

**Stworzone z myślą,
o nowoczesnej kotłowni**

Zasobniki C.W.U. z dwoma węzownicami



Izolacja termiczna

Izolację termiczną zasobników stanowi warstwa na stałe zespolonej nie zawierającej CFC twardej pianki poliuretanowej i wymienny płaszcz z warstwy folii PVC.

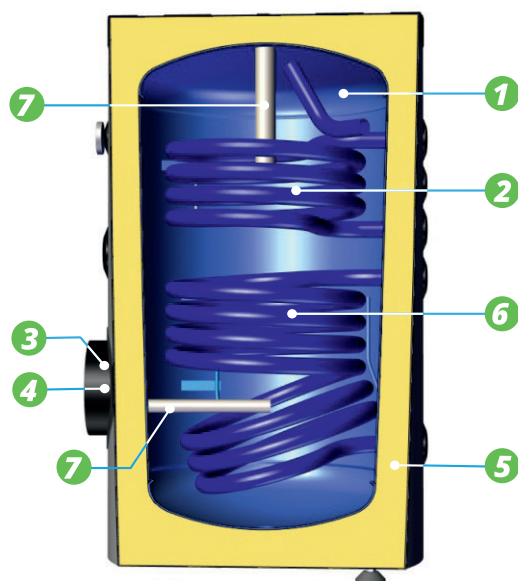
Wyposażenie zasobników

Otwór rewizyjny, termometr, mufa grzałki elektrycznej, 2 anody magnezowe*, 2 węzownice wewnętrzne.

*Opcjonalnie istnieje możliwość zastosowania anody tytanowej.

Opis techniczny

- Materiał: **S235JR**
- Spawanie: spawanie **automatyczne**
- Ochrona: **wysokiej jakości** powłoka emalii oraz 2 anody ochronne
- Maksymalne ciśnienie robocze zbiornika: **10 bar**
- Maksymalne ciśnienie próbne: **15 bar**
- Maksymalna temperatura robocza: **95°C**
- Izolacja: pianka poliuretanowa o grubości **50mm**
- Płaszcz zewnętrzny: kolor **szary**
- Wymienniki ciepła: rura stalowa **P235GH**
- Otwór rewizyjny: **Ø122mm/Ø179mm**



1 Wysokiej jakości emalia zapewniająca niezawodną ochronę antykorozyjną

2 Wydajna węzownica c.o.

3 Gniazdo przyłączeniowe umożliwiające montaż dedykowanego **systemu dezynfekcji UV-20**

4 Otwór rewizyjny ułatwiający czyszczenie możliwość instalacji grzałki

6 Wydajna węzownica systemu solarnego

5 Izolacja z pianki poliuretanowej PUR zapewniająca **doskonałą izolację cieplną**

7 Ochronna **anoda magnezowa** zapewniająca zabezpieczenie antykorozyjne

Dane techniczne

			WT1	WT2
Pojemność	L		150	
Wsp. wydajności NI			3,0	1,2
Stała wydajność* (80/10/45)**	kW		27	17
Stała wydajność* (80/10/45)**	l/h		660	420
Maks. dop. temp. (zbiornik/wężownica)	°C		95/110	
Maks. dop. ciśn. (zbiornik/wężownica)	bar		10/16	
Poj. wymiennika	l		4,3	2,7
Pow. wymiennika	m ²		0,78	0,47
Izolacja	mm		50	
Średnica z izolacją	D	mm	607	
Średnica zbiornika (bez izolacji)	P	mm	500	
Wysokość/przekątna	H	mm	1077/1192	
Spust wody	h1	mm	72	
Zimna woda	h2	mm	261	
Wymiennik solarny (pow.)	h3	mm	263	
Czujnik c.w.u.	h4	mm	503	
Wymiennik solarny (zas.)	h5	mm	583	
Czujnik c.w.u.	h6	mm	633	
Wymiennik c.o. (pow.)	h7	mm	676	
Cyrkulacja	h8	mm	762	
Czujnik c.w.u.	h9	mm	763	
Wymiennik c.o. (zas.)	h10	mm	848	
Ciepła woda	h11	mm	853	
Anoda magnezowa	h12	mm	1053	
Termometr	h13	mm	853	
Grzałka elektryczna	h14	mm	631	
Mufa grzałki	h15	mm	386	
Otwór rewizyjny	h16	mm	371	
Anoda magnezowa	h17	mm	336	
Przyłącza				
Zimna woda/ciepła woda	h2/h11	G	1"/1"	
Cyrkulacja	h8	G	3/4"	
Wymiennik c.o. (zas./pow.)	h7/h10	G	1"/1"	
Wymiennik sol. (zas./pow.)	h3/h5	G	1"/1"	
Grzałka elektryczna/mufa grzałki	h14/h15	G	1 1/2"	
Otwór rewizyjny	h16	mm	122/179	
Czujnik c.w.u.	h4/h6/h9	G	1/2"	
Termometr	h13	G	1/2"	
Anoda	h12	G	1 1/2"	
Anoda	h17		M8	
Spust wody	h1	G	1 1/2"	
Waga (pusty)		kg	66	

G - gwint wewnętrzny typu G

WT1 - wężownica dół, WT2 - wężownica góra

* przy natężeniu przepływu czynnika grzewczego równym 2,5 m³/h

**80/10/45 - (temperatura czynnika grzewczego na wlocie/ temperatura wody zasilającej/temperatura c.w.u.)

