

Zasuwa z króćcami PE miękkouszczelniona

WODA



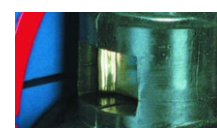
Zasuwa DN100



Korek zabezpieczony przed wykręceniem w pełni zakryty dodatkową uszczelką czyszczącą



Wrzeciono 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 przelot 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 nisko tarciovych 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
- Zgodność wyrobu z PN-EN 1074-1, PN-EN 1074-2, PN-EN 1171
- Króćce wykonane z rury PE 100 SDR 11
- Króćce umożliwiają bezpośrednio zgrzewanie ze standardową rurą PE
- Połączenie PE/STAL zabezpieczone opaską termokurczliwą.
- Znakowanie zasuwy odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1171

Zastosowanie:

W instalacjach wodociągowych, wody pitnej, ścieków oraz innych płynów obojętnych chemicznie o ciśnieniu roboczym 1.6MPa w zakresie temperatur od -10°C do +40°C

Wersje wykonania:

Śruby łączące pokrywę z korpusem ze stali nierdzewnej
 Króćce przystosowane dla rur PE 100 SDR17
 W osłonie protektolu

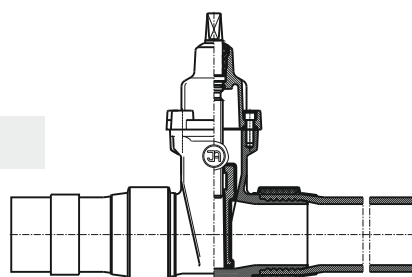
Testy:

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

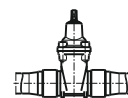
Wyposażenie:

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

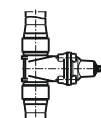
Montaż:



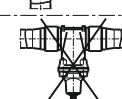
Zalecany

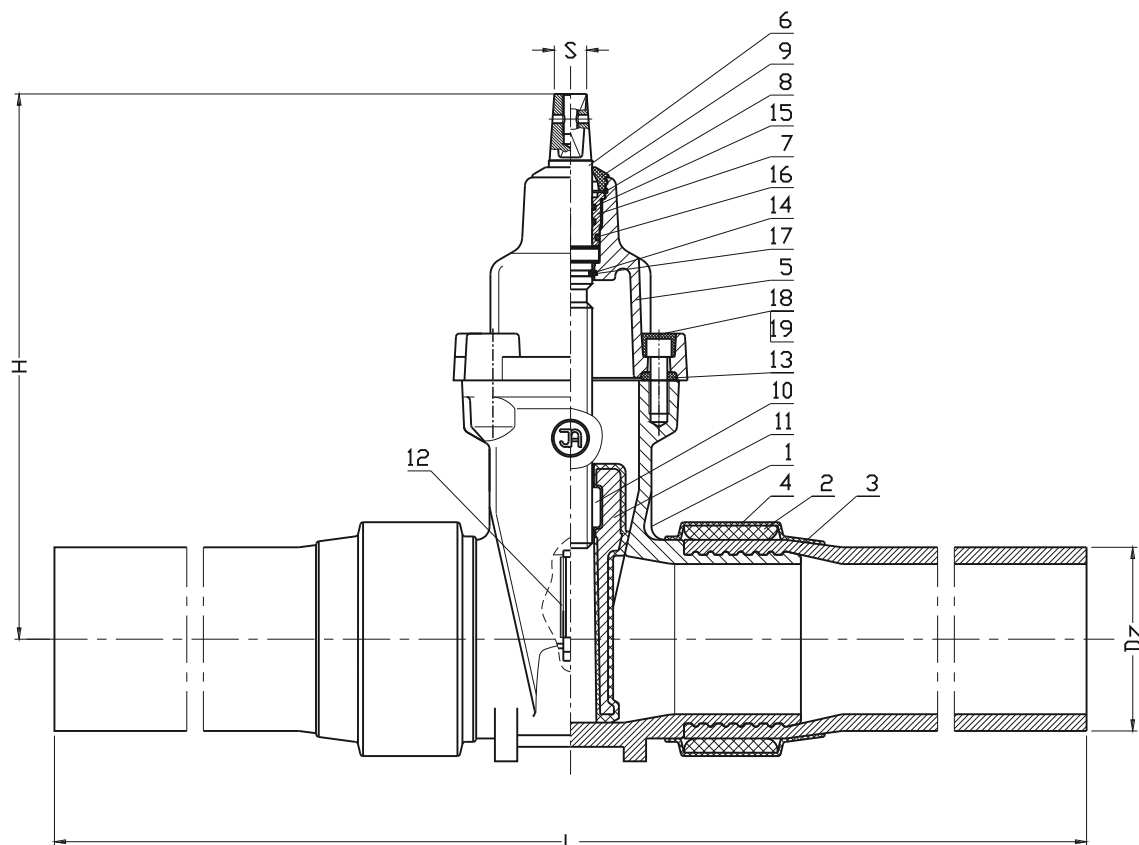


Dopuszczalny



Niedopuszczalny





DN	H	Dz	L	S	Ilość obr. do otwarcia	Masa	
						[mm]	[kg]
25	130	32	800	12	7,5	4	
32	145	40	800	12	9	5	
40	220	50	850	14	11	6	
50	230	63	850	14	13,5	11	
65	265	75	860	17	14	13	
80	290	90	860	17	17	21	
100	325	110	900	19	21	24	
125	365	125	1100	19	26	33	
150	457	160	1100	19	26	49	
150	457	180	1100	19	26	52	
200	534	200	1100	24	34,5	76	
200	534	225	1100	24	34,5	80	
250	633	250	1200	27	42,5	102	
250	633	280	1200	27	42,5	110	
300	708	315	1300	27	51	150	

Nr	Część	Materiał
1	Korpus	Żeliwo sferoidalne EN-GJS-400-15 PN-EN 1563
2	Pierścień zaciskowy	Stal 1.0037 PN-EN 10025-2
3	Króćce rur PE	PE 100 SDR 11 PN-EN 1555-2
4	Opaska termokurczliwa	Tworzywo
5	Pokrywa	Żeliwo sferoidalne EN-GJS-400-15 PN-EN 1563
6	Trzpień	Stal 1.4021 PN-EN 10088-1
7	Korek uszczelniający	Mosiądz PN-EN 1982
8	Pierścień zabezpieczający	Stal 1.1260 PN-74/H-84032
9	Uszczelka czy szcząca	Guma EPDM, NBR PN-ISO 1629
10	Nakrętka trzpienia	Mosiądz PN-EN 1982
11	Klin	Mosiądz PN-EN 1982 (DN25-32) Żeliwo sferoidalne (DN40-DN300) EN-GJS-400-15 PN-EN 1563 Guma EPDM, NBR: PN-ISO 1629 Poliamid PN-EN ISO 1874-1
12	Ślizg	Poliamid PN-EN ISO 1874-1
13	Uszczelka pokrywy	Guma EPDM, NBR PN-ISO 1629
14-17	Pierścień O-Ring	Guma EPDM, NBR PN-ISO 1629
18	Śruba	Stal Fe/Zn5, stal nierdzewna PN-EN ISO 4762
19	Zaślepka śruby	Parafina

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