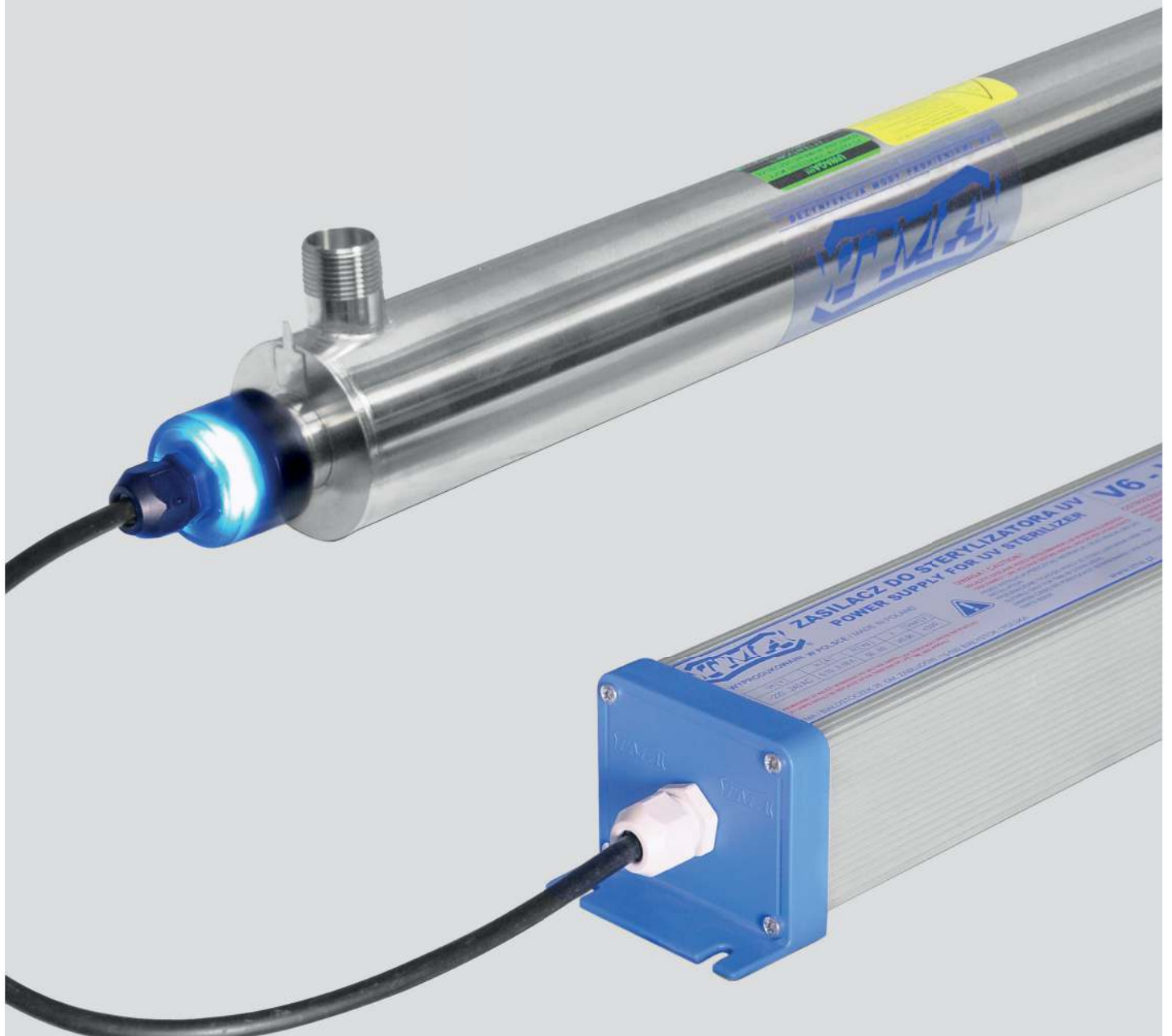


l a m p y
b a k t e r i o b ó j c z e
t m a s e r i a v



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

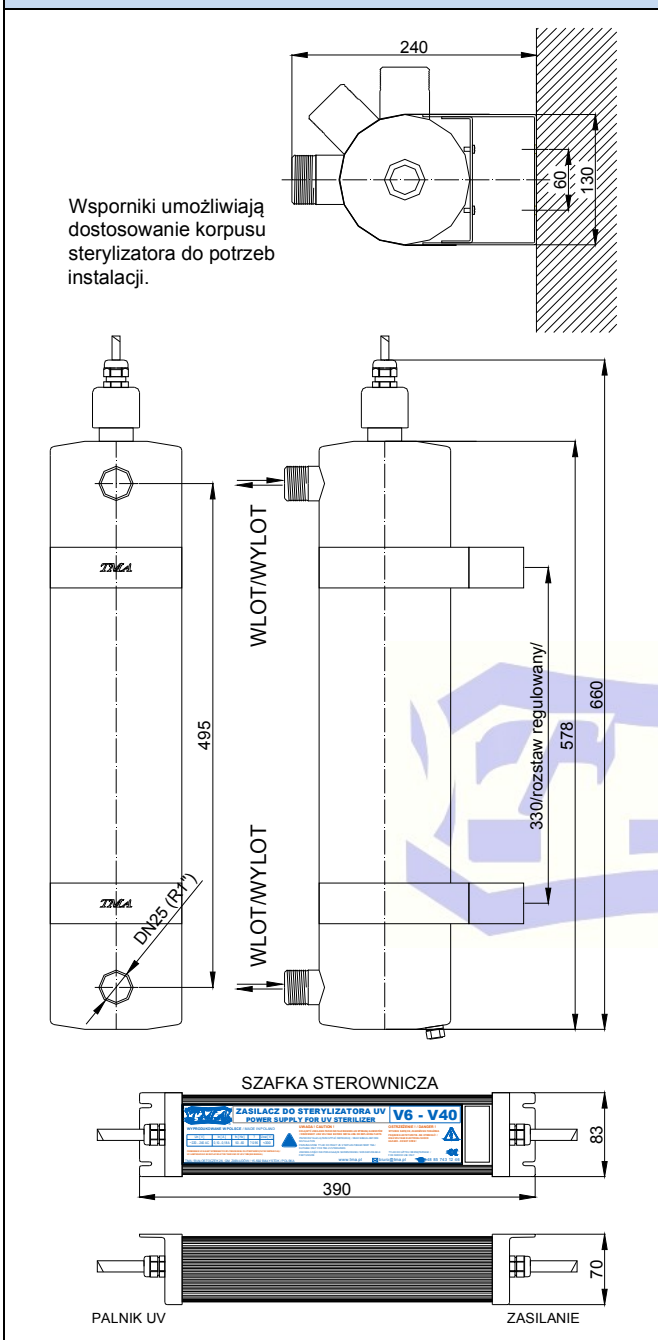
¹⁾ wydajność przy dawce 400 J/m²



® 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 V20	

RYSUNEK WYMIAROWY:**DANE TECHNICZNE:**

Materiał	Stal kwasoodporna
Wykończenie	Satyna (Ra<0,8µm)
Wymiary	660x130x240 mm
Klasa Ochrony	IP 66
Średnica przyłącza	DN25 (R 1")
Temperatura cieczy	0,5-45°C
Ciśnienie pracy / testowe	10 bar (1 MPa)
Świecący kapturek	Jest
System spustowy	Jest
Układ pracy	Poziomy, pionowy

UKŁAD STEROWANIA:

Zasilanie	~220V-240V 50/60Hz
Moc przyłącza	25W
Materiał	ALUMINIUM / ABS
Wymiary	390x83x70mm
Klasa ochrony	IP 41
Zdalne włączanie/wyłączanie	Brak
System alarmowy	Brak
Optyczny wskaźnik uszkodzenia promiennika UV	Jest
Optyczny wskaźnik zasilania	Jest
Licznik pozostałego czasu pracy	Brak
Licznik całkowitego czasu pracy	Brak
Licznik liczby włączeń	Brak
Wyjście na elektrozawór	Brak
Wyprowadzenie sygnału alarmowego	Brak

PROMIENNIK UV:

Liczba promienników UV	1 / NISKOCIŚNIENIOWY
Moc promiennika UV	24 W
Trwałość promiennika UV	9000 h
Moc promieniowania UV przy 254nm	7,8 W

OPCJE DODATKOWE:

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

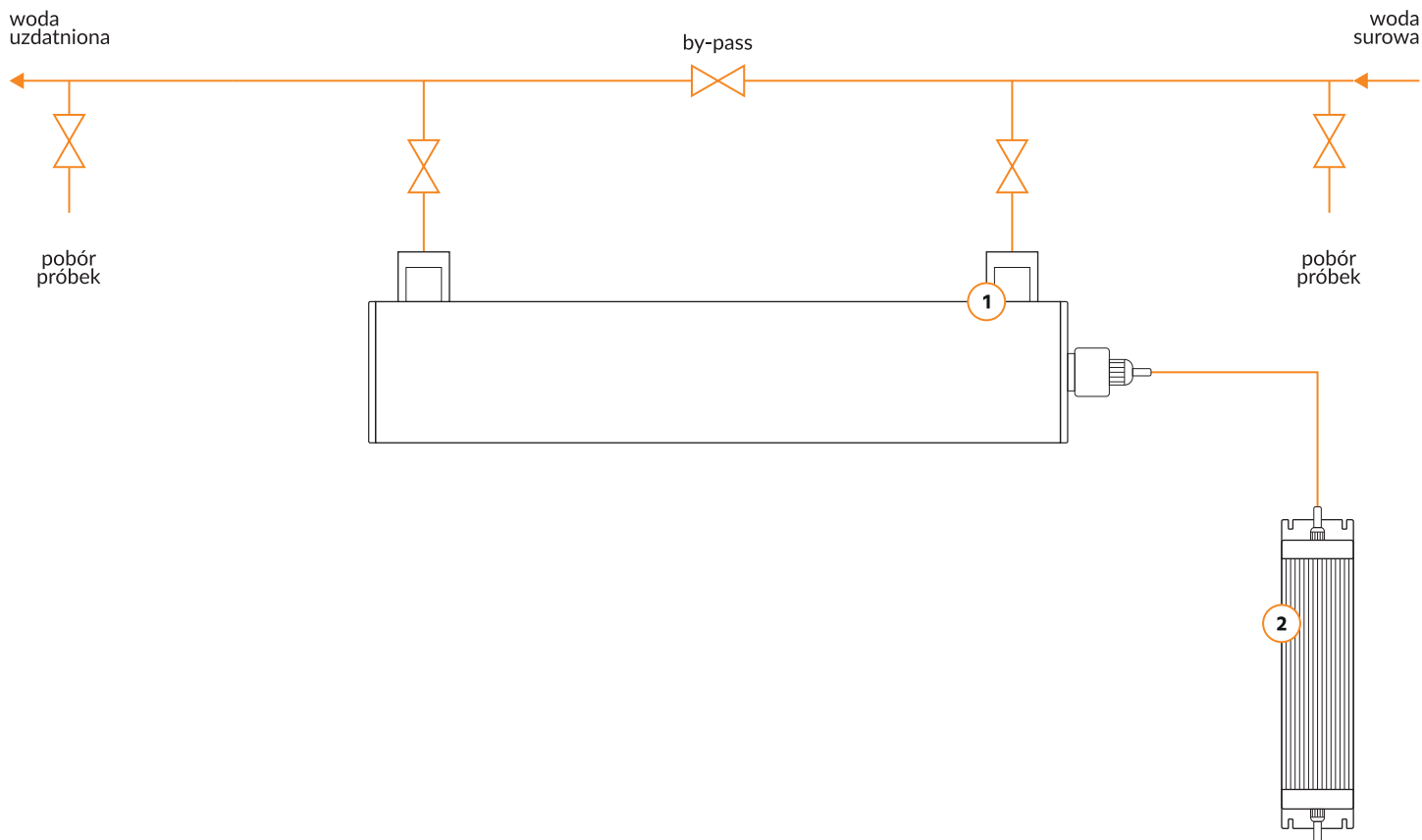
WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA

Przepływ nominalny przy transmisji T ₁₀ =95%, dawce 400J/m ²	2,0 m³/h
Waga z układem sterowania	6,2 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 UPRIEDZENIA.

Schemat podłączenia



Lp.	Opis
1	Lampa V
2	Sterownik lampy V