

**PIONOWE ZASOBNIKI CIEPŁEJ WODY ZWV**

Pionowe zasobniki ciepłej wody typu ZWV są elementami instalacji ciepłych. Przeznaczone są do magazynowania zapasów ciepłej wody podczas niskiego poboru w celu wykorzystania jej podczas poboru szczytowego.

Pionowe zasobniki ciepłej wody wykorzystuje się do pracy w instalacjach c.w. przy maksymalnym ciśnieniu roboczym 0,6 MPa - wykonanie I lub 1,0 MPa - wykonanie II.

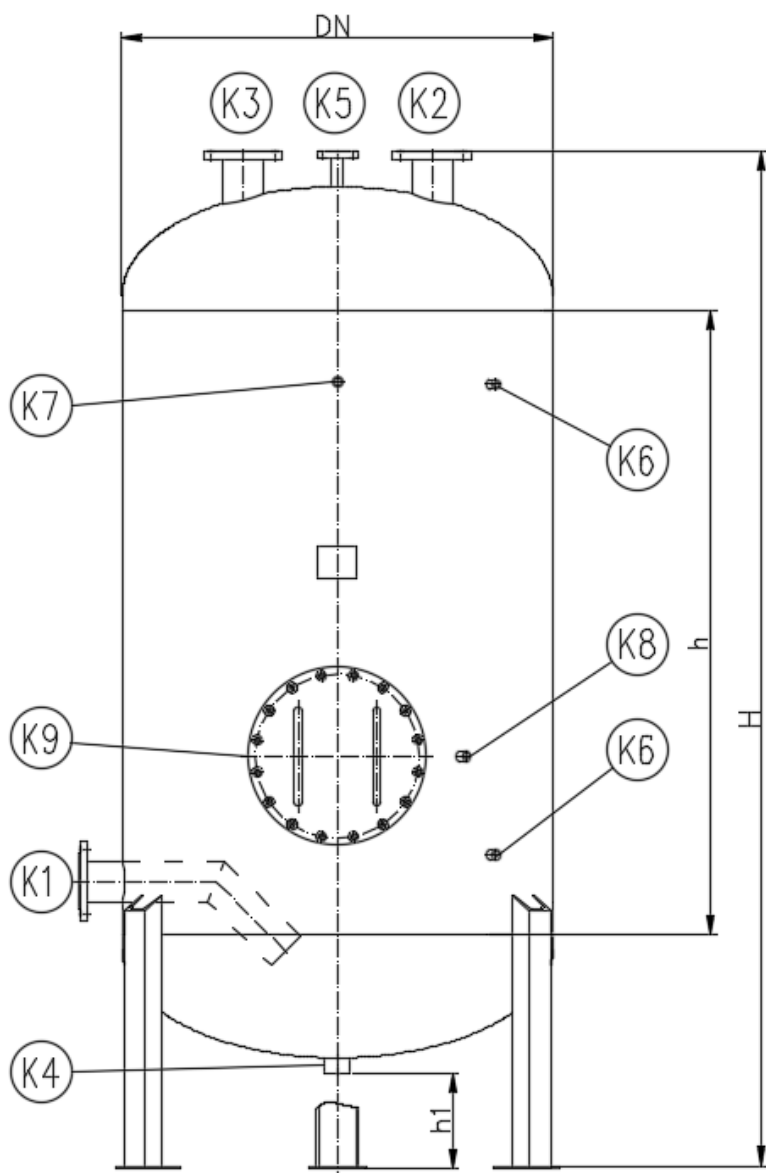
Maksymalna temperatura pracy zasobnika nie może być większa od 65 °C.

Parametry pracy zasobnika ZWV możemy dostosować do potrzeb instalacji węzła ciepłego.

Wszystkie podstawowe elementy zasobnika wykonujemy z materiałów atestowanych.

Zewnętrzne powierzchnie zbiornika zabezpieczamy farbą podkładową. Istnieje też możliwość wykonania zbiornika w wersji ocynkowanej lub ze stali kwasoodpornej.

**Pionowe zasobniki ciepłej wody ZWV produkujemy zgodnie z dyrektywą 2014/68/UE.**

**OPIS KRÓCÓW**

- K1** - zasilanie z wymiennika I stopnia,
- K2** - odpływ do instalacji C. W,
- K3** - zasilanie z wymiennika II stopnia,
- K4** - króciec spustowy - G2" wewn,
- K5** - króciec zaworu odpowietrzającego DN25,
- K6** - króciec termometru - G3/4" wewn,
- K7** - króciec manometru - G1/2" wewn,
- K8** - czujnik - G1" wewn,
- K9** - właz rewizyjny DN400.

**PODSTAWOWE WYMIARY PIONOWYCH ZASOBNIKÓW CIEPŁEJ WODY**

TYP	Pojemność [dm <sup>3</sup> ]	DN [mm]	Wysokość całkowita H [mm]	Wysokość płaszczka h [mm]	Wysokość h1 [mm]	Króciec K1, K2, K3 [mm]	Masa	
							WYK. I [kg]	WYK. II [kg]
ZWV-1	700	700	2220	1500	150	50	276	308
ZWV-2	1000	900	2170	1250	240	65	286	466
ZWV-3	1500	1000	2460	1500	240	65	435	585
ZWV-4	2000	1200	2310	1250	240	80	520	730
ZWV-5	3000	1400	2665	1500	250	80	700	895
ZWV-6	4000	1400	3165	2000	250	100	805	1310
ZWV-7	5000	1600	3040	1750	260	100	1095	1460
ZWV-8	6000	1600	3790	2500	260	125	1345	1740
ZWV-9	8000	1800	3900	2500	270	150	1580	1970
ZWV-10	10000	2000	4010	2500	280	150	1880	2355

Wymiary, rozmieszczenie oraz ilości króćców przyłączeniowych mogą zostać zmienione zgodnie z indywidualnymi wymaganiami Zamawiającego.

**W zamówieniu należy podać typ, wybraną wielkość (1 do 10) oraz w zależności od ciśnienia wykonanie I lub II.**

**Przykład: "Pionowy zasobnik ciepłej wody ZWV-5/II"**