

Link do produktu: <https://clima-sklep.com.pl/zbiornik-kombinowany-stal-nierdzewna-inox-200l-cwu-100l-co-300-l-pasywowany-y200100lsm-viqtis-p-1076.html>



Zbiornik kombinowany stal nierdzewna INOX (200L CWU) (100L CO) 300 l Pasywowany Y200/100LS(M) VIQTIS

Cena **4 700,00 zł**

Numer katalogowy **8CE2-16507**

Opis produktu

Zasobnik kombinowany C.W.U. + bufor Y200/100LS(M)

C.W.U. 200 l + bufor 100 l, stal nierdzewna SUS304, 1 węzownica

VIQTIS Y200/100LS(M) to pionowy, **kombinowany zasobnik ciepłej wody użytkowej (200 l) z wbudowanym buforem ciepła (100 l)**, wykonany z wysokiej jakości stali nierdzewnej SUS304. Rozwiązanie „2 w 1” pozwala na oszczędność miejsca w kotłowni oraz optymalną współpracę z nowoczesnymi źródłami ciepła.

Zbiornik C.W.U. wykonany ze stali nierdzewnej SUS304 poddawany jest procesom **trawienia i pasywacji**, co przywraca naturalną odporność korozyjną stali, szczególnie w strefach spawów, i znacząco wydłuża żywotność urządzenia.

Model wyposażony jest w **gładką węzownicę ze stali nierdzewnej SUS304** o powierzchni 3,14 m², zapewniającą niski opór hydrauliczny oraz wysoką efektywność wymiany ciepła. Zintegrowany **bufor o pojemności 60 litrów** stabilizuje pracę instalacji grzewczej, poprawia komfort użytkowania oraz zwiększa efektywność pracy pomp ciepła.

Zasobnik doskonale współpracuje z **pompami ciepła, kotłami gazowymi i pelletowymi oraz instalacjami solarnymi**. Istnieje również możliwość montażu **grzałki elektrycznej** jako dodatkowego źródła ciepła.

Grafitowa obudowa oraz zwarta, pionowa konstrukcja sprawiają, że urządzenie idealnie nadaje się do montażu w kotłowniach i pomieszczeniach technicznych.

Ważna informacja - woda uzdatniana

Zasobniki wykonane ze stali nierdzewnej SUS304 **nie są przeznaczone do instalacji ze stacjami zmiękczenia wody**. W przypadku instalacji z uzdatnianiem wody zalecamy wybór zasobników VIQTIS wykonanych ze stali **DUPLEX**, dostępnych w naszej ofercie.

Najważniejsze cechy produktu

-

Konstrukcja kombinowana:

-

C.W.U. – **200 l**

◦

Bufor ciepła – **100 l**

•

Gładka węzownica ze stali nierdzewnej SUS304 – **3,14 m²**

•

Stal nierdzewna SUS304 – trawiona i pasywowana

•

Niski opór przepływu – idealny do pomp ciepła

•

Izolacja termiczna **PUR 50 mm**

•

Niskie straty postojowe: **78 W**

•

Klasa efektywności energetycznej: **C**

•

Maksymalna temperatura pracy: **90°C**

•

Maksymalne ciśnienie robocze: **6 bar**

•

Pionowa konstrukcja, oszczędność miejsca w kotłowni

Specyfikacja techniczna

Parametr	Wartość
Model	Y200/100LS(M)
Pojemność C.W.U.	200 l
Pojemność bufora	100 l
Materiał zbiornika	Stal nierdzewna SUS304
Grubość ścianki zbiornika	1,5 mm
Materiał węzownicy	Stal nierdzewna SUS304
Powierzchnia węzownicy	3,14 m ²
Średnica węzownicy	25 mm
Grubość ścianki węzownicy	1 mm
Izolacja	Pianka PUR 50 mm
Straty postojowe	78 W
Klasa energetyczna	C
Waga	99 kg

Wymiary

-
- **Wysokość:** 1900 mm

- **Średnica:** 580 mm
-

Zastosowanie

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

Przyłącza hydrauliczne

- **Woda ciepła wylot, zabezpieczenie P/T** - DN25: 1900 mm
- **Woda ciepła wylot** - DN25: 1725 mm
- **Anoda magnezowa** - DN25: 1585 mm
- **Kieszonka czujnika temperatury 2** - DN15: 1575 mm
- **Wężownica wlot wody** - DN25: 1485 mm
- **Wylot cyrkulacja 2** - DN25: 1485 mm
- **Kieszonka czujnika temperatury 1** - DN15: 1355 mm
- **Wężownica wlot wody** - DN25: 955 mm
- **Wlot cyrkulacja** - DN25: 955 mm

-
- **Otwór grzałki elektrycznej** - DN40: 880 mm
 - **Spust wody, woda zimna wylot** - DN25: 705 mm
 - **Odpowietrzenie** - DN15: 683 mm
 - **Króciec zasilania źródło ciepła 1 (pompa)** - DN40: 515 mm
 - **Króciec zasilania źródło ciepła 2 (pompa)** - DN40: 515 mm
 - **Kieszon czujnika temperatury** - DN15: 515 mm
 - **Anoda magnezowa** - DN25: 515 mm
 - **Spust wody** - DN25: 175 mm
 - **Otwór grzałki elektrycznej** - DN40: 175 mm
 - **Króciec powrót źródło ciepła 1 (pompa)** - DN40: 175 mm
 - **Króciec powrót źródło ciepła 2 (pompa)** - DN40: 175 mm