



Oświadczenie

W ZAKRESIE ZGODNOŚCI Z DYREKTYWĄ NR 97/23/WE

PPZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNE „METALBET”
M.TARACH, W.TARACH, E.JAGUSZTYN
28-305 SOBKÓW, Osowa 27
TEL. / FAX. (+41) 38 -73 - 022
E-MAIL: biuro@metalbet.com.pl

oświadcza:

1. Zbiorniki mogą pracować na maksymalnym ciśnieniu 0,3/3 Mpa/ba. Zbiorniki wykonane są zgodnie z Dyrektywą nr 2014/68/UE (Art. 4 p. 3); wymienniki typu: ZB-(B) 200, ZB-(B) 300, ZB-(B) 400, ZB-(B) 500, oraz ZB-(W1) 200, ZB-(W1) 300, ZB-(W1) 400, ZB-(W1) 500, ZB-(B) nie podlegają pod Urząd Dozoru Technicznego i nie wymaga się ich rejestracji w UDT. 2. Pozostałe zbiorniki o pojemności powyżej 500l: 600, ZB-(B) 800, ZB-(B) 1000, ZB-(B) 1500, ZB-(B) 2000, ZB-(B) 3000 , ZB-(W1) 600, ZB-(W1) 800, ZB-(W1) 1000, ZB-(W1) 1500, ZB-(W1) 2000, ZB-(W1)3000 wymagają rejestracji w Urzędzie Dozoru Technicznego i dopuszczenia do eksploatacji .
Powierzchnie zewnętrzne jak i wewnętrzne podgrzewacza są zabezpieczone przed korozją.
3. Projektowanie i wytwarzanie – Uznana Praktyka Inżynierska.
4. Na specjalne zamówienie, wytwórca dostarcza grzałkę elektryczną.
5. Osprzęt nie wchodzi w zakres dostawy z wymiennika, natomiast może być dostarczony na specjalne życzenie klienta.



PPZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNE „METALBET”
M.TARACH, W.TARACH, E.JAGUSZTYN
28-305 SOBKÓW, Osowa 27
TEL. / FAX. (+41) 38 -73 - 022
E-MAIL: biuro@metalbet.com.pl

Instrukcja montażu i eksploatacji wraz z kartą gwarancyjną.

Zbiornik buforowy

P.P. "Metalbet" M. Tarach, W Tarach, E Jagusztyn nie bierze odpowiedzialności za ewentualne uszkodzenia wynikłe wskutek nie stosowania się użytkownika do ustaleń zawartych w niniejszej instrukcji.

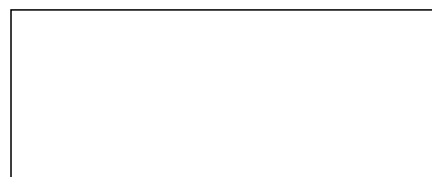
- ☐ Zbiornik buforowy bez węzownicy [ZB]
☐ Zbiornik buforowy z węzownicą pojedynczą [ZB-(W1)]

Litraż:

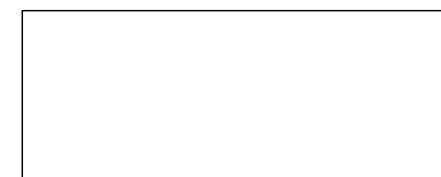
- ☐ 200 L
☐ 300 L
☐ 400 L
☐ 500 L
☐ 600 L

- ☐ 800 L
☐ 1000 L
☐ 1500 L
☐ 2000 L
☐ Inny:.....

SN:/2019



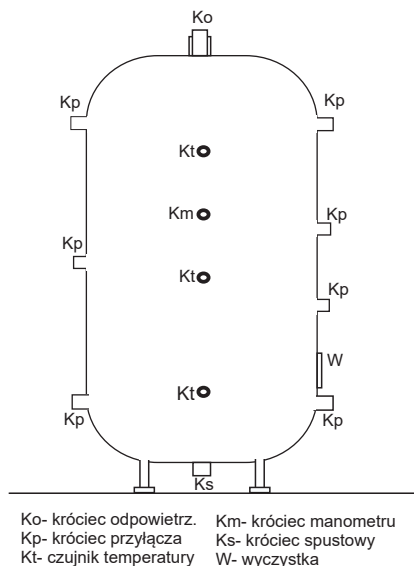
Pieczętka montera, podpis i data



1. Budowa i przeznaczenie

Zbiorniki buforowe przeznaczone są do gromadzenia, przechowywania i przekazywania nadmiaru ciepłej wody grzewczej lub innych płynów dopuszczonych do kontaktu ze stałą uzyskanych z różnych źródeł ciepła: kotłów c.o., kolektorów słonecznych, pomp ciepła, itp. Zbiorniki buforowe stanowią zabezpieczenie instalacji c.o.- przejmują różnicę pomiędzy mocą cieplną kotła i mocą oddawaną do układu grzewczego. Maksymalne ciśnienie pracy zbiornika wynosi 0,3 Mpa. Zbiorniki buforowe wykonane są z blachy stalowej czarnej. Izolację termiczną tworzy warstwa miękkiej pianki poliuretanowej o grubości 10 cm. Osłonę pianki stanowi płaszcz z materiału skay. Zbiornik może być dostarczony:

- bez izolacji termicznej
- z izolacją termiczną poliuretanową



2. Zabezpieczenia i warunki bezpiecznego użytkowania

Zbiorniki, zwłaszcza pracujące w układach zamkniętych wolno eksploatować tylko ze sprawnym zaworem bezpieczeństwa o ciśnieniu otwarcia max. 0,3 MPa, najlepiej zainstalowanym na dopływie zimnej wody. Zawór ten chroni urządzenie przed nadmiernym wzrostem ciśnienia w obiegu grzewczym. Nawet w czasie normalnej pracy z zaworu bezpieczeństwa chwilowo może wydobywać się woda, co świadczy o prawidłowym działaniu zaworu. Nie wolno w takich przypadkach w jakikolwiek sposób zatykać otworu wypływowego.

UWAGA!

1. Na dopływie zimnej wody do zbiornika musi być zamontowany zawór bezpieczeństwa.
2. Pomiedzy zaworem bezpieczeństwa, a zbiornikiem nie wolno instalować żadnych zaworów odcinających.
3. Eksploatacja zbiornika bez zaworu bezpieczeństwa lub z niesprawnym zaworem bezpieczeństwa jest niedozwolona, gdyż grozi awarią i stanowi zagrożenie dla życia i zdrowia ludzi.
4. Dla zaworu bezpieczeństwa posiadającego m.in. funkcję umożliwiającą obniżenie ciśnienia wody w zbiorniku poprzez jej przepływ do instalacji zasilającej, instalacja doprowadzająca wodę w odległości co najmniej 5 m od zaworu powinna być odporna na temperaturę + 90°C.

3. Eksploatacja i obsługa

1. Okresowo, przynajmniej raz w miesiącu i przed każdym uruchomieniem po wyłączeniu z eksploatacji, należy sprawdzić prawidłowość działania zaworu bezpieczeństwa.
2. Naprawy instalacji wodnej należy powierzać wyłącznie fachowcom z odpowiednimi uprawnieniami.

4. Warunki gwarancji

1. Producent udziela gwarancji na sprawne działanie wymiennika na okres 36 miesięcy. Okres gwarancji liczy się od daty sprzedaży wymiennika do nabywcy.
 2. Gwarancja będzie respektowana przez producenta po przedstawieniu przez nabywcę:
 - czytelnie i poprawnie wypełnionej karty gwarancyjnej.
 - ważnego dowodu zakupu wymiennika z datą sprzedaży.
 - oryginalnej (nie noszącej śladów żadnych przeróbek) nalepki znamionowej z numerem fabrycznym i datą produkcji. Producent może odmówić wykonania naprawy gwarancyjnej w przypadku stwierdzenia niezgodności danych w dokumentach i na osprzęcie, naruszenia lub zmian naniesionych przez osoby nieupoważnione.
 3. Ujawnione w okresie gwarancji wady powstałe z winy producenta będą usunięte bezpłatnie. Naprawa zostanie wykonana w możliwie krótkim terminie, nie przekraczającym 14 dni roboczych od daty zgłoszenia. Okres ten może ulec wydłużeniu do 28 dni roboczych w przypadku konieczności zmian konstrukcyjnych wymiennika. Po zgłoszeniu reklamacji nie należy demontować wymiennika.
 4. Gwarancją nie są objęte uszkodzenia powstałe z przyczyn zewnętrznych: uszkodzenia mechaniczne, zanieczyszczenia wody i jej złego stanu chemicznego, niewłaściwa instalacja lub obsługa, użycie niewłaściwych materiałów eksploatacyjnych, jak również niezgodna eksploatacja wymiennika z jego przeznaczeniem. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń osprzętu powstałych w skutek korozji, niewłaściwego lub niezgodnego z instrukcją jego użytkowania, przechowywania, konserwacji.
 5. Gwarancja nie może mieć zastosowania w przypadku jakichkolwiek wad i usterek spowodowanych brakiem zaworu bezpieczeństwa, dokonania nieautoryzowanych napraw, zmian konstrukcyjnych w osprzęcie lub używania osprzętu do celów niezgodnych z jego przeznaczeniem.
- W przypadku nieuzasadnionego wezwania serwisanta koszty dojazdu ponosi reklamujący.
6. Nabywca ma prawo ubiegać się o wymianę wymiennika na wolny od wad (nowy lub inny odnowiony według uznania producenta), gdy w okresie gwarancji producent nie może naprawić wymiennika w terminie lub dokona czterech napraw a produkt nadal będzie wykazywał wady uniemożliwiające użytkowanie go zgodnie z przeznaczeniem. Czynności polegające na sprawdzeniu działania parametrów technicznych, czyszczeniu, regulacji nie są zaliczane do limitu napraw stanowiących podstawę do ubiegania się o wymianę wymiennika na nowy.
 7. Montaż wymiennika i jego osprzętu powinien dokonać monter posiadający odpowiednie uprawnienia, w przeciwnym wypadku wymiennik nie będzie podlegał gwarancji.
 8. Samowolne dokonywanie przeróbek lub napraw przez osoby nieuprawnione skutkuje utratą gwarancji.
 9. Zainstalowanie i użytkowanie wymiennika niezgodnie z niniejszą instrukcją jest niedozwolone, gdyż może spowodować awarię i utratę gwarancji.

Telefon kontaktowy z serwisem gwarancyjnym (041) 387-30-22