Dane aktualne na dzień: 24-11-2026 15:32

Link do produktu: https://bluewater24.pl/lampa-uv-tma-v20-sterylizator-do-wody-2-0-m3h-p-432.html



Lampa UV TMA V20 Sterylizator do wody - 2,0 m3/h

Cena brutto	**1 459,00 zł**
Cena netto	**1 186,18 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Producent	**TMA**

Opis produktu

TMA
urządzenia do dezynfekcji
promieniami UV



Bakteriobójcza Lampa UV TMA V20 - Sterylizator wody - 2,0 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 V25 posiada przepływ nominalny 2,0 m3/h (2000 l/h) przy współczynniku T10=95% i dawce promieniowania 400 J/m2.

Jest to idealne rowiązanie do dezynfekcji wody przy małych instalacjach wodnych np. np. małe domki, mieszkania.
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:

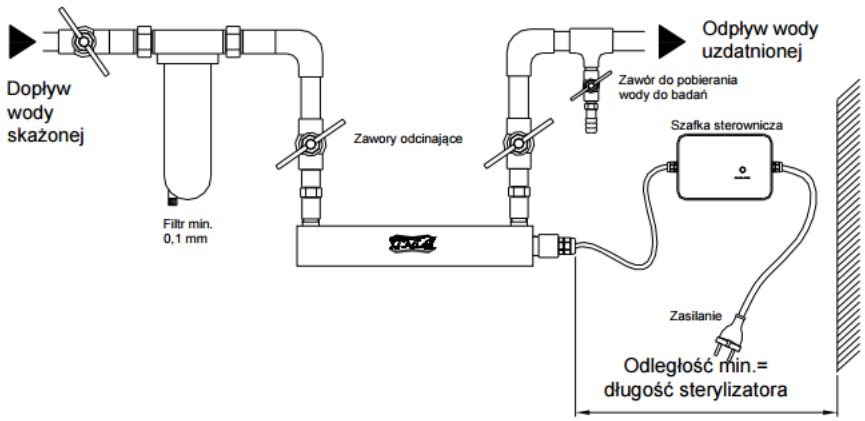
- Przepływ nominalny: 2,70 m^3/h (przy transmisji T 10= 95%, dawce 300 J/m2)
- Przepływ nominalny: 2,0 m^3/h (przy transmisji T 10= 95%, dawce 400 J/m2)
- Średnica przyłącza: DN25 (R 1”)
- Liczba promienników: 1 x 25 W
- Trwałość promienników: 8000 h (ok. 333 dni)
- Materiał: Stal kwasoodporna
- Wykończenie: Polerowane
- Długość: 655 mm
- Średnica: 130 mm
- Waga z układem sterowania: 8 kg



Układ sterowania:

- Zasilanie: 220V – 230V 50Hz
- Moc przyłącza: 33 W
- Klasa ochrony: IP 54
- Materiał: Tworzywo
- Wymiary(Dł xSzer xWys): 325x250x120 mm
- Optyczny wskaźnik pracy sterylizatora: JEST
- Optyczny wskaźnik uszkodzenia promiennika: JEST

Podłączenie:



Schemat podłączenia sterylizatora UV do instalacji w układzie poziomym

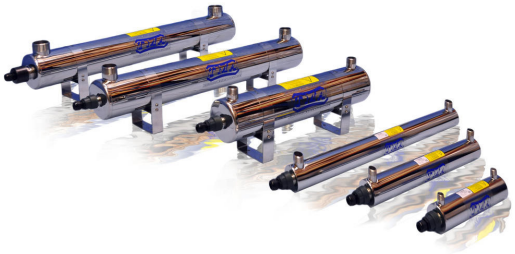


Do pobrania:

Karta katalogowa

Instrukcja



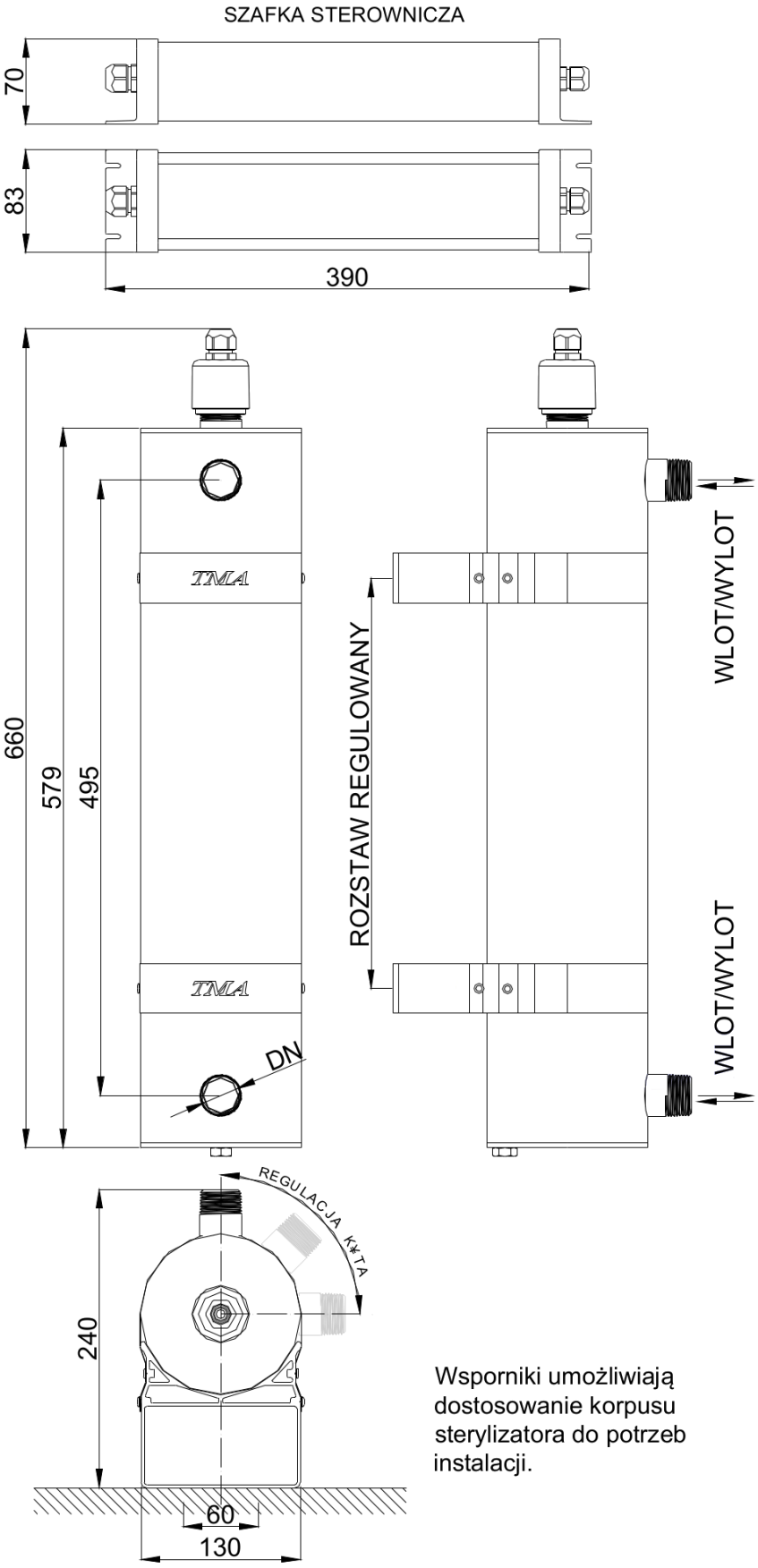


Seria V lamp TMA została wycofana z produkcji.

Aktualny jej zamiennik to lampa TMA D6

https://bluewater24.pl/lampa-uv-tma-d6-2-30-m3h-przyl-1-p-1664.html





Wsporniki umożliwiają dostosowanie korpusu sterylizatora do potrzeb instalacji.