AW59/1

ZASUWA DO WODY ECOVALVE™ Z KRÓĆCAMI PE

DN50 - DN100 (EPDM)



Zasuwa klinowa z miękkim uszczelnieniem typu EcoValve to wysoce niezawodne rozwiązanie o doskonałych parametrach użytkowych, spełniająca wymagania wszystkich międzynarodowych norm.

Zastosowanie:

Woda pitna, oczyszczone ścieki komunalne, media chłodzące oraz inne media nieagresywne.

Cechy konstrukcyjne

- W pełni ogumowany (EPDM) klin pełno przelotowy z żeliwa sferoidalnego
- Trzy pierścienie uszczelniające na trzpieniu oraz uszczelka przeciwpyłowa
- Możliwość wymiany uszczelnienia trzpienia pod ciśnieniem bez demontażu zasuwy
- Wzmocniona konstrukcja z żeliwa sferoidalnego z trzpieniem ze stali nierdzewnej X20Cr13 oraz nakrętką klina z brązu aluminiowego lub mosiądzu
- Profilowane główne uszczelnienie zasuwy
- Wkładki ślizgowe w klinie

Dane techniczne:

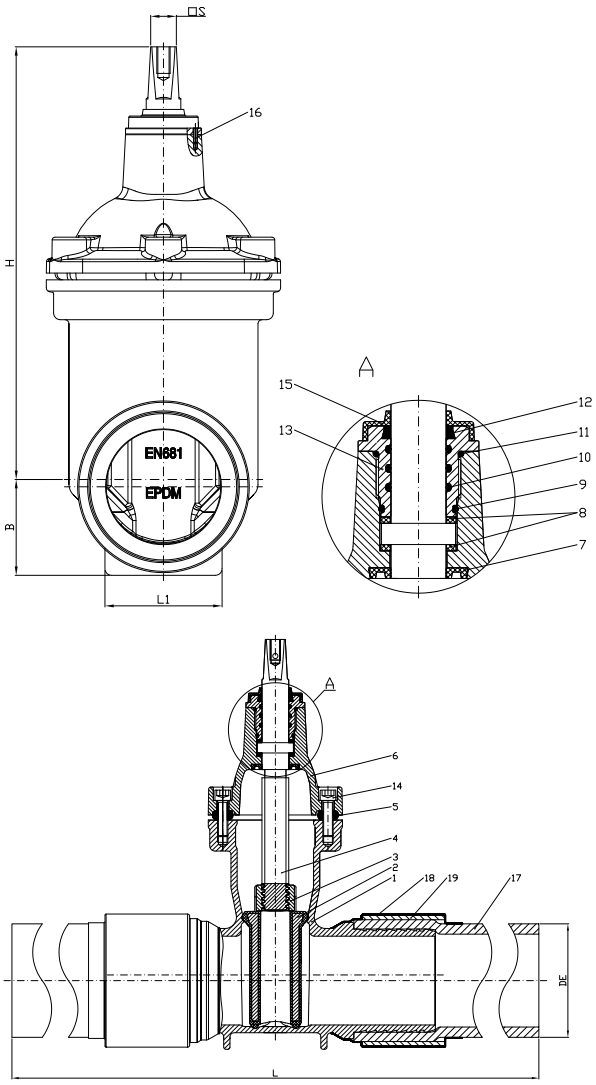
Dopuszczalne ciśnienie robocze PFA: 16 bar / PN16	**Certyfikaty:** Atest higieniczny PZH WRAS
Temperatura robocza: Maksimum +70°C	**Powłoka ochronna:** Farba epoksydowa nakładana elektrostatycznie o min. grubości 250 µm
Konstrukcja zgodna z: PN-EN 1074-1&2, PN-EN 1171	

© Aeon 2026 Rev.1

Producent zastrzega sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i technicznych wyrobów. W celu uzyskania aktualnych informacji dotyczących produktów prosimy o kontakt z Działem Sprzedaży.

AW59/1

Nr	Nazwa Części	Materiał
1	Korpus	Żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7
2	Klin	Żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7 guma EPDM
3	Nakrętka klina	Brąz aluminiowy CuAl10Ni5Fe4 / mosiądz odporny na odcynkowanie
4	Trzpień	Stal nierdzewna X20Cr13 / 1.4021 / 420
5	Uszczelka pokrywy	Elastomer EPDM
6	Pokrywa	Elastomer EPDM
7	Profilowane uszczelnienie zasuwy	Elastomer EPDM
8	Łożysko ślizgowe	Tworzywo sztuczne POM
9	Pierścień uszczelniający O-ring	Elastomer EPDM
10	Pierścień uszczelniający O-ring	Elastomer EPDM
11	Pierścień uszczelniający O-ring	Elastomer EPDM
12	Uszczelka czyszcząco-zgarniająca	Elastomer EPDM
13	Wymienna tuleja uszczelniająca	Mosiądz
14	Śruby pokrywy	Stal nierdzewna A2-70
15	Główna uszczelka przeciwpyłowa	Elastomer EPDM
16	Wkręt zabezpieczający	Stal nierdzewna A2-70
17	Rura polietylonowa**	Rura do wody PE 100 SDR 11
18	Opaska termokurczliwa	Plastik
19	Obejma zaciskowa rury	Stal



Wymiary (mm & kg)

DN		50	80	100
DE		63	90	110
AW59/1	PN16	AD1169	AD1170	AD1171
L		920±5	920±5	920±5
H		218,5	277	325
L1		70	70	88
B		44	62	72
Kwadrat trzpienia □ S		14	17	19
Waga		9	14	18

© Aeon 2026 Rev.1

Producent zastrzega sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i technicznych wyrobów. W celu uzyskania aktualnych informacji dotyczących produktów prosimy o kontakt z Działem Sprzedaży.