

Link do produktu: <https://clima-sklep.com.pl/zbiornik-kombinowany-stal-nierdzewna-inox-300l-cwu-100l-co-400-l-pasywowany-y300100lsm-viqtis-p-1078.html>



Zbiornik kombinowany stal nierdzewna INOX (300L CWU) (100L CO) 400 l Pasywowany Y300/100LS(M) VIQTIS

Cena	5 400,00 zł
Numer katalogowy	38C9-4853C

Opis produktu

Zasobnik kombinowany C.W.U. + bufor Y300/100LS(M)

C.W.U. 300 l + bufor 100 l, stal nierdzewna SUS304, 1 węzownica

VIQTIS Y300/100LS(M) to pionowy, **kombinowany zasobnik ciepłej wody użytkowej (300 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 4,01 m², zapewniającą niski opór hydrauliczny oraz wysoką efektywność wymiany ciepła. Zintegrowany **bufor o pojemności 100 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. – **300 l**
- Bufor ciepła – **100 l**
- Gładka węzownica ze stali nierdzewnej SUS304 – **4,01 m²**
- Stal nierdzewna SUS304 – trawiona i pasywowana
- Niski opór przepływu – idealny do pomp ciepła
- Izolacja termiczna **PUR 50 mm**
- Niskie straty postojowe: **97 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	Y300/100LS(M)
Pojemność C.W.U.	300 l
Pojemność bufora	100 l
Materiał zbiornika	Stal nierdzewna SUS304
Grubość ścianki zbiornika	1,5 mm
Materiał węzownicy	Stal nierdzewna SUS304
Powierzchnia węzownicy	4,01 m ²
Średnica węzownicy	25 mm
Grubość ścianki węzownicy	1 mm
Izolacja	Pianka PUR 50 mm
Straty postojowe	97 W
Klasa energetyczna	C
Waga	106 kg

Wymiary

- **Wysokość:** 1753 mm
- **Średnica:** 700 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 | 1732mm
- Woda ciepła wylot | DN25 | 1534mm
- Kieszkań czujnika temperatury 2 | DN25 | 1384mm
- Anoda magnezowa | DN15 | 1374mm
- Wężownica wlot wody | DN25 | 1244mm
- Wylot cyrkulacja 2 | DN25 | 1244mm
- Kieszkań czujnika temperatury 1 | DN15 | 1164mm
- Wężownica wylot wody | DN25 | 784 mm
-

Wlot cyrkulacja | DN25 | 784mm

•

Otwór grzałki elektrycznej | DN40 | 709mm

•

Spust wody, woda zimna wylot | DN25 | 519mm

•

Odpowietrzenie | DN15 | 500mm

•

Króciec zasilania źródło ciepła 1 (pompa) | DN40 | 314mm

•

Króciec zasilania źródło ciepła 2 (pompa) | DN40 | 314mm

•

Kieszka czujnika temperatury | DN15 | 314mm

•

Anoda magnezowa | DN25 | 314mm

•

Króciec powrót źródło ciepła 1 (pompa) | DN25 | 194mm

•

Króciec powrót źródło ciepła 2 (pompa) | DN40 | 194mm

•

Spust wody | DN40 | 194mm

•

Otwór grzałki elektrycznej | DN40 | 194mm