

**Zasuwa pod napęd
miękkouszczelniona**

ŚCIEKI

WODA



Opis wyrobu:

- Korpus, pokrywa i klin wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15
- Prosty przełot zasuw, bez przewężeń i bez gniazda w miejscu zamknięcia
- Klin wulkanizowany na całej powierzchni tj. zewnątrz i wewnątrz gumą EPDM, NBR
- Prowadzenie klina w korpusie przez zastosowanie niskotarciowych elementów ślizgowych
- Wymienna nakrętka klina wykonana z mosiądzu prasowanego
- Trzpień ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem i scalonym kołnierzem trzpienia
- Wrzeciono łożyskowane za pomocą łożysk wałeczkowych w płaszczyznach poziomej i pionowej
- Uszczelnienie trzpienia o-ringowe, strefa o-ringowego uszczelnienia korka odseparowana od medium
- Śruby łączące pokrywę z korpusem ocynkowane, wpuszczone i zabezpieczone masą zalewową
- Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN 14901, Certyfikat GSK RAL
- Zgodność wyrobu z PN-EN 1074-1, PN-EN 1074-2, PN-EN 1171
- Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg. PN-EN 1092-2 (DIN 2501), ciśnienie PN10, PN16
- Kołnierz do montażu napędu zgodny z ISO 5210
- Długość zabudowy szereg 15 wg PN-EN 558+A1, F5 (DIN 3202) – dotyczy nr kat. 2002
- Długość zabudowy szereg 14 wg PN-EN 558+A1, F4 (DIN 3202) – dotyczy nr kat. 2111
- Znakowanie zasuw odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074

Zastosowanie:

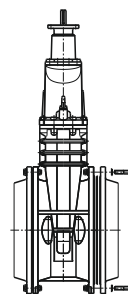
W instalacjach wodociagowych, wody pitnej, ścieków oraz innych płynów obojętnych chemicznie o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa i w zakresie temperatur do +70°C

Testy:

Próba ciśnieniowa wodą zgodna z PN-EN 1074-1, PN-EN 1074-2, PN-EN 12266-1
wytrzymałość korpusu 1,5 x PN
uszczelnienie zamknięcia 1,1 x PN
Badanie momentu obrotowego

Wersje wykonania:

Według poniższego schematu



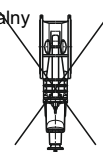
Zalecany

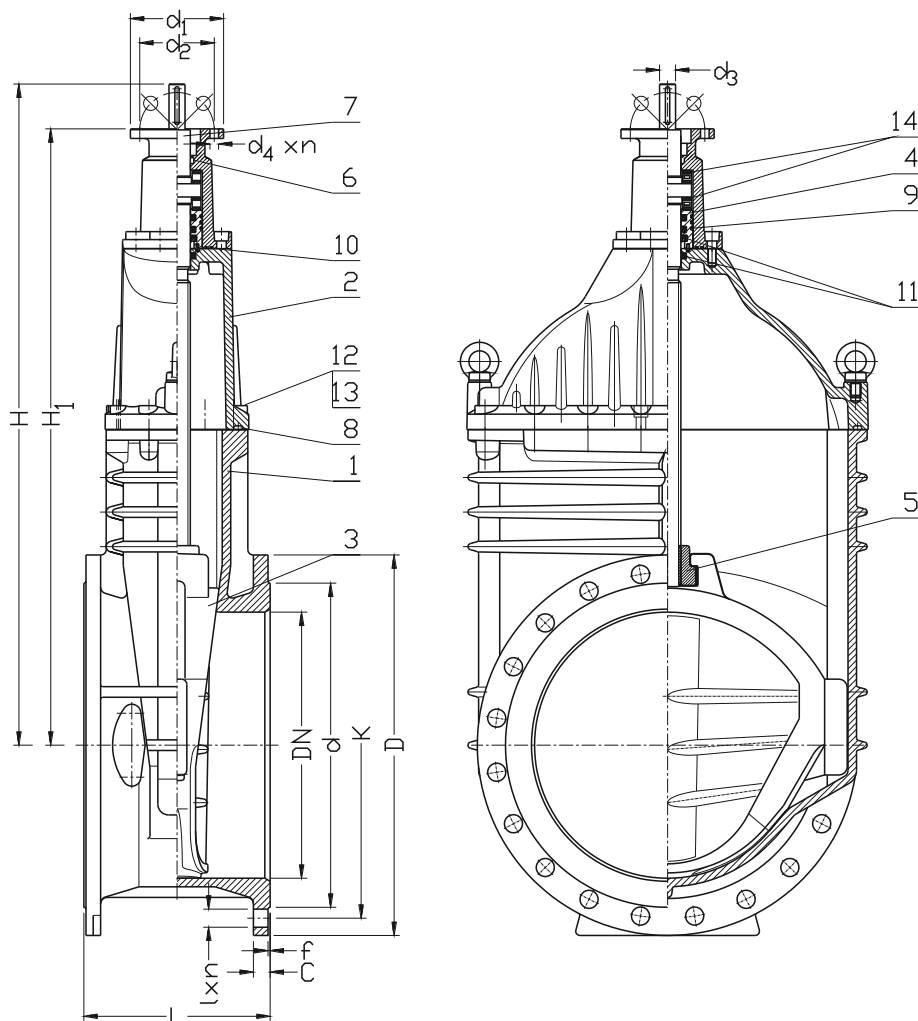


Dopuszczalny



Niedopuszczalny





Nr	Część	Materiał	Nr	Część	Materiał
1	Korpus	Żeliwo sferoidalne EN-GJS 400-15, EN-GJS 500-7(*) PN-EN 1560	7	Trzpień	Stal 1.4021 PN-EN 10027-2
2	Pokrywa	Żeliwo sferoidalne EN-GJS 400-15, EN-GJS 500-7(*) PN-EN 1560	8	Uszczelka pokrywy	Guma EPDM, NBR(*) PN-ISO 1629
3	Klin+ślizg	Żeliwo sferoidalne EN-GJS 400-15, EN-GJS 500-7(*) Guma EPDM, NBR(*) Poliacetal POM-K PN-EN 1560, PN-ISO 1629, PN-EN ISO 29988-1	9, 10, 11	Pierścień o-ring	Guma EPDM, NBR(*) PN-ISO 1629
4	Tuleja uszczelniająca	Mosiądz CW617N PN-EN 1412	12	Śruba	Stal Fe/Zn5, Stal nierdzewna A2(*) PN-EN ISO 4762
5	Nakrętka trzpienia	Mosiądz CW617N PN-EN 1412	13	Zaślepka śruby	Parafina
6	Uszczelka czyszcząca	Guma EPDM, NBR(*) PN-ISO 1629	14	Łożysko	Katalog producenta

(*) inne wersje materiałowe na specjalne zamówienie

DN	2111 L	2002 L	H	H ₁	D	K	d	C	I	n	f	d ₁	d ₂	d ₃	d ₄ x n	Ilość obr.	Masa	
PN16(PN10)																	2111	2002
[mm]											-	[mm]				-	[kg]	
400	310	600	1060	980	580	525(515)	480	28	31(28)	16	4	175	140	30	18x4	58	298	345
450	330	-	1130	1050	640	585(565)	548	30	31(28)	20	4	175	140	30	18x4	65	350	-
500	350	700	1240	1160	715	650(620)	582	32	34(28)	20	4	175	140	30	18x4	63	458	540
600	390	800	1400	1330	840	770(725)	682	36	37(31)	20	4	175	140	30	18x4	77	640	776

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