

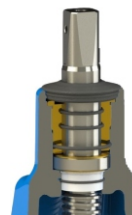
Zasuwa miękouszczelniona kołnierzowa

ŚCIEKI
WODA


Na zdjęciu 2111 DN80

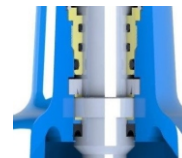


Na zdjęciu 2002 DN80



Korek uszczelniający gwintowany
zabezpieczony przed wykręceniem
zakryty uszczelką czyszczącą

Trzpień łożyskowy
w płaszczyźnie poziomej i
pionowej w dolnej części
uszczelka wargowa



Wymienna nakrętka
trzcienia



Zastosowanie niskotarciowych
elementów ślizgowych klina

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 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 trzcienia
- Wrzeciono łożyskowane za pomocą nisko tarcowych podkładek z tworzywa w płaszczyznach poziomej i pionowej
- Uszczelnienie trzcienia o-ringowe, strefa o-ringowego uszczelnienia korka odseparowana od medium
- Możliwa wymiana o-ringowego uszczelnienia trzcienia pod ciśnieniem, bez konieczności demontażu pokrywy
- Korek uszczelniający wykonany z mosiądzu prasowanego zabezpieczony specjalnym pierścieniem przed wykręceniem
- Uszczelka czyszcząca zabezpiecza korek górny uszczelnienia trzcienia 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 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
- 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 wodociagowych, wody pitnej, ścieków oraz innych płynów obojętnych w zakresie temperatur do +70°C

Wersje wykonania:

Z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7,
Śruby łączące pokrywę z korpusem ze stal nierdzewnej,
Pod napęd, Trzpień ze stali duplex 1.4462
Z napędem elektrycznym lub pneumatycznym,
Z czujnikami indukcyjnymi lub elektromechanicznymi,
Ze wskaźnikiem otwarcia

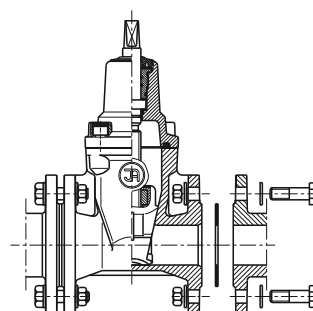
Testy:

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

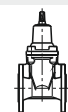
Wyposażenie:

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

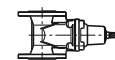
Montaż:



Zalecany

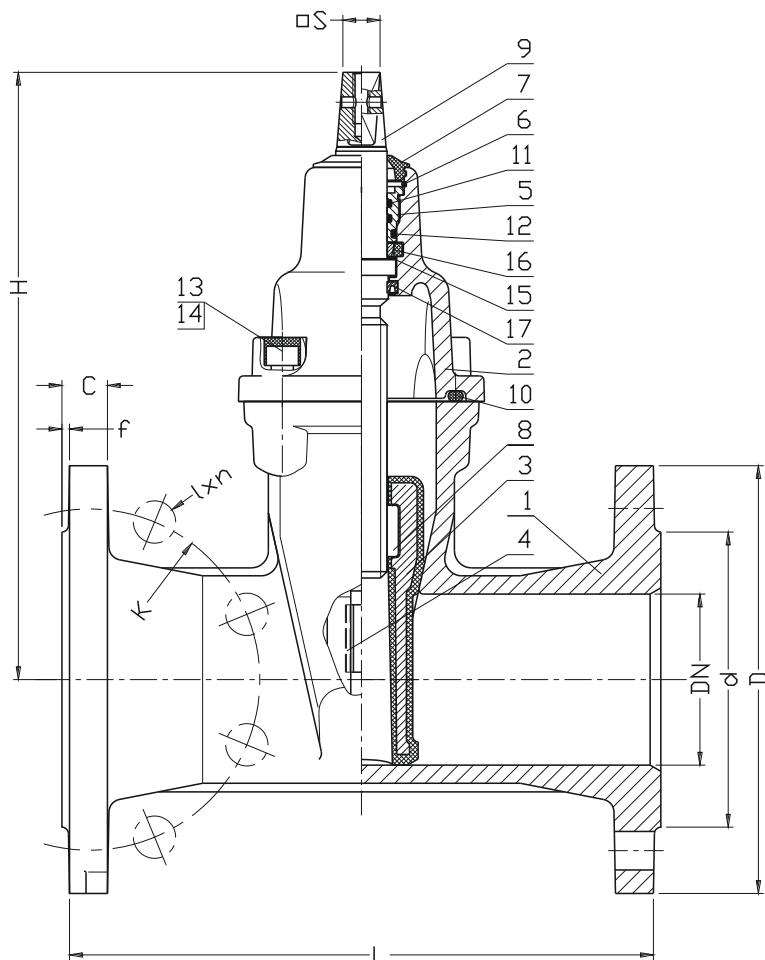


Dopuszczalny



Niedopuszczalny





Nr	Część	Materiał
1	Korpus	Żeliwo sferoidalne EN-GJS 400-15, EN-GJS-500-7(*) PN-EN 1560
2	Pokrywa	Żeliwo sferoidalne EN-GJS 400-15, EN-GJS-500-7(*) PN-EN 1560
3	Klin	Mosiądz CW617N (DN32) Żeliwo sferoidalne (DN40-DN300) EN-GJS 400-15, EN-GJS 500-7(*) Guma EPDM, NBR(*) PN-EN 1412, PN-EN 1560, PN-ISO 1629
4	Ślizg	Poliacetal POM-C PN-EN ISO 29988-1
5	Korek uszczelniający	Mosiądz CW617N, Brąz CW306G(*) PN-EN 1412
6	Pierścień zabezpieczający	Stal 1.4310 PN-EN 10027-2
7	Uszczelka czyszcząca	Guma EPDM, NBR(*), Oriplast(*) PN-ISO 1629
8	Nakrętka trzpienia	Mosiądz CW617N, Brąz CW306G(*) PN-EN 1412
9	Trzpień	Stal 1.4021, 1.4462(*) PN-EN 10027-2
10	Uszczelka pokrywy	Guma EPDM, NBR(*) PN-ISO 1629
11	Pierścień O-ring	Guma EPDM, NBR(*) PN-ISO 1629
12		
13	Śruba	Stal Fe/Zn5, Stal nierdzewna A2(*) PN-EN ISO 4762
14	Zaślepka śruby	Parafina
15	Podkładka	Poliacetal POM-C PN-EN ISO 29988-1
16	Blokada trzpienia	Stal 1.14301 PN-EN 10027-2
17	Uszczelka wargowa	Guma EPDM, NBR(*) PN-ISO 1629
(*) inne wersje materiałowe na specjalne zamówienie		

DN	2111 L	2002 L	H	D	K	d	C	I	n	f	S	Ilość obr.	Masa	
PN16(PN10)													2111	2002
[mm]										-	[mm]	-	[kg]	
32	130	-	145	140	100	76	18	19	4	3	12	9	5	-
40	140	240	220	150	110	84	19	19	4	3	14	11	9	10
50	150	250	230	165	125	99	19	19	4	3	14	13,5	10	11
65	170	270	265	185	145	118	19	19	4	3	17	14	14	16
80	180	280	290	200	160	132	19	19	8	3	17	17	15	17
100	190	300	325	220	180	156	19	19	8	3	19	21	21	23
125	200	325	365	250	210	184	19	19	8	3	19	26	31	39
150	210	350	457	285	240	211	19	23	8	3	19	31	41	48
200	230	400	534	340	295	266	20	23	12(8)	3	24	34,5	62	77
250	250	450	633	405	355(350)	319	22	28(23)	12	3	27	42,5	94	106
300	270	500	708	460	410(400)	370	25	28(23)	12	4	27	51	122	148

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