

Zbiornik buforowy 200 litrów SS304 BT-200-1 C316



Cena: **3 650,00 PLN** brutto

3 650,00 PLN za szt.

Producent: - **Pro Eco Solutions Ltd.**

Nr referencyjny: **TANK BUF BT-200-1**

Stan: **Nowy**

Ilość: 5 szt.

Informacje

Zbiornik buforowy 200 litrów SS304 BT-200-1C z wężownicą 316 25mm

Wyposażenie:

- zawór ciśnieniowo-termiczny
- anoda magnezowa

Wersja z jedną wężownicą



Cechy produktu

Zasobnik na wodę:	stal nierdzewna SUS 304 1.5mm
Wymiennik ciepła w zasobniku:	1 wężownica stal nierdzewna SUS 316 25mm
Ochrona zewnętrzna zasobnika:	malowana galwanizowana stal
Wyposażenie:	anoda magnezowa
Wyposażenie:	zawór bezpieczeństwa (ciśnieniowo-termiczny)
Okres gwarancji:	60 miesięcy
Pojemność zbiornika:	200 l.
Liczba wężownic:	1
Izolacja	Pianka poliuretanowa 42 kg/m3 o grubości 50 mm

Opis produktu

Zbiornik Buforowy z wężownicą o pojemności 200 litrów, przeznaczony do efektywnego przechowywania ciepła w budynkach jednorodzinnych, wielorodzinnych, obiektach przemysłowych oraz komercyjnych. Produkt cechuje się wysoką jakością wykonania, nowoczesnymi technologiami oraz doskonałą efektywnością energetyczną, zapewniając niezawodność i długowieczność. Wbudowana wężownica może służyć zarówno do podgrzewania zasobnika z zewnętrznego źródła ciepła jak i może służyć do odbierania ciepła z zasobnika. Przykładem może być zastosowanie bufora do podłączenia go do pompy ciepła i wypełnienie glikolem, natomiast poprzez wężownicę jest odbierane ciepło na domową instalację c.o. (np. instalację grzejnikową lub podłogówkę – wypełnioną wodą). Uniknie się w ten sposób konieczności zastosowania zewnętrznych wymienników ciepła (np. wymienników płytowych) oraz dodatkowych pomp. Istnieje możliwość zastosowania do ciepłej wody użytkowej z wykorzystaniem stacji świeżej wody użytkowej.

Podstawowe dane techniczne:

1. **Typ:** Pionowy wymiennik ciepła wykonany ze stali nierdzewnej z jedną spiralną wężownicą ze stali nierdzewnej.

- Wewnętrzny zbiornik wykonany z wysokogatunkowej stali nierdzewnej SUS 316, gwarantującej odporność na korozję oraz długą żywotność.
- Jedna wężownica ze stali nierdzewnej SUS 316 o średnicy 25 mm - zapewniają wytrzymałość i efektywność podgrzewania wody.

Efektywność energetyczna:

- Zaawansowana izolacja z pianki poliuretanowej (50 mm) minimalizuje straty ciepła, co pozwala na długotrwałe przechowywanie ciepłej wody bez dużych strat energii.

Solidna konstrukcja:

- Zewnętrzna powłoka zbiornika wykonana z malowanej stali galwanizowanej o grubości 0,5 mm, chroni przed uszkodzeniami mechanicznymi i wpływem warunków atmosferycznych.

Ochrona przed korozją:

- Zasobnik wyposażony w anodę magnezową, skutecznie chroniącą przed korozją i wydłużającą jego trwałość.

Wszechstronność:

- Możliwość podłączenia różnych źródeł ciepła dzięki wężownicy o dużej średnicy i o wysokiej wydajności. Zasobnik posiada także miejsce na grzałkę elektryczną.
- 6 wejść i wyjść 6/4" + miejsce na grzałkę elektryczną 6/4"

Dane techniczne:

- **Wewnętrzny zbiornik:** Stal nierdzewna SUS 304 (grubość 1,5 mm, średnica Ø450 mm)
- **Zewnętrzny zbiornik:** Stal malowana (grubość 0,5 mm, średnica Ø540 mm)
- **Izolacja:** Pianka poliuretanowa 42 kg/m3 o grubości 50 mm
- **Wymiary:** 54 x 150 x cm
- **Wymiary ogólne opakowania:** 60 x 60 x 158 cm

Parametry wężownicy:

- **Materiał:** Stal nierdzewna SUS 316
- **Średnica:** 25 mm
- **Grubość:** 1 mm
- **Długość:** 32 m
- **Powierzchnia wężownicy:** 2,5 m²

Wyposażenie:

- zawór ciśnieniowo-termiczny
- anoda magnezowa

Powiązane produkty



Grzałka elektrycz...
67,00 PLN