

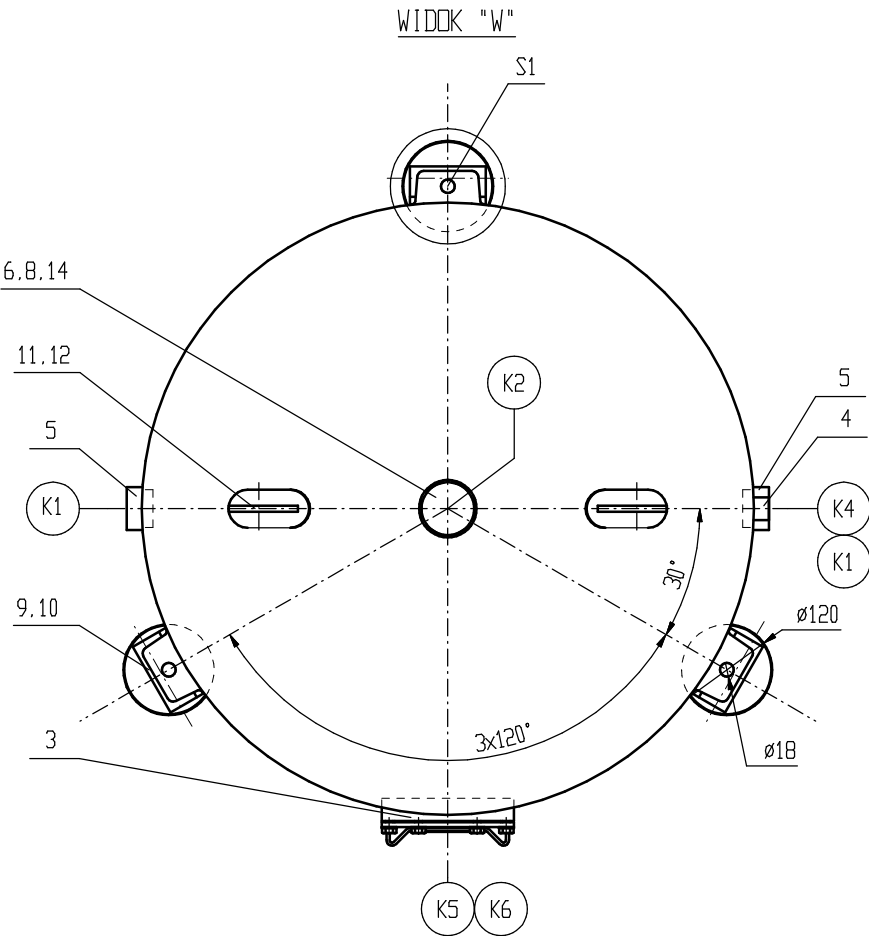
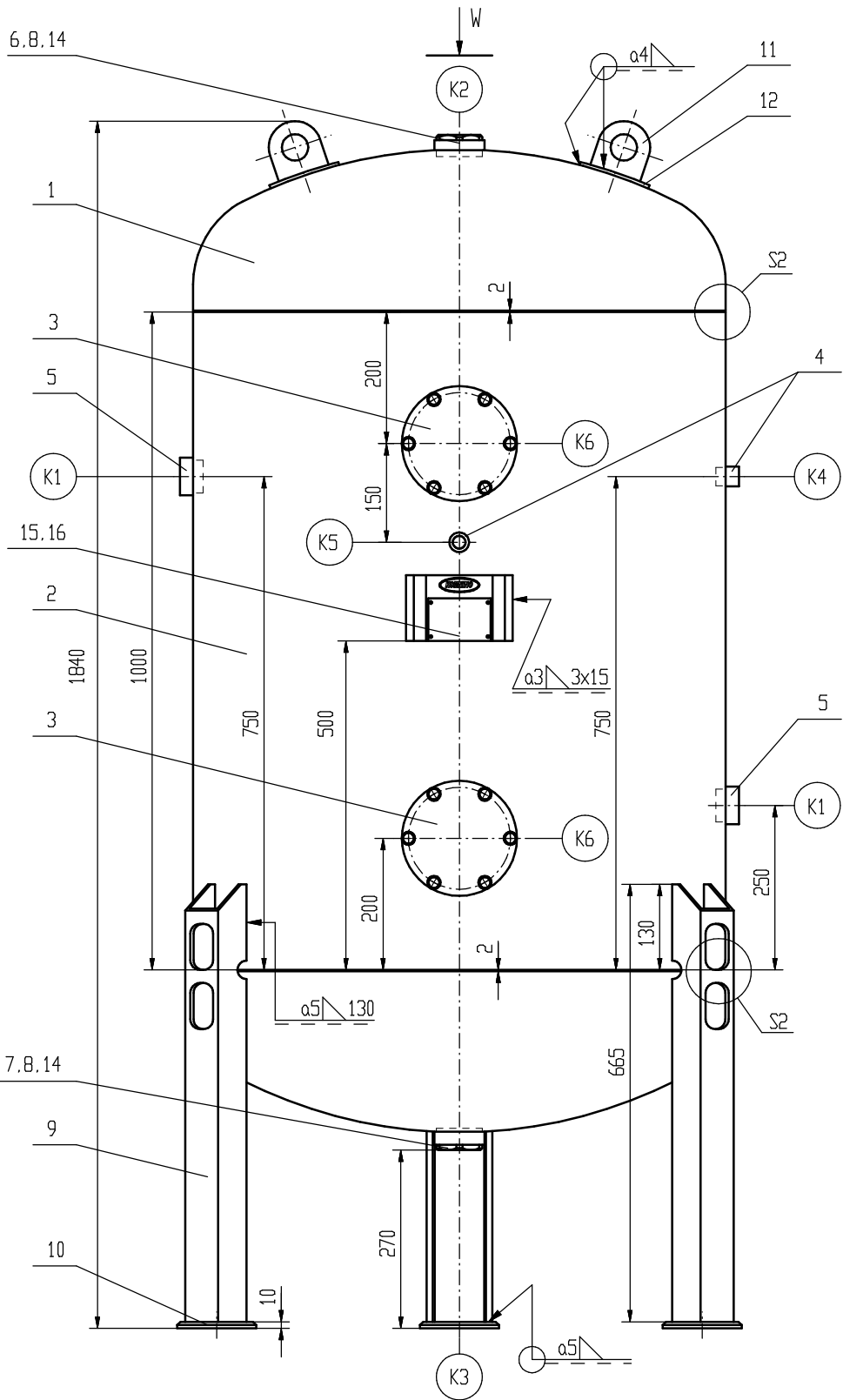


Tabela krótców:

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

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=0,7 zgodnie z WUDT-UC-WD-W/11.2005 tab. 3 pkt 6  
- 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
- Eksploatacyjny nadatek grubości ścianki wynosi 0.5mm
- W korkach G2" dopuszcza się wykonanie otworów gwintowanych pod zawór bezpieczeństwa i zawór spustowy
- Dopuszcza się zmianę materiału P355GH na P355NH lub P355NL1 lub P355NL2 - zgodnie z WUDT-UC-WD-D/00 pkt 4.4
- Wykonać otwory kontrolne: poz.12 - M4

Tabela krótców przyłączeniowych:

| Rodzaj krótca | 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 grubości min.:

| Nazwa części     | Grubość go [mm] |
|------------------|-----------------|
| Płaszcz          | 3.49            |
| Dno elipsoidalne | 2.44            |

Dane techniczne:

|                                       |                              |       |
|---------------------------------------|------------------------------|-------|
| 1. Wytwórca                           | PPU KOMNINO                  |       |
| 2. Ciśnienie obliczeniowe             | Po [MPa]                     | 1,5   |
| 3. Najwyższe dopuszczalne ciśnienie   | PS [bar]                     | 15,0  |
| 4. Ciśnienie próbne                   | PT [bar]                     | 21,45 |
| 5. Najwyższa dopuszczalna temperatura | TSmax. [°C]                  | 50    |
| 6. Najniższa dopuszczalna temperatura | TSmin. [°C]                  | -20   |
| 7. Pojemność zbiornika                | V [L]                        | 700   |
| 8. Medium                             | powietrze lub azot lub argon |       |

|                                                                                       |                                                 |                                       |             |            |                       |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------|------------|-----------------------|--------|
| 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 4x40x2495 (dotyczy war.I) | PN-EN 10028-2                         | 2           | P355GH     |                       |        |
| 12.                                                                                   | Podstawa uchwytu transportowego 4x50x110        | PN-EN 10028-2                         | 2           | P355GH     |                       |        |
| 11.                                                                                   | Uchwyt transportowy 6x80x80xØ40                 | 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" 6-70x33                               | PN-EN 10273                           | 2           | P355NH     |                       |        |
| 7.                                                                                    | Króciec spustowy G2" Ø76,1x25                   | PN-EN 10216-3                         | 1           | P355NH     |                       |        |
| 6.                                                                                    | Króciec zaworu bezpieczeństwa G2" Ø76,1x25      | 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-175-16                   | WR-175-16-00                          | 2           |            |                       |        |
| 2.                                                                                    | Płaszcz 2526x1000x5 (Ø810)                      | PN-EN 10028-2                         | 1           | P355GH     |                       |        |
| 1.                                                                                    | Dno elipsoidalne Ø800x5                         | PN-EN 10028-2                         | 2           | P355GH     |                       |        |
| Pozycja                                                                               | Nazwa części                                    | Nr rysunku lub normy                  | Ilość sztuk | Materiał   | Masa jedn. [kg]       | UWAGI  |
| Konstruował                                                                           | Mydło K.                                        | 2018.01.22.                           | Podziałka   | Format     | Masa całkowita [kg]   | Arkusz |
| Rysował                                                                               | Mydło K.                                        | 2018.01.22.                           | 1 : 10      | A3         |                       | 1/9    |
| Sprawdził                                                                             | Trukszyn M.                                     | 2018.01.22.                           |             |            |                       |        |
| Zatwierdził                                                                           | Smorawski P.                                    | 2018.01.22.                           |             |            |                       |        |
| Producent                                                                             |                                                 | Nazwa                                 |             |            | Nr rysunku            |        |
|  |                                                 | Zbiornik ciśnieniowy<br>KP-700-15/0,8 |             |            | KP-700-1500-15/0,8-00 |        |