

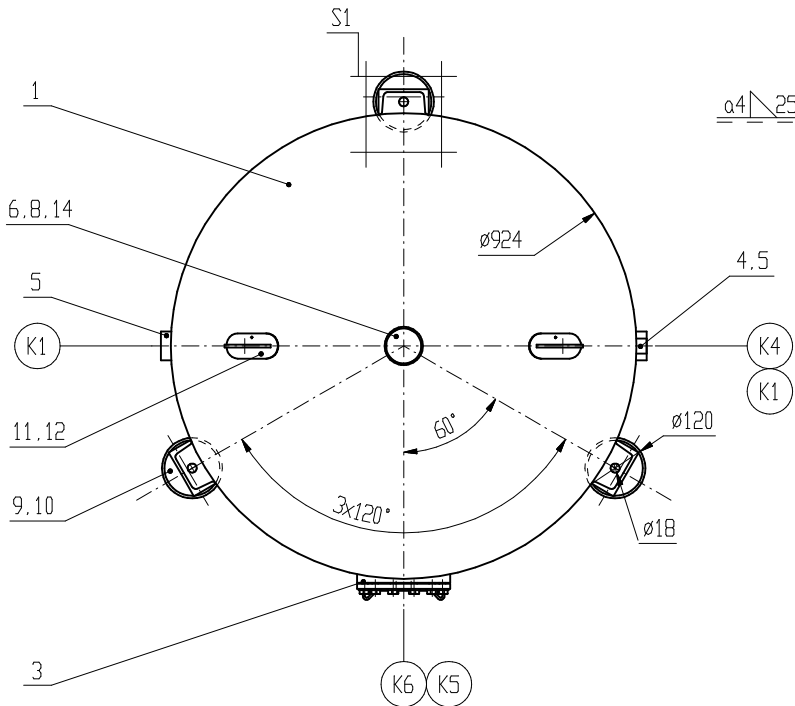
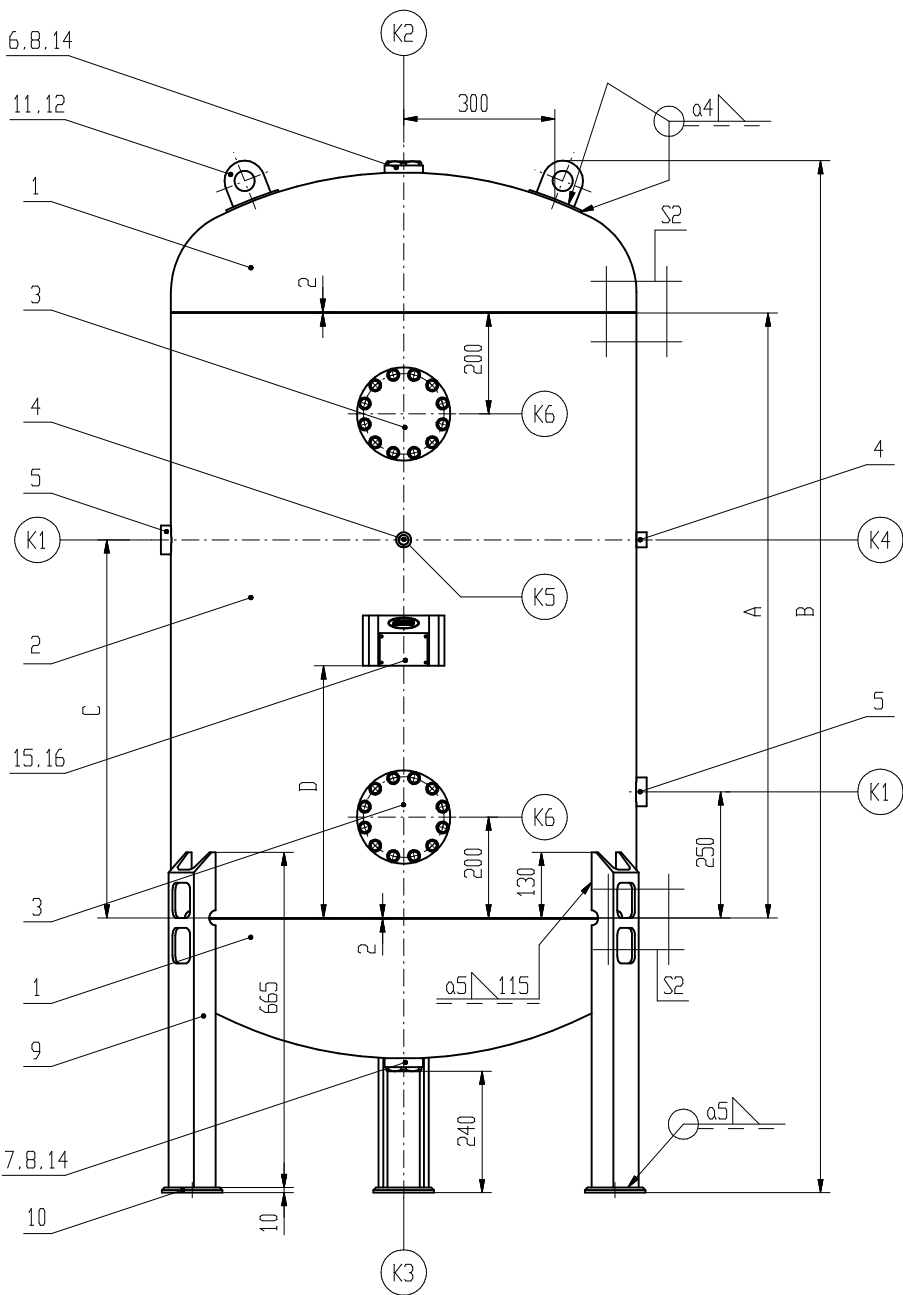


Tabela króćców:

Oznaczenie	Rodzaj króćca	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-185	Wyczystka rewizyjna

Tabela wielkości:

Typ zbiornika	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
KP-700-45/0.9	720	1570	360	360
KP-1000-45/0.9	1200	2050	750	500
KP-1500-45/0.9	1980	2830	750	500

Tabela grubości min.:

Nazwa części	Grubość go [mm]
Płaszcz	9.78
Dno elipsoidalne	8.49

Tabela króćców przyłączeniowych:

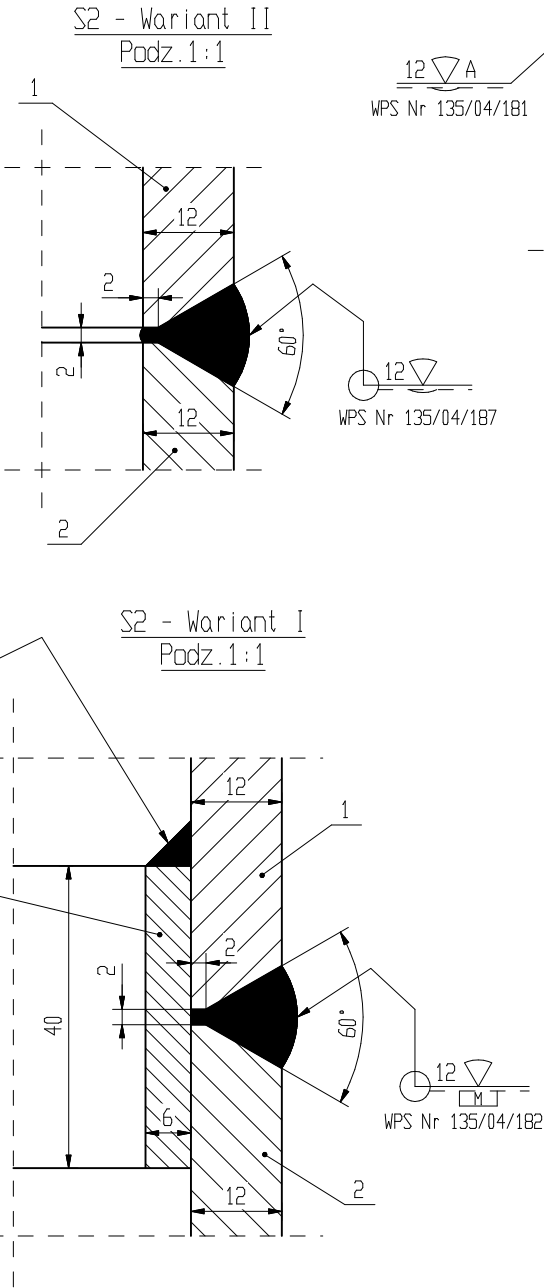
Rodzaj króćca	Numer arkusza
G1.1/4"	3/11
G1.1/2"	4/11
G2"	5/11
DN50	6/11
DN65	7/11
DN80	8/11
DN100	9/11
DN125	10/11
DN150	11/11

Dane techniczne:

1. Wytwórca	PPU KOMNINO
2. Ciśnienie obliczeniowe Po [MPa]	4.5
3. Najwyższe dopuszczalne ciśnienie PS [bar]	45.0
4. Ciśnienie próbne PT [bar]	64.35
5. Najwyższa dopuszczalna temperatura T _{max} . [°C]	50
6. Najniższa dopuszczalna temperatura T _{min} . [°C]	-20
7. Pojemność zbiornika V [L]	700, 1000, 1500
8. Medium	powietrze lub azot lub organ

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-W/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-D/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-700-45/0.9 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 2805x40x6 (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" Ø76.1x30	PN-EN 10216-3	1	P355NH			
6.	Króciec zaworu bezpieczeństwa G2" Ø76.1x35	PN-EN 10216-3	1	P355NH			
5.	Króciec przyłączeniowy (wg tabeli króćców)	wg rysunku	2	wg rysunku			
4.	Króciec manometru / przyłączeniowy G1/2" Ø30x45	PN-EN 10216-3	2	P355NH			
3.	Wyczystka rewizyjna WR-185-45	WR-185-45-00	2				
2.	Płaszcz 2860xAx12 (Ø924)	PN-EN 10028-2	1	P355GH			
1.	Dno elipsoidalne Ø900x12 Hc=277	PN-EN 10028-2	2	P355GH			
Pozycja	Nazwa części		Nr rysunku lub normy	Ilość sztuk	Materiał	Masa jedn. [kg]	UWAGI
Konstruował	Trukszyn M.	Podpis	2018.03.05.	Podziałka	Format	Masa całkowita [kg]	Arkusz
Rysował	Trukszyn M.		2018.03.05.				
Sprawdził	Smorawski P.		2018.03.05.				
Zatwierdził	Smorawski P.		2018.03.05.				
Producent		Nazwa				Nr rysunku	
		Zbiornik ciśnieniowy KP-700-45/0.9 ; KP-1000-45/0.9 KP-1500-45/0.9				KP-700-1500-45/0.9-00	