

Zasuwa miękkouszczelniona
 kołnierzowa DN700-DN1200 by-passem

ŚCIEKI
WODA


Zasuwa DN800

Opis wyrobu:

- Obejście zasuwy realizowane by-passem dla wyrównania różnicy ciśnień przy otwarciu lub zamknięciu
- Korpus, pokrywa i klin wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15
- Prosty przebieg zasuwy, bez przewężeń i bez gniazda w miejscu zamknięcia
- Klin wulkanizowany na całej powierzchni tj. zewnątrz i wewnątrz gumą EPDM, NBR
- Wymienna nakrętka klina wykonana z mosiądzu prasowanego
- Trzpień ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem i scalonym kołnierzem trzpienia
- Wrzeciono łożyskowane za pomocą łożysk wałeczkowych w płaszczyznach poziomej i pionowej
- Uszczelnienie trzpienia o-ringowe, strefa o-ringowego uszczelnienia korka odseparowana od medium
- Tuleja uszczelniająca wykonana z mosiądzu prasowanego
- Śruby łączące pokrywę z korpusem ze stali nierdzewnej,
- Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN 14901
- 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,
 Z napędem elektrycznym

Testy:

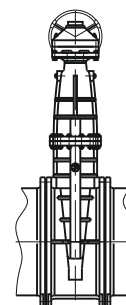
Próba ciśnieniowa wodą zgodna z PN-EN 1074-1, PN-EN 1074-2, PN-EN 12266-1
 szczelność zamknięcia 1,1 x PN
 wytrzymałość korpusu 1,5 x PN
 Badanie momentu obrotowego

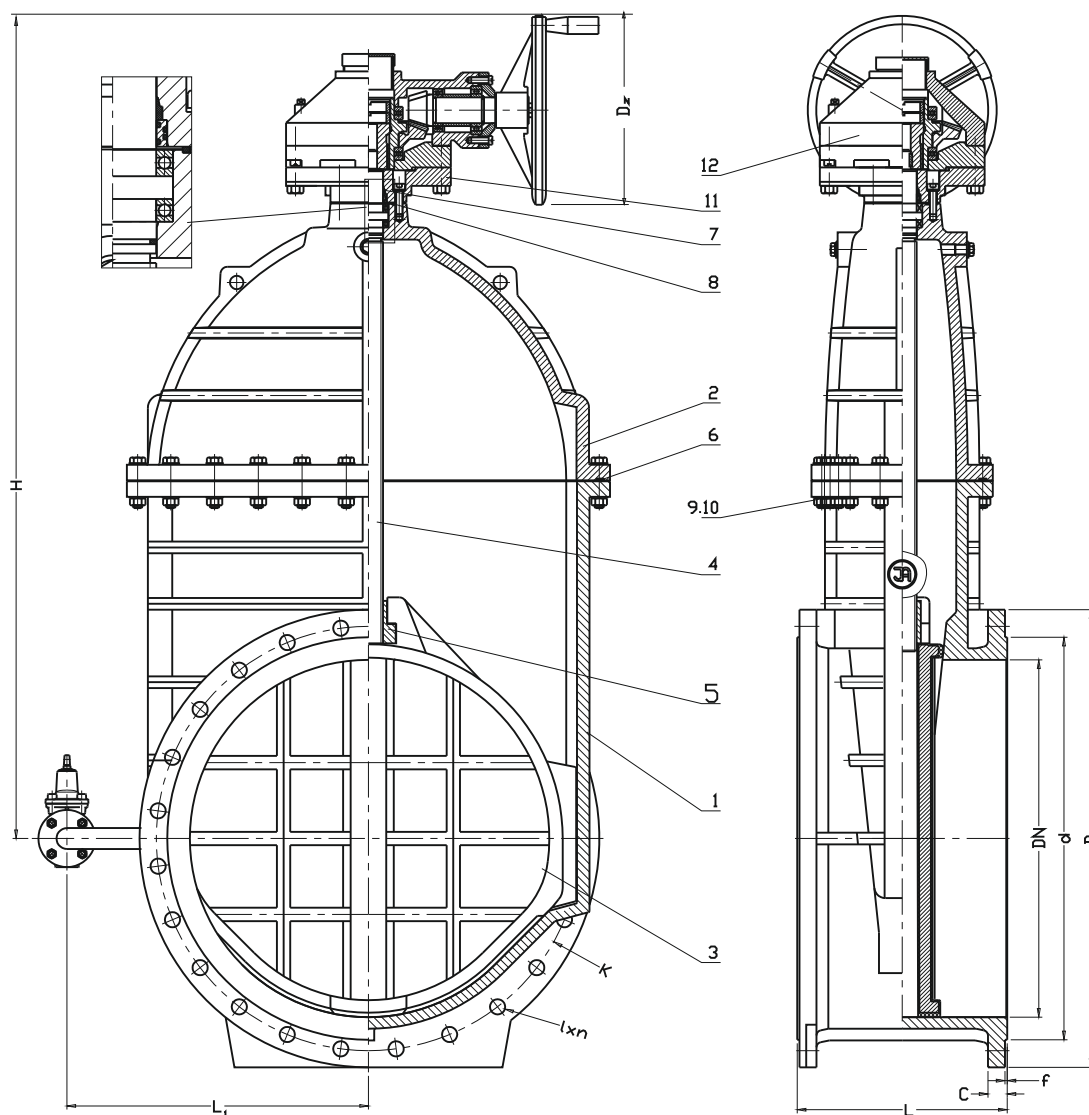
Wyposażenie:

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

Montaż:

Według schematu





Nr	Część	Materiał	Nr	Część	Materiał
1	Korpus	Żeliwo sferoidalne EN-GJS 400-15 PN-EN 1560	7,8	Uszczelnienie	Guma EPDM, NBR(*) PN-ISO 1629
2	Pokrywa	Żeliwo sferoidalne EN-GJS 400-15 PN-EN 1560	9	Śruba	Stal nierdzewna A2 PN-EN ISO 4017
3	Klin	Żeliwo sferoidalne EN-GJS 400-15 Guma EPDM, NBR(*) PN-EN 1560, PN-ISO 1629	10	Nakrętka	Stal nierdzewna A4 PN-EN ISO 4032
4	Trzpień	Stal 1.4021 PN-EN 10027-2	10	Podkładka	Stal nierdzewna A2 PN-EN ISO 7091
5	Nakrętka trzpienia	Mosiądz CW617N PN-EN 1412	11	Łącznik napędu	Żeliwo sferoidalne EN-GJS 400-15 PN-EN 1560
6	Uszczelka pokrywy	Guma EPDM, NBR(*) PN-ISO 1629	12	Przekładnia	Katalog producenta

(*) inne wersje materiałowe na specjalne zamówienie

DN	2111 L	2002 L	H	L ₁	D	K	d	C	I	n	f	Ilość obr.	Dz	By- pass	Masa	
PN16(PN10)															2111	2002
[mm]											-	[mm]	-	[mm]	[kg]	
700	430	900	1687	608	910(895)	840	794	40	37(31)	24	5	52	520	40	940	1060
800	470	1000	1855	636	1025(1015)	950	901	43	40(34)	24	5	52	520	50	1260	1420
900	510	1100	2018	833	1125(1115)	1050	1001	47	40(34)	28	5	58	520	80	1660	2100
1000	550	1200	2334	999	1255(1230)	1170(1160)	1112	50	43(37)	28	5	65	600	80	3120	3700
1200	630	1400	2757	1103	1485(1455)	1390(1380)	1328	57	49(41)	32	5	78	600	100	4650	5050

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