

**Zasuwa pod napęd
miękkouszczelniona**

ŚCIEKI

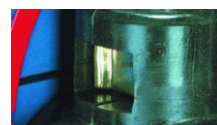
WODA



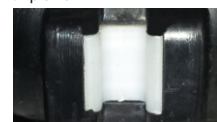
Na zdjęciu DN80



Wrzeczono łożyskowane
w płaszczyźnie
poziomej i pionowej



Wymienna nakrętka
trzcienia



Zastosowanie
niskotarciowych elementów
ślizgowych

Opis wyrobu:

- Korpus, pokrywa i klin wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15
- Prosty przełot zasuwy, bez przewężień 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
- Wrzeczono łożyskowane za pomocą nisko tarcowych podkładek mosiężnych w płaszczyznach poziomej i pionowej
- Uszczelnienie trzcienia o-ringowe, strefa o-ringowego uszczelnienia korka odseparowana od medium
- Korek uszczelniający wykonany z mosiądzu prasowanego zabezpieczony specjalnym pierścieniem przed wykręceniem
- 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 zasuwy odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074

Zastosowanie:

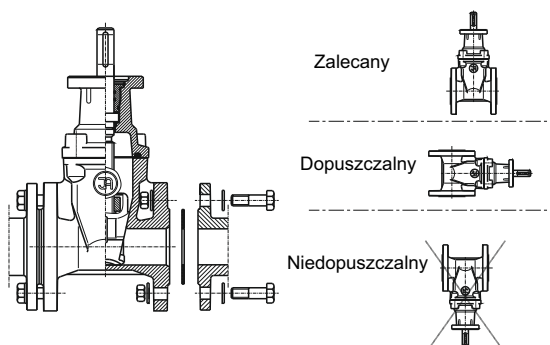
W instalacjach wodociągowych, wody pitnej, ścieków oraz innych płynów obojętnych chemicznie o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa i w zakresie temperatur do +70°C

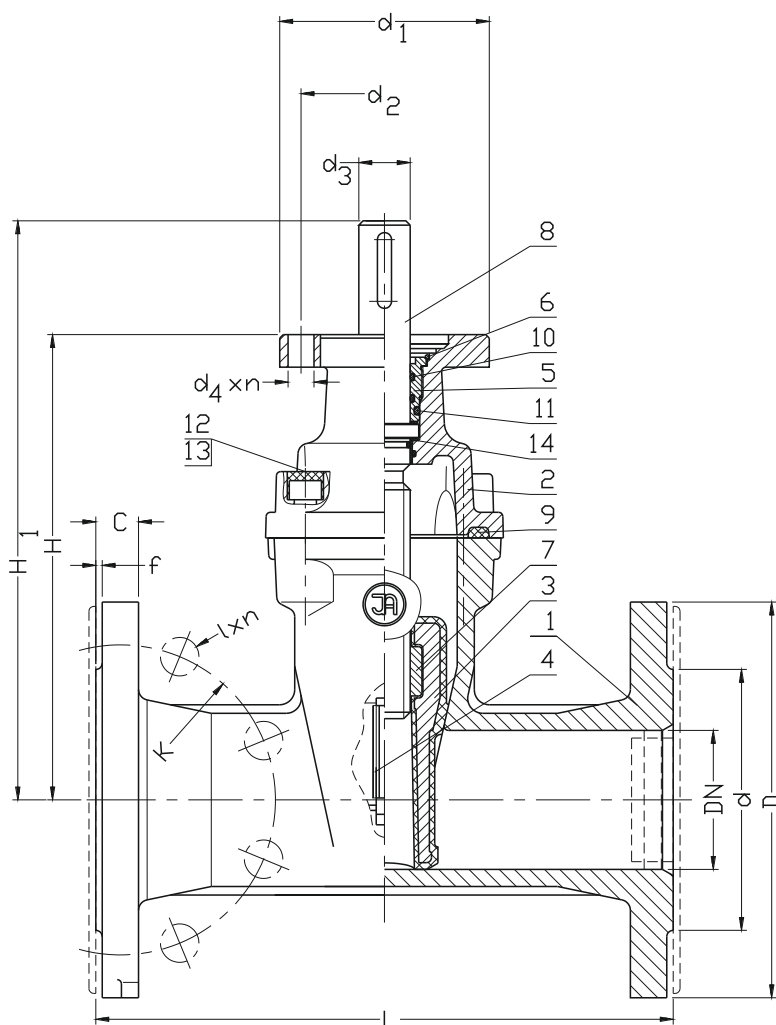
Wersje wykonania:

Według poniższego schematu

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





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-DN350) EN-GJS 400-15, EN-GJS 500-7(*) Guma EPDM, NBR(*) PN-EN 1412, PN-EN 1560, PN-ISO 1629
4	Ślizg	Poliacetal POM-K PN-EN ISO 29988-1
5	Korek uszczelniający	Mosiądz CW617N PN-EN 1412
6	Pierścień zabezpieczający	Stal 1.1260 PN-EN 10027-2
7	Nakrętka trzpienia	Mosiądz CW617N PN-EN 1412
8	Trzpień	Stal 1.4021, 1.4462(*) PN-EN 10027-2
9	Uszczelka pokrywy	Guma EPDM, NBR(*) PN-ISO 1629
10	Pierścień O-ring	Guma EPDM, NBR(*) PN-ISO 1629
12	Śruba	Stal Fe/Zn5, Stal nierdzewna A2(*) PN-EN ISO 4762
13	Zaślepka śruby	Parafina
14	Podkładka	Poliacetal POM-K PN-EN ISO 29988-1
(*) 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]	
40	140	240	188	238	150	110	84	19	19	4	3	90	70	16	9x4	11	9	10
50	150	250	198	248	165	125	99	19	19	4	3	90	70	16	9x4	13,5	10	11
65	170	270	232	283	185	145	118	19	19	4	3	125	102	20	11x4	14	14	16
80	180	280	255	307	200	160	132	19	19	8	3	125	102	20	11x4	17	15	17
100	190	300	290	346	220	180	156	19	19	8	3	125	102	20	11x4	21	21	23
125	200	325	329	385	250	210	184	19	19	8	3	125	102	20	11x4	26	31	39
150	210	350	400	457	285	240	211	19	23	8	3	125	102	20	11x4	26	41	48
200	230	400	475	538	340	295	266	20	23	12(8)	3	125	102	20	11x4	34,5	62	77
250	250	450	560	625	405	355(350)	319	22	28(23)	12	3	175	140	30	18x4	42,5	94	106
300	270	500	635	700	460	410(400)	370	25	28(23)	12	4	175	140	30	18x4	51	122	148
350	290	550	720	785	520	470(460)	429	27	28(23)	16	4	175	140	30	18x4	60	216	254

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