AQUAMOT
Systemy Uzdatniania Wody

Dane aktualne na dzień: 24-11-2026 15:44

Link do produktu: https://bluewater24.pl/lampa-uv-tma-v80-sterylizator-do-wody-5-9-m3h-p-435.html



Lampa UV TMA V80 Sterylizator do wody - 5,9 m3/h

Cena brutto	**2 792,00 zł**
Cena netto	**2 269,92 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**14 dni**
Producent	**TMA**

Opis produktu

TMA
urządzenia do dezynfekcji promieniami UV



Bakteriobójcza Lampa UV TMA V80 - Sterylizator wody - 5,9 m^3

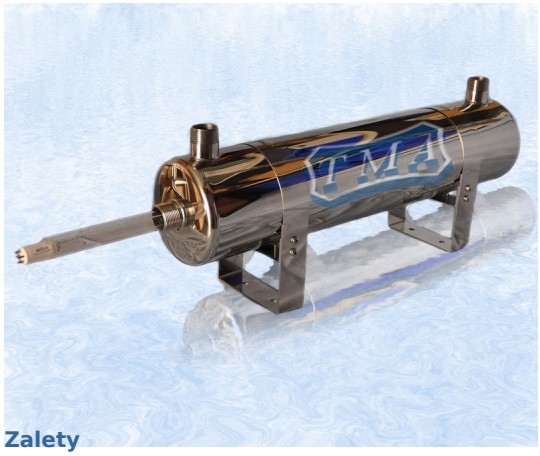
Lampa UV jest najskuteczniejszą metodą sterylizacji biologicznej (bakteryjnej). Gwarantuje zniszczenie aż 99,9% wszelkich mikroorganizmów, bakterii i wirusów z wody. Uzyskuje się dzięki temu idealnie czystą wodę, która nadaje się do picia prosto z kranu.

Sterylizatory UV TMA są produkowane w Polsce, na podzespołach i częściach pochodzących z krajów Unii Europejskiej. Wszystkie **sterylizatory UV** zapewniają skuteczną dezynfekcję wody promieniami UV.
Do sterylizatorów UV wykorzystywane są **promienniki UV** (**świetlówki UV**) produkowane przez firmę **Philips**.

Lampy bakteriobójcze, które wykorzystują **ultrafiolet** do usuwania bakterii i wirusów, mają szerokie zastosowanie w różnych gałęziach gospodarki i w naszym codziennym życiu takich jak:

- instalacje prywatne i miejskie
- gastronomia, hotelarstwo
- produkcji leków, kosmetyków
- w przemyśle środków spożywczych
- w rozlewniach napojów, syropów
- w basenach
- w stawach i oczkach wodnych

Model V80 posiada przepływ nominalny 5,9 m3/h (2000 l/h) przy współczynniku T10=95% i dawce promieniowania 400 J/m2.
Sterylizator V80 zawiera system alarmowy wraz z sygnalizatorem dźwiękowym i świetlnym informującym o awarii bądź przepaleniu promiennika UV, oraz licznik godzin pracy
Jest to idealne rozwiązanie przy średnich instalacjach wodnych np. domy mieszkalne, mieszkania, apartamenty (posiadające do 3 łazienek).
Korpus sterylizatora wykonany jest w pełni ze stali kwasoodpornej
- Gwarancja 60 miesięcy.
Układ zasilający znajduje się w odrębnej szafie sterowniczej
- Gwarancja 24 miesiące.
Urządzenie jest gotowe do pracy i nie wymaga żadnych narzędzi przy podłączeniu.



Zalety

- Optyczny wskaźnik pracy lampy UV
- Małe gabaryty
- Możliwość pracy w pionie i poziomie
- Możliwość pracy przy braku przepływu wody
- Max ciśnienie pracy do 10 bar (1,0 MPa)
- Promienniki firmy PHILIPS
- Montaż i wymiana promiennika bez używania narzędzi
- Wymiana promiennika UV bez rozszczelniania układu
- Rura osłonowa z czystego kwarcu – niskie tłumienie promieniowania UV
- Szczelna izolacja zasilania promiennika w korpusie sterylizatora (klasa IP 66)

Wyposażenie:

- Korpus ze stali kwasoodpornej 304L
- Układ zasilający
- Promiennik UV
- Rura osłonowa z czystego kwarcu
- Świecąca mufa - Optyczny wskaźnik uszkodzenia/ pracy promiennika UV
- Kompensator wydłużeń termicznych
- Turbolizator

- Prowadnica rury osłonowej
- System spustowy
- Komplet wsporników ze stali kwasoodpornej umożliwiające montaż pod dowolnym kątem (0-180°)

Parametry techniczne:

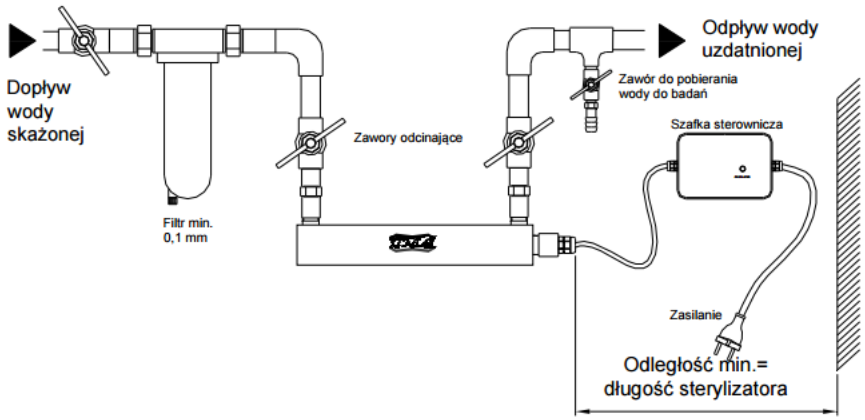
- Przepływ nominalny: 7,80 m^3/h (przy transmisji T 10= 95%, dawce 300 J/m2)
- Przepływ nominalny: 5,90 m^3/h (przy transmisji T 10= 95%, dawce 400 J/m2)
- Średnica przyłącza: DN40 (R 1 1/2”)
- Liczba promienników: 1 x 80 W
- Trwałość promienników: 9000 h (ok. 375 dni)
- Materiał: Stal kwasoodporna
- Wykończenie: Polerowane
- Długość: 955 mm
- Średnica: 130 mm
- Waga z układem sterowania: 11 kg



Układ sterowania:

- Zasilanie: 220V – 230V 50Hz
- Moc przyłącza: 90 W
- Klasa ochrony: IP 52
- Materiał: Tworzywo
- Wymiary(Dł xSzer xWys): 325x250x120 mm
- System alarmowy JEST
- Dźwiękowy sygnalizator uszkodzenia promiennika UV JEST
- Optyczny wskaźnik pracy sterylizatora JEST
- Optyczny wskaźnik uszkodzenia promiennika JEST
- Licznik czasu pracy JEST
- Wyjście na elektrozawór JEST
- Wyprowadzenie sygnału alarmowego JEST

Podłączenie:



Schemat podłączenia sterylizatora UV do instalacji w układzie poziomym



Do pobrania:

Karta katalogowa

Instrukcja





Informacja

Firma TMA wprowadziła nową linię domowych lamp UV do dezynfekcji wody.
Następcą TMA V80 jest aktualnie lampa TMA UV D14
https://bluewater24.pl/lampa-uv-tma-d14-7-20-m3h-sterylizator-wody-p-1743.html
Ostatnie sztuki serii V będą sprzedawane do wyczerpania zapasów. Wszystkie części zamienne i materiały eksploatacyjne do tych lamp UV będą nadal w ciągłej sprzedaży.

Czas realizacji zamówienia na serie D, to aktualnie ok. 6 tyg.