

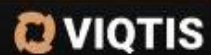


INSTRUKCJA OBSŁUGI I MONTAŻU

ZBIORNIK BUFOROWY

Y100LS(B)

- 1 Opis urządzenia
- 2 Schemat urządzenia
- 3 Dane techniczne
- 4 Deklaracja zgodności
- 5 Karta gwarancyjna



VIQTIS | YELL Sp. z o.o.
ul. Jana Pawła II 11,
41-100 Siemianowice Śląskie

NIP: 6431772696
Tel: 690 999 069
biuro@viqtis.com

www.viqtis.com



Ważne !

- Zabrania się napraw, oraz modyfikacji elementów konstrukcyjnych zbiornika.
- Zabrania się zatykania zaworu bezpieczeństwa.
- Zabrania się użytkowania zbiornika pod ciśnieniem wyższym niż 6 barów.
- Podczas dokręcania złączek do zbiornika, należy uważać by nie zerwać króćców przy zbiorniku. Należy użyć klucza płaskiego w celu przytrzymania króćca i zabezpieczyć króciec przed zerwaniem.

1. Opis urządzenia

W systemach grzewczych, zbiornik buforowy pełni rolę bufora cieplnego. Zbiera ciepło z źródła ciepła (np. pompy ciepła) i przechowuje je, aby zapewnić stałą dostawę ciepłej wody lub ogrzewania, nawet gdy źródło ciepła jest wyłączone lub pracuje z niską temperaturą.

Wszystkie zbiorniki buforowe z serii Y..LS(B) są wykonane ze stali nierdzewnej (SUS304). Zbiorniki posiadają możliwość podłączenia dwóch źródeł ciepła i układu odbiorczego.

Maksymalne dopuszczalne ciśnienie pracy zbiornika buforowego z serii Y..LS(B) wynosi 6 barów.

1.1 Ważne informacje

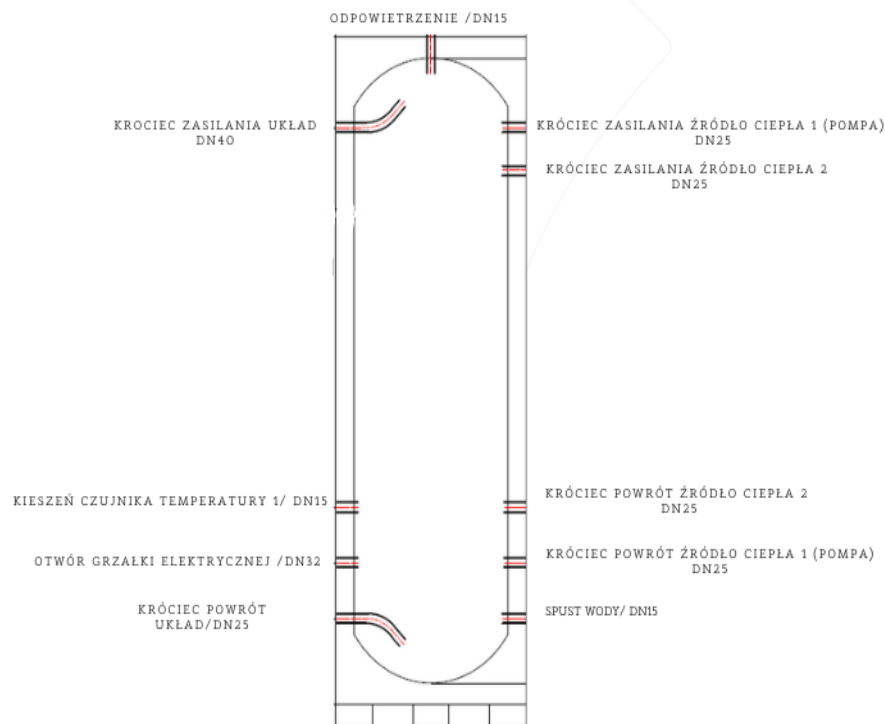
- Instalację zbiornika należy rozpocząć od zapoznania się z instrukcją.
- Wszelkie usterki w okresie gwarancji należy natychmiast zgłaszać do serwisu producenta pod adres email: biuro@viqtis.com
- Do prawidłowego eksploatacji zbiornika wymagany jest zawór bezpieczeństwa.
- Producent nie odpowiada za nieprawidłowe działanie zbiorników spowodowane błędnym zaprojektowaniem lub wykonaniem instalacji.
- W przypadku instalacji zbiornika w systemie zamkniętym, niezbędne jest zamontowanie naczynia przeponowego o odpowiedniej pojemności.
- Przed rozpoczęciem sezonu, zbiornik oraz instalacje należy odpowietrzyć.
- Nie wolno zatykać zaworu bezpieczeństwa, jeżeli z zaworu cieknie woda może to oznaczać zbyt wysokie ciśnienie, lub uszkodzenie zaworu.
- Gwarancja nie uwzględnia wszelkich uszkodzeń mechanicznych (wgniecenia, zerwania przyłącza, zarysowania itp.) spowodowane niewłaściwym sposobem montażu.

1.2 Instalacja

- Instalacji powinna dokonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia, oraz kwalifikacje.
- Zbiornik można montować tylko w pozycji pionowej.
- Zbiornik powinien być ustawiony możliwie blisko źródła ciepła, aby zapobiec niepotrzebnej utracie energii.
- Zbiornik powinien być ustawiony w sposób umożliwiający jego konserwację.
- Wszelkie elementy instalacji powinny zostać podłączone zgodnie z oznaczeniami na zbiornikach.
- Po podłączeniu i napełnieniu zbiornika należy sprawdzić czy nie ma wycieków.
- Po napełnieniu zbiornika należy go odpowietrzyć.



2. Schemat urządzenia



3. Dane techniczne

Model			Y100LS(B)
Pojemność nominalna zbiornika		l	100
Rozmiar zbiornika -średnica		mm	470
Rozmiar zbiornika - wysokość		mm	1070
Materiał zbiornika			Stal nierdzewna SUS304
Grubość ścianki zbiornika		mm	1,2
Typ izolacji			Pianka PUR
Grubość izolacji		mm	50
Grubość obudowy zewnętrznej		mm	0,5
Straty postojowe		W	47
Klasa efektywności energetycznej			B
Waga		kg	25
Maksymalne ciśnienie zbiornika		bar	6
Maksymalna temperatura pracy zbiornika		C	90
Odpowietrznie	Wysokość	DN15	1070
Króciec zasilanie układ	Wysokość	DN25	870
Króciec zasilanie źródło ciepła 2	Wysokość	DN25	870
Króciec zasilanie źródło ciepła 1 (pompa)	Wysokość	DN25	770
Kieszeń czujnika temperatury 1	Wysokość	DN15	500
Otwór grzałki elektrycznej	Wysokość	DN32	350
Króciec powrót źródło ciepła 2	Wysokość	DN25	300
Króciec powrót źródło ciepła 1 (pompa)	Wysokość	DN25	300
Króciec powrót układ	Wysokość	DN25	200
Spust wody	Wysokość	DN15	200

4. Deklaracja zgodności

Aktualna karta zgodności oraz wszelkie niezbędne certyfikaty dotyczące zbiornika Y..LS(B) są dostępne do pobrania na oficjalnej stronie internetowej VIQTIS.COM, w dedykowanej zakładce „do pobrania”. Zachęcamy do skorzystania z tego źródła, aby mieć pewność, że dysponujesz najświeższymi i najwiarygodniejszymi dokumentami odnoszącymi się do tego urządzenia



5. KARTA GWARANCYJNA

Lp	Model typ zbiornika	Numer seryjny
1		

Data sprzedaży:		Data montażu:	
Numer faktury:		Miejsce montażu:	

Pieczęć, podpis instalatora	Akceptuje warunki gwarancji oraz potwierdzam odbiór sprawnego sprzętu Data i podpis klienta

REJESTR OKRESOWYCH PRZEGLĄDÓW

Lp	Data wykonania	Uwagi serwisu	Pieczętka serwisu	Podpis
1				
2				
3				
4				
5				
6				