



® made in Poland

**STERYLIZATORY UV DO WODY I POWIETRZA**

<b>TMA</b> 15-592 BIAŁYSTOK BIAŁOSTOCZEK 26 GM. ZABŁUDÓW	<b>Seria</b>	<b>STERYLIZATORY DO WODA AMX</b>	TEL 85 743 12 46 TEL 85 687 14 50 <a href="http://www.tma.pl">www.tma.pl</a> , <a href="http://www.tma.com.pl">www.tma.com.pl</a> e-mail: <a href="mailto:biuro@tma.pl">biuro@tma.pl</a>
	<b>Typ</b>	<b>STERYLIZATOR AMX 4</b>	

**DANE TECHNICZNE:**

Materiał			Stal kwasoodporna
Wykończenie			Polerowany
Wymiary	X / Y / Z	[mm]	435 x 340 x 1760
	L / L1	[mm]	1340 x 170
	DN / D	[mm]	DN200 / 306
Klasa ochrony korpusu			IP 66
Ciśnienie pracy			10 bar
Zalecana temperatura cieczy			0,5 - 50 °C
Turbolizator <sup>1</sup>			Jest
Prowadnica rury osłonowej			Jest / 4 szt.
Optyczny wskaźnik pracy promienników UV			Jest / 4 szt.
Czujnik temperatury			Jest
System spustowy			Jest
Zawór do próbek			G ½"
Układ pracy			Poziomy

**NISKOCIŚNIENIOWE PROMIENNIKI UV:**

Typ promiennika UV	AMX
Liczba promienników UV - niskociśnieniowych	4 / amalgamatowe
Moc promiennika UV	325 W
Trwałość promiennika UV	<b>16 000 h</b>
Moc promiennika UVC	110 W UVC

**UKŁAD STEROWANIA:**

Zasilanie	~220V-240V 50/60Hz
Moc przyłącza	1440 W
Ilość	1 sztuka
Materiał	metal
Kolor obudowy	RAL 7035
Wymiary a / b / c	[mm] 400x600x250
Klasa ochrony szafy sterowniczej	IP 42
Klasa ochrony układów zasilających	IP 66
Zdalne włączanie/wyłączanie	Jest
System alarmowy	Jest
Dźwiękowy sygnalizator uszkodzenia promiennika UV	Jest
Optyczny wskaźnik uszkodzenia promiennika UV	Jest
Optyczny wskaźnik zasilania	Jest
Licznik czasu pracy	Jest
Licznik liczby włączeń	Jest
Wyjście na elektrozawór	Jest
Wyprowadzenie sygnału alarmowego na zewnątrz	Jest

**WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA:**

Przepływ nominalny przy transmisji $T_{10}=95\%$ , dawce 400J/m <sup>2</sup>	<b>211,0 m<sup>3</sup>/h</b>
--	------------------------------

Waga z układem sterowania	110 kg
---------------------------	--------

**OPCJE DODATKOWE (NA ZAMÓWIENIE/ ZA DOPLATĄ):**

- Zmiana rozmiaru przyłączy kołnierzowych
- Zmiana orientacji wlotu/wylotu wody
- Wykonanie na ciśnienie 16 bar
- Podpory sterylizatora
- Szafa sterownicza ze stali nierdzewnej
- Wykonanie szafy w klasie IP 54
- System pomiaru natężenia UV

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

<sup>1</sup> Jest to element zapewniający jednakową skuteczność promieniowania UV w całej komorze. Zwiększa efektywną dawkę promieniowania UV.

Podane wymiary dotyczą wykonania standardowego do pracy przy ciśnieniu 10 Bar. W innym wykonaniu wymiar może się trochę różnić

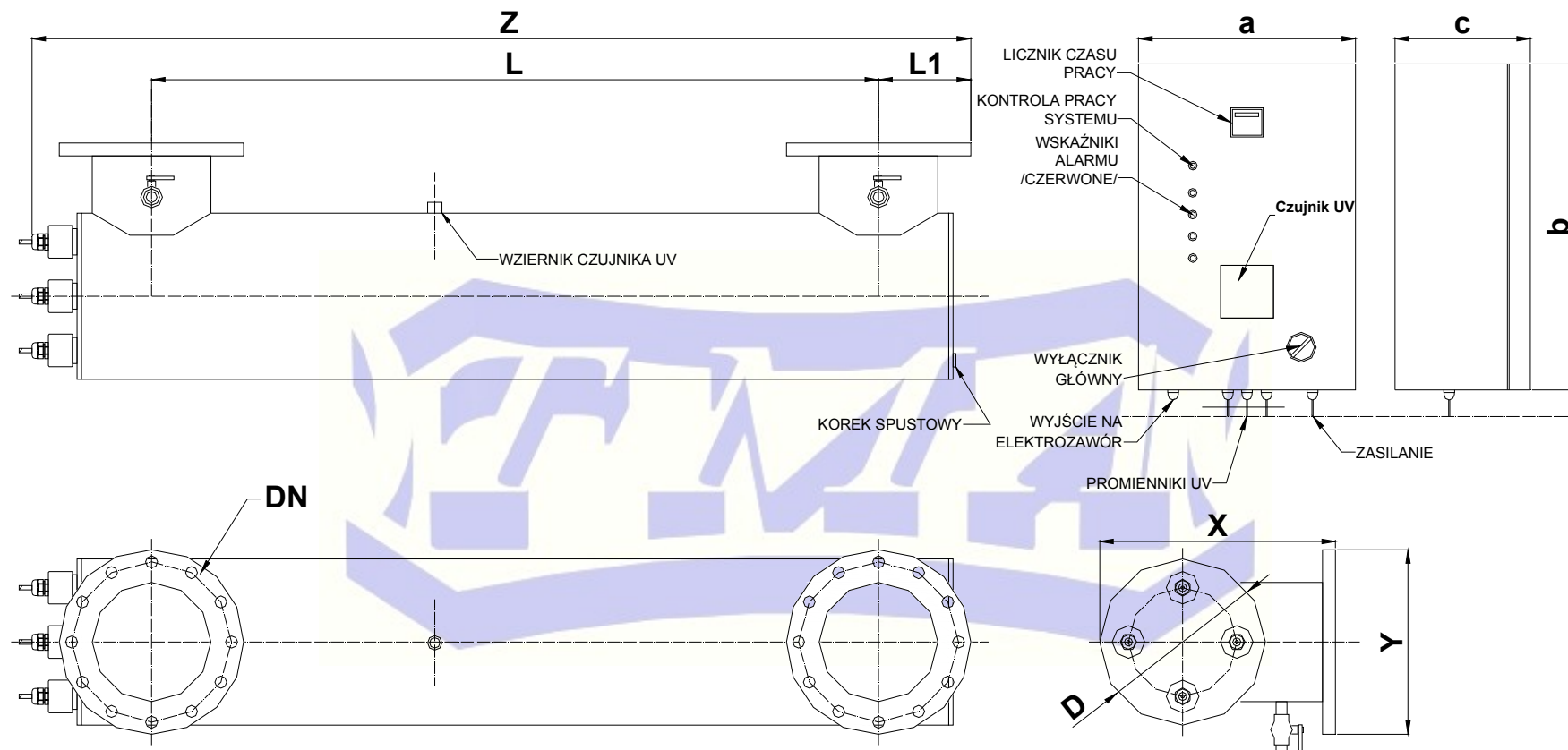
FIRMA TMA ZASTRZEGA SOBIE MOŻLIWOŚĆ DOKONYWANIA ZMIAN KONSTRUKCYJNYCH BEZ UPRZEDZENIA.



® made in Poland

## STERYLIZATORY UV DO WODY I POWIETRZA

### RYSUNEK WYMIAROWY



MODEL STERYLIZATORA	X [mm]	Y [mm]	Z [mm]	D [mm]	DN	L [mm]	L1 [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]
AMX 4	435	340	1760	306	DN200	1340	170	400	600	250

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