

Zbiornik, zasobnik buforowy 300 litrów SS304 bufor BT-300



Cena: **3 300,00 PLN** brutto

3 300,00 PLN za szt.

Nr referencyjny: **TANK BUF BT-300-1**

Stan: **Nowy**

Ilość: 0 szt.

Informacje

Numer rejestracyjny EPREL: 2672214

Zbiornik buforowy 300 litrów SS304 BT-300

Stal SUS 304 -2B



Cechy produktu

Montaż na powierzchni:	tylko powierzchnia płaska
Zasobnik na wodę:	stal nierdzewna SUS 304 1.2mm
Ochrona zewnętrzna zasobnika:	malowana galwanizowana stal
Wyposażenie:	tuleja na czujnik temperatury
Okres gwarancji:	60 miesięcy
Pojemność zbiornika:	300 l.
Izolacja	Pianka poliuretanowa 42 kg/m3 o grubości 40 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 0°C, kiedy jest największa wilgotność powietrza), tym samym 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 stojąca

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

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 (40 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 6/4"
- W jedno z przyłączy można zamontować grzałkę elektryczną.
- Bufor posiada **przyłącza umieszczone względem siebie pod kątem 180 stopni, co umożliwia zamontowanie bufora na ścianie pomieszczenia.**

Dane techniczne:

- **Wewnętrzny zbiornik:** Stal nierdzewna SUS 304 2B (grubość 1,2 mm, średnica Ø370 mm)
- **Zewnętrzny zbiornik:** Stal malowana (grubość 0,5 mm, średnica Ø470 mm)
- **Izolacja:** Pianka poliuretanowa 42 kg/m³ o grubości 40 mm
- **Wymiary:**
- **Wymiary ogólne opakowania:**

Wyposażenie:

- tulejka 1/2"