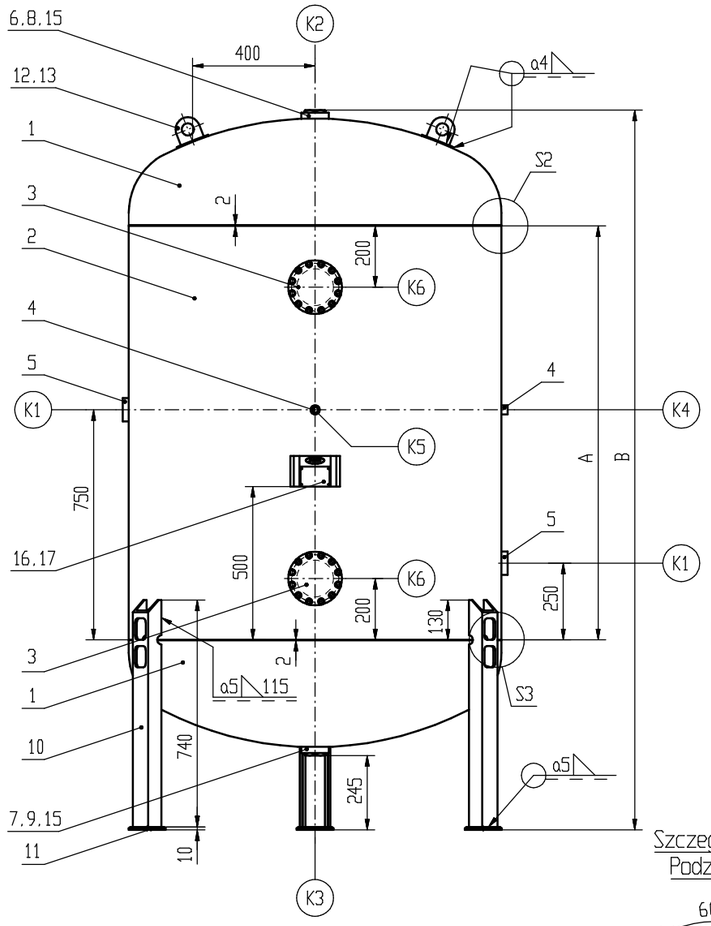
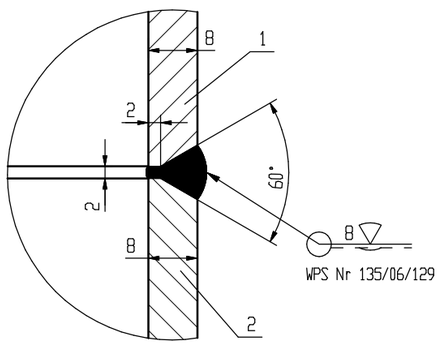
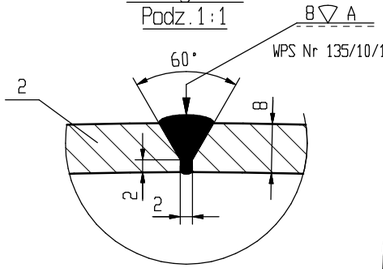


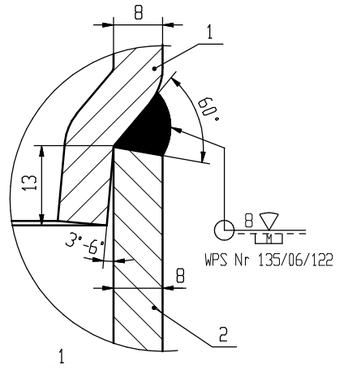
Szczegół S2/S3
- Wariant II
Podz.1:1

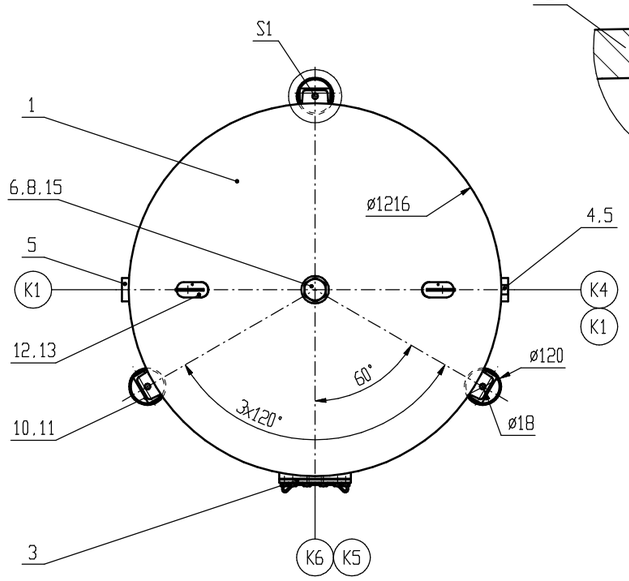


Szczegół S1
Podz.1:1



Szczegół S2/S3
- Wariant III
Podz.1:1





Szczegół S2/S3
- Wariant I
Podz.1:2

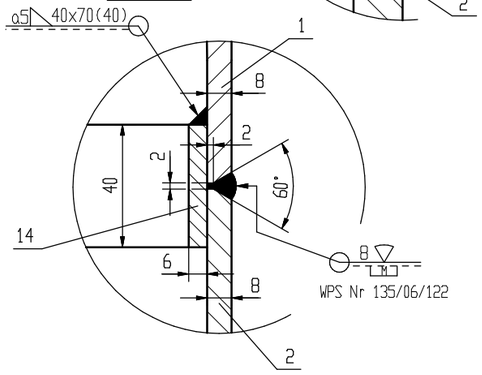


Tabela króćców przyłączeniowych:

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

Tabela króćców:

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

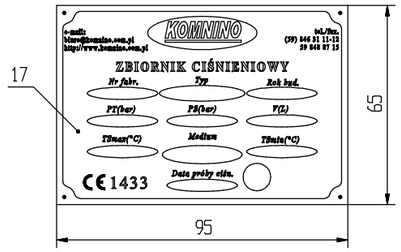
Tabela grubości min.:

Nazwa części	Grubość go [mm]
Płaszcz	6.11
Dno elipsoidalne	6.09

Tabela wielkości:

Typ zbiornika	A [mm]	B [mm]
KP-2000-25/1.2	1350	2345
KP-2500-25/1.2	1800	2795
KP-3000-25/1.2	2250	3245

Tabliczka fabryczna
Podz.1:2



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]	2000 ; 2500 ; 3000
8.	Medium		Powietrze lub azot lub argon

Uwagi:

1. Zbiornik zaprojektowano i wykonano zgodnie z Dyrektywą 2014/68/UE oraz Warunkami UDT WUDT/UC/2003
 - kategoria zagrożenia: IV - moduł: G - grupa płynu: 2
2. Zakres badań dla zb=1,0 zgodnie z WUDT-UC-WO-W/11.2005 tab. 3 pkt 3
 - zb = 1,0: 50% złącza obwodowe, 100% złącza nieobwodowe
 Rodzaj badań: badania nieniszczące (radiografia lub ultradźwięki)
 - badania wizualne 100%
3. Dno elipsoidalne powinny odpowiadać w zakresie wymiarów PN-75/M-35412
4. Blachę zamawiać w klasach A, B lub C wg PN-EN 10029:2011
5. Eksploatacyjny naddatek grubości ścianki wynosi 0.5mm
6. Dopuszcza się zamianę materiału P355GH na P355NH lub P355NL1 lub P355NL2 - zgodnie z WUDT-UC-WO-D/00 pkt 4.4
7. W pozycji 13 wykonać otwór kontrolny M4
8. W korku G2" (poz. 8) dopuszcza się wykonanie otworu gwintowanego

Pozycja	Nazwa części	Nr rysunku lub normy	Ilość sztuk	Materiał	Masa jedn. [kg]	UWAGI
17.	Tabliczka fabryczna 95x65x1	PN-EN 10028-7	1	1.4541		
16.	Podstawa tabliczki fabrycznej 255x100x4	PN-EN 10028-2	1	P355GH		
15.	Pierścień uszczelniający ø55,2x5,7		2	Guma		
14.	Podkładka spawalnicza 2810x40x6 (wariant I)	PN-EN 10028-2	2	P355GH		
13.	Podstawa uchwytu transportowego 110x50x4	PN-EN 10028-2	2	P355GH		
12.	Uchwyt transportowy 80x80xø40x6	PN-EN 10028-2	2	P355GH		
11.	Podstawa podpory ø120xø18x10	PN-EN 10028-2	3	P355GH		
10.	Podpora - ceownik g/w C100x740	PN-EN 10279	3	S235JR		
9.	Korek spustowy G2" / G1/2" 6⊲70x33	PN-EN 10273	1	P355NH		
8.	Korek zaworu bezpieczeństwa G2" 6⊲70x33	PN-EN 10273	1	P355NH		
7.	Króciec spustowy G2" ø90x28	PN-EN 10273	1	P355NH		
6.	Króciec zaworu bezpieczeństwa G2" ø90x40	PN-EN 10273	1	P355NH		
5.	Króciec przyłączeniowy (wg tabeli króćców)	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 3792xAx8 (ø1216)	PN-EN 10028-2	1	P355GH		
1.	Dno elipsoidalne ø1200x8 Hc=348	PN-EN 10028-2	2	P355GH		

Konstruował	Nazwisko	Mydło K.	Podpis	Data 2020.03.02	Podziałka 1:20	Format A3
Rysował		Mydło K.		2020.03.02		
Sprawdził		Trukszyn M.		2020.03.02		
Zatwierdził		Smorawski P.		2020.03.02		

Masa całkowita [kg]

Arkusz 1/9

Producent KOMNINO

Nazwa: Zbiornik ciśnieniowy KP-2000-25/1,2 ; KP-2500-25/1,2 ;KP-3000-25/1,2

Nr rysunku: KP-2000-3000-25/1,2-00