

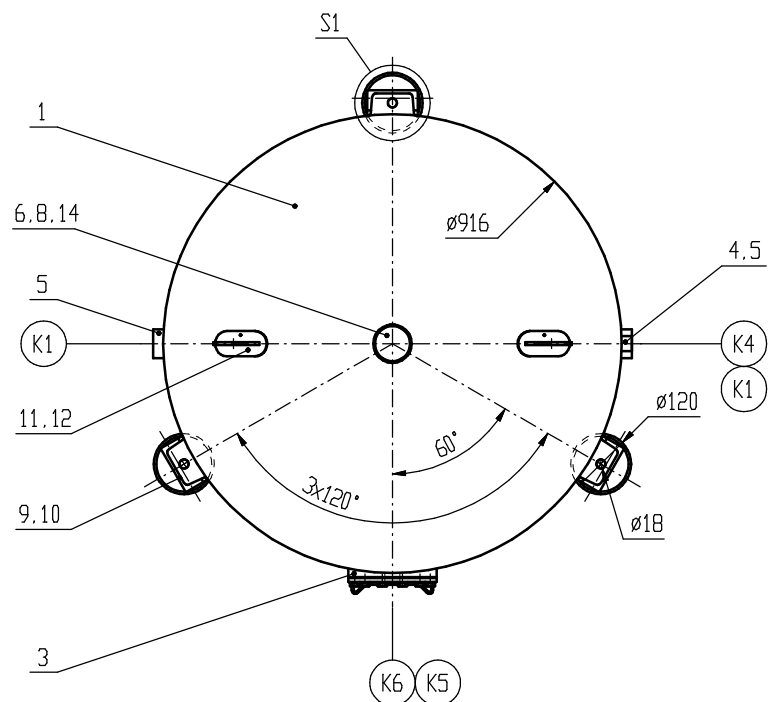
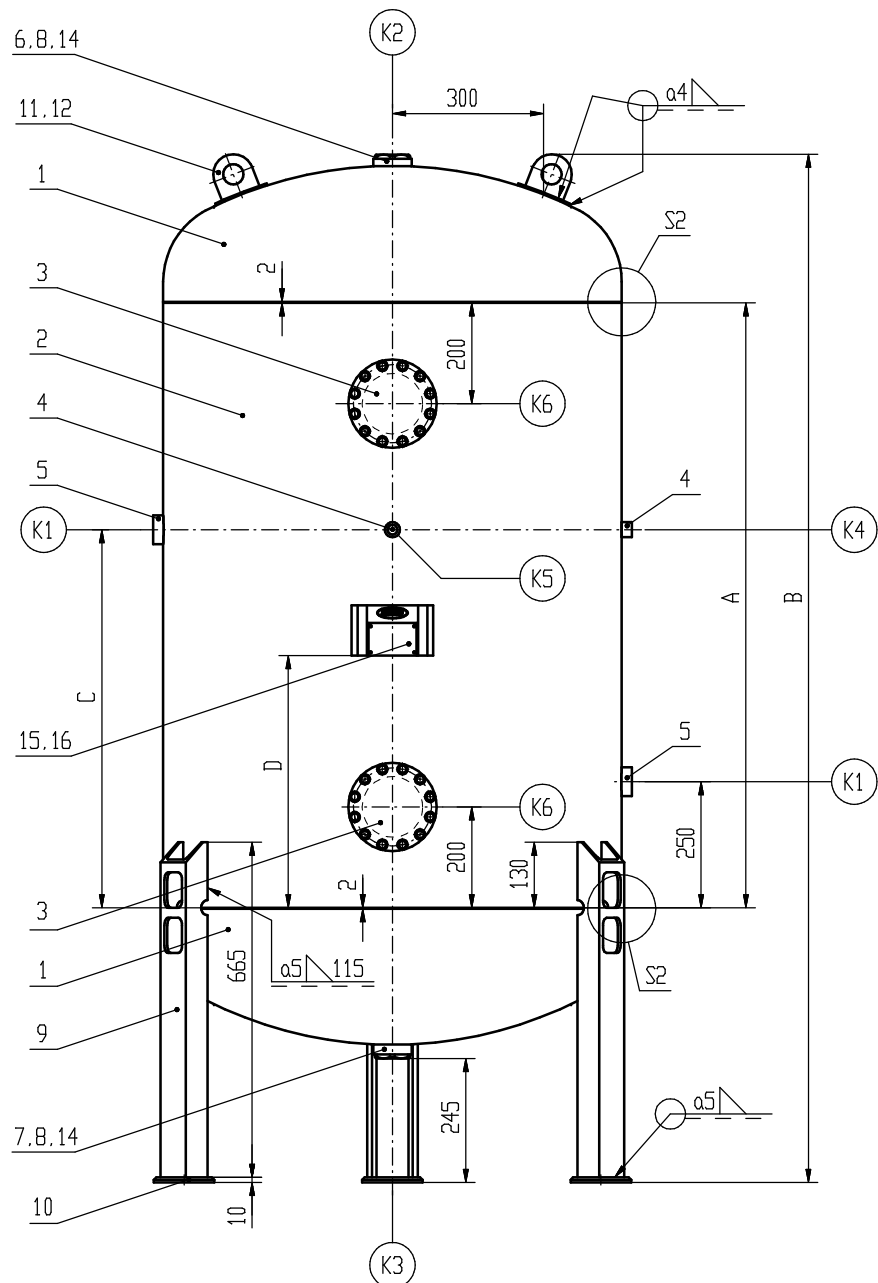


Tabela krótców:

Oznaczenie	Rodzaj krótcza	Przeznaczenie
K1	G1.1/4", G1.1/2", G2", DN50, DN65, DN80, DN100, DN125, DN150	Przyłączeniowy
K2	G2"	Zawór bezpieczeństwa
K3	G2"	Spust
K4	G1/2"	Przyłączeniowy
K5	G1/2"	Manometr
K6	WR-175	Wyczystka rewizyjna

Tabela wielkości:

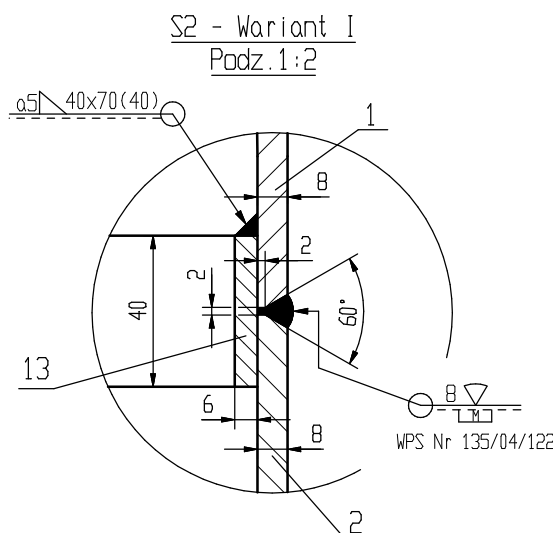
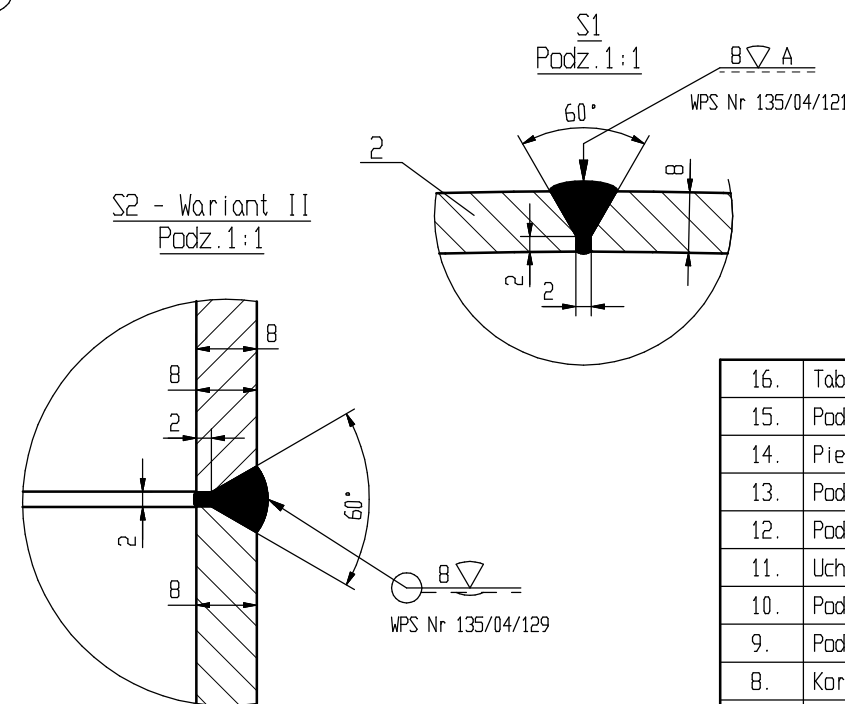
Typ zbiornika	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
KP-700-25/0.9	720	1560	360	360
KP-900-25/0.9	1040	1880	650	500
KP-1000-25/0.9	1200	2040	750	500
KP-1500-25/0.9	1980	2820	750	500

Tabela grubości min.:

Nazwa części	Grubość go [mm]
Płaszcz	5.41
Dno elipsoidalne	4.88

Tabela krótców przyłączeniowych:

Rodzaj krótcza	Numer arkusza
G1.1/4"	3/11
G1.1/2"	4/11
G2"	5/11
DN50	6/11
DN65	7/11
DN80	8/11
DN100	9/11
DN125	10/11
DN150	11/11



Dane techniczne:

1.	Wytwórca	PPU KOMNINO
2.	Ciśnienie obliczeniowe	Po [MPa] 2.5
3.	Najwyższe dopuszczalne ciśnienie	PS [bar] 25.0
4.	Ciśnienie próbne	PT [bar] 35.75
5.	Najwyższa dopuszczalna temperatura	TSmax. [°C] 50
6.	Najniższa dopuszczalna temperatura	TSmin. [°C] -20
7.	Pojemność zbiornika	V [L] 700 , 900 , 1000 , 1500
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=0.85 zgodnie z WUDT-UC-WD/11.2005 tab. 3 pkt 4
 - zb = 0.85: 25% złącza obwodowe, 50% złącza nieobwodowe
 - Rodzaj badań: badania nieniszczące (radiografia lub ultradźwięki)
 - badania wizualne 100%
- Dno elipsoidalne powinny odpowiadać w zakresie wymiarów PN-75/M-35412
- Błachę zamawiać w klasach A, B lub C wg PN-EN 10029:2011
- Eksplatacyjny nadatek grubości ścianki wynosi 0.5mm
- Dopuszcza się zmianę materiału P355GH na P355NH lub P355NL1 lub P355NL2 - zgodnie z WUDT-UC-WD-0/00 pkt 4.4
- W pozycji 12 wykonać otwór kontrolny M4
- W korkach G2" dopuszcza się wykonanie otworów gwintowanych pod zawór bezpieczeństwa i zawór spustowy
- W zbiorniku KP-700-25/0.9 podstawę tabliczki fabrycznej obrócić w lewo o 30° od osi zbiornika

16.	Tabliczka fabryczna 95x65x1	PN-EN 10028-7	1	1.4541		
15.	Podstawa tabliczki fabrycznej 255x100x4	PN-EN 10028-2	1	P355GH		
14.	Pierścień uszczelniający Ø55.2x5.7		2	Guma		
13.	Podkładka spawalnicza 2810x40x6 (wariant I)	PN-EN 10028-2	2	P355GH		
12.	Podstawa uchwytu transportowego 110x50x4	PN-EN 10028-2	2	P355GH		
11.	Uchwyt transportowy 80x80xØ40x6	PN-EN 10028-2	2	P355GH		
10.	Podstawa podpory Ø120xØ18x10	PN-EN 10028-2	3	P355GH		
9.	Podpora - ceownik g/w C100x665	PN-EN 10279	3	S235JR		
8.	Korek G2" 6x70x33	PN-EN 10273	2	P355GH		
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 krótców)	wg rysunku	2	wg rysunku		
4.	Króciec manometru / przyłączeniowy G1/2" Ø30x35	PN-EN 10216-3	2	P355NH		
3.	Wyczystka rewizyjna WR-175-25	WR-175-25-00	2			
2.	Płaszcz 2850xAxB (Ø916)	PN-EN 10028-2	1	P355GH		
1.	Dno elipsoidalne Ø900xB Hc=270	PN-EN 10028-2	2	P355GH		

Pozycja	Nazwa części				Nr rysunku lub normy	Ilość sztuk	Materiał	Masa jedn. [kg]	UWAGI
Konstruował	Nazwisko	Mydło K.	Podpis		2018.04.16.	Podziałka	Format	Masa całkowita [kg]	Arkusz
Rysował		Mydło K.			2018.04.16.				
Sprawdził		Trukszyn M.			2018.04.16.				
Zatwierdził		Smorawski P.			2018.04.16.				
Producent		Nazwa						Nr rysunku	
		Zbiornik ciśnieniowy KP-700-25/0.9 ; KP-900-25/0.9 ; KP-1000-25/0.9 ; KP-1500-25/0.9						KP-700-1500-25/0.9-00	