

 VIQTIS



## Zasobniki CWU z podwójną wężownicą

Stal nierdzewna SUS304 oraz DUPLEX 2205



sprzyjające  
środowisku



oszczędne  
dla portfela



błyskawiczne  
nagrzewanie wody



odporne  
na korozję



łatwe w utrzymaniu  
czystości

# Który zasobnik wybrać?

## Zasobniki CWU ze stali SUS 304 czy DUPLEX 2205?

Zasobniki ciepłej wody użytkowej (CWU) są kluczowym elementem w systemach grzewczych, a materiał, z którego zostały wykonane, ma znaczący wpływ na ich trwałość, odporność na korozję oraz przeznaczenie.

**Firma Viqtis** oferuje zasobniki wykonane ze stali nierdzewnej SUS 304 oraz stali nierdzewnej DUPLEX 2205, a wybór odpowiedniego materiału zależy od warunków użytkowania oraz specyficznych wymagań instalacji.

### Stal nierdzewna SUS 304

Jest to najczęściej stosowany typ stali nierdzewnej. Zawiera około 18% chromu i 8% niklu dlatego jest bardzo odporna na korozję atmosferyczną, ale mniej odporna na kwasy, chlorki i inne agresywne substancje chemiczne.

**Nie używać w przypadku uzdatniaczy wody.**

#### Wybierz stal SUS 304:

Jeśli potrzebujesz standardowego zasobnika CWU do domu lub biura, woda w Twojej okolicy pochodzi z systemu wodociągowego, a koszt zakupu ma dla Ciebie duże znaczenie.



### Stal nierdzewna DUPLEX 2205

Stal DUPLEX 2205 zawiera molibden, co znacząco wpływa na wysoką odporność na korozję i ogólną trwałość w bardziej wymagających warunkach (np. w obecności chloru, kwasów, wody morskiej).

Zasobniki ze stali nierdzewnej DUPLEX 2205 to rozwiązanie najwyższej klasy, dedykowane do domów, w których zamontowano stacje uzdatniania wody lub inne systemy mogące wpływać na jej skład.

#### Wybierz stal DUPLEX 2205:

Jeśli żyjesz w rejonie nadmorskim, gdzie jest duża wilgotność, woda jest zasolona, lub jeśli masz system grzewczy w obszarze, gdzie kontakt z kwasami czy substancjami chemicznymi jest częstszy (np. w przemyśle spożywczym, farmaceutycznym, chemicznym, czy w pobliżu przemysłowych zanieczyszczeń).



# Dane Techniczne

Specyfikacja	Jednostka	Model Y200LS(D)2C* oraz Y200LS(D)2C X*		Model Y250LS(D)2C* oraz Y250LS(D)2C X*		Model Y300LS(D)2C* oraz Y300LS(D) 2C X*	
Pojemność nominalna zbiornika	l	200		250		300	
Rozmiar zbiornika – średnica	mm	520		580		580	
Rozmiar zbiornika – wysokość	mm	1507		1507		1788	
Materiał zbiornika	–	Stal nierdzewna SUS 304 / DUPLEX 2205		Stal nierdzewna SUS 304 / DUPLEX 2205		Stal nierdzewna SUS 304 / DUPLEX 2205	
Grubość ścianki zbiornika	mm	1.5		1.5		1.5	
Materiał węzownic	–	Stal nierdzewna SUS 304 / SUS 316		Stal nierdzewna SUS 304 / SUS 316		Stal nierdzewna SUS 304 / SUS 316	
Długość węzownic W <sub>1</sub> oraz W <sub>2</sub>	m	W <sub>1</sub> =30	W <sub>2</sub> =13,5	W <sub>1</sub> =35.5	W <sub>2</sub> =13.5	W <sub>1</sub> =40	W <sub>2</sub> =13.5
Średnica węzownic W <sub>1</sub> oraz W <sub>2</sub>	mm	W <sub>1</sub> =25	W <sub>2</sub> =25	W <sub>1</sub> =25	W <sub>2</sub> =25	W <sub>1</sub> =25	W <sub>2</sub> =25
Powierzchnia węzownic W <sub>1</sub> oraz W <sub>2</sub>	m <sup>2</sup>	W <sub>1</sub> =2,35	W <sub>2</sub> =1,06	W <sub>1</sub> =2,78	W <sub>2</sub> =1,06	W <sub>1</sub> =3,14	W <sub>2</sub> =1,06
Typ izolacji	–	Piana PUR		Piana PUR		Piana PUR	
Grubość ścianki węzownicy	mm	1		1		1	
Grubość izolacji	mm	50		50		50	
Grubość obudowy zewnętrznej	mm	0.5		0.5		0.5	
Straty postojowe	W	59		71		86	
Maksymalne ciśnienie	bar	6		6		6	
Maksymalna temperatura pracy	°C	90		90		90	
Waga	kg	68		80		90	

\*- Modele Y200LS(D)2C, Y250LS(D)2C oraz Y300LS(D)2C zostały wykonane ze stali nierdzewnej SUS 304

\*- Modele Y200LS(D)2C X, Y250LS(D)2C X oraz Y300LS(D)2C X zostały wykonane ze stali nierdzewnej DUPLEX 2205

W<sub>1</sub>- węzownica dłuższa

W<sub>2</sub>- węzownica krótsza

# Zasobniki CWU z podwójną węzownicą



odporny  
na korozję



błyskawicznie  
nagrzewa wodę



doskonała  
izolacja cieplna



łatwy w utrzymaniu  
czystości



nowoczesny  
design



łączenie  
źródeł energii



sprzyjający  
środowisku



oszczędny  
a wydajny



Zbiorniki CWU z podwójną węzownicą ze stali nierdzewnej SUS304 oraz DUPLEX 2205 to idealne rozwiązanie dla osób, które szukają elastycznego i energooszczędnego systemu grzewczego.

Dzięki zastosowaniu dwóch węzownic, urządzenie umożliwia podłączenie dwóch niezależnych źródeł ciepła, takich jak pompa ciepła, kocioł grzewczy, kolektory słoneczne czy inne alternatywne źródła energii. System staje się bardziej efektywny, co przekłada się na niższe koszty ogrzewania i lepszą efektywność energetyczną. Prosty montaż, elastyczna konfiguracja i długowieczność – dokładnie to, czego oczekujesz od profesjonalnego rozwiązania CWU.



Szanowni Państwo, VIQTIS jest częścią YELLGROUP.

Jeśli mają Państwo jakiegokolwiek pytania, prosimy o kontakt:

If you have any questions, please feel free to contact us:

@ [biuro@viqtis.com](mailto:biuro@viqtis.com)

+48 733 407 022

[www.viqtis.com](http://www.viqtis.com)