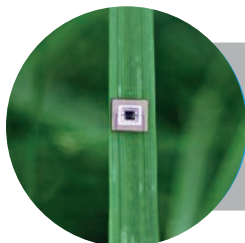


## Oczyszczanie promieniowaniem UV-C LED w zastosowaniach przemysłowych i miejskich



- Kompaktowy system UV-C LED
- Przeznaczony do kontaktu z wodą pitną
- Bez szkodliwych chemikaliów i rtęci



- Z wymiennym modułem lampy
- Ustabilizowana moc wyjściowa UV-C
- Nowoczesny system chłodzenia



- Znany interfejs I/O
- Monitorowanie narzędzia promieniowania UV w czasie rzeczywistym
- Interfejs Modbus TCP



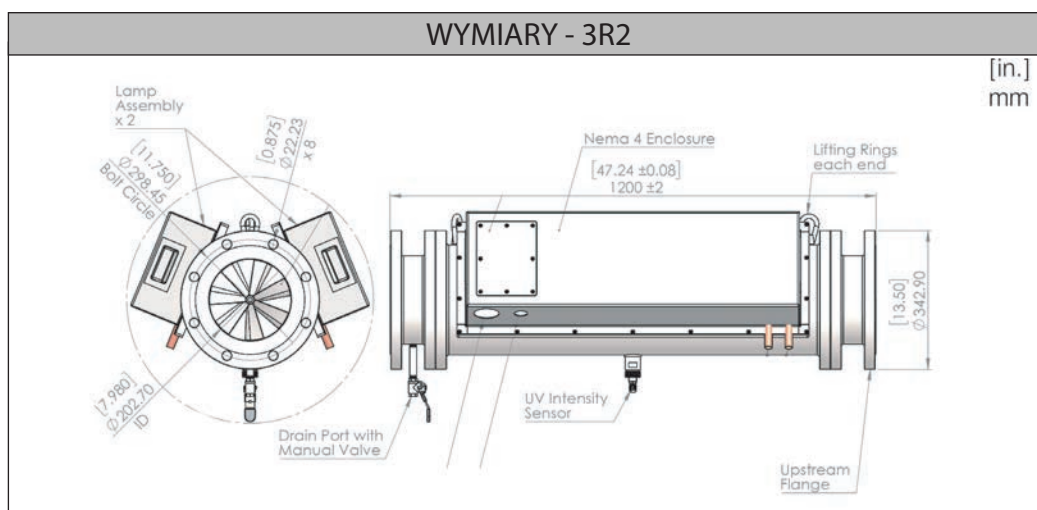
- Natychmiastowe włączanie/wyłączenie
- Nieograniczona liczba cykli
- Łatwy w utrzymaniu



- Zastosowania obejmują:
- Wodę miejską
  - Procesy przemysłowe

SPECYFIKACJA					
Nazwa produktu	PAT	R	T	V	W
Ilość lamp	1, 2, lub 3				
Rozmiary kołnierzy (w calach)	8	12	18	20	
Szacowany maks. przepływ [m³/dzień (MGD)] Zależy od docelowej dawki	Na Zamówienie				
Miara ilości UV	Zalecane > 90%				
Maks. temperatura wody [°C (°F)]	30 (86)				
Spadek ciśnienia [bar(psi)]	0.04 (0.6)				
Maks. ciśnienie przepływu [bar(psi)]	9 (130)				
Chłodzenie	Chłodnica obiegu zamkniętego lub woda technologiczna				
Stopień ochrony	IP65				
Przełącznik przepływu	Wbudowany				
System czyszczący	Ręczny				
Materiał reaktora	Stal nierdzewna 316				
Złącza	Spust/odpływ opcjonalnie				
Sterownik	Opcjonalnie PLC				
Monitorowanie lampy	Intensywność promieniowania UV, temperatura, błędy w lampach LED				
Sterownik lamp LED	Wbudowany moduł lampy				
Napięcie wejściowe [VAC]	208				
Pobór energii dla pojedynczej lampy LED [kW]	DO USTALENIA				

Specyfikacja może ulec zmianie.



Na życzenie możemy dostarczyć wymiary modelu 3T2.