

Sterylizator/lampa wody UV-VN80



Cena Netto: **4 929,00 zł**

Cena Brutto: **6 062,67 zł**

Wysyłka w ciągu

towar dostępny po potwierdzeniu - proszę o kontakt

Dodatkowe informacje

Dostępność **Mało**

Waga **5 kg**

Opis

Systemy ultrafioletowej sterylizacji wody są specjalistycznymi urządzeniami mającymi za zadanie zniszczenie bakterii, wirusów i glonów w wodzie pitnej, technologicznej lub w innych płynach bez użycia ciepła i środków chemicznych. Modele lamp UV są niezwykle efektywnymi systemami stanowiącymi alternatywę dla chlorowania i ozonowania wody pitnej oraz basenowej, w zastosowaniach przemysłowych i komunalnych. Promieniowanie Ultrafioletowe działa bakteriobójczo na wodę nie zmieniając przy tym jej właściwości fizykochemicznych. Specjalna konstrukcja lampy gwarantuje 99.9% redukcji bakterii. Proces dezynfekcji promieniami UV polega na naświetlaniu wody falami elektromagnetycznymi o długości 253,7 2 [nm.] minimalna dawka promieniowania UV wynosi 400 J/m przy nominalnym przepływie. Promieniowanie działa tylko wewnątrz komory reakcji i nie pozostawia żadnych produktów ubocznych.

Model	Przepływ nominalny [l/min]	Waga z układem sterowania [kg]	Wymiary dł./szer./wys. [mm]	Pobór mocy [W]	Średnica przyłącza [cal]
V4	4	0,6	260 x 51 x 95	6	1/4
Vn9	12	2,7	400 x 70 x 94	16	1/2
Vn25	38	7,4	954 x 70 x 94	41	1
Vn40	66	9,8	955 x 130 x 240	41	1 i 1/2
Vn80	120	10,2	955 x 130 x 240	80	1 i 1/2
Vn120	183	11,5	930 x 130 x 240	160	2