

**Zawór na- i odpowietrzający
2-stopniowy do ścieków**
ŚCIEKI


Zawór z przyłączem kołnierzym



Zawór z przyłączem gwintowanym

Opis wyrobu:

- Opatentowany system samoczyszczącego uszczelnienia automatycznej dyszy 2-go stopnia odpowietrzania
- Kinetyczny pierwszy stopień odpowietrzania
- Zawór zapobiega powstawaniu uderzeń hydraulicznych
- Zespół otwierająco-zamykający (kosz kompletny) wraz z całością elementów współpracujących, wykonany ze stali nierdzewnej 1.4301
- Odejsięce rewizyjne korpusu w celu okresowego płukania zaworu
- Pływak zaworu wykonany ze spienionego polietylenu
- Deflektor zanieczyszczeń wylotu pokrywy zaworu
- Wszystkie uszczelnienia odporne na ścieki komunalne wykonane z gumy NBR
- Śruby łączące pokrywę z korpusem ze stali nierdzewnej A2
- Korpus, pokrywa wykonane ze stali 1.0037 PN-EN 10025-2 zabezpieczone przed korozją
- Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5
- Zgodność wyrobu z PN-EN 1074-4
- Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg. PN-EN 1092-2(DIN2501) lub gwintowane wg. PN-EN 10226-1, ciśnienie PN10, PN16
- Minimalne ciśnienie pracy równe ciśnieniu atmosferycznemu
- Otwór odpowietrzania pokrywy zakończony gwintem
- Znakowanie zaworu odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074

Zastosowanie:

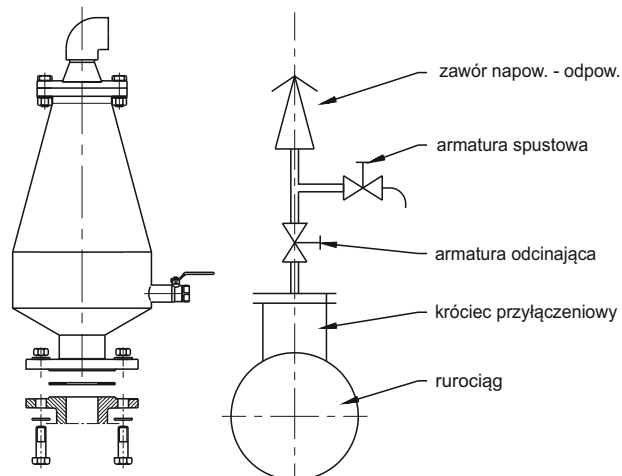
W instalacjach ścieków surowych, lub przemysłowych do odprowadzania powietrza z rurociągu podczas jego napełniania, lub do napowietrzania rurociągu podczas jego opróżniania, w zakresie temperatur do 70°C

Testy:

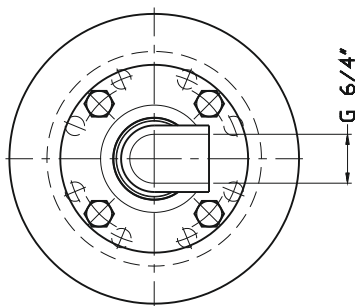
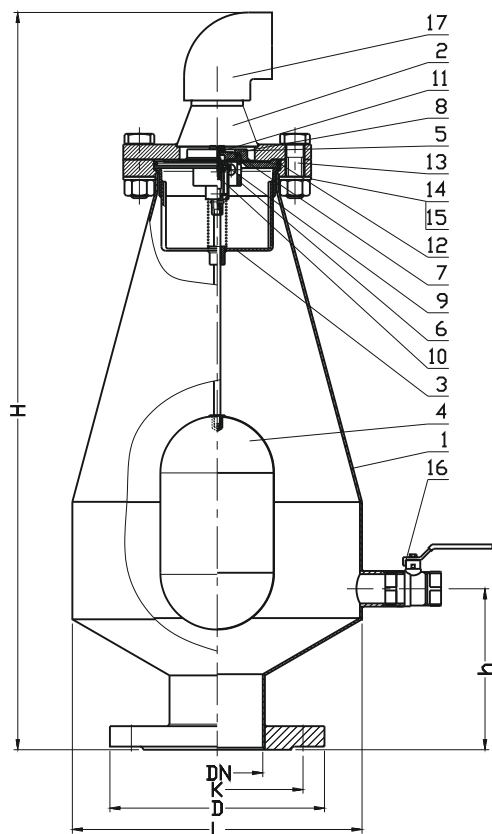
Próba ciśnieniowa wodą zgodna z PN-EN 1074-1, PN-EN 1074-2, PN-EN 12266-1
szczerłość zamknięcia 1,1 x PN
wytrzymałość korpusu 1,5 x PN

Montaż:

Zaleca się montować zawór napowietrzająco-odpowietrzający w pozycji pionowej w najwyższym punkcie na rurociągu lub w jego punktach przegięcia.



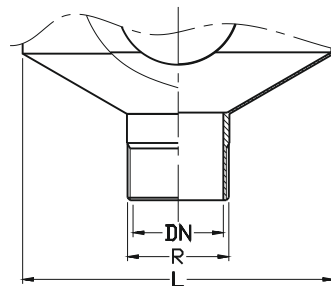
Przyłącz kołnierowy



| DN | H | h | L | D | K | Masa |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| [mm] | | | | | | [kg] |
| 50 | 690 | 150 | 270 | 165 | 125 | 16,0 |
| 80 | 690 | 150 | 270 | 200 | 160 | 17,0 |
| 100 | 690 | 150 | 270 | 220 | 180 | 18,0 |
| 150 | 690 | 150 | 270 | 285 | 240 | 21,0 |
| 200 | 690 | 150 | 270 | 340 | 295 | 23,0 |

| Nr | Część | Materiał |
|----|---------------------------|--|
| 1 | Korpus kompletny | Stal 1.0037 PN-EN 10025-2 |
| 2 | Pokrywa | Stal 1.0037 PN-EN 10025-2 |
| 3 | Kosz kompletny | Stal nierdzewna 1.4301 PN-EN 10088-1 |
| 4 | Pływak | Polietylen, Stal nierdzewna 1.4301 PN-EN 10088-1 |
| 5 | Gniazdo | Stal nierdzewna 1.4301 PN-EN 10088-1 |
| 6 | Koszyk | Stal nierdzewna 1.4301 PN-EN 10088-1 |
| 7 | Uszczelka grzyba | Guma NBR PN-ISO 1629 |
| 8 | Grzybek | Stal nierdzewna 1.4301 PN-EN 10088-1 |
| 9 | Uszczelka zaworu | Guma NBR PN-ISO 1629 |
| 10 | Sprężyna zaworu | Stal nierdzewna 1.4301 PN-EN 10088-1 |
| 11 | Uszczelka | Guma NBR PN-ISO 1629 |
| 12 | Pierścień uszczelniający | Guma NBR PN-ISO 1629 |
| 13 | Śruba | Stal nierdzewna PN-EN ISO 4017 |
| 14 | Nakrętka | Stal nierdzewna PN-EN ISO 4017 |
| 15 | Podkładka | Stal nierdzewna PN-EN ISO 7091 |
| 16 | Kurek kulowy DN25 PN16 | Katalog producenta |
| 17 | Kolano PCV 6/4" | Katalog producenta |

Przyłącz gwintowany



| DN | H | h | L | R | Masa |
|------|-----|-----|-----|----|------|
| [mm] | | | | | [kg] |
| 50 | 690 | 150 | 270 | 2" | 15,0 |
| 80 | | | | 3" | 16,0 |

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