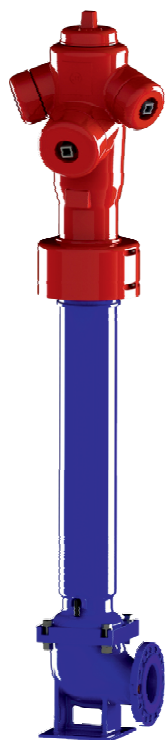


## Hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem

**PPOŻ**


- ZABEZPIECZENIE W PRZYPADKU ZŁAMANIA
- KORPUS GÓRNY MONOLIT
- MOŻLIWOŚĆ OBRACANIA KORPUSU Z NASADAMI OD 0° DO 360°

### Opis wyrobu:

- Samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą pełnego odcięcia przepływu
- Możliwość wymiany korpusu górnego bez konieczności zamknięcia zasuw odcinającej
- Trzpień ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem i scalonym kołnierzem trzpienia
- Uszczelnienie trzpienia o-ringowe, strefa o-ringowego uszczelnienia korka odseparowana od medium
- Dławik uszczelniający wykonany z mosiądzu prasowanego
- Element odcinająco-zamykający (grzyb) całkowicie zawulkanizowany gumą EPDM
- Pole herbowe
- Początek otwarcia <6 obr. ; pełne otwarcie po 13 obr. dla DN100, i 17 obr. dla DN150
- MOT 80 Nm
- mST 250 Nm
- Materiały zewnętrzne i wewnętrzne odporne na korozję
- Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej odpornej na UV, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5
- Odporny na środki dezynfekcyjne (sugerowany roztwór NaOCl)
- Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg. PN-EN 1092-2 (DIN 2501), ciśnienie PN10, PN16
- Nasady 2xB 75 wg EN 1706
- Nasada 1xA 110 wg EN 1706
- Ciśnienie robocze PN16
- Zgodność wyrobu z PN-EN 1074-1, PN-EN 1074-6 oraz PN-EN 14384: TYP C
- Znakowanie hydrantu odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074

### Zastosowanie:

W instalacjach wodociagowych, p. pożarowych celem poboru wody w zakresie temperatur do +50°C

### Testy:

Próba ciśnieniowa wodą zgodna z PN-EN 1074-1, PN-EN 1074-2, PN-EN 12266-1  
szelność zamknięcia 1,1 x PN  
wytrzymałość korpusu 1,5 x PN

### Wyposażenie:

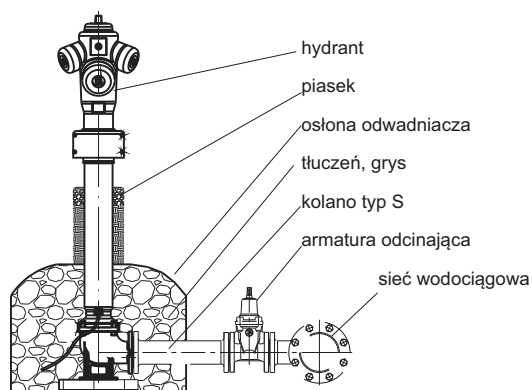
Króciec typu S nr kat.: 9270  
Obudowa hydrantu 8790

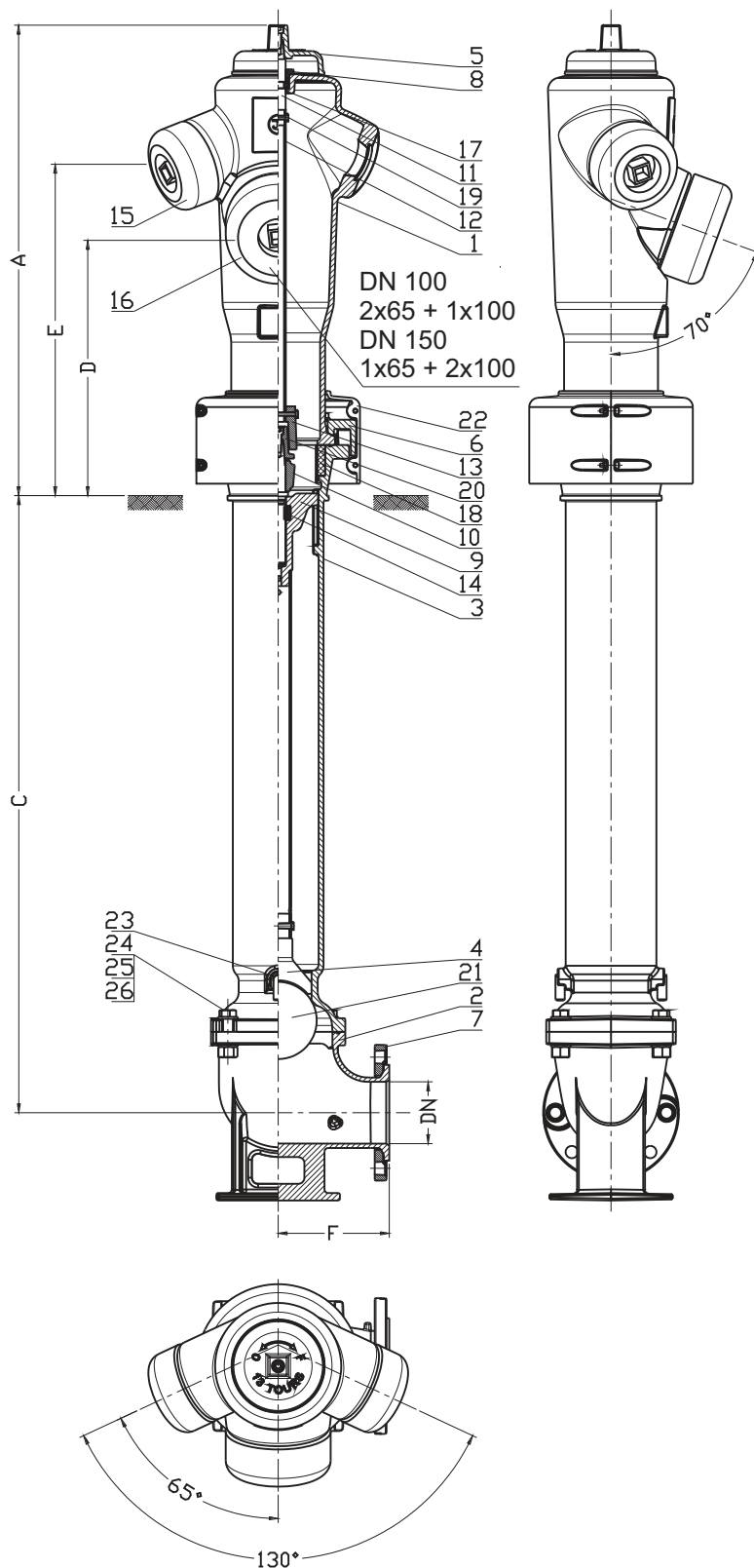
### Wersje wykonania:

Części z brązu w miejsce mosiądzu  
Części ze stali 1.4401 w miejsce 1.4301 i 1.4021  
Pokrywy i nasady z brązu

### Montaż:

W pozycji pionowej w rurociągach poziomych.





| Nr | Część               | Materiał  |
|----|---------------------|---|
| 1  | Korpus górny        | Żeliwo EN-GJS 400-15;<br>PN-EN 1563                     |
| 2  | Kolano stopowe      | Żeliwo EN-GJS 400-15;<br>PN-EN 1563                     |
| 3  | Kolumna             | Żeliwo EN-GJS 400-15;<br>PN-EN 1563                     |
| 4  | Grzyb wulkanizowany | Żeliwo EN-GJS 400-15 / EPDM<br>PN-EN 1563 / PN-ISO 1629 |
| 5  | Kaptur              | Żeliwo EN-GJS 400-15;<br>PN-EN 1563                     |
| 6  | Pierścień łamania   | Żeliwo EN-GJS 400-15;<br>PN-EN 1563                     |
| 7  | Kołnierz luźny      | Żeliwo EN-GJS 400-15;<br>PN-EN 1563                     |
| 8  | Dławik              | Mosiądz CuZn39Pb1Al-B<br>PN-EN 1982                     |
| 9  | Obudowa nakrętki    | Żeliwo EN-GJS 400-15;<br>PN-EN 1563                     |
| 10 | Śmigło              | Mosiądz CuZn39Pb1Al-B<br>PN-EN 1982                     |
| 11 | Trzpień             | Stal nierdzewna 1.4021<br>PN-EN 10088-1                 |
| 12 | Wrzeciono           | Stal nierdzewna 1.4301<br>PN-EN 10088-1                 |
| 13 | Sprzęgło            | Żeliwo EN-GJS 400-15;<br>PN-EN 1563                     |
| 14 | Nakrętka            | Mosiądz CuZn39Pb1Al-B<br>PN-EN 1982                     |
| 15 | Nasada B            | Stop aluminium AlSi<br>PN-EN 1706                       |
| 16 | Nasada A            | Stop aluminium AlSi<br>PN-EN 1706                       |
| 17 | Pierścień O-ring    | Guma EPDM PN-ISO 1629                                   |
| 18 | Blokada             | Stop aluminium AlSi<br>PN-EN 1706                       |
| 19 | Śruba               | Stal nierdzewna<br>PN-EN ISO 4017                       |
| 20 | Kaptur dolny        | Żeliwo EN-GJS 400-15;<br>PN-EN 1563                     |
| 21 | Kula                | Polipropylen o budowie<br>komórkowej lub Stop aluminium |
| 22 | Ostona łamania      | Polipropylen PP<br>PN-EN ISO 1873-1                     |
| 23 | Odwodnienie         | Polipropylen PP<br>PN-EN ISO 1873-1                     |
| 24 | Śruba               | Stal nierdzewna A2<br>PN-EN ISO 4017                    |
| 25 | Nakrętka            | Stal nierdzewna A4<br>PN-EN ISO 4032                    |
| 26 | Podkładka           | Stal nierdzewna A2<br>PN-EN ISO 7091                    |

| DN   | C    | A   | E   | D   | F   | Masa |
|------|------|-----|-----|-----|-----|------|
| [mm] |      |     |     |     |     | [kg] |
| 100  | 1000 | 760 | 540 | 440 | 180 | 96   |
| 100  | 1200 | 760 | 540 | 440 | 180 | 103  |
| 150  | 1000 | 760 | 430 | 540 | 195 | 120  |
| 150  | 1200 | 760 | 430 | 540 | 195 | 128  |

Ze względu na ciągły rozwój firmy zastrzegamy sobie prawo do modyfikacji produkowanych wyrobów.