

SMINUV SYSTEM

Small Industrial UV SYSTEM



- Χρησιμοποιείται για απολύμανση νερού σε εμπορική και βιομηχανική κλίμακα.
- Φέρει λαμπτήρα UV.
- Ο θάλαμος αποστείρωσης είναι κατασκευασμένος από υψηλής ποιότητας ανοξείδωτο χάλυβα AISI 314 εξασφαλίζοντας αντοχή σε οξειδώσεις και μεγάλη διάρκεια ζωής.
- Οι λαμπτήρες UV περιβάλλονται από μανδύα χαλαζία για τη βέλτιστη αποτελεσματικότητα.
- Φέρει ηλεκτρικό πίνακα ελέγχου λειτουργίας με σύστημα καταγραφής των ωρών λειτουργίας για την έγκαιρη αντικατάσταση του λαμπτήρα.
- Φέρει ενδεικτικό ομαλής λειτουργίας και ενδεικτικό “alarm” σε περίπτωση δυσλειτουργίας (με εξαίρεση τα SMINUV6 και SMINUV 7).
- Συμμορφώνεται με τις προδιαγραφές CE.
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 7 bar. Για χρήση σε δίκτυα με πίεση λειτουργίας μεγαλύτερη των 7 bar είναι αναγκαία η χρήση μειωτήρα πίεσης.
- Θερμοκρασία ύδατος: 2- 40°C

- Τάση λειτουργίας: 220V- 50 Hz.
- Ένταση ακτινοβολίας: >30 mJ/ cm².
- Μεγάλη διάρκεια ζωής των λαμπτήρων (10.000 ώρες λειτουργίας).
- Δείκτης στεγανότητας IP43.

Επιπλέον χαρακτηριστικά των SMINUV συστημάτων:

Τύπος	Παροχή (l/h)	Λαμπτήρες	Ισχύς (W)	Στόμια	Διάμετρος (mm)	Μήκος (mm)
SMINUV1	1.810	1	29	¾" BSP M	114	710
SMINUV2	2.720	1	40	1" BSP M	133	940
SMINUV3	3.400	1	65	1" BSP M	133	940
SMINUV4	4.536	1	65	1 ½" BSP M	160	940
SMINUV5	5.443	1	80	1 ½" BSP M	160	940
SMINUV6	7.938	1	100	2" BSP M	160	1.235
SMINUV7	10.200	1	120	2" BSP M	160	1.235