

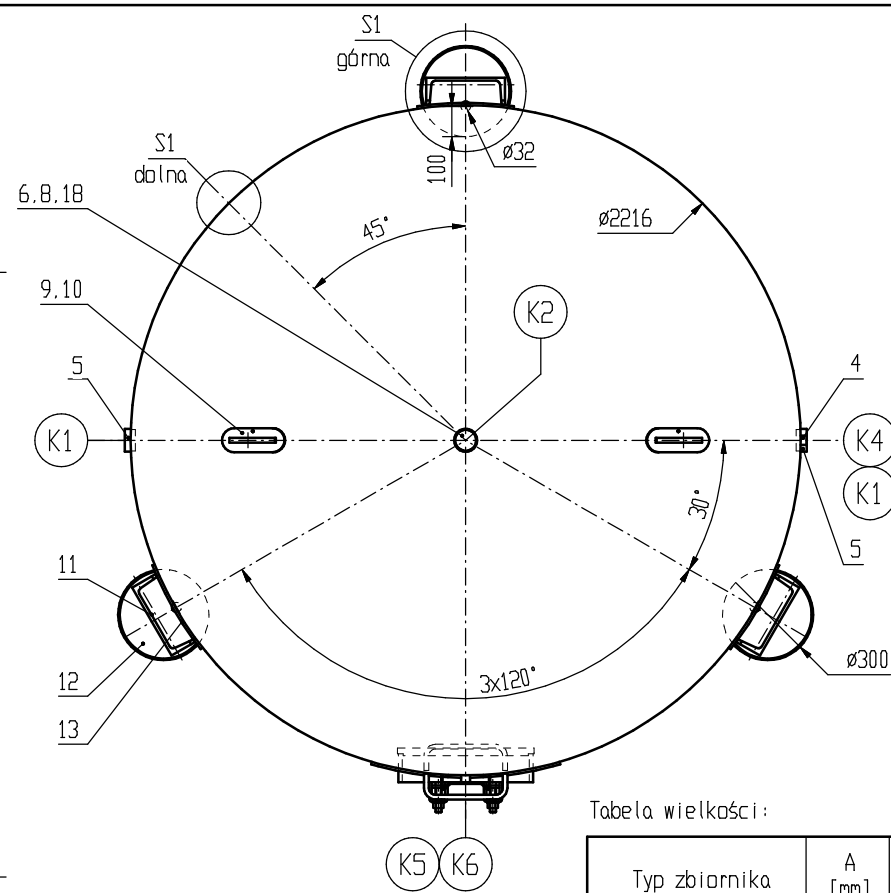
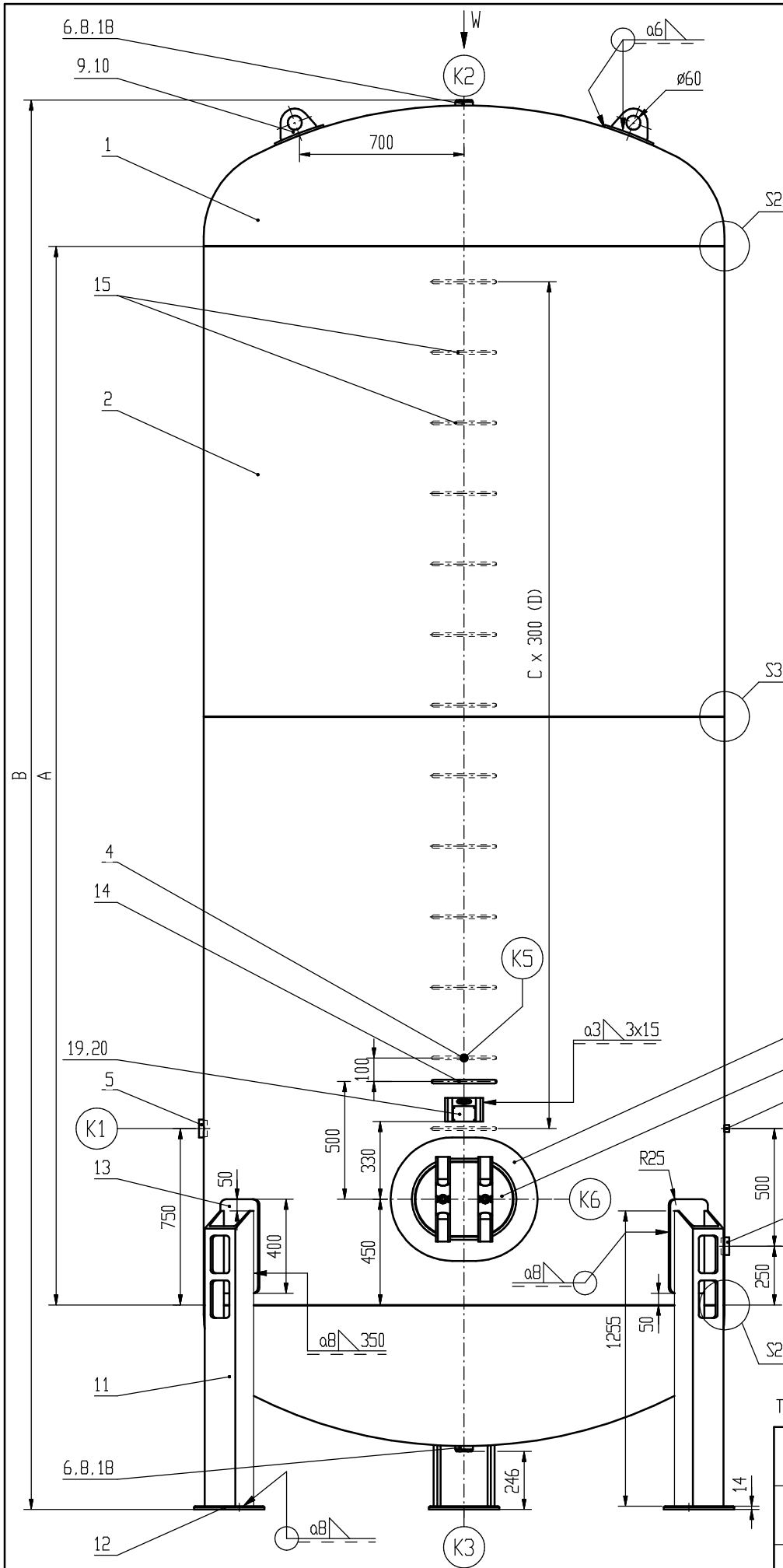


Tabela wielkości:

Typ zbiornika	A [mm]	B [mm]	C [-]	D [mm]
KP-20000-10/2.2	4500	6000	13	3600
KP-25000-10/2.2	5750	7250	17	4800
KP-30000-10/2.2	7000	8500	21	6000

Tabela króćców przyłączeniowych:

Rodzaj króćca	Numer arkusza
G2"	3/10
DN50	4/10
DN65	5/10
DN80	6/10
DN100	7/10
DN125	8/10
DN150	9/10
DN200	10/10

Tabela grubości min.:

Nazwa części	Grubość gp [mm]
Płaszcz	6.38
Dno elipsoidalne	4.45

Tabela króćców:

Oznaczenie	Rodzaj króćca	Przeznaczenie
K1	G2" DN50 DN65 DN80 DN100 DN125 DN150 DN200	Przyłączeniowy
K2	G2"	Zawór bezpieczeństwa
K3	G2"	Spust
K4	G1/2"	Przyłączeniowy
K5	G1/2"	Manometr
K6	WRD-320/420	Właz rewizyjny

Dane techniczne:

1. Wytwórca	PPU KOMNINO
2. Ciśnienie obliczeniowe Po [MPa]	1.0
3. Najwyższe dopuszczalne ciśnienie PS [bar]	10.0
4. Ciśnienie próbne PT [bar]	14.3
5. Najwyższa dopuszczalna temperatura TSmx. [°C]	50
6. Najniższa dopuszczalna temperatura TSmin. [°C]	-20
7. Pojemność zbiornika V [L]	20000,25000,30000
8. Medium	powietrze lub azot lub argon

Uwagi:

- Zbiornik zaprojektowano i wykonano zgodnie z Dyrektywą 2014/68/UE oraz Warunkami UDT WUDT/UC/2003
- kategoria zagrożenia - IV - moduł - G - grupa płynu - 2
- Zakres badań dla zb=0.7 zgodnie z WUDT-UC-WO-W/11:01.2005
- tablica 3 pkt 6 - badania wizualne 100%
- Eksplatacyjny nadatek grubości ścianki wynosi 0.5mm
- Dno elipsoidalne powinny odpowiadać w zakresie wymiarów PN-75/M-35412
- Dopuszcza się zmianę materiału P355GH na P355NH lub P355NL1 lub P355NL2 - zgodnie z WUDT-UC-WO-00 p.4.4
- W korkach G2" dopuszcza się wykonanie otworów gwintowanych pod zawór bezpieczeństwa i zawór spustowy
- Zbiornik zaprojektowano na obciążenia wiatrem (26m/s) zgodnie z PN-EN 1991-1-4:2008
- Wykonać otwory kontrolne: poz. 10, 13, 16 - MB

20.	Tabliczka fabryczna 1x65x95	PN-EN 10028-7	1	1.4541			
19.	Podstawa tabliczki fabrycznej 4x100x255	PN-EN 10028-2	1	P355GH			
18.	Pierścień uszczelniający Ø55.2x2.7		2	Guma			
17.	Podkładka spawalnicza 6880x40x6 (dot. wariantu I)	PN-EN 10028-2	2	P355GH			
16.	Nakładka wzmacniająca 347x447x90x8	PN-EN 10028-2	1	P355GH			
15.	Stopień Ø16x430 (ilość zależna od pojemności zbiornika)	PN-EN 10273	13/17/22	P355NH			
14.	Uchwyt Ø16x430	PN-EN 10273	1	P355NH			
13.	Nakładka podpory 400x320x8	PN-EN 10028-2	3	P355GH			
12.	Podstawa podpory Ø300x14	PN-EN 10028-2	3	P355GH			
11.	Podpora - ceownik g/w C260x1255	PN-EN 10279	3	S235JR			
10.	Podstawa uchwytu transportowego 220x80x8	PN-EN 10028-2	2	P355GH			
9.	Uchwyt transportowy 160x110x14xØ60	PN-EN 10028-2	2	P355GH			
8.	Korek G2" 6-7 70x33	PN-EN 10273	2	P355NH			
7.	Króciec spustowy G2" Ø76.1x25	PN-EN 10216-3	1	P355NH			
6.	Króciec zaworu bezpieczeństwa G2" Ø76.1x30	PN-EN 10216-3	1	P355NH			
5.	Króciec przyłączeniowy (wg tabeli króćców)	wg rysunku	2	wg rysunku			
4.	Króciec manometru/przyłączeniowy G1/2" Ø30x35	PN-EN 10216-3	1	P355NH			
3.	Właz rewizyjny owalny WRD-320/420-10	WRD-320/420-10-00	1				
2.	Płaszcz 8xAx6935 (Ø2216)	PN-EN 10028-2	1	P355GH			
1.	Dno elipsoidalne Ø2200x8 Hc=598	PN-EN 10028-2	2	P355GH			
Pozycja	Nazwa części		Nr rysunku lub normy	Ilość sztuk	Materiał	Masa jedn. [kg]	UWAGI
Konstruował	Mydło K.	Podpis	2018.05.10.	Podziałka	Format	Masa całkowita [kg]	Arkusz
Rysował	Mydło K.		2018.05.10.	1:25	A3		1/10
Sprawdził	Trukszyn M.		2018.05.10.				
Zatwierdził	Smorawski P.		2018.05.10.				
Producent		Nazwa	KP-20000-10/2.2 KP-25000-10/2.2 KP-30000-10/2.2		Nr rysunku KP-20000-30000-10/2.2-00		
		Zbiornik ciśnieniowy					