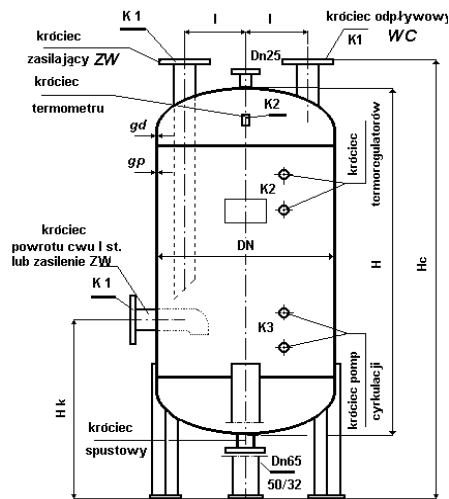
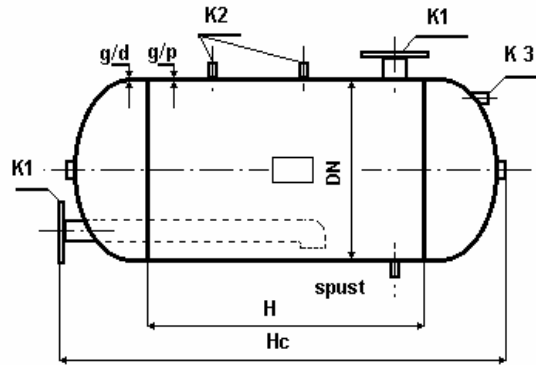


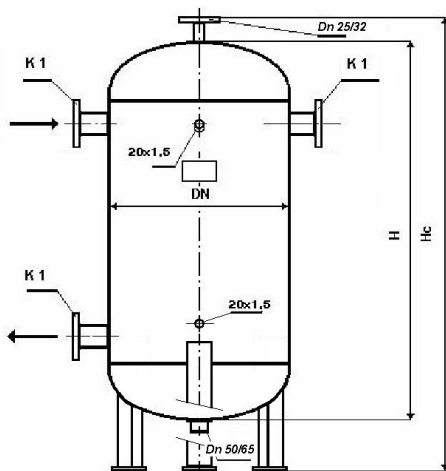
## Zasobnik Ciepłej Wody ZCW 100 – 1500



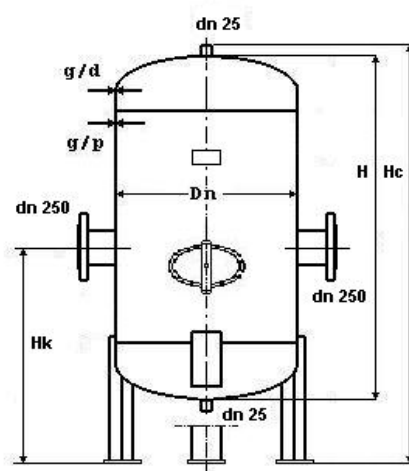
**ZCW króćce górne**



**ZCW poziomy**



**ZCW króćce boczne buforowy**



**ZCW króćce boczne nietypowy**

Nazwa TYP	Wymiar							Króćce			Poj.
	DN	H	Hk	g/p	g/d	l	H <sub>c</sub>	K <sub>1</sub>	K <sub>2</sub>	K <sub>3</sub>	V [l]
	mm							Dn			
<b>ZCW - 100</b>	400	865	537	3/4	4/4	140	1130	32	20	25	100
<b>ZCW - 150</b>	500	895	537	3/4	4/4	175	1190	32	20	25	150
<b>ZCW - 200</b>	500	915	537	3/4	4/4	175	1415	50	20	25	200
<b>ZCW - 300</b>	600	1190	440	3/5	4/5	175	1410	65	25	32	300
<b>ZCW - 350</b>	600	1390	440	3/5	4/5	175	1580	65	25	32	350
<b>ZCW - 400</b>	700	1306	615	4/5	4/5	240	1644	65	25	32	400
<b>ZCW - 500</b>	700	1440	615	4/5	4/5	240	1855	65	25	32	500
<b>ZCW - 600</b>	700	1690	615	4/5	4/5	240	2105	65	25	32	600
<b>ZCW - 700</b>	800	1490	615	4/6	4/6	250	1830	65	25	32	700
<b>ZCW - 750</b>	800	1550	615	4/6	4/6	250	2010	65	25	32	750
<b>ZCW - 800</b>	800	1690	615	4/6	4/6	250	2030	65	25	32	800
<b>ZCW - 900</b>	800	1860	615	4/6	4/6	250	2200	65	25	32	900
<b>ZCW -1000</b>	900	1740	665	4/6	4/6	310	2155	80	25	32	1000
<b>ZCW -1500</b>	1000	2090	790	5/8	5/6	350	2505	80	25	32	1500

Zbiorniki wykonane z materiałów – S235JR2 ; R 35

\*Możliwość wykonania zbiornika wg indywidualnego projektu.

## Informacja ogólna

Urządzenie jest stałym zbiornikiem ciśnieniowym zostało zaprojektowane i wykonane o racjonalną praktykę inżynierską stosowaną w Polsce dla zapewnienia bezpieczeństwa użytkowania. Urządzenia nie są oznakowane znakiem CE  
Zbiornik należy eksploatować zgodnie z jego przeznaczeniem przy parametrach roboczych podanych przez Wytwórcę.

### Przeznaczenie:

Zbiornik przeznaczony do gromadzenia ciepłej wody użytkowej wykonane w wersji ocynkowanej, emaliowanej, malowanej epoksydowo lub nierdzewnej pasywowanej. Zbiorniki posiadają Atest PZH dla wody użytkowej. Mogą być również stosowane w instalacji klimatyzacyjnej, przeznaczony do współpracy z agregatami klimatyzacyjnymi.

### Opis budowy :

Konstrukcję zbiornika stanowi część walcowa zamknięta dennicą górną i dolną, wykonany z blach stalowej S235JRG2 .W dolnej i górnej części walcowej zbiornika umieszczono dwa króćce przyłączeniowe przemieszczone o 135° względem siebie zakończone kołnierzami stalowymi W górnej dennicy wstawano mufę do zamontowania zaworu odpowietrzającego. W części dolnej dennicy w spawany sztucer kołnierzowy lub mufa stalowa spustowa. W części frontowej znajduje się wspornik na tabliczkę znamionową zbiornika . Konstrukcja zbiornika wsparta jest na trzech nogach wykonanych z kątownika lub ceownika.

Zbiornik zabezpieczony przed korozją poprzez:

- **malowanie antykorozyjne zew.,**
- **ocynkowanie ogniowe (atest PZH),**
- **malowanie farbą epoksydową (atest PZH),**
- **emaliowanie (atest PZH),**
- oraz wykonanie nierdzewne pasywowane (atest PZH).**

### Parametry robocze:

Ciśnienie - 6 bar / 10 bar

Temperatura pracy 5 ° C do 100 ° C

Medium - woda / glikol

1. Zbiornik może nie posiadać któregoś z króćców K1, K2 lub K3
2. Zbiorniki ZCW –1000 ; ZCW – 1500 mogą być wyposażone w otwory wyczystkowe.
3. Centralne króćce w dennicach G 2” dotyczą zbiorników ZCW –100 do ZCW – 600
4. Zbiornik należy zabezpieczyć przed wzrostem temperatury i ciśnienia.
5. Urządzenie zostało zaprojektowane i wykonane w oparciu o racjonalną praktykę inżynierską stosowaną w Polsce dla zapewnienia bezpieczeństwa użytkowania. Nie wymaga oznakowania znakiem **CE** .

Urządzenie jest zgodne z dyrektywą 97/23 WE.