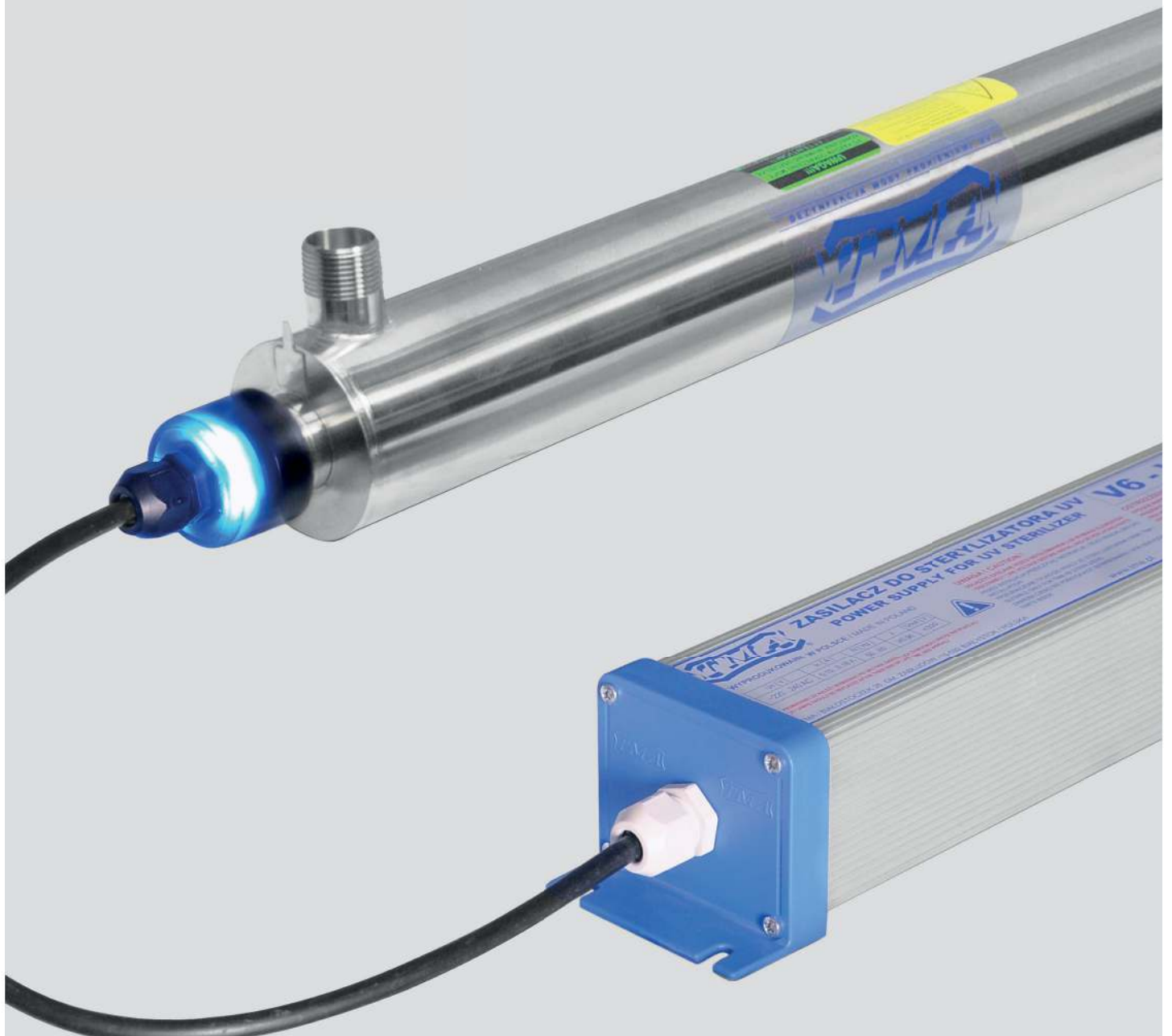


l a m p y
b a k t e r i o b ó j c z e
t m a s e r i a v



TMA SERIA V

Lampy bakteriobójcze TMA z serii V przeznaczone są do dezynfekcji wody w domu i w przemyśle. W zależności od wybranego modelu, urządzenia wyposażone zostały w wydajne promienniki ultrafioletowe o żywotności od 9000h (V9, V12, V20, V20LA, V25, V25LA, V40, V80) do 16000h (V120). Każdy sterylizator składa się z korpusu wykonanego ze stali kwasoodpornej oraz szafy sterowniczej. Wszystkie urządzenia mogą zostać wyposażone w cyfrowy czujnik pomiaru natężenia UV.

Cechy

- Niewielkie gabaryty
- Nie wymaga minimalnego przepływu w trakcie pracy
- Łatwy montaż (w pozycji pionowej i poziomej)
- Lampy wyposażone w turbolizatory

Uwagi

- Wpływająca do lampy woda powinna być czysta i pozbawiona zawiesin
- Konieczna okresowa wymiana żarników
- Zalecana okresowa wymiana osłonek

Możliwość rozbudowy

- Cyfrowy czujnik pomiaru natężenia UV

TMA SERIA V	
Model	Wydajność ¹⁾
V9	0,5 m ³ /h
V12	1 m ³ /h
V20	2 m ³ /h
V20LA	2 m ³ /h
V25	2 m ³ /h
V25LA	2 m ³ /h
V35	3,6 m ³ /h
V40	3,6 m ³ /h
V80	5,9 m ³ /h
V120	11 m ³ /h

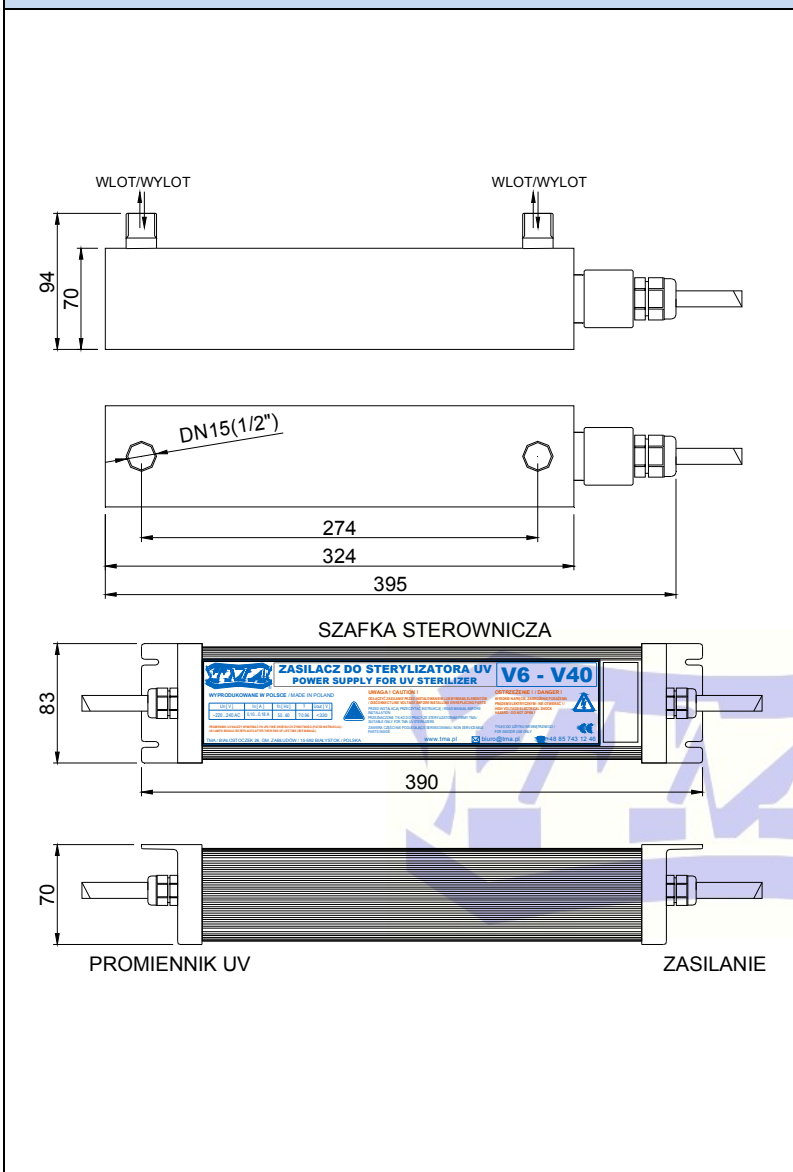
¹⁾ wydajność przy dawce 400 J/m²



® made in Poland

STERYLIZATORY UV DO WODY I POWIETRZA

TMA 15-592 BIAŁYSTOK BIAŁOSTOCZEK 26 GM. ZABŁUDÓW	Seria	STERYLIZATORY DO WODY SERIA V	TEL 85 743 12 46 TEL 85 687 14 50 www.tma.pl , www.tma.com.pl e-mail: biuro@tma.pl
	Typ	STERYLIZATOR V9	

RYSUNEK WYMIAROWY:**DANE TECHNICZNE:**

Material	Stal kwasoodporna
Wykończenie	Satyna (Ra<0,8µm)
Wymiary	395x94x70mm
Klasa Ochrony	IP 66
Średnica przyłącza	DN15 (R 1/2")
Temperatura cieczy	0,5-45°C
Ciśnienie pracy / testowe	10 bar (1 MPa)
Świecący kapturek	Jest
System spustowy	Brak
Układ pracy	Poziomy, pionowy

UKŁAD STEROWANIA:

Zasilanie	~220V-240V 50/60Hz
Moc przyłącza	16W
Material	ALUMINIUM / ABS
Wymiary	390x83x70mm
Klasa ochrony	IP 41
Optyczny wskaźnik uszkodzenia promiennika UV	Jest
Optyczny wskaźnik zasilania	Jest

OPCJE DODATKOWE:

Szafa sterownicza ze stali nierdzewnej	Na zamówienie / dopłata
Zmiana rozmiaru przyłączy kołnierzowych	Na zamówienie / dopłata
Zmiana orientacji wlotu/wylotu wody	Na zamówienie / dopłata
System pomiaru natężenia UV	Na zamówienie / dopłata

PROMIENNIK UV:

Liczba promienników UV	1 / NISKOCIŚNIENIOWY
Moc promiennika UV	15 W
Trwałość promiennika UV	9000 h
Moc promieniowania UV przy 254nm	4,0 W

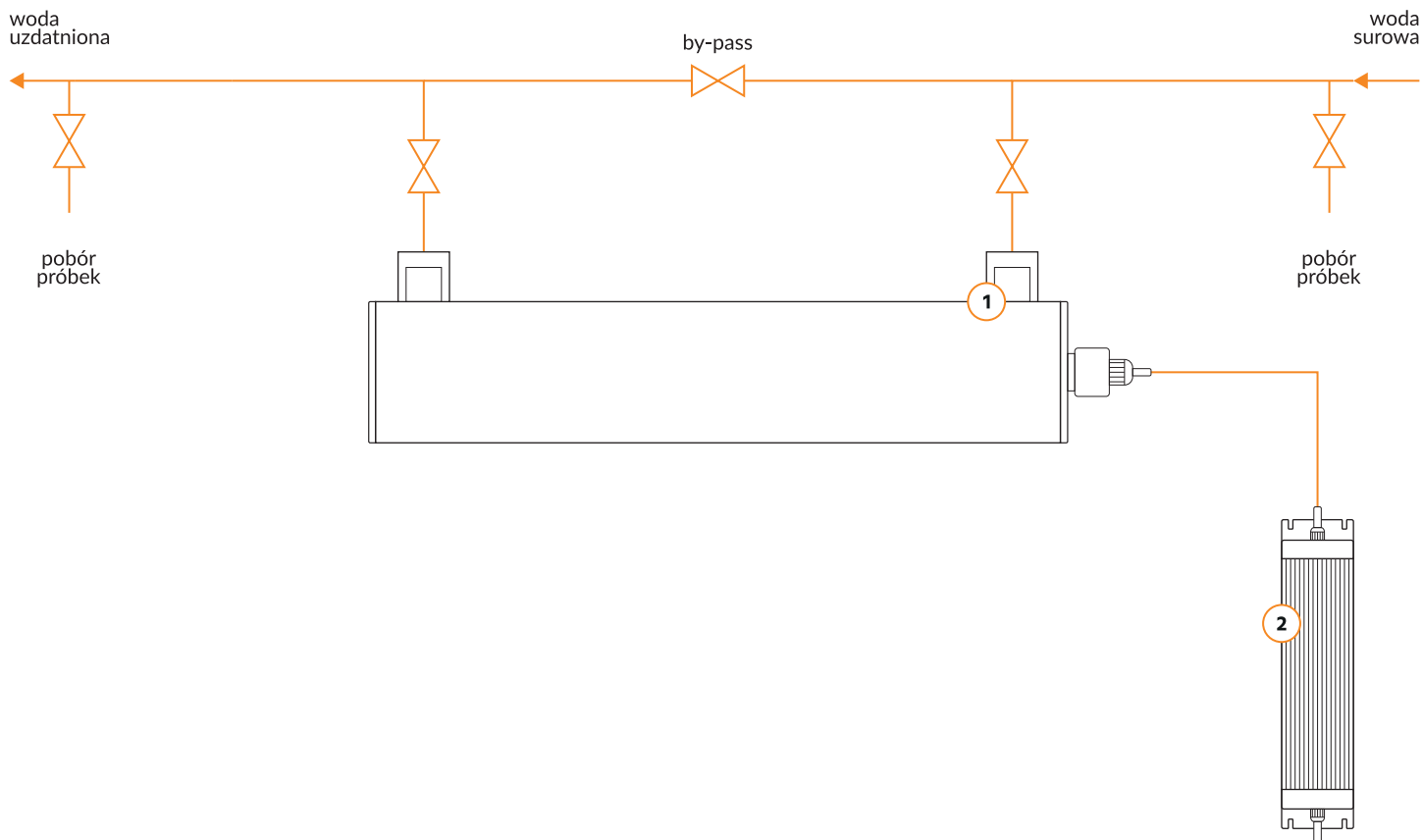
WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA

Przepływ nominalny przy transmisji T ₁₀ =95%, dawce 400J/m ²	0,5 m³/h
Waga z układem sterowania	2,7 kg

**Opatentowana konstrukcja pozwala na montaż / wymianę rury osłonowej i promiennika UV bez narzędzi.
Wymiana promiennika UV przebiega bez rozszczelnienia układu.**

Podane wymiary dotyczą wykonania standardowego do pracy przy ciśnieniu 10 Bar [PN10]. W innym wykonaniu wymiar może się trochę różnić
FIRMA TMA ZASTRZEGA SOBIE MOŻLIWOŚĆ DOKONYWANIA ZMIAN KONSTRUKCYJNYCH BEZ UPREDZENIA.

Schemat podłączenia



Lp.	Opis
1	Lampa V
2	Sterownik lampy V