

Zasuwa gaz
miękkouszczelniona kołnierzowa

GAZ



Zasuwa 2302 DN80



Zasuwa 2311 DN80



Korek zabezpieczony przed wykręceniem w pełni zakryty dodatkową uszczelką czyszczącą



Wrzeczono łożyskowane w płaszczyźnie poziomej i pionowej



Wymienna nakrętka trzpienia



Zastosowanie niskotarciowych elementów ślizgowych

Opis wyrobu:

- Korpus, pokrywa i klin wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15
- Prosty przełot zasowy, bez przewężeń i bez gniazda w miejscu zamknięcia
- Klin wulkanizowany na całej powierzchni tj. zewnątrz i wewnątrz gumą 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
- Wrzeczono łożyskowane za pomocą nisko tarcowych podkładek z tworzywa w płaszczyznach poziomej i pionowej
- Uszczelnienie trzpienia o-ringowe, strefa o-ringowego uszczelnienia korka odseparowana od medium
- Możliwa wymiana o-ringowego uszczelnienia trzpienia pod ciśnieniem, bez konieczności demontażu pokrywy
- Korek uszczelniający wykonany z mosiądzu prasowanego zabezpieczony specjalnym pierścieniem przed wykręceniem
- Uszczelka czyszcząca zabezpiecza korek górny uszczelnienia trzpienia przed penetracją zanieczyszczeń z zewnątrz
- Śruby łączące pokrywę z korpusem ocynkowane, wypuszczone i zabezpieczone masą zalewową
- Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009
- Zgodność wyrobu z PN-EN 13774:2013
- Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg. PN-EN 1092-2:1999 (DIN 2501), ciśnienie PN10 lub PN16
- Długość zabudowy szereg 15 wg PN-EN 558+A1:2012, F5 (DIN 3202) – dotyczy nr kat. 2302
- Długość zabudowy szereg 14 wg PN-EN 558+A1:2012, F4 (DIN 3202) – dotyczy nr kat. 2311

Zastosowanie:

Sieci gazu ziemnego o ciśnieniu roboczym do 1.6MPa i zakresie temperatur od -20°C do +60°C

Testy:

Próba ciśnieniowa wodą zgodna z PN-EN 1074-1:2002, PN-EN 1074-2:2002, PN-EN 12266-1:2012
szelność zamknięcia 1,1 x PN;
wytrzymałość korpusu 1,5 x PN
Próba ciśnieniowa powietrzem zgodnie z PN-EN 12266-1:2012
szelność zamknięcia 1,1 x PN;
szelność korpusu 1,1 x PN

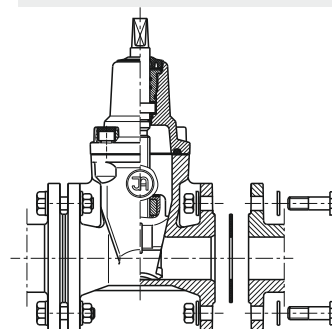
Wyposażenie:

Obudowa stała nr kat.: 9006
Obudowa teleskopowa nr kat.: 9007
Stojak ze wskaźnikiem nr kat.: 9113
Stojak pod napęd nr kat.: 9114
Kółko ręczne nr kat.: 9301,
Skrzynka uliczna nr kat.: 9505, 9506, 9507, 9508

Wersje wykonania:

Z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 350-22-LT dla temp. -30°C .
Śruby łączące pokrywę z korpusem ze stali nierdzewnej
Pod napęd
Z napędem elektrycznym lub pneumatycznym nr kat.:2931, 2932
Z czujnikami indukcyjnymi lub elektromechanicznymi
Ze wskaźnikiem otwarcia

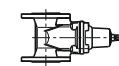
Montaż:



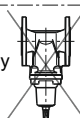
Zalecany



Dopuszczalny

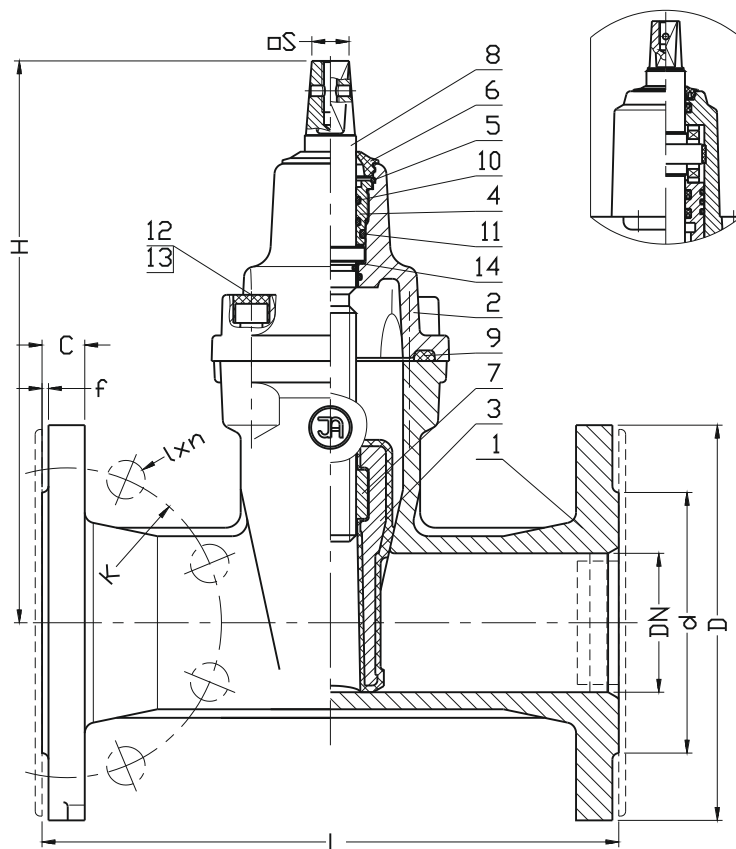


Niedopuszczalny



ŁOŻYSKOWANIE DLA DN40 - 350

ŁOŻYSKOWANIE DLA DN > 350



Nr	Część	Materiał
1	Korpus	Żelwo sferoidalne EN-GJS-400-15 lub EN-GJS-350-22-LT PN-EN 1563:2012
2	Pokrywa	Żelwo sferoidalne EN-GJS-400-15 lub EN-GJS-350-22-LT PN-EN 1563:2012
3	Klin + ślizg	Mosiądz PN-EN 1982:2010 (DN32) Żelwo sferoidalne (DN40-DN600) EN-GJS-400-15 lub EN-GJS-350-22-LT PN-EN 1563:2012 Guma NBR: PN-ISO 1629:2005 Poliamid PN-EN ISO 1874-1:2010
4	Korek uszczelniający	Mosiądz PN-EN 1982:2010
5	Pierścień zabezpieczający	Stal 1.1260 PN-74/H-84032
6	Uszczelka czyścząca	Guma NBR PN-ISO 1629:2005
7	Nakrętka trzpienia	Mosiądz PN-EN 1982:2010
8	Trzpień	Stal 1.4021 PN-EN 10088-1:2014
9	Uszczelka pokrywy	Guma NBR PN-ISO 1629:2005
10	Pierścień O-Ring	Guma NBR PN-ISO 1629:2005
12	Śruba	Stal Fe/Zn5, stal nierdzewna PN-EN ISO 4762:2006
13	Zaślepka śruby	Parafina
14	Podkładka	Poliamid PA6 PN-EN ISO 1874-1:2010

DN	2311 L	2302 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]	2311	2302
32	130	140	145	76	140	100	19	18	3	4	9	12	5	6
40	140	240	220	84	150	110	19	19	3	4	11	14	9	10
50	150	250	230	99	165	125	19	19	3	4	13,5	14	10	11
65	170	270	265	118	185	145	19	19	3	4	14	17	14	16
80	180	280	290	132	200	160	19	19	3	8	17	17	15	17
100	190	300	325	156	220	180	19	19	3	8	21	19	21	23
125	200	325	365	184	250	210	19	19	3	8	26	19	31	39
150	210	350	457	211	285	240	23	19	3	8	26	19	41	48
200	230	400	534	266	340	295	23	20	3	12 (8)	34,5	24	62	77
250	250	450	633	319	405	355 (350)	28 (23)	22	3	12	42,5	27	94	106
300	270	500	708	370	460	410 (400)	28 (23)	25	4	12	51	27	122	148
350	290	550	790	429	520	470 (460)	28 (23)	27	4	16	60	27	216	254
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

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