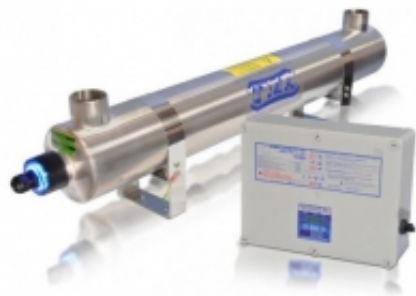


Link do produktu: <https://bluewater24.pl/lampa-uv-tma-v120-sterylizator-do-wody-11-m3h-stal-304-p-436.html>



Lampa UV TMA V120 Sterylizator do wody - 11 m³/h, stal 304

Cena brutto	5 766,00 zł
Cena netto	4 687,80 zł
Dostępność	Na zamówienie
Producent	TMA

Opis produktu



urządzenia do dezynfekcji
promieniami UV



Bakteriobójcza Lampa UV TMA V120 - Sterylizator wody - 11 m³

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 (światłówki 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 V120 posiada przepływ nominalny 11 m³/h (2000 l/h) przy współczynniku T10=95% i dawce promieniowania 400 J/m².

Sterylizator V120 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.

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:

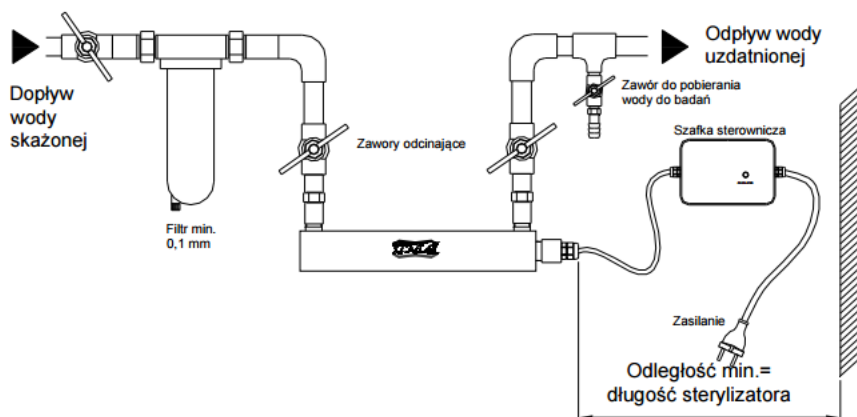
- Przepływ nominalny: 14,70 m³/h (przy transmisji T 10= 95%, dawce 300 J/m²)
- Przepływ nominalny: 11 m³/h (przy transmisji T 10= 95%, dawce 400 J/m²)
- Średnica przyłącza: DN50 (R 2")
- Liczba promienników: 1 x 130 W
- Trwałość promienników: 16000 h (ok. 666 dni)
- Materiał: Stal kwasoodporna
- Wykończenie: Polerowane
- Długość: 930 mm
- Średnica: 130 mm
- Waga z układem sterowania: 12 kg



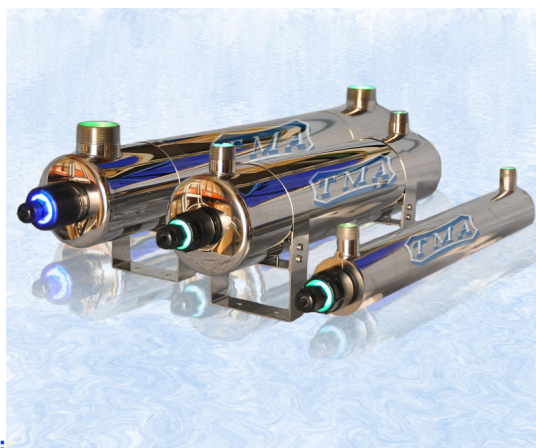
Układ sterowania:

- Zasilanie: 220V – 230V 50Hz
- Moc przyłącza: 160 W
- Klasa ochrony: IP 65
- 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](#) 

CZAS REALIZACJI ZAMÓWIENIA DO 14 DNI ROBOCZYCH

