# Zasobnik buforowy 80L Stal Nierdzewna 304 bufor















Cena: **1 340,00 PLN** brutto

**1 340,00 PLN** za szt.

Nr referencyjny: **TANK BUFFER JPT-80**

Stan: **Nowy**

Ilość: 0 szt.

## Informacje

Zasobnik Buforowy 80L do pomp ciepła

Stal SUS 304 -2B

## Cechy produktu

| | |
|---|---|
| Zasobnik na wodę: | stal nierdzewna SUS 304 1.2mm |
| Ochrona zewnętrzna zasobnika: | malowana galwanizowana stal |
| Okres gwarancji: | 60 miesięcy |
| Pojemność zbiornika: | 80 l. |
| Izolacja | Pianka poliuretanowa 42 kg/m3 o grubości 52.5 mm |

## Opis produktu

Mały bufor do współpracy np. z pompami ciepła.

- Do stosowania w systemie grzewczym oraz chłodzenia
- Umożliwia podłączenie w instalacji kilku źródeł ciepła,
- Sprzęgło hydrauliczne do instalacji z pompą ciepła (unikanie taktowania)
- Zapewnia prawidłowe odszranianie parownika (przy temperaturach bliskich O°C, kiedy jest największa wilgotność powietrza), tym samych zachowuje efektywną wymianę ciepła i stabilną pracę pompy.
- Możliwość montażu kompletu elektrycznego i czujnika temperatury
- Wydajna izolacja z pianki poliuretanowej
- Trwały, metalowy płaszcz obudowy
- Komfortowy montaż - wersja wisząca

Do wyboru są dwa modele buforów: **wersja JPT** z przyłączami rozmieszczonymi pod kątem 90° – przeznaczona do montażu w narożniku, oraz **wersja BT** z przyłączami pod kątem 180°, odpowiednia do montażu przy ścianie.

Małe zbiorniki buforowe do pomp ciepła to gwarancja bezpiecznej pracy instalacji. Pełniąc funkcję sprzęgła hydraulicznego pozwalają na stabilną pracę układu w systemie grzewczym oraz chłodzenia, co znacznie wydłuża żywotność pompy ciepła i całej instalacji. Stosowane są dla zwiększenia przepływu czynnika grzewczego przez wymiennik pompy ciepła oraz gdy wymagane jest zapewnienie czynnika grzewczego do odmrażania parownika w powietrznych pompach ciepła (poprzez tzw. odwrócony obieg).

Produkt cechuje się wysoką jakością wykonania, nowoczesnymi technologiami oraz doskonałą efektywnością energetyczną, zapewniając niezawodność i długowieczność.

Istnieje również możliwość zastosowania go do ciepłej wody użytkowej.

**Podstawowe dane techniczne:**

**Typ:**

- Pionowy bufor o małej pojemności wykonany z wysokogatunkowej stali nierdzewnej SUS 304, gwarantującej odporność na korozję oraz długą żywotność.

**Efektywność energetyczna:**

- Zaawansowana izolacja z pianki poliuretanowej (52.5 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.

**Wszechstronność:**

- Możliwość podłączenia różnych źródeł ciepła dzięki przyłączom o dużej średnicy i o wysokiej wydajności: 6 wejść i wyjść 1.5"
- W jedno z przyłączy można zamontować grzałkę elektryczną.
- Bufor posiada **przyłącza umieszczone względem siebie pod kątem 90 stopni, co umożliwia zamontowanie bufora w rogu pomieszczenia**

**Dane techniczne:**

- **Wewnętrzny zbiornik:** Stal nierdzewna SUS 304 2B (grubość 1,2 mm, średnica Ø365 mm)
- **Zewnętrzny zbiornik:** Stal malowana (grubość 0,5 mm, średnica Ø470 mm)
- **Izolacja:** Pianka poliuretanowa 42 kg/m3 o grubości 52.5 mm
- **Wymiary:** 930 x 365 x 470 mm