Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 12:49

Link do produktu: https://bluewater24.pl/lampa-uv-vh4102-sterilight-s12q-pa-filtr-wody-do-4-2-m3h-p-378.html



Lampa UV VH410/2 Sterilight S12Q-PA FILTR WODY - do 4,2 m3/h

Cena brutto	**3 360,00 zł**
Cena netto	**2 731,71 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 dni**
Producent	**VIQUA**

Opis produktu

Lampa UV VH410/2 Sterilight FILTR WODY - do 4,2 m^3/h (Odpowiednik S12Q-PA)
Produkcja: **VIQUA (Kanada)**



Lampa UV jest najskuteczniejszą metodą sterylizacji biologicznej (bakteryjnej). Lampa UV gwarantuje zniszczenie aż 99,9% wszelkich mikroorganizmów, bakterii i wirusów z wody. Uzyskuje się dzięki temu idealnie czystą wodę, która nadaje się do picia prosto z kranu. Lampy UV znajdują zastosowanie w mieszkaniach, domkach jednorodzinnych oraz dużych obiektach przemysłowych. Stosowane są również w laboratoriach, akwarystyce, restauracjach oraz w uzdatnianiu wody stosowanej do basenów.

Bezpieczna dezynfrakcja wody za pomocą lampy UV

Naświetlanie wody światłem ultrafioletowym jest naturalną metodą dezynfekcji, która nie wprowadza żadnych środków chemicznych, nie zmienia smaku i zapachu wody oraz nie grozi przedawkowaniem środka dezynfekcyjnego. Groźne drobnoustroje poddawane są śmiercionośnej dawce energii UV, wewnątrz urządzenia. Światło ultrafioletowe niszczy mikroorganizmy w ciągu ułamków sekund zmieniając ich informację genetyczną DNA. Energia UV generowana przez

promiennik jest efektywnie rozprowadzana w wodzie przepływającej przez urządzenie. Unieszkodliwianie groźnych mikroorganizmów odbywa się w obudowie lampy UV. Specjalnie zaprojektowane sterowanie elektroniczne monitoruje pracę promiennika, aby zapewnić jego optymalną pracę.

Lampę VH410/2 firma Viqua wprowadziła w 2015 roku jako zamiennik dla lampy Sterilight S12Q-PA. Urządzenie ma większą moc i wydajność godzinową od poprzednika. Zazwyczaj używa się tą lampę do dużych rozwiązań przemysłowych (np. obiekty gastronomiczne, hotele).

W skład produktu wchodzi:

- lampa UV Sterilight
- świetlówka z żarnikiem



- zasilacz

Dane techniczne:

- Przepływ: 4,2 m^3/h
- Napięcie: 220/50 V/Hz
- Moc: 60 W
- Moc promiennika: 46 W
- Temperatura otoczenia: 2-40°C
- Maks. ciśnienie pracy - 8,62 bar
- Przyłącze: 3/4" FNPT / 1" MNPT combo
- Długość komory: 59,6 cm
- Średnica komory: 8,9 cm



- Masa: 7,7 kg
- Żywotność promiennika - 12 m-cy

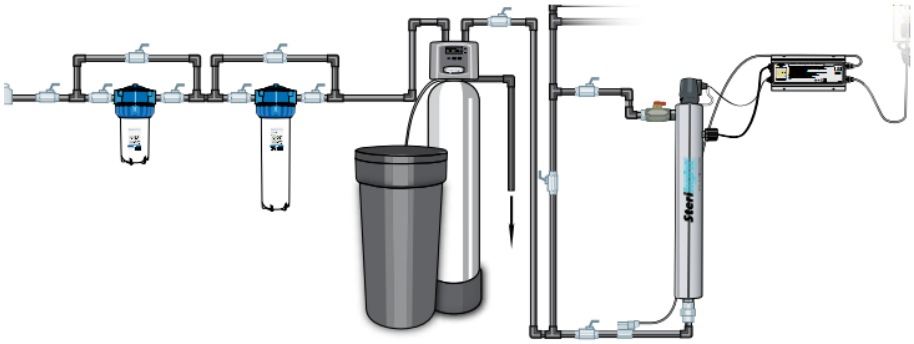
Części zamienne do lampy:

- Promiennik S410RL-HO
- Osłona kwarcowa QSO–410
- Ballast BA-ICE-CL

Montaż lampy UV

Lampę UV Sterilight **VH410/2** montuje się za wcześniejszymi etapami uzdatniania wody. Podczas, gdy wstępne procesy poprawiają smak, zapach wody, jej przejrzystość to tylko promieniowanie UV zapewnia skuteczną, pozbawianą związków chemicznych dezynfekcję. Dzięki temu zyskujemy bezpieczeństwo. Urządzenie można zamontować pod zlewem lub w pomieszczeniu gospodarczym.

Przykładowy schemat podłączenia lampy UV:



Typical Point-of-entry Illustration

Budowa

Lampa UV Sterilight **VH410/2** zbudowana jest ze stali nierdzewnej SS304. We wnętrzu obudowy znajduje się promiennik UV w osłonie kwarcowej.

Gwarancja

- 7 lat gwarancji na komorę naświetlania

- Promiennik: 1 rok
- Urządzenie posiada certyfikat CE, atest higieniczny PZH













