

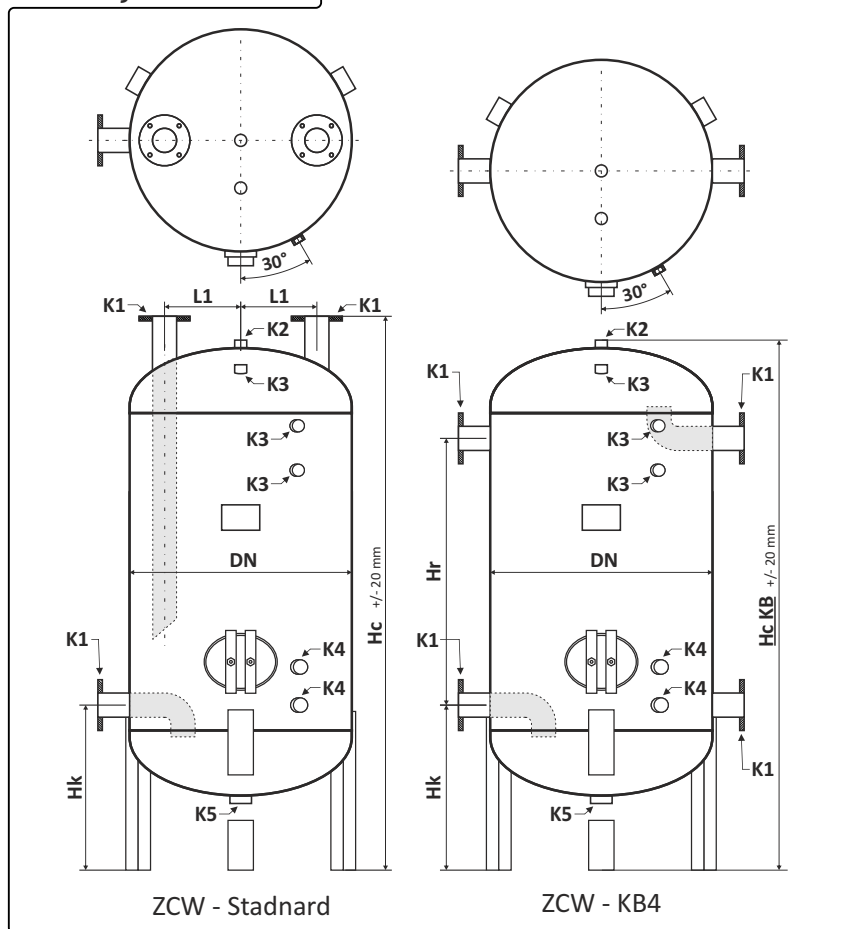
ZASOBNIK CIEPŁEJ WODY ZCW 2500 - 15000



ul. Parkowa 50 A, 86-300 Grudziądz, Tel. 56 46-219-14
E-mail: instalmet@wp.pl, biuro.instalmet@gmail.com
www.instalmet.com.pl

Zasobniki ciepłej wody służą do akumulowania nadwyżek wyprodukowanego przez kocioł grzewczy ciepła i jego późniejsze wykorzystanie do różnych potrzeb, najczęściej na potrzeby ciepłej wody użytkowej (CWU). Zasobniki najczęściej współpracują w układzie z wymiennikami rurowymi (typu JAD) lub płytowymi. Woda ogrzana w kotle (lub innym źródle ciepła) przepływa przez zbiornik akumulacyjny i stopniowo go ogrzewa do czasu wyrównania temperatur czynnika grzewczego (najczęściej woda) w zbiorniku i kotle. Zaletą układu ciepłej wody użytkowej ze zbiornikiem akumulacyjnym jest optymalne wykorzystanie energii cieplnej i związane z tym oszczędności paliwa do 35%.

Konstrukcja standardowa:



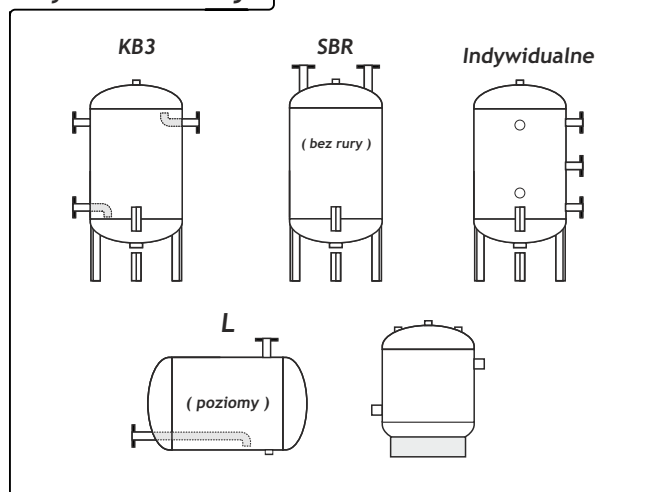
Podstawowe parametry

- ciśnienie pracy: 6, 10 Bar
- medium: woda /glikol
- temperatura maksymalna (Tmax): 75 - 110 °C
- dokumentacja UDT,
- wykonanie wg. dyrektywy 2014/68/UE
- możliwość uzyskania CE dla temp. > 110°C

Metody zabezpieczania przed korozją

- malowanie farbą antykorozyjną zewnętrzną
- cynkowanie ogniowe (atest PZH)
- malowanie farbą epoksydową wewnętrzną (atest PZH)
- wykonane ze stali nierdzewnej (atest PZH)
- **emalowanie (atest PZH) - dla pojemności >2000 litrów - niedostępne**

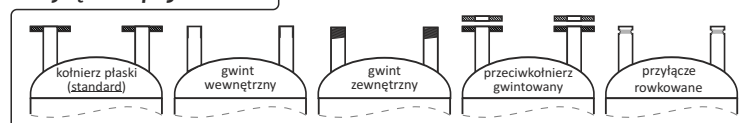
Przykładowe wersje



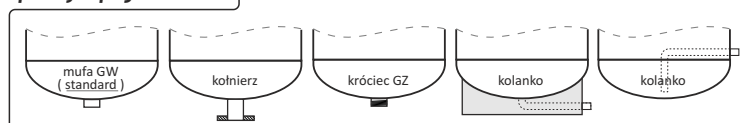
Wymiary konstrukcji standardowej:

Typ	Średnica DN (mm)	Hc (mm)	Hc KB (mm)	Hk (mm)	Hr (mm)	L (mm)	Przyłącza					Pojemność (litry)	Waga surowego zbiornika (kilogramy) PN6/PN10
							K1 wlot/wylot	K2 odpowietrzenie	K3 czujnik	K4 cyrkulacja	K5 spust		
ZCW - 2500	1200	2775	2700	730	1540	400	DN80	GW 1"	GW 1"	GW 1 1/4"	GW 2"	2500	478/721
ZCW - 3000	1200	3075	3000	730	1920	400	DN80	GW 1"	GW 1"	GW 1 1/4"	GW 2"	3000	556/845
ZCW - 4000	1400	3245	3170	850	1800	500	DN100	GW 1"	GW 1"	GW 1 1/4"	GW 2"	4000	753/1114
ZCW - 5000	1400	3995	3920	850	2550	500	DN100	GW 1"	GW 1"	GW 1 1/4"	GW 2"	5000	921/1388
ZCW - 6000	1600	3790	3715	850	2300	500	DN125	GW 1"	GW 1"	GW 1 1/4"	GW 2"	6000	948/1425
ZCW - 8000	1800	3900	3825	1000	2100	600	DN150	GW 1"	GW 1"	GW 1 1/4"	GW 2"	8000	1144/1652
ZCW - 10000	1800	4650	4575	1000	2850	600	DN150	GW 1"	GW 1"	GW 1 1/4"	GW 2"	10000	1355/2004
ZCW - 12000	2000	4450	4375	1000	2600	700	DN150	GW 1"	GW 1"	GW 1 1/4"	GW 2"	12000	1536/2305
ZCW - 15000	2000	5400	5325	1000	3600	700	DN150	GW 1"	GW 1"	GW 1 1/4"	GW 2"	15000	1750/2400

Przyłącza opcjonalne:



Spusty opcjonalne:



Dodatkowe wyposażenie:

