

Link do produktu: <https://yell.com.pl/zbiornik-cwu-500l-sus304-dwie-wezownice-stal-nierdzewna-pasywowana-viqtis-p-102.html>



Zbiornik CWU 500L SUS304 – dwie węzownice, stal nierdzewna pasywowana | Viqtis

Cena brutto	6 400,00 zł
Cena netto	5 203,25 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Kod producenta	Y500LS(D)2C
Kod EAN	5907059976766

Opis produktu

Zasobnik CWU Viqtis Y500LS(D) 2C – 500 l, stal nierdzewna SUS304, dwie węzownice

Zasobnik ciepłej wody użytkowej **Viqtis Y500LS(D) 2C** o pojemności 500 litrów to wydajne rozwiązanie do nowoczesnych instalacji grzewczych. Zbiornik wykonany z wysokiej jakości **stali nierdzewnej SUS304**, poddawanej po spawaniu procesowi trawienia i pasywacji. Proces ten usuwa zanieczyszczenia powstałe podczas spawania oraz odbudowuje ochronną warstwę chromową, znacząco zwiększając odporność na korozję i trwałość zbiornika.

Urządzenie wyposażono w **dwie gładkie węzownice ze stali nierdzewnej**, zapewniające niski opór przepływu oraz wysoką efektywność wymiany ciepła. Zasobnik idealnie współpracuje z **pompami ciepła**, kotłami gazowymi, pelletowymi oraz instalacjami solarnymi. Pionowa konstrukcja i grafitowa obudowa umożliwiają estetyczny montaż w pomieszczeniach technicznych.

Ważna informacja - instalacje z uzdatnianiem wody

Zasobniki ze stali nierdzewnej **SUS304 nie są przeznaczone do instalacji ze stacjami uzdatniania lub zmiękczenia wody**. W takich przypadkach zalecamy wybór zasobników **Viqtis ze stali Duplex**, przystosowanych do pracy z wodą uzdatnianą.

Najważniejsze cechy

- Pojemność: **500 l**
- Dwie gładkie węzownice ze stali nierdzewnej
- Stal nierdzewna **SUS304 – trawiona i pasywowana**
- Niski opór hydrauliczny – do pomp ciepła
- Izolacja termiczna **PUR 50 mm**
- Klasa efektywności energetycznej: **C**
- Maksymalna temperatura pracy: **90°C**
- Maksymalne ciśnienie robocze: **6 bar**
- Konstrukcja pionowa

Specyfikacja techniczna

- Model: **Y500LS(D) 2C**
- Pojemność nominalna: **500 l**
- Materiał zbiornika: stal nierdzewna **SUS304**
- Grubość ścianki zbiornika: **1,5 mm**
- Materiał węzownic: stal nierdzewna SUS304

-
- Powierzchnia węzownicy dolnej: **4,20 m²**
 - Powierzchnia węzownicy górnej: **1,81 m²**
 - Długość węzownicy dolnej: **53 m**
 - Długość węzownicy górnej: **23 m**
 - Średnica węzownicy: **25 mm**
 - Grubość ścianki węzownicy: **1 mm**
 - Izolacja: pianka poliuretanowa PUR
 - Grubość izolacji: **50 mm**
 - Klasa energetyczna: **C**
 - Waga: **140 kg**

Wymiary

- Wysokość: **1815 mm**
- Średnica: **700 mm**
- Wysokość całkowita z nóżkami: ok. 1819-1835 mm

Przyłącza hydrauliczne

1. Wylot ciepłej wody + zabezpieczenie P/T – DN25 (1815 mm)
2. Wylot ciepłej wody – DN25 (1620 mm)
3. Anoda magnezowa – DN25 (1320 mm)
4. Kieszka czujnika temperatury 2 – DN15 (1320 mm)
5. Wlot cyrkulacji 2 – DN25 (1065 mm)
6. Wlot węzownicy dolnej – DN25 (915 mm)
7. Wlot węzownicy górnej – DN25 (870 mm)
8. Kieszka czujnika temperatury 1 – DN15 (600 mm)
9. Wlot cyrkulacji 1 – DN25 (515 mm)
10. Wylot węzownicy górnej – DN25 (340 mm)
11. Wylot węzownicy dolnej – DN25 (295 mm)
12. Otwór grzałki elektrycznej – DN40 (230 mm)
13. Spust / wlot zimnej wody – DN25 (85 mm)

Zastosowanie

- Pompy ciepła
- Kotły gazowe i pelletowe
- Instalacje solarne
- Budynki jednorodzinne i wielorodzinne
- Instalacje **bez stacji uzdatniania wody**

Efektywność i trwałość

Gładkie węzownice o grubości 1 mm oraz izolacja PUR wciągana pod wysokim ciśnieniem zapewniają stabilną pracę, niskie straty energii i długą żywotność. Procesy trawienia i pasywacji skutecznie zabezpieczają stal nierdzewną, szczególnie w miejscach spawów, co przekłada się na bezpieczne użytkowanie przez wiele lat.

Podana wysokość zbiornika nie uwzględnia nóżek - należy doliczyć dodatkowo ok. 2-4 cm do całkowitej wysokości produktu.

O Viqtis

Po więcej informacji o naszej marce, zapraszamy na stronę internetową [_VIQTIS](#)