

Zasuwa miękouszczelniona kołnierzowa
ŚCIEKI
WODA


Na zdjęciu 2002 DN400



Na zdjęciu 2111 DN500

Opis wyrobu:

- Korpus, pokrywa i klin wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15
- Prosty przełot zasuwy, bez przewężeń i bez gniazda w miejscu zamknięcia
- Klin wulkanizowany na całej powierzchni tj. zewnątrz i wewnątrz gumą NBR, EPDM
- 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 walczkowych w płaszczyznach poziomej i pionowej
- Uszczelnienie trzpienia o-ringowe, strefa o-ringowego uszczelnienia tuleji odseparowana od medium
- Tuleja uszczelniająca wykonana z mosiądzu
- Uszczelka czyszcząca zabezpiecza korek górny uszczelnienia trzpienia przed penetracją zanieczyszczeń z zewnątrz
- 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 ISO 12944-5, 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
- 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 zasuwy odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074

Zastosowanie:

W instalacjach wodociągowych, wody pitnej, ścieków oraz innych płynów obojętnych w zakresie temperatur do +70°C

Testy:

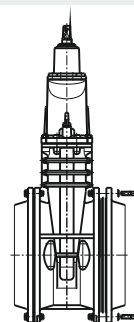
Próba ciśnieniowa wodą zgodna z PN-EN 1074-1, PN-EN 1074-2, PN-EN 12266-1
 szczelność zamknięcia 1,1 x PN
 wytrzymałość korpusu 1,5 x PN
 Badanie momentu obrotowego

Wyposażenie:

Obudowa stała nr kat.: 9010
 Obudowa teleskopowa nr kat.: 9011
 Stojak ze wskaźnikiem nr kat.: 9113
 Stojak pod napęd nr kat.: 9114
 Kółko ręczne nr kat.: 9301
 Skrzynka uliczna nr kat.: 9501, 9503, 9504, 9509

Wersje wykonania:

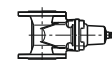
Z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7,
 Śruby łączące pokrywę z korpusem ze stal nierdzewnej,
 Pod napęd,
 Z napędem elektrycznym,
 Z czujnikami indukcyjnymi lub elektromechanicznymi,
 Ze wskaźnikiem otwarcia

Montaż:


Zalecany

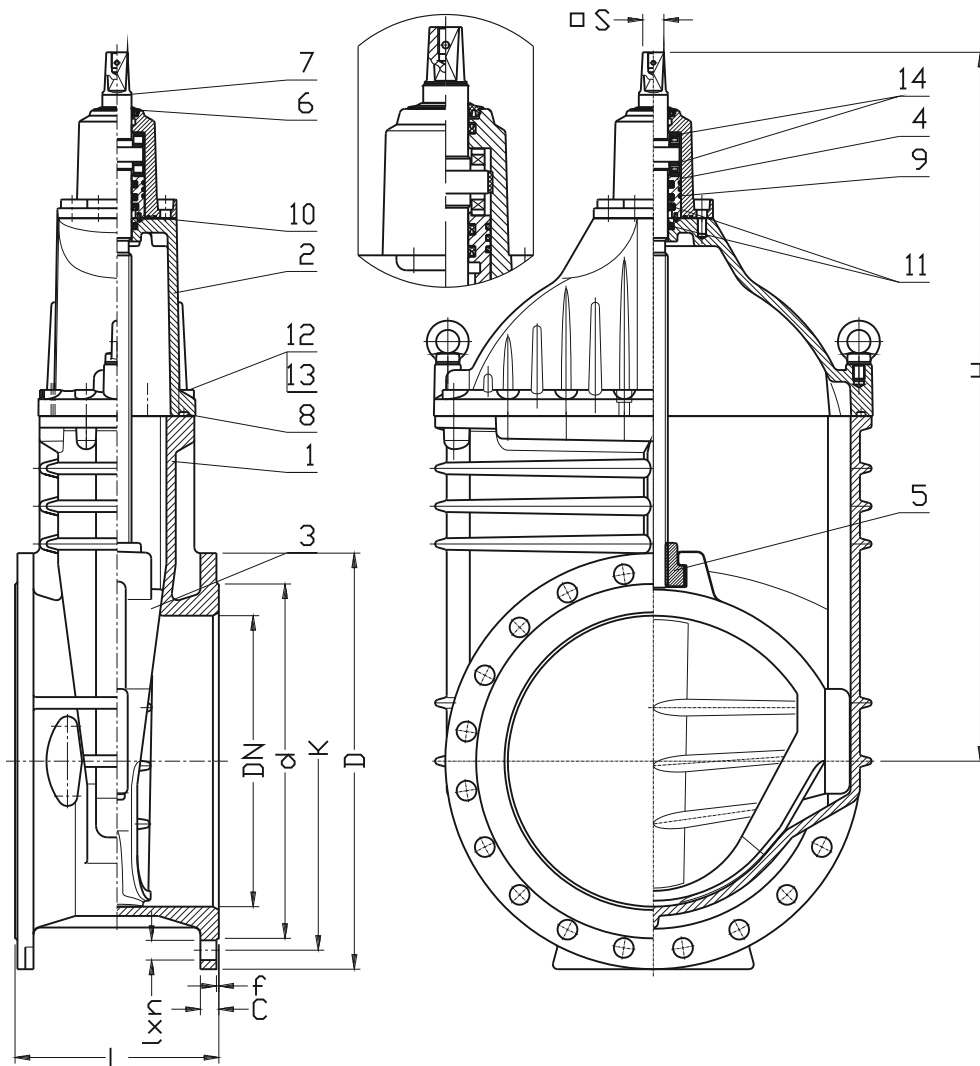


Dopuszczalny



Niedopuszczalny





Nr	Część	Materiał	Nr	Część	Materiał
1	Korpus	Żeliwo sferoidalne EN-GJS-400-15, EN-GJS-500-7 PN-EN 1563	7	Trzpień	Stal 1.4021 PN-EN 10088-1
2	Pokrywa	Żeliwo sferoidalne EN-GJS-400-15, EN-GJS 500-7 PN-EN 1563	8	Uszczelka pokrywy	Guma NBR, EPDM PN-ISO 1629
3	Klin + ślizg	Żeliwo sferoidalne EN-GJS-400-15, EN-GJS 500-7 PN-EN 1563 Guma NBR, EPDM: PN-ISO 1629 POM PN-EN ISO 1874-1	9,10, 11	Pierścieni O-Ring	Guma NBR, EPDM PN-ISO 1629
4	Tuleja uszczelniając	Mosiądz PN-EN 1982	12	Śruba	Stal Fe/Zn5, stal nierdzewna PN-EN ISO 4762
5	Nakrętka trzpienia	Mosiądz PN-EN 1982	13	Zaślepka śruby	Parafina
6	Uszczelka czy szcząca	Guma NBR, EPDM PN-ISO 1629	14	Łożyska	Katalog producenta

DN	2111 L	2002 L	H	d PN16 (PN10)	D PN16 (PN10)	K PN16 (PN10)	I PN16 (PN10)	C	f	n PN16 (PN10)	Ilość obr.do otwarcia	S	Masa [kg]		
[mm]												-	[mm]	2111	2002
400	310	600	1020	480	580	525 (515)	31 (28)	28	4	16	58	32	298	345	
450	330	-	1090	548 (530)	640	585 (565)	31 (28)	30	4	20	65	32	350	-	
500	350	700	1220	609 (582)	715 (670)	650 (620)	34 (28)	32	4	20	63	36	458	540	
600	390	800	1390	720 (682)	840 (780)	770 (725)	37 (31)	36	5	20	77	36	640	776	
600*	430	900	1390	794	910 (895)	840	37 (31)	36	5	24	77	36	670	-	

* - Połączenie kołnierzowe wg PN-EN 1092-2:1999, jak dla DN700, przelot DN600

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