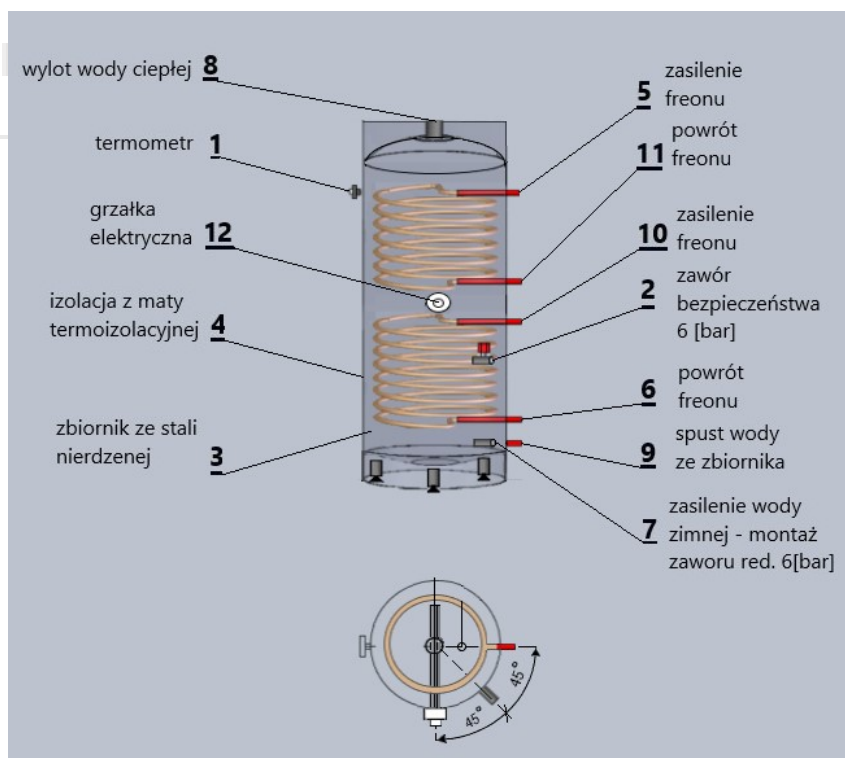


INSTRUKCJA OBSŁUGI I MONTAŻU ZBIORNIKA DO ODZYSKU CIEPŁA Z PROCESÓW CHŁODNICZYCH – STAL 316 L

Spis treści

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



1. Termometr GW
2. Zawór bezpieczeństwa GZ
3. Zbiornik ze stali nierdzewnej
4. Izolacja z maty termoizolacyjnej
5. Zasilenie freonu GZ
6. Powrót freonu GZ
7. Zasilenie wody zimnej GZ
8. Wylot c.w.u. GW 5/4"
9. Spust wody GZ
10. Zasilenie freonu GZ
11. Powrót freonu GZ
12. Grzałka elektryczna GW 6/4"

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 do pojemności zbiornika. 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 wężownicy 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 lat 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	1 000 ÷ 5 000
1 1/4"	350	Ponad 5 000

Rodzaj wymiennika:.....

Data produkcji:.....

Data sprzedaży:.....

.....
(Podpis i pieczęć sprzedawcy)