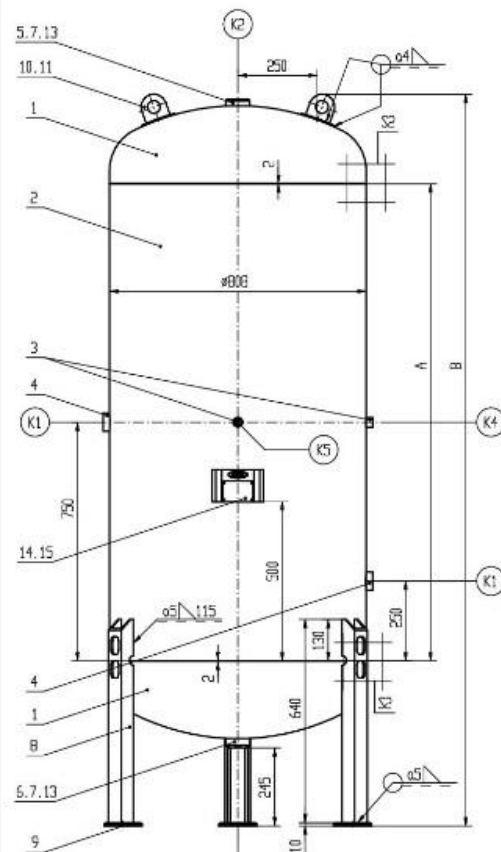
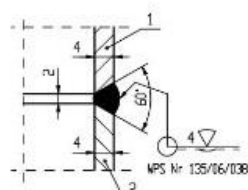




S2 - Wariant II  
Podz. 1:1



S2 - Wariant I  
Podz. 1:1

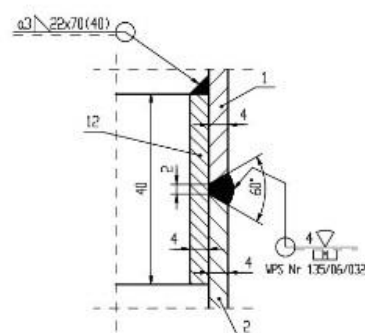


Tabela grubości min.:

| Nazwa części     | Grubość ga [mm] |
|------------------|-----------------|
| Płaszcza         | 2,56            |
| Dno elipsoidalne | 2,15            |

Tabela wielkości:

| Typ zbiornika  | A [mm] | B [mm] |
|----------------|--------|--------|
| KP-700-11/0,8  | 1000   | 1800   |
| KP-900-11/0,8  | 1400   | 2200   |
| KP-1000-11/0,8 | 1500   | 2300   |

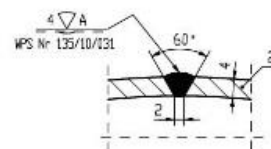
Tabela króćców przyłączeniowych:

| 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         |

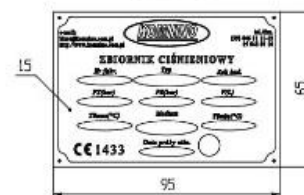
Tabela króćców:

| Oznaczenie | Rodzaj króćca                                                | Przeznaczenie         |
|------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------|
| K1         | G1.1/4", G1.1/2", G2", DN50, DN65, DN80, DN100, DN125, DN150 | Przyłączeniowy        |
| K2         | G2"                                                          | Zawór bezp. / rewizja |
| K3         | G2"                                                          | Spust / rewizja       |
| K4         | G1/2"                                                        | Przyłączeniowy        |
| K5         | G1/2"                                                        | Manometr              |

S1  
Podz. 1:1



Tabliczka fabryczna  
Podz. 1:2



Dane techniczne:

| 1. Wytwórca                                       | PRU KOMINNO            |
|---------------------------------------------------|------------------------|
| 2. Ciśnienie obliczeniowe wg WUD/UC/2003          | Pd [MPa] 1,1           |
| 3. Ciśnienie obliczeniowe wg Dyrektywy 2014/68/EU | P [bar] 11,0           |
| 4. Najwyższe dopuszczalne ciśnienie               | PS [bar] 11,0          |
| 5. Ciśnienie próbne                               | PT [bar] 15,73         |
| 6. Najwyższa dopuszczalna temperatura             | TSmax. [°C] 50         |
| 7. Najniższa dopuszczalna temperatura             | TSmin. [°C] -20        |
| 8. Pojemność zbiornika                            | V [L] 700, 900, 1000   |
| 9. Medium                                         | Powietrze lub inny gaz |

Uwagi:

- Zbiornik zaprojektowano i wykonano zgodnie z Dyrektywą 2014/68/EU oraz warunkami WUD/UC/2003
- kategoria zagrożenia: IV - modul: B + F - grupa płynów: 2
- Zakres badań dla zba=0,7 zgodnie z WUD/UC-WD-W/11.2005 tab. 3 pkt 5
- badania wizualne 100%
- Dno elipsoidalne powinno odpowiadać w zakresie wymiarów PN-75/M-35412
- Blachę zamawiać w klasach A, B lub C wg PN-EN 10029:2011
- Eksploatacyjny nadatek grubości ścianki wynosi 0,5mm
- Dopuszczają się zanieczyszczenia materiału P355GH na P355NH lub P355ML1 lub P355NL2 - zgodnie z WUD/UC-WD-W/00 pkt 4,4
- W pozycji 11 wykonać otwór kontrolny M4
- W korkach G2" dopuszczają się wykonanie otworów gwintowanych pod zawór bezpieczeństwa i zawór spustowy

|                                                                                       |                                                 |                      |             |            |                                 |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------|-------------|------------|---------------------------------|--------|
| 15.                                                                                   | Tabliczka fabryczna 95x65x1                     | PN-EN 10028-7        | 1           | 1.4541     |                                 |        |
| 14.                                                                                   | Podstawa tabliczki fabrycznej 235x100x4         | PN-EN 10028-2        | 1           | P355GH     |                                 |        |
| 13.                                                                                   | Pierścień uszczelniający ø55,2x5,7              |                      | 2           | Guma       |                                 |        |
| 12.                                                                                   | Podkładka spawalnicza 2495x40x4 (wariant 1)     | PN-EN 10028-2        | 2           | P355GH     |                                 |        |
| 11.                                                                                   | Podstawa uchwytu transportowego 110x50x4        | PN-EN 10028-2        | 2           | P355GH     |                                 |        |
| 10.                                                                                   | Uchwyt transportowy 80x80x40x6                  | PN-EN 10028-2        | 2           | P355GH     |                                 |        |
| 9.                                                                                    | Podstawa podpory ø120xø18x10                    | PN-EN 10028-2        | 3           | P355GH     |                                 |        |
| 8.                                                                                    | Podpora - ceownik g/w C80x640                   | PN-EN 10279          | 3           | S235JR     |                                 |        |
| 7.                                                                                    | Konek G2" 6x170x33                              | PN-EN 10273          | 2           | P355GH     |                                 |        |
| 6.                                                                                    | Króciec spustowy / rewizyjny G2" ø76,1x25       | PN-EN 10216-3        | 1           | P355NH     |                                 |        |
| 5.                                                                                    | Króciec zaworu bezp. / rewizyjny G2" ø76,1x25   | PN-EN 10216-3        | 1           | P355NH     |                                 |        |
| 4.                                                                                    | Króciec przyłączeniowy (wg tabeli króćców)      | wg rysunku           | 2           | wg rysunku |                                 |        |
| 3.                                                                                    | Króciec manometru / przyłączeniowy G1/2" ø30x35 | PN-EN 10216-3        | 2           | P355NH     |                                 |        |
| 2.                                                                                    | Płaszcz 2525x4x4 (ø808)                         | PN-EN 10028-2        | 1           | P355GH     |                                 |        |
| 1.                                                                                    | Dno elipsoidalne ø800x4 Hc=244                  | PN-EN 10028-2        | 2           | P355GH     |                                 |        |
| Pozycja/Nazwa części                                                                  |                                                 | Nr rysunku lub normy | Ilość sztuk | Materiał   | Masa jedn. [kg]                 | UWAGI  |
| Konstruował                                                                           | Trukszyn M.                                     | 2018.12.06.          | Podziałka   | Format     | Masa całkowita [kg]             | Arkusz |
| Rysował                                                                               | Trukszyn M.                                     | 2018.12.06.          | 1:15        | A3         |                                 | 1/11   |
| Sprawdził                                                                             | Smorawski P.                                    | 2018.12.06.          |             |            |                                 |        |
| Zatwierdził                                                                           | Smorawski P.                                    | 2018.12.06.          |             |            |                                 |        |
| Producent                                                                             |                                                 | Nazwa                |             |            | Nr rysunku                      |        |
|  |                                                 | Zbiornik ciśnieniowy |             |            | KP-700-11/0,8 ; KP-900-11/0,8 ; |        |
|                                                                                       |                                                 | KP-1000-11/0,8 ;     |             |            | KP-700-1000-11/0,8-00           |        |