

Sterylizator/lampa wody UV-VN9



Cena Netto: **1 721,00 zł**
Cena Brutto: **2 116,83 zł**

Lampa UV

Wysyłka w ciągu **3 dni**

Rodzaj dostawy

Kurier DPD **35,00 zł**

Dodatkowe informacje

Dostępność **Mało**

Waga **9 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 fizycznochemicznych. 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 |