

# INOX TANK

Adam Merchelski

Tel.: (0-86) 224-53-36

Tel.kom.: 510-282-014 lub 787-054-877

@ : kontakt@termso.pl [www.termso.pl/](http://www.termso.pl/)

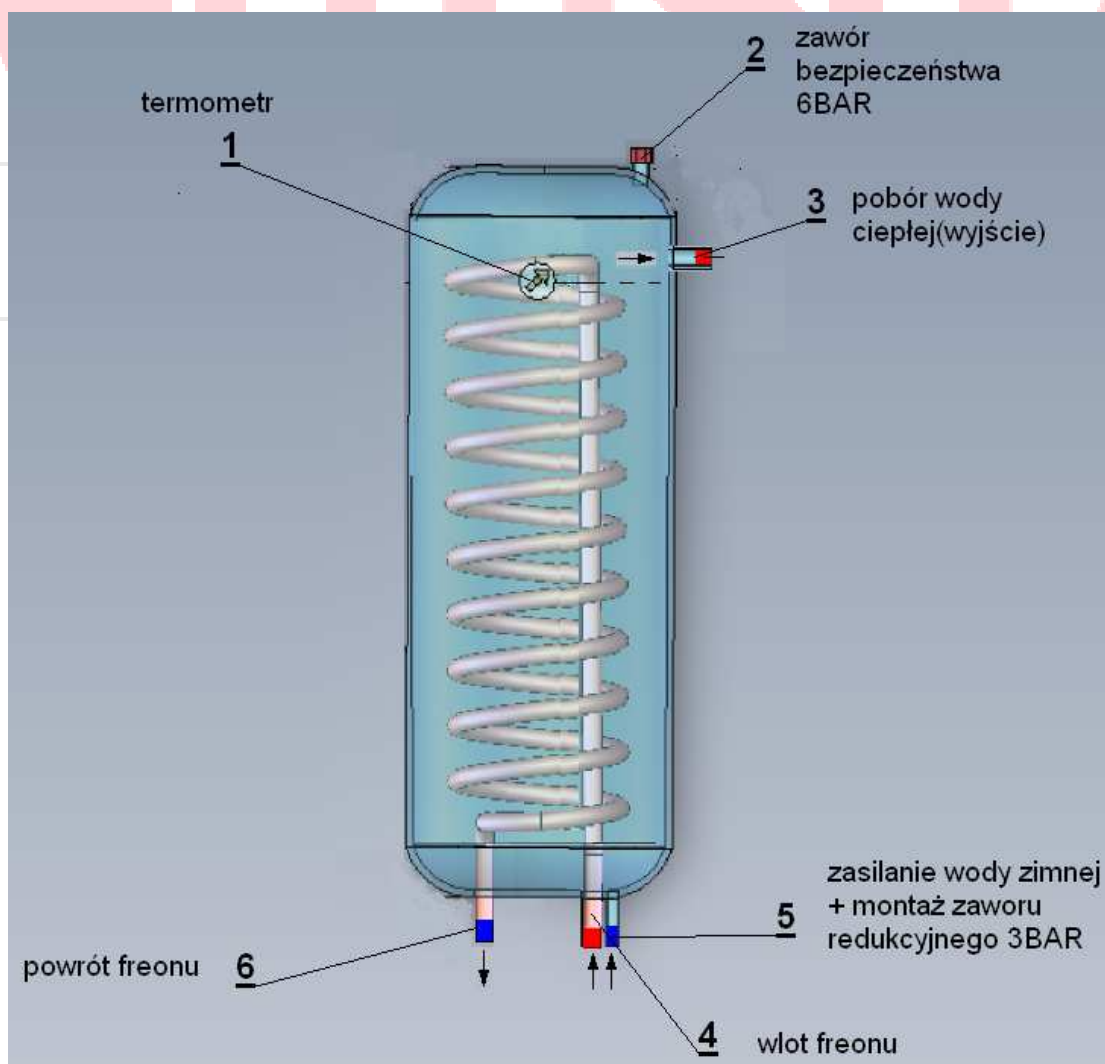


zbiorniki i podgrzewacze ze stali nierdzewnej

## INSTRUKCJA OBSŁUGI I MONTAŻU ZBIORNIKA DO ODZYSKUCIEPŁA Z PROCESU CHŁODNICZEGO – WERSJA WISZĄCA

### Spis treści

1. RYSUNEK TECHNICZNY.....	1
2. RYSUNEK MONTAŻU ZBIORNIKA.....	2
3. TABELA DOBORU ZBIORNIKA.....	2
4. MONTAŻ I PODŁĄCZENIE HYDRAULICZNE.....	3
5. GWARANCJA.....	3



## U W A G A !!!

Warunkiem gwarancji, oraz prawidłowej i bezpiecznej eksploatacji wymiennika, jest dostosowanie pojemności wymiennika do objętości schładzanego mleka według poniższej tabeli

Wielkość schładzalnika (objętość mleka)	Wielkość zbiornika odzysku ciepła [L]
od 600 ÷ 800	60
900	80
1 000	100
1 500	130
2 000	150
2 500	200
3 000	250
3 500	300
4 000	300
4 500	350
5 000	400
6 000	500
7 000	600

## ZASADY MONTAŻU WYMIENNIKA CIEPŁA Z INSTALACJĄ CHŁODNICZĄ

Monter urządzeń chłodniczych instalując wymiennik powinien dokładnie dobrać pojemność wymiennika do ilości schładzanego mleka lub innych artykułów przeznaczonych do schłodzenia. Obowiązkowo winien być zamontowany zawór redukcyjny na zasilaniu wody zimnej wymiennika ustawiony na ciśnienie 3 [bar] w celu zabezpieczenia go przed nadmiernym ciśnieniem wody z instalacji wodociągowej.

Drugą ważną czynnością jest zamontowanie odpowiednio dobranego zaworu bezpieczeństwa. Ponadto należy montować presostat wysokiego oraz niskiego ciśnienia na urządzeniu chłodniczym.

Jedną z bardzo ważnych czynności montera jest wyeliminowanie wszelkich drgań instalacji chłodniczych. Nadmierne drgania oraz zbyt duże ciśnienie w wymienniku mogą spowodować wyrwanie się węzownicy spiralnej z mocowań w środku zbiornika a w rezultacie jej rozszczelnienie.

## KARTA GWARANCYJNA

1. Producent udziela gwarancji na wymienniki wody z blachy nierdzewnej kwasoodpornej z wężownicą spiralną na okres 3 lata od daty zakupu..
2. Producent nie udziela gwarancji na typowe mechaniczne pęknięcia płaszcza wymiennika oraz urwanie się wężownicy spiralnej w środku wymiennika spowodowane nadmiernym ciśnieniem. W przypadku stwierdzenia podwyższonej zawartości związków chemicznych w wodzie np. chlorków podgrzewacz również nie będzie objęty gwarancją.
3. **Zbiornik nie będzie objęty gwarancją w przypadku stwierdzenia braku zaworu redukcyjnego 3 [bar] lub zaworu bezpieczeństwa.**
4. W przypadku wystąpienia wyżej wymienionych uszkodzeń Producent na wniosek użytkownika może naprawić wymiennik za odpowiednią opłatą. Koszt wysyłki opłaca również użytkownik.
5. W przypadku innych awarii należy powiadomić Producenta i przygotować zbiornik do odbioru. Wymiennik będzie odebrany w ciągu 3 dni na koszt Producenta naprawiony i odesłany w ciągu 10 dni roboczych od daty zgłoszenia awarii.
6. Jeśli serwis orzeknie, iż przyczyną uszkodzenia zbiornika nie jest wada fabryczna zbiornika, koszty transportu będzie pokrywał klient. Dodatkowo klient może zostać obciążony kosztami związanymi ze sprawdzaniem zbiornika (próby ciśnieniowe lub kąpiele trawiące).

### **Tabela doboru zaworów bezpieczeństwa do wielkości zbiornika**

Zawór	Maks. Moc cieplna [kW]	Pojemność zbiornika [L]
1/2"	50	200
3/4"	100	200-1000
1"	200	1000-5000
1 1/4"	350	Ponad 5000

Rodzaj wymiennika: .....

zbiorniki i podgrzewacze ze stali nierdzewnej

Data produkcji: .....

Data sprzedaży:.....

.....

( Podpis i pieczęć sprzedawcy )

