

## ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΙΤΑΛΙΑΣ ΜΕ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ UV

### Γενικά χαρακτηριστικά

Συστήματα απολύμανσης με χρήση τεχνολογίας υπεριώδους ακτινοβολίας, Ιταλικής προέλευσης, μονού λαμπτήρα. Ακτινοβολία 30.000  $\mu\text{Ws}/\text{cm}^2$ . Μέση διάρκεια ζωής λαμπτήρα 9000 ώρες λειτουργίας. Τάση λειτουργίας 230V. Συχνότητα λειτουργίας 50Hz. Ο θάλαμος αποστείρωσης είναι από γυαλισμένο ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304.

### Σημαντικότερα πλεονεκτήματα

- Αποτελεσματική καταστροφή βλαβερών οργανισμών.
- Δεν εισάγονται κατάλοιπα ή επικίνδυνα χημικά παραπροϊόντα (όπως τριαλογονομεθάνια) στο νερό. Η χρήση του UV, δεν αλλοιώνει την γεύση και την ποιότητα του νερού και δεν επηρεάζει την διαύγειά του.
- Το σύστημα UV εγκαθίσταται εύκολα στο οικιακό δίκτυο. Οι λαμπτήρες UV είναι εύκολο να αντικατασταθούν και χρειάζονται αλλαγή μετά από ένα ολόκληρο χρόνο χρήσης.
- Παρόλο που το σύστημα UV απαιτεί λιγότερη ενέργεια από μία κοινή λάμπα, μπορεί να απολυμάνει ολόκληρη την παροχή του νερού.

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΝΔΕΣΗ	ΠΑΡΟΧΗ (Lt/h)	ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ( $\mu\text{Ws}/\text{cm}^2$ )	ΙΣΧΥΣ (Wh)	ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΙΕΣΗ (bar)	ΜΗΚΟΣ (mm)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ (mm)
SIN-UV-1/4	1/4"	108	30.000	6 Wh	10	251	51
SIN-UV-1/2	1/2"	450	30.000	16 Wh	10	365	64
SIN-UV-3/4	3/4"	2.700	30.000	55 Wh	10	968	64

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΑΝΤ/ΚΗ ΛΥΧΝΙΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΑΝΤ/ΚΟΣ ΘΑΛΑΜΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	O-Ring
SIN-UV-6W	6 W	SIN-UV-Q6	6W 23x L.245	SIN-UV-R6	6 W
SIN-UV-16W	16 W	SIN-UV-Q16	16W 23x L.360	SIN-UV-R16	16 W
SIN-UV-55W	55 W	SIN-UV-Q55	55W 34x L.955	SIN-UV-R55	55W

ΚΩΔΙΚΟΣ	BALLAST	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΚΑΛΩΔΙΟ ΜΕ ΦΙΣΑΚΙ
SIN-UV-B6	4-6 W	SIN-UV-C6	6 W
SIN-UV-B16	11-16 W	SIN-UV-C16	16 W
SIN-UV-B55	55 W	SIN-UV-C55	55 W

