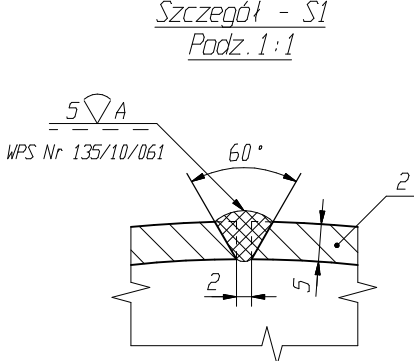
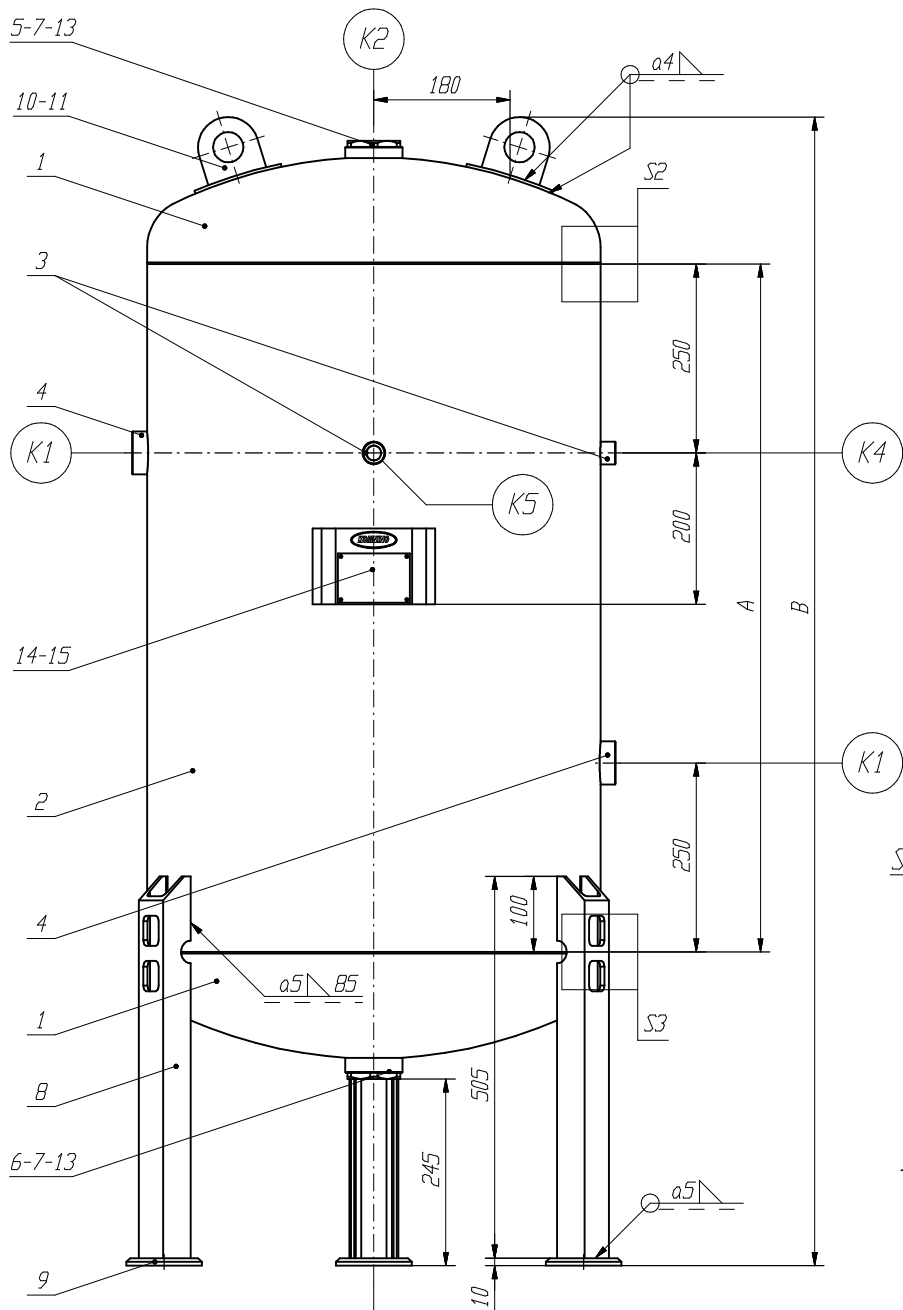
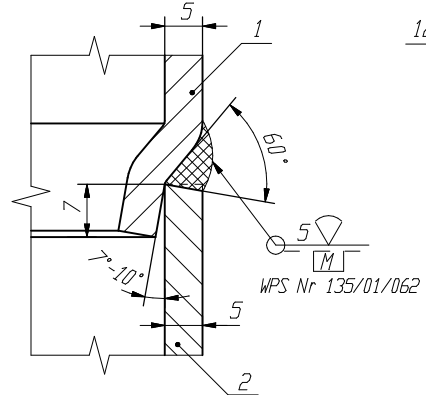
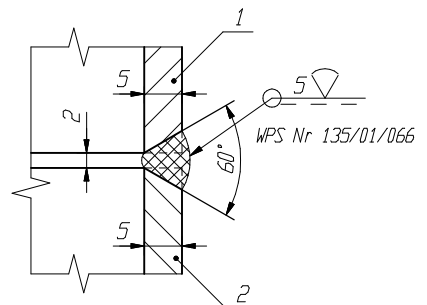




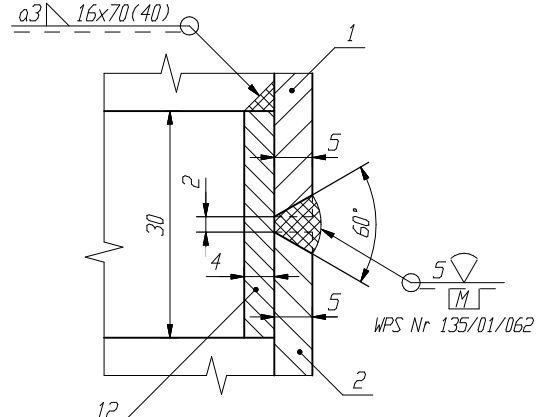
Szczegół - S2, S3
Wariant II
Podz. 1:1



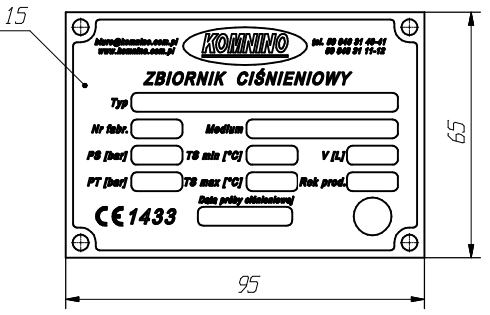
Szczegół - S2, S3
Wariant III
Podz. 1:1



Szczegół - S2, S3
Wariant I
Podz. 1:1



Tabliczka fabryczna
Podz. 1:2



Dane techniczne:

1.	Wytwórca	PPU KOMNINO
2.	Ciśnienie obliczeniowe	Po [MPa] 2.0
3.	Najwyższe dopuszczalne ciśnienie	PS [bar] 20.0
4.	Ciśnienie próbne	PT [bar] 28.6
5.	Najwyższa dopuszczalna temperatura	TSmax. [°C] 50
6.	Najniższa dopuszczalna temperatura	TSmin. [°C] -20
7.	Pojemność zbiornika	V [L] 250, 300, 400, 500
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-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%
- Dna zbiornika powinny odpowiadać w zakresie wymiarów DIN 28 011
- Eksplatacyjny nadatek grubości ścianki wynosi 0.5mm
- Blachę zamawiać w klasach A, B lub C wg PN-EN 10029
- W korkach G2" dopuszcza się wykonanie otworów gwintowanych pod zawór bezpieczeństwa i zawór spustowy
- W pozycji 11 wykonać otwór kontrolny M4
- Dopuszcza się zmianę materiału P355GH na P355NH lub P355NL1 lub P355NL2 - zgodnie z WUDT-UC-WD-D/00 pkt 4.4

Tabela wielkości:

Typ zbiornika	A [mm]	B [mm]
KP-250-20/0.6	730	1340
KP-300-20/0.6	910	1520
KP-400-20/0.6	1270	1880
KP-500-20/0.6	1500	2110

Tabela krótców przyłączeniowych:

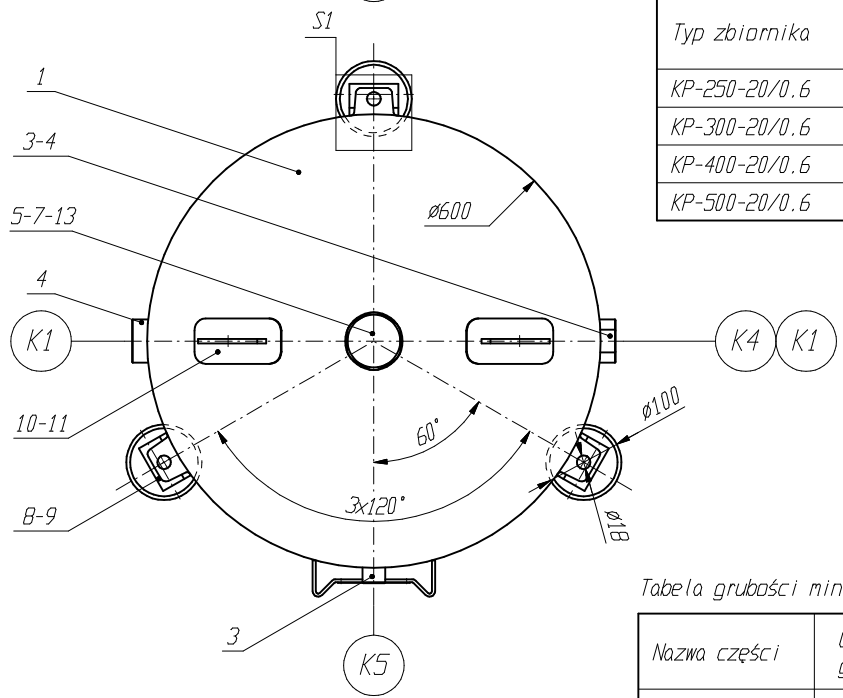
Rodzaj króćca	Numer arkusza
G1.1/4"	3/9
G1.1/2"	4/9
G2"	5/9
DN50	6/9
DN65	7/9
DN80	8/9
DN100	9/9

Tabela krótców:

Oznaczenie	Rodzaj króćca	Przeznaczenie
K1	G1.1/4", G1.1/2", G2", DN50, DN65, DN80, DN100	Przyłączeniowy
K2	G2"	Zawór bezp. / rewizja
K3	G2"	Spust / rewizja
K4	G1/2"	Przyłączeniowy
K5	G1/2"	Manometr

Tabela grubości min.:

Nazwa części	Grubość go [mm]
Płaszcz	2.84
Dno	3.43



15.	Tabliczka fabryczna - blacha 95x65x1	PN-EN 10028-7	1	1.4541			
14.	Podstawa tabliczki fabrycznej - blacha 255x100x4	PN-EN 10025-2	1	S355JR			
13.	Pierścień uszczelniający Ø55.2x5.7		2	Guma			
12.	Podkładka spawalnicza - blacha 1840x30x4 (Wariant I)	PN-EN 10028-2	2	P355GH			
11.	Podstawa uchwytu transportowego - blacha 120x60x4	PN-EN 10028-2	2	P355GH			
10.	Uchwyt transportowy - blacha 80x80xØ40x6	PN-EN 10028-2	2	P355GH			
9.	Podstawa podpory - blacha Ø100xØ18x10	PN-EN 10028-2	3	P355GH			
8.	Podpora - ceownik g/w C65x505	PN-EN 10025-2	3	S235JR		PN-EN 10279	
7.	Korek G2" - pręt 6x70x33	PN-EN 10273	2	P355GH			
6.	Króciec G2" typ IV - rura Ø76.1x10x25	PN-EN 10216-3	1	P355NH			
5.	Króciec G2" typ I - rura Ø76.1x10x25	PN-EN 10216-3	1	P355NH			
4.	Króciec - wg tabeli krótców	wg rysunku	2	wg rysunku			
3.	Króciec G1/2" - rura Ø30x6.3x35	PN-EN 10216-3	2	P355NH			
2.	Płaszcz - blacha 1870xAx5 (Ø600)	PN-EN 10028-2	1	P355GH			
1.	Dno Ø600x5 Hc=139	PN-EN 10028-2	2	P355GH		DIN 28 011	
Pozycja Nazwa części		Nr rysunku lub normy	Ilość sztuk	Materiał	Masa jedn. [kg]	UWAGI	
Konstruował	Trukszyn M.	Data	2022.11.21.	Podziałka	Format	Masa całkowita [kg]	Arkusze
Rysował	Trukszyn M.						
Sprawdził	Smorawski P.						
Zatwierdził	Smorawski P.						
Producent		Nazwa			Nr rysunku		
		Zbiornik ciśnieniowy			KP-250-20/0.6 , KP-300-20/0.6 KP-400-20/0.6 , KP-500-20/0.6		
					KP-250-500-20/0.6-00		