP68, USB port



ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ



MX SERIES

- Επιτοίχεια τοποθέτηση, μικρές διαστάσεις, έλεγχος συχνότητας
- ΠΑΡΟΧΗ: από 1.5lt/h έως 20lt/h
- ΠΙΕΣΗ: από 3bar έως 20bar

FX SERIES

- Επιδαπέδια τοποθέτηση, έλεγχος συχνότητας αλλά & μήκους εμβολισμού
- ΠΑΡΟΧΗ: από 1.5lt/h έως 22lt/h
- ΠΙΕΣΗ: από 2bar έως 20bar



VX SERIES

- Επιτοίχεια τοποθέτηση, για υψηλές παροχές ή υψηλές πιέσεις, περίβλημα από χυτό αλουμίνιο
- ΠΑΡΟΧΗ: από 5lt/h έως 80lt/h
- ΠΙΕΣΗ: από 1bar έως 20bar

ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΑ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ

Αισθητήρες ακριβείας για μετρήσεις pH, RX (ORP), free & Total Chlorine, Chlorine Dioxide, Αγωγιμότητα, Θερμοκρασία, Dissolved Oxygen, Bromine, UV με δυνατότητα σύνδεσης BNC, 4...20mA, Modbus



Redox



Total Chlorine



Free Chlorine



S8000CD



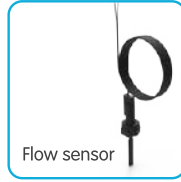
UV transmittance



pH



pH



Flow sensor



pH BNC



Redox



Flow Chamber



Conductivity



RX BNC



Salinity

ΠΕΡΙΣΤΑΛΤΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ



VPER



VPER



VPER

- Επιτόχεια τοποθέτηση, με ρύθμιση συχνότητας
- ΠΑΡΟΧΗ: από 1lt/h έως 100lt/h
- ΠΙΕΣΗ: από 1bar έως 3bar

ΑΠΟΣΚΛΗΡΥΝΣΗ, ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ ΟΣΜΩΣΗ & ΦΙΛΤΡΑΝΣΗ



Αποσκλήρυνση



Filter_Case



Filter_Case



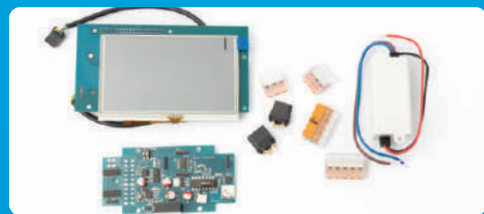
Filters



Αντίστροφη _ Οσμωση

ΑΞΕΣΟΥΑΡ

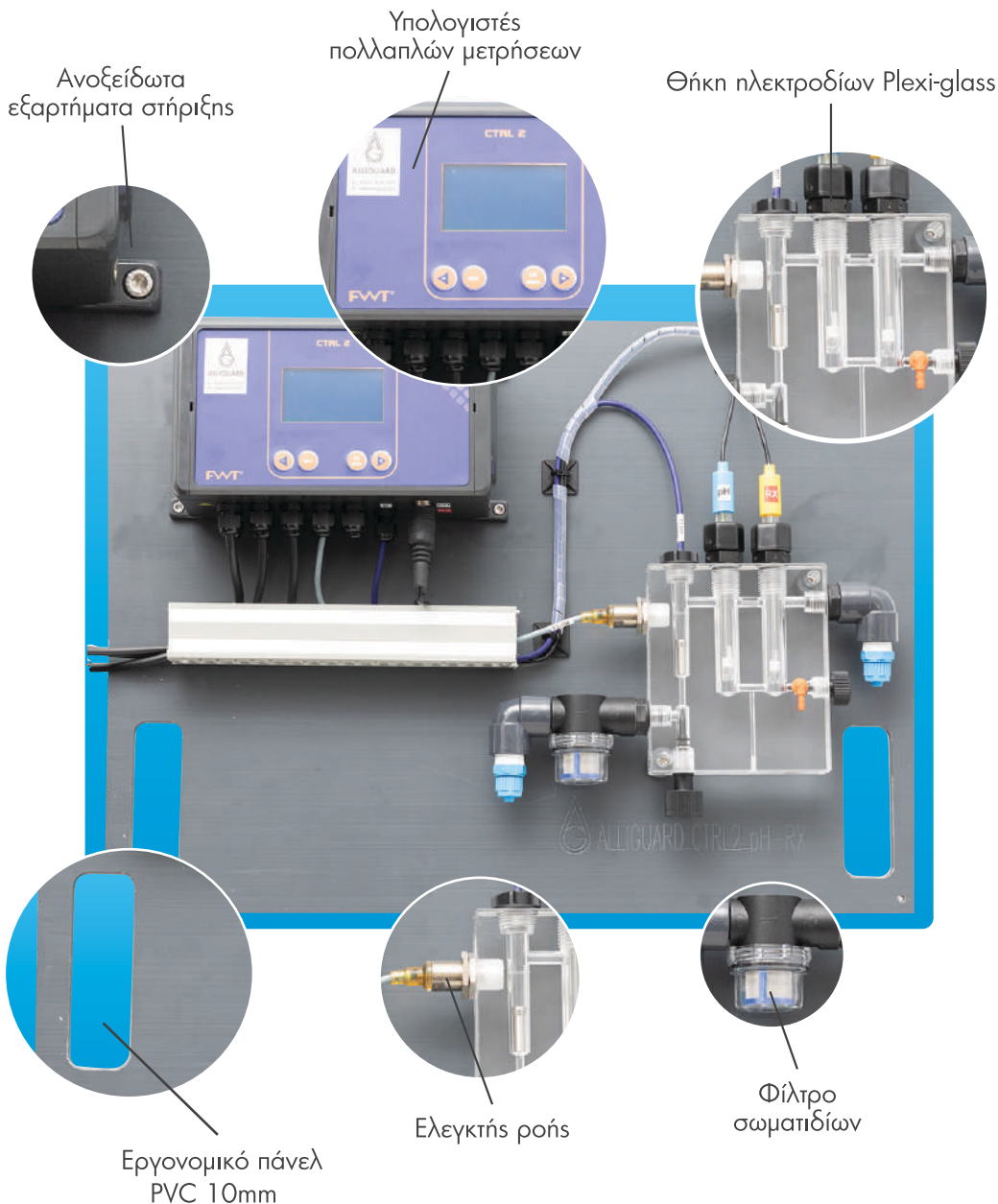
Βαλβίδες, σωληνάκια, γειώσεις, θήκες ηλεκτροδίων, αναδευτήρες, ελεγκτές ροής, βάνες, ρακόρ



ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΑ ΜΕΤΡΗΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΑ ΣΕ ΠΑΝΕΛ

Ολοκληρωμένα, tailor - made μετρητικά συστήματα, καλιμπραρισμένα έτοιμα προς τοποθέτηση & λειτουργία.

ALLIGUARD SERIES



ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Προστασία IP66
- Οθόνες Touch (έως 7") & LCD
- Δυνατότητα σύνδεσης με Wi-Fi
- Λειτουργία με διαφραγματικές & περισταλτικές αντλίες
- Περιλαμβάνονται βάνες, ρακόρ & σωληνάκια

COMPACT ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΟΣΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΧΗΜΙΚΩΝ

Τα compact, value for money, συστήματα ενσωματώνουν δοσομετρική διαφραγματική αντλία & υπολογιστή για τη μέτρηση παραμέτρων pH, RX (ORP) & free ή Total Chlorine



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- LCD οθόνη
- Έλεγχος στάθμης χημικών
- Έξοδοι 4....20mA
- Παροχές από 1 έως 22lt/h
- Κατάθλιψη από 2 έως 15 bar

Το σύστημα περιλαμβάνει ηλεκτρόδιο μέτρησης, βαλβίδες αναρρόφησης, κατάθλιψης, σωληνάκια και θήκη ηλεκτροδίου in-line (για τις μετρήσεις pH & RX (ORP))

ΚΕΛΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΣΗΣ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΜΑΡΚΑ



Κελιά, (ηλεκτρόδια), ηλεκτρολύσεων άλατος συμβατά με κάθε μάρκα διασφαλίζοντας ίδιες διαστάσεις, παραγωγικότητα, ηλεκτρικά χαρακτηριστικά & χρόνο ζωής

ΗΛΕΚΤΡΟΛΗΣΕΙΣ ΑΛΑΤΟΣ & ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ

- Ευρεία κλίμακα παραγωγής χλωρίου από 10 έως 1.000gr/h, ιδανικές για την απολύμανση σε ιδιωτικές & δημόσιες πισίνες
- Συστήματα ηλεκτρόλυσης που λειτουργούν & με θαλασσινό νερό αλλά & με άλατα μαγνησίου
- Αεροστεγής ηλεκτρονική μονάδα IP65
- Λειτουργία αντιστροφής πολικότητας για υψηλότερη απόδοση & μέγιστο χρόνο ζωής
- Δυνατότητα ασύρματης διασύνδεσης (Wi-Fi) με δοσομετρική αντλία
- Εγγύηση καλής λειτουργίας, 3 χρόνια για την ηλεκτρονική μονάδα & 14.000 ώρες στο ηλεκτρόδιο



SMC 150gr/h



pH pump + control



SMC 500gr/h



SMC series + peristaltic



ALLIGUARD

WATER TREATMENT SOLUTIONS



FWT systems
fluid and water technology

Pool SYSTEMS

innowater

Kawana
... REPLACEMENT CELLS

Sensorex

T: 210 963 2148 • M: 6947 810 227 / 6906 185 915
E: grakanidis@alliguard.gr • W: www.alliguard.gr