



„TRAMAD SERWIS OPOLE” Sp. z o. o.

ul. Torowa 4

45-073 Opole

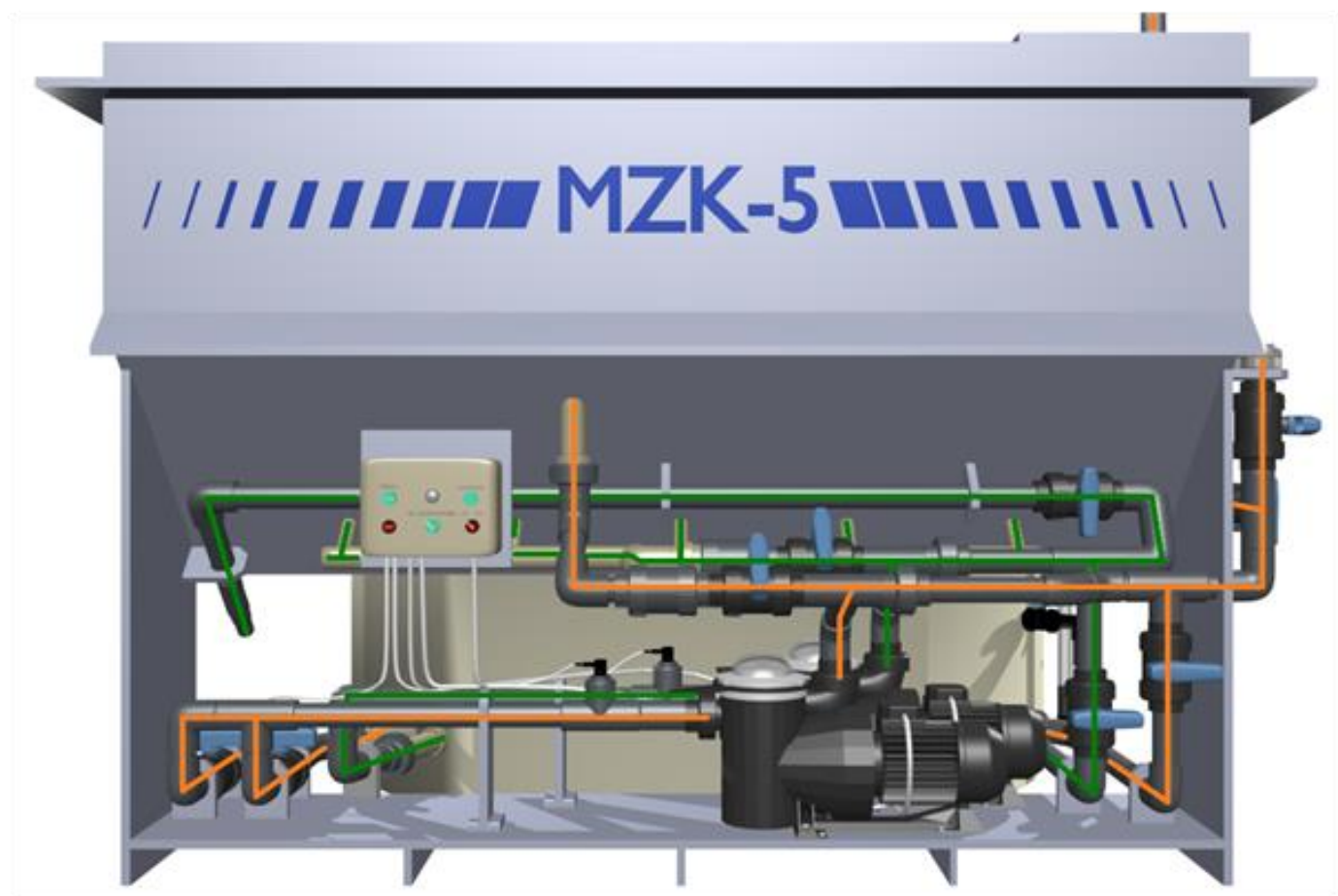
Tel./fax.: 77 464 20 18

info@tramad-serwis.com



INFORMACJA TECHNICZNA

Wytwornica solanki MZK 3/5/6





Wytwornice solanki MZK służą do przygotowywania roztworów soli albo zmiany ich stężenia. Wykonane są z tworzywa sztucznego. Do wersji podstawowej z **własnym zbiornikiem magazynującym o pojemnościach 3000, 5000 lub 6000 l** dołączony może zostać dodatkowy zbiornik o pojemności 5000,10.000,15.0000,20.000,25.0000 l.

Opis techniczny:

- ochronę przeciw korozji zapewnia wykonanie w całości z tworzywa sztucznego, łącznie z elementami pomp i instalacji
- urządzenie zbudowane jest z materiału odpornego na promieniowanie UV przez co może być umieszczone na terenie otwartym
- urządzenie wyposażone jest w 2 pompy / MZK 3 – w jedną pompę / o dużych wydajnościach /stąd możliwość równoległego tankowania piaskarko-solarek podczas procesu przygotowywania roztworu /
- kontrola stężenia – manualna z użyciem dostarczonego aerometru / w standardzie /
- transport materiału sypkiego do mieszalnika odbywa się za pomocą urządzenia ładującego wyposażonego w łyżkę podnoszoną na wysokość nie mniejszą niż 1,5 m
- przepompowywanie gotowego roztworu do zbiorników piaskarko-solarki odbywa się za pomocą węża z automatycznym wyłączaniem po ich napełnieniu
- wytwornica umożliwia opróżnianie zbiorników piaskarko – solarki z powrotem do zbiorników magazynujących
- urządzenie jest zasilane elektrycznie i jest wyposażone w kabel 380 V, 16A
- wytwornica wyposażona jest w króciec 6/4” z zaworem kulowym do napełniania wodą



„TRAMAD SERWIS OPOLE” Sp. z o. o.

ul. Torowa 4

45-073 Opole

Tel./fax.: 77 464 20 18

info@tramad-serwis.com

Parametry techniczne uniwersalnych wytwornic solanek

(przystosowane zarówno do produkcji NaCl , CaCl₂ i MgCl₂ !!!):

	MZK 3	MZK 5	MZK 6
objętość zbiornika	3000 l	5000 l	6000 l
objętość zbiornika na sól	1000 l	1200 l	1300 l
liczba pomp	1	2	2
ciężar	550 kg	750 kg	850 kg
zalecana sól	chlorek sodu / chlorek wapnia / chlorek magnezu		
wydajność urządzenia	powyżej 3000 l /h (dla NaCl)	powyżej 5000 l/h (dla NaCl)	powyżej 5000 l/h (dla NaCl)
wydajność pompy	340 l/min		
napęd pompy	silnikiem elektrycznym trójfazowym 380V, 50 Hz o mocy 1,25 kW		
wyposażenie podstawowe	kabel elektryczny 10m		
	kabel do sygnalizacji napełnienia solarki		
	areometr		
	wąż do napełniania solarek o dł. 5 m		
wyposażenie dodatkowe	ramię do pełnienia solarek starszego typu		
	wąż o długości 10m		
	dodatkowy zbiornik o pojemności 5 do 25 m ³ wraz z połączeniem z podstawowym urządzeniem		
	cyfrowy wskaźnik gęstości roztworu		
	cyfrowy pomiar objętości wydanego roztworu		
	automatyka produkcji roztworu		
	zamknięcie części technologicznej		
	zawory bezpieczeństwa dla odcięcia wody		
	Powiększenie leja		



Wytwornica solanki MZK 3 / 5 / 6		CENY NETTO w EUR	
	MZK 3	MZK 5	MZK 6
Wersja podstawowa			
Wyposażenie dodatkowe / dotyczy wszystkich wersji /:			
ramię do napełniania solarek starszego typu			
zbiornik 5.000l			
zbiornik 10.000l			
zbiornik 15.000l			
zbiornik 20.000l			
wąż do pełnienia solarek 10 m			
porównawczy wskaźnik gęstości roztworu			
cyfrowy wskaźnik wydanego roztworu			
automatyka uzyskiwania żądanego koncentratu			
zamknięcie części technologicznej			
zawór bezpieczeństwa dla odcięcia wody / 1 kpl /			
pomost załadunkowy nad wytwornicą chlorku wapnia, wykonany z elementów ocynkowanych / drewnianych			
Powiększenie leja			

_ Miejsce dostawy, gwarancja, szkolenie, serwis:

- Dostawa we wskazane miejsce za dopłatą
- szkolenie obsługi : u kupującego
- gwarancja : 24 - miesięcy / konieczny płatny przegląd 2-a razy w roku/
opcja do 60 m-cy; warunki gwarancji w załączniku

Serwis :

- Reakcja serwisu 24 godziny od pisemnego wezwania
- Części zamienne z magazynu własnego



„TRAMAD SERWIS OPOLE” Sp. z o. o.

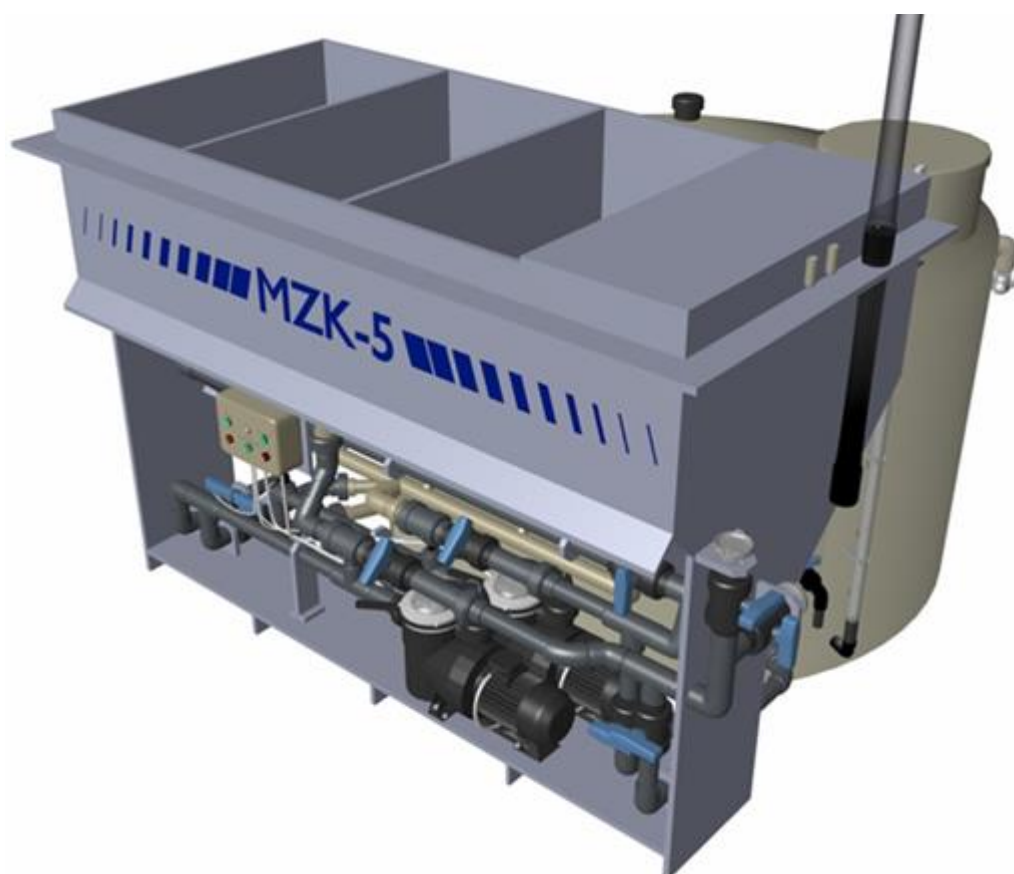
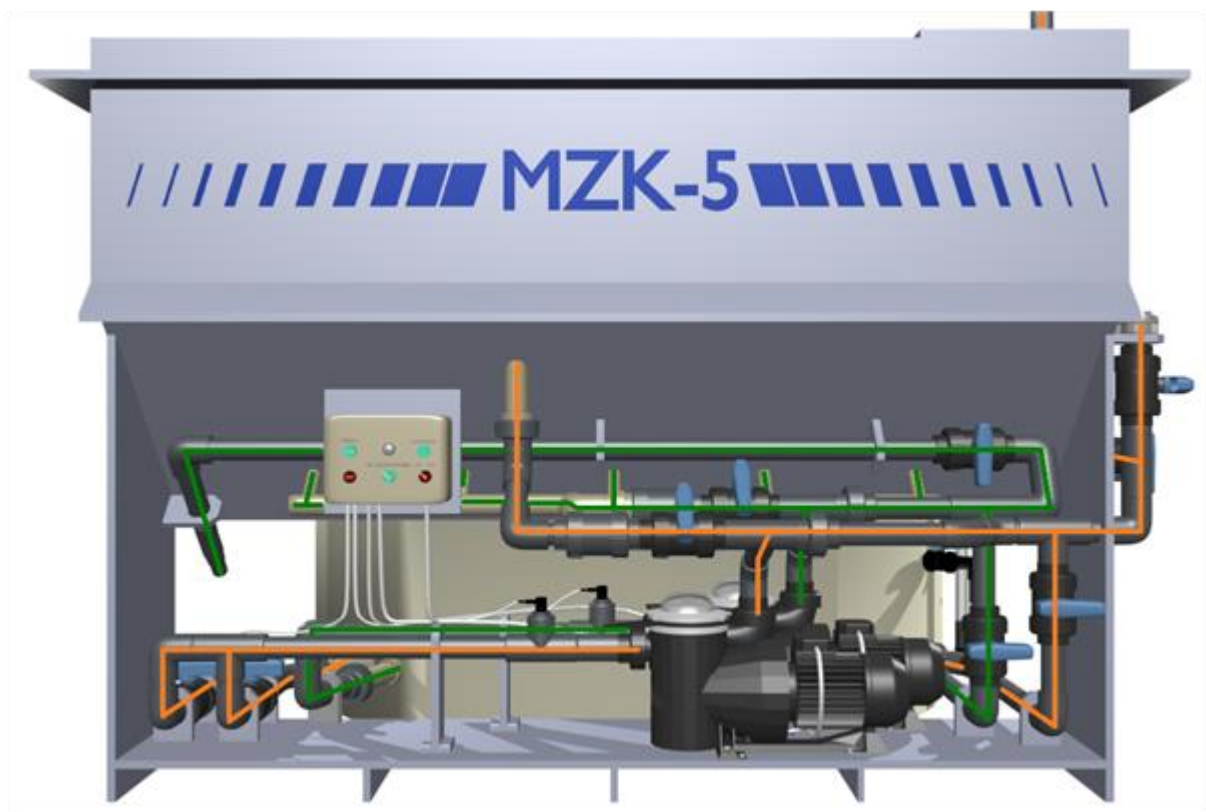
ul. Torowa 4

45-073 Opole

Tel./fax.: 77 464 20 18

info@tramad-serwis.com

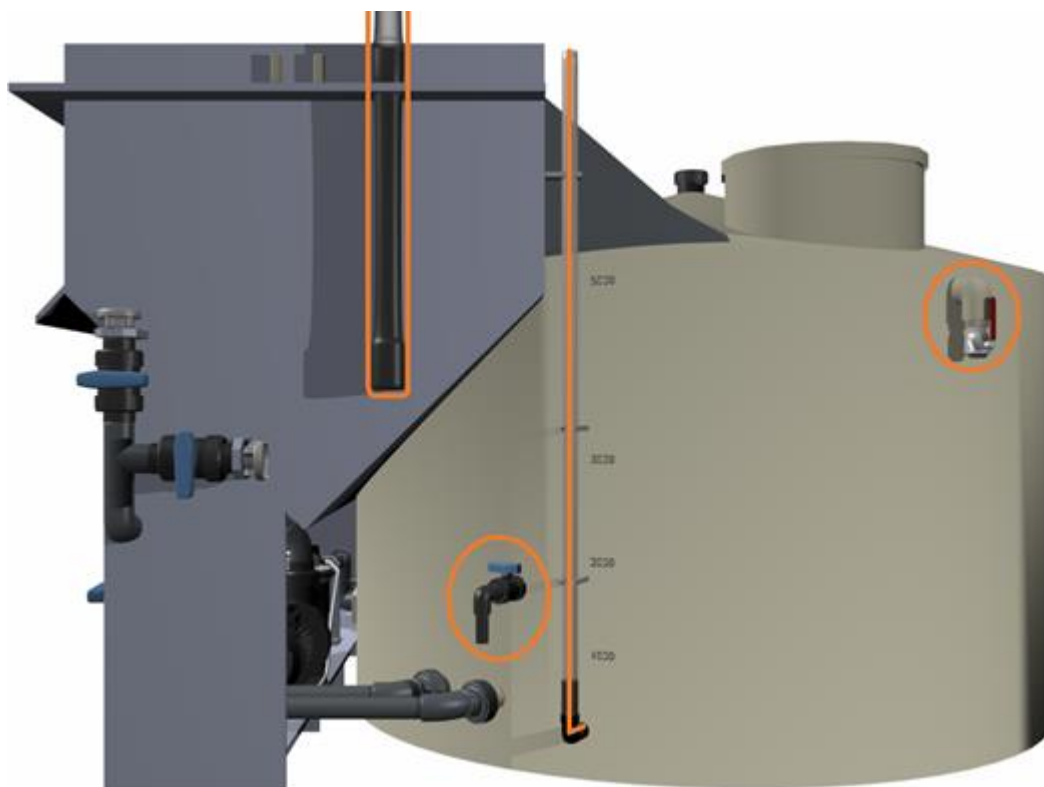






„TRAMAD SERWIS OPOLE” Sp. z o. o.

ul. Torowa 4
45-073 Opole
Tel./fax.: 77 464 20 18
info@tramad-serwis.com





„TRAMAD SERWIS OPOLE” Sp. z o. o.

ul. Torowa 4

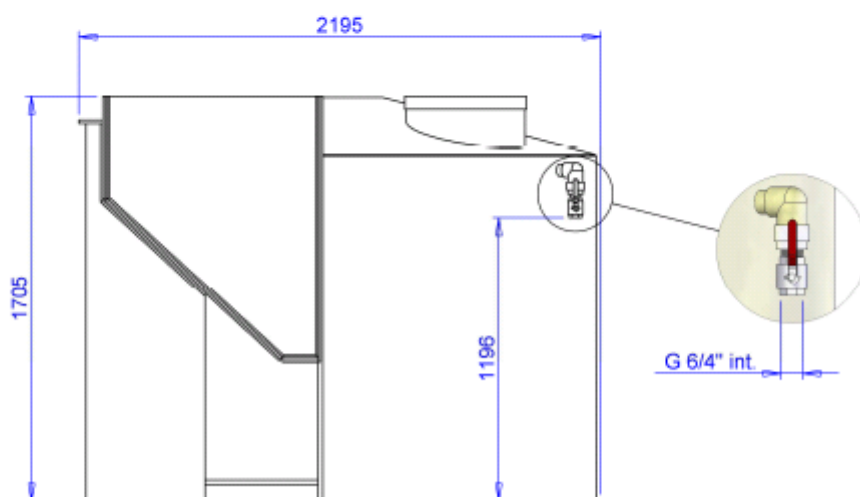
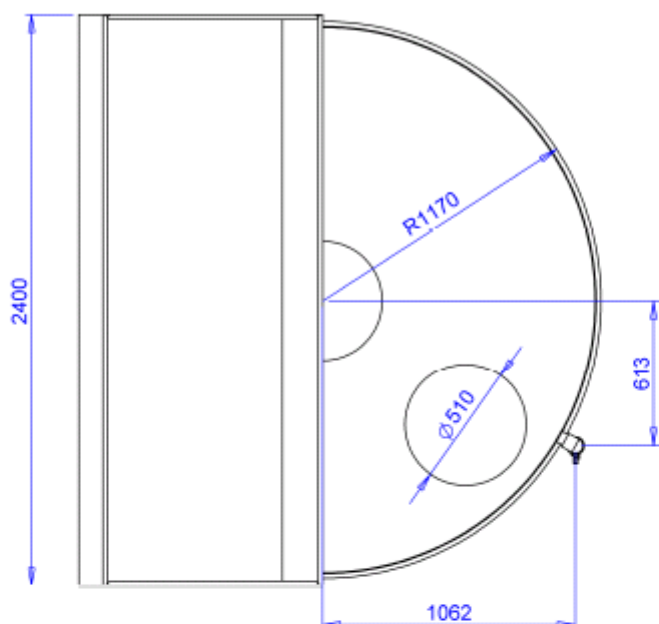
45-073 Opole

Tel./fax.: 77 464 20 18

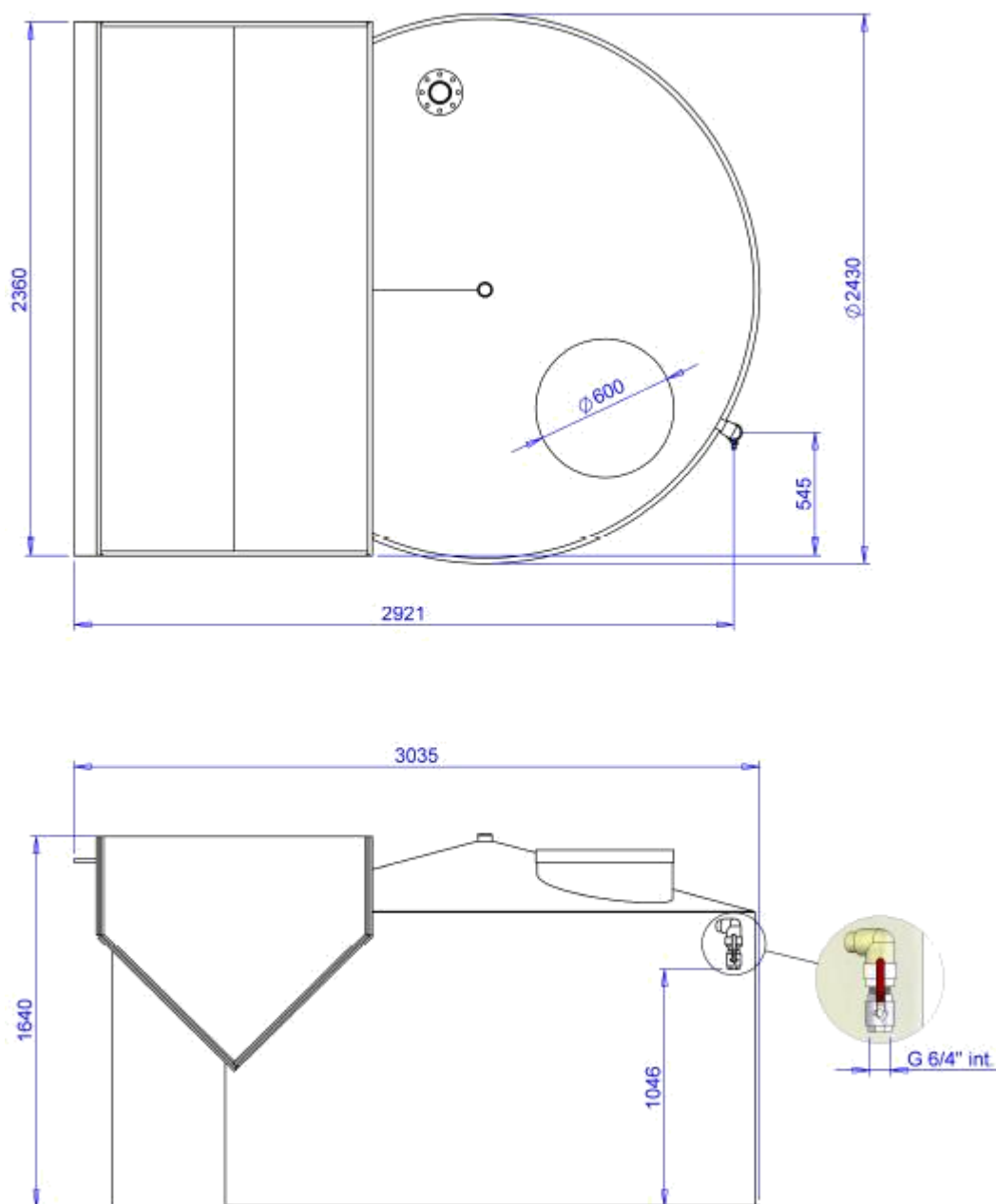
info@tramad-serwis.com



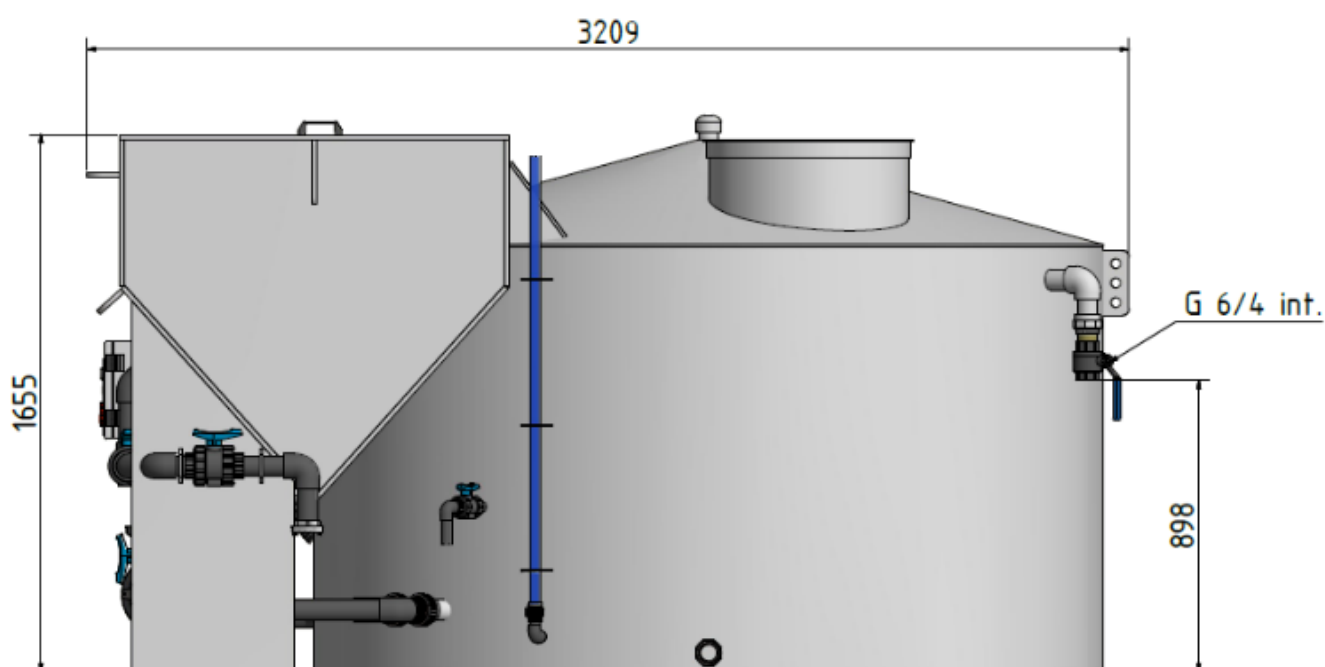
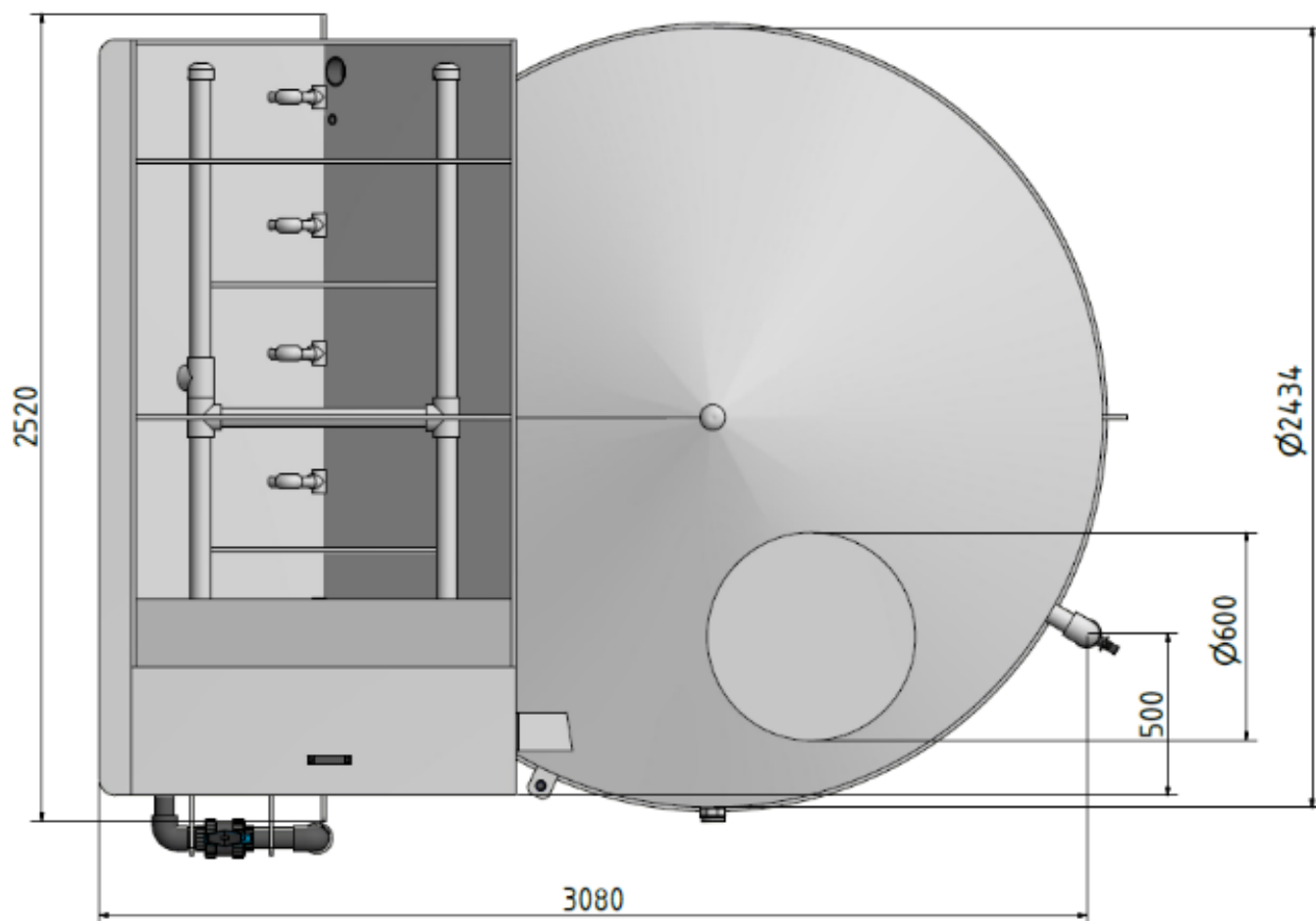
Wymiary MZK 3



Wymiary MZK 5



Wymiary MZK 6





„TRAMAD SERWIS OPOLE” Sp. z o. o.

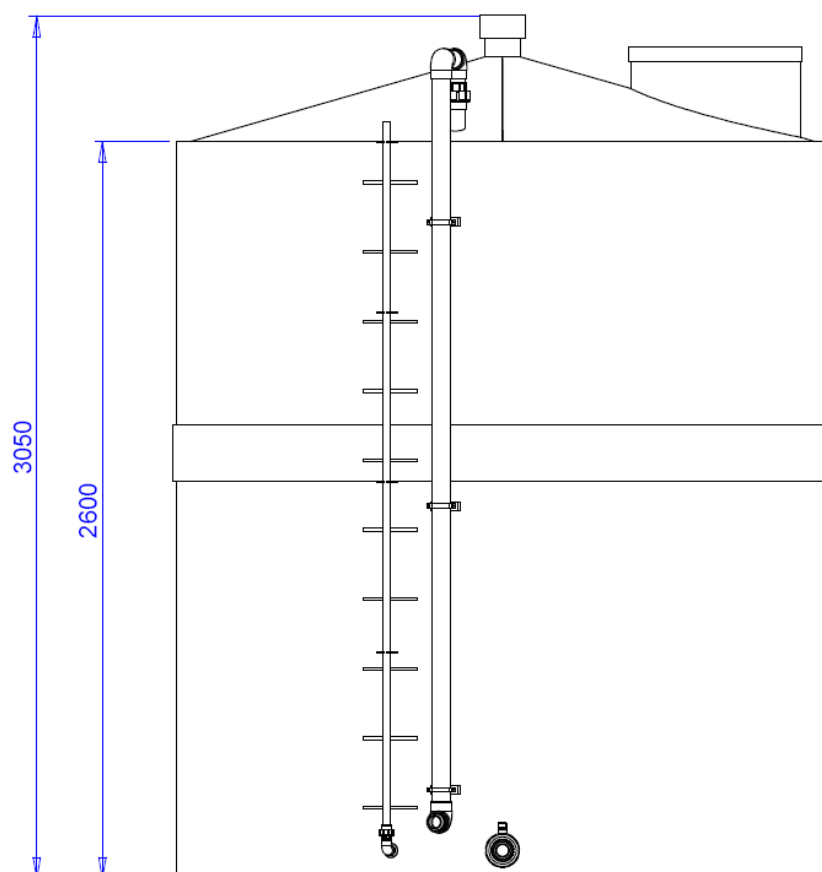
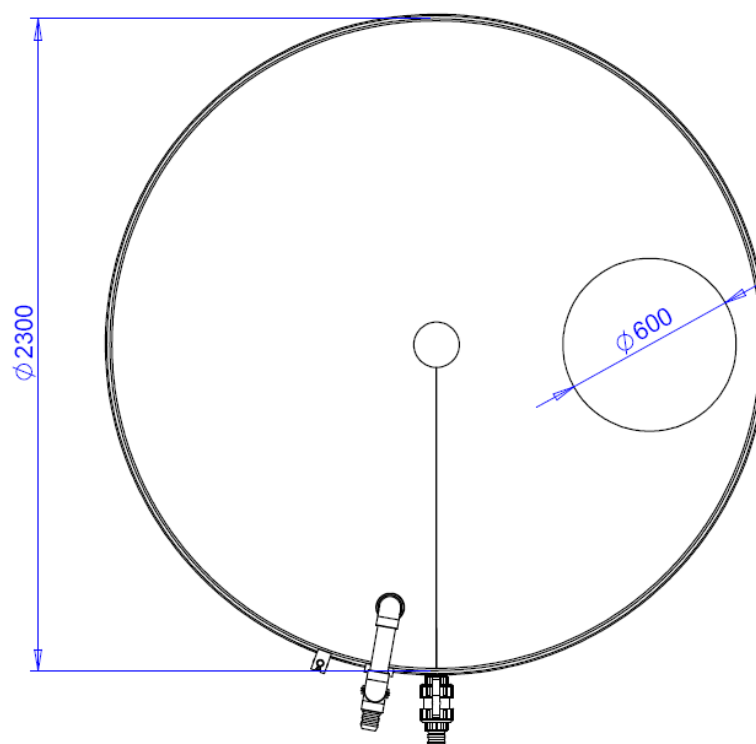
ul. Torowa 4

45-073 Opole

Tel./fax.: 77 464 20 18

info@tramad-serwis.com

Dodatkowy zbiornik magazynujący o pojemności 10.000 l



Tel.: +48 602 687 782
e-mail: akochanowski@tramad-serwis.com



„TRAMAD SERWIS OPOLE” Sp. z o. o.

ul. Torowa 4

45-073 Opole

Tel./fax.: 77 464 20 18

info@tramad-serwis.com

Wymiary i ciężary zbiorników
magazynujących ZN.

ZN	D mm	L mm	M Kg
5.000	2.050	2.100	150
6.000	2.050	2.500	180
10.000	2.350	3.000	300
15.000	2.350	4.350	560
20.000	2.450	5.150	820
25.000	2.450	6.350	1.100





„TRAMAD SERWIS OPOLE” Sp. z o. o.

ul. Torowa 4

45-073 Opole

Tel./fax.: 77 464 20 18

info@tramad-serwis.com



Powiększenie leja.

