

Zawór klapowy zwrotny z przyłączem rowkowym

PPOŻ


Na zdjęciu DN100

Opis wyrobu:

- Zwarta konstrukcja - wysoka szczelność
- Dysk ze stali nierdzewnej zabezpieczony od strony przepływu uszczelką z gumy EPDM
- Korpus wykonany z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 450-10
- Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN 14901 i ANSI/AWWA C550
- Połączenia i przyłącz wg. AWWA C606 & ISO 6182
- Zgodność wyrobu z FM

Zastosowanie:

W instalacjach przeciwpożarowych o temperaturze od 0°C to +70°C

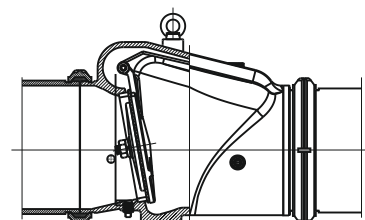
Wersje wykonania:

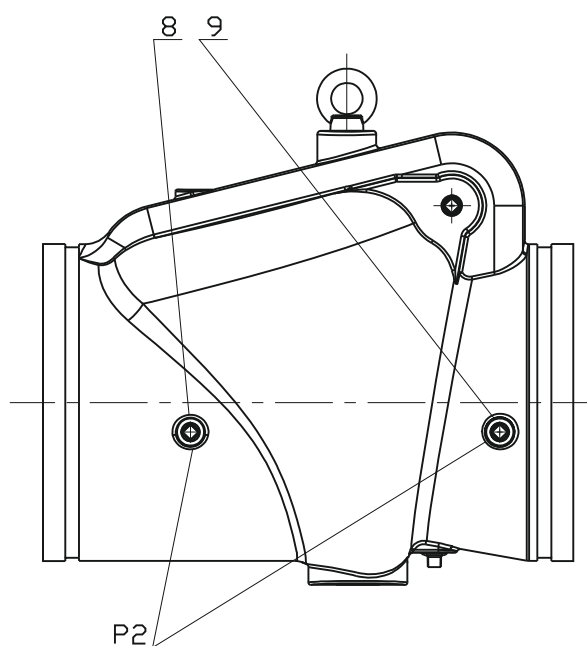
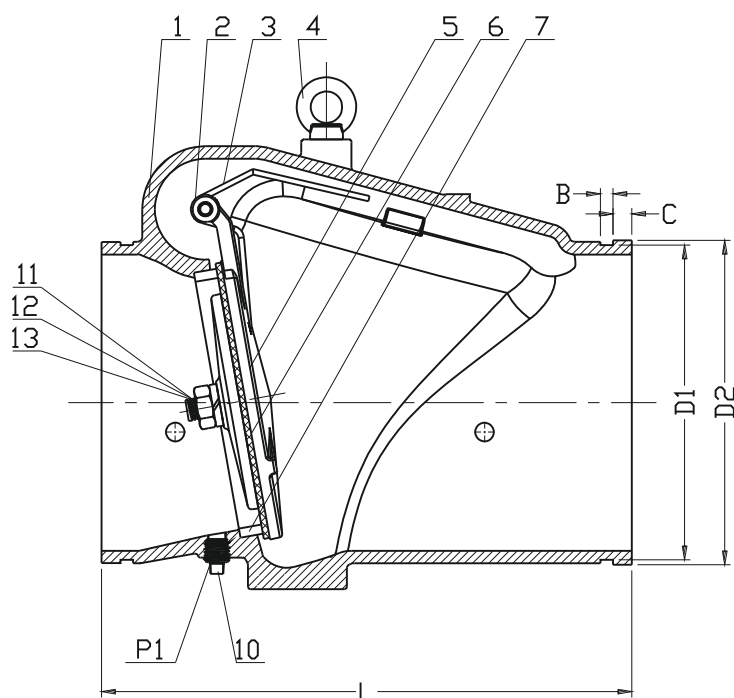
Pierścień gniazda ze stali nierdzewnej
Korek wykonany z brązu,

Testy:

Próba ciśnieniowa wodą zgodna z FM, EN-12266
Szczelność zamknięcia: 1,5 x PN
Wytrzymałość korpusu: 2 x PN

Montaż:





| Nr | Część | Materiał | Nr | Część | Materiał |
|----|----------|---|-----------|--------------------------|--------------------------------------|
| 1 | Korpus | ASTM A536, 65-45-12 | 6 | Pierścień uszczelniający | EPDM; EN ISO 1629 |
| 2 | Sworzeń | Stal nierdzewna 1.4021 EN 10088-1 | 7 | Pierścień gniazda | ASTM B62 C83600 |
| 3 | Sprężyna | Stal nierdzewna 1.4301 EN 10088-1 | 8, 9, 10, | Korek | Żeliwo ocynkowane |
| 4 | Śruba | Stal Fe/Zn5 | 11 | Śruba | Stal nierdzewna 1.4301 EN 10088-1 |
| 5 | Dysk | DN50-100 Stal nierdzewna 1.4301 DN150-300 ASTM A536, 65-45-12 | 12 | Podkładka | Stal nierdzewna 1.4301 EN 10088-1 |
| | | | 13 | Nakrętka | Stal nierdzewna 1.4301 EN 10088-1 |

| Nr części | CE | FM | DN | | PS | L | D1 | D2 | B | C | P1 | P2 | Masa |
|-----------------|----|----|--------|------|-------|-----|--------|-------|-------|-------|-----------|-----------|------|
| | | | [inch] | [mm] | [PSI] | | | | | | | | [kg] |
| 6251-0050-8E300 | v | v | 2" | 50 | 300 | 171 | 57.15 | 60.3 | 7.93 | 15.88 | 1/2-14NPT | 3/8-18NPT | 3.3 |
| 6251-0065-8E300 | v | v | - | 65 | 300 | 184 | 69.09 | 76.1 | 7.93 | 15.88 | 1/2-14NPT | 3/8-18NPT | 3.7 |
| 6251-0073-8E300 | v | v | 2.5" | - | 300 | 184 | 69.09 | 73 | 7.93 | 15.88 | 1/2-14NPT | 3/8-18NPT | 3.7 |
| 6251-0080-8E300 | v | v | 3" | 80 | 300 | 197 | 84.94 | 88.9 | 7.93 | 15.88 | 1/2-14NPT | 3/8-18NPT | 4.7 |
| 6251-0100-8E300 | v | v | 4" | 100 | 300 | 210 | 110.08 | 114.3 | 9.53 | 15.88 | 1/2-14NPT | 1/2-14NPT | 7.5 |
| 6251-0125-8E300 | v | - | - | 125 | 300 | 248 | 137.03 | 139.7 | 9.53 | 15.88 | 1/2-14NPT | 1/2-14NPT | 10 |
| 6251-0141-8E300 | v | - | 5" | - | 300 | 248 | 137.03 | 141 | 9.53 | 15.88 | 1/2-14NPT | 1/2-14NPT | 10 |
| 6251-0150-8E300 | v | v | - | 150 | 300 | 324 | 163.96 | 168.3 | 9.53 | 15.88 | 1/2-14NPT | 1/2-14NPT | 16.2 |
| 6251-0165-8E300 | v | v | 6" | - | 300 | 324 | 163.96 | 165.1 | 9.53 | 15.88 | 1/2-14NPT | 1/2-14NPT | 16.2 |
| 6251-0200-8E300 | v | v | 8" | 200 | 300 | 371 | 214.4 | 219.1 | 11.13 | 19.05 | 1/2-14NPT | 1/2-14NPT | 27 |
| 6251-0250-8E300 | v | v | 10" | 250 | 300 | 457 | 268.28 | 273 | 12.7 | 19.05 | 1/2-14NPT | 1/2-14NPT | 52 |
| 6251-0300-8E300 | v | v | 12" | 300 | 300 | 535 | 318.29 | 323.9 | 12.7 | 19.05 | 1/2-14NPT | 1/2-14NPT | 75.6 |

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