



NR KAT. 102a

Zasuwa kołnierkowa
miękkouszczelniająca
F5 DN40-DN300

Resilient seat flanged
gate valve
F5 DN40-DN300

Задвижка фланцевая
мягкоуплотняющая
F5 DN40-DN300

ZASTOSOWANIE

Instalacje wodociągowe wody pitnej,
pozostałe płyny obojętne chemicznie.

APPLICATION

Potable water systems,
other liquids chemically neutral.

НАЗНАЧЕНИЕ

Водопроводные установки для питьевой воды,
другие жидкости химически инертные.

CECHY KONSTRUKCYJNE

- zakres średnic DN40 - DN300
- korpus - żelwo sferoidalne GJS 500-7
- trzpień walcowany ze stali nierdzewnej
- wymiennie uszczelnienie trzpienia pod ciśnieniem
- uszczelnienie trzpienia - o-rings 3 + 1
- klin - żelwo sferoidalne całkowicie zawulkanizowany gumą EPDM
- prosty przełot
- wymiana kostka klina - mosiądz
- śruby pokrywy - stal nierdzewna, zabezpieczone masą zalwową
- kapturek zabezpieczający przed zanieczyszczeniami
- zabezpieczenie antykorozyjne - farba epoksydowa RAL 5005, min. 250 µm
- klin - wyposażony w dwa prowadniki wykonane z tworzywa sztucznego, umożliwiające sprawne poruszanie w korpusie
- możliwość zastosowania napędu elektrycznego
- wkrętka mosiężna zabezpieczona przed wykręceniem

DESIGN FEATURES

- diameter range DN40 - DN300
- body - ductile iron GJS 500-7
- stainless steel rolled stem
- stem seal replaceable under the pressure
- stem's seals - o-rings 3 + 1
- wedge - ductile iron, completely vulcanized with EPDM
- straight passage
- replaceable wedge nut - brass
- bonnet bolts - stainless steel, protected with a sealing paste
- hood protecting from the dirt
- anti-corrosive coating - epoxy, RAL 5005, min. 250 µm
- wedge - with two guides made of plastic, enabling smooth movement in the housing
- electric actuator fitting available
- brass nut protected against unscrewing

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

- диапазон диаметров DN40 - DN300
- корпус - высокопрочный чугун (ВЧШГ) GJS 500-7
- шпиндель из нержавеющей стали
- возможна замена уплотнения шпинделя под давлением
- уплотнение шпинделя - O-образное кольцо 3+1
- клин - высокопрочный чугун полностью вулканизированная резиной EPDM
- прямой поток
- возможна замена кубика шпинделя - латунь
- болты крышки - нержавеющая сталь предохраненные заливочной массой
- защита крышки перед загрязнениями
- защита от коррозии - эпоксидное порошковое покрытие RAL 5005, мин. 250 µm
- клин - оборудованный двумя проводниками, сделанными из пластика, дающими возможность свободного движения в корпусе
- возможность применения электро привода
- латунный винт предохраненный от выкручивания

DANE TECHNICZNE, NORMY

- długość zabudowy wg normy PN-EN 558-1
- szereg 15 - (F5)
- ciśnienie nominalne PN10/PN16
- temperatura - max. 120°C
- przyłącze kołnierzowe wg PN-EN 1092-2
- powłoka antykorozyjna wg PN-EN 4624, DIN 30677-2

TECHNICAL DATA, STANDARDS

- face-to-face length acc. to PN-EN 558-1
- row 15 - (F5)
- nominal pressure PN10/PN16
- temperature - max. 120°C
- flanges acc. to PN-EN 1092-2
- anti-corrosive coating acc. to PN-EN 4624, DIN 30677-2

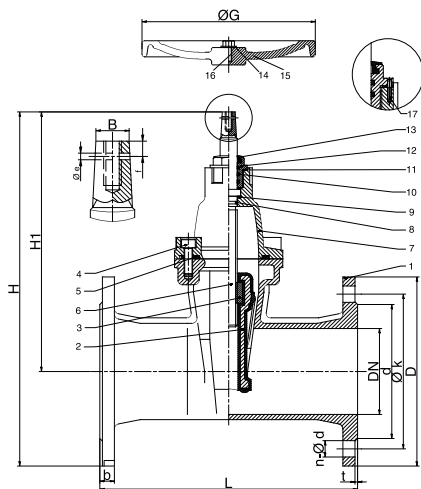
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ, СТАНДАРТЫ

- длина застройки согласно норме PN-EN 558-1
- ряд 15 - (F5)
- номинальное давление PN10/PN16
- рабочая температура - до 120°C
- фланцевое соединение PN-EN 1092-2
- антикоррозионное порошковое покрытие PN-EN 4624, DIN 30677-2

www.domex-armatura.com

NR KAT. 102a

Zasuwa kołnierzowa miękkouszczelniająca
(Szereg 15) DN 40 - 300



Poz. No Поз.	Cześć Name Деталь	Material Material Материал	Norma Standard Стандарт
1	Korpus / Body / Корпус	EN - GJS - 500-7	PN - EN 1563
2	Klin ogumowany / Wedge / Клин обрезиненный	EN - GJS - 500 / EPDM	PN - EN 1563
3	Nakrętka klina / Wedge nut / Гайка клина	Mosiądz CuZn39Pb2 / Brass / Латунь	PN - EN 1982
4	Śruba / Bonnet bolts / Болт	Stal nierdzewna / Stainless steel / Нержавеющая сталь	PN - EN ISO 4762
5	Uszczelka pokrywy / Bonnet seal / Уплотнитель крышки	EPDM	EN 681-1
6	Tępań walcowany / Rolled stem / Шпиндель	Stal X20Cr13 / AISI 420	PN - EN 10088-1
7	Pokrywa zasuwy / Bonnet / Крышка zadwójki	EN - GJS - 500-7	PN - EN 1563
8	Uszczelka O-Ring 16 x 3 / O-Ring 16 x 3 / O-образное кольцо 16x3	EPDM	
9	Podkładka / Washer / Подкладка	Tamamid	
10	Uszczelka O-Ring 21 x 3 / O-Ring 21 x 3 / O-образное кольцо 21x3	EPDM	
11	Uszczelka O-Ring 35 x 4 / O-Ring 35 x 4 / O-образное кольцо 35x4	EPDM	
12	Tulejka dławiaka / Bushing / Втулка	Mosiądz CuZn39Pb2 / Brass / Латунь	PN - EN 1563
13	Uszczelnienie przedwpyłowe / Dust seal / Пыльник	EPDM	
14	Podkładka / Washer / Шайба	AISI 304	ISO 7089
15	Kółko / Wheel / Кольцо	EN - GJS - 500-7	PN - EN 1563 PN - EN 10020
16	Śruba / Bolt / Болт	AISI 304	ISO 4014
17	Wkręt dociskowy bez łba M3 / Screw stud M3 / Винт установочный без шляпки M3	AISI 304	DIN551

DN	PN	L	n-Ø d	D	Ø k	d	b	t	H	H1	G	B	Waga zasuwy [kg] Valve weight [kg] Вес задвижки [кг]	Waga kółka [kg] Wheel weight [kg] Вес колесика [кг]	N ^o - ilość obrótów fazowania Число оборотов	Nm	e	f
40	10/16	240	4-Ø19	150	110	84	19	3	235	160	180	14	10,9	1,1	7	60	4,5	7
50	10/16	250	4-Ø19	165	125	99	19	3	318	235	180	14	11,9	1,1	7	60	4,5	7
65	10/16	270	4-Ø19	185	145	118	19	3	351	258	180	17	13,9	1,1	9	75	4,5	7
80	10/16	280	8-Ø19	200	160	132	19	3	388	288	200	17	17,7	1,3	11	75	7	17
100	10/16	300	8-Ø19	220	180	156	19	3	429	319	250	19	21,2	2,8	13,5	100	7	17
125	10/16	325	8-Ø19	250	210	184	19	3	485	360	280	19	31,1	2,9	13,5	125	7	17
150	10/16	350	8-Ø23	285	240	211	19	3	541	398	280	19	39,1	2,9	13,5	150	7	17
200	10	400	8-Ø23	340	295	266	20	3	662	492	340	24	59,6	5,4	18	200	8	18,5
200	16	400	12-Ø23	340	295	266	20	3	662	492	340	24	59,6	5,4	18	200	8	18,5
250	10	450	12-Ø23	405	350	319	22	3	774	571	400	27	84,6	8	22	250	8	18,5
250	16	450	12-Ø28	405	355	319	22	3	774	571	400	27	84,6	8	22	250	8	18,5
300	10	500	12-Ø23	460	400	370	24,5	4	893	663	400	27	122	8	26	300	8	18,5
300	16	500	12-Ø28	460	410	370	24,5	4	893	663	400	27	122	8	26	300	8	18,5

DOMEX Sp. z o.o.
58-200 Dzierżoniów
ul. Pieszyska 11

Sekretariat
T +48 74 832 20 00
F +48 74 832 20 01

Dział handlowy
T +48 74 832 20 21-24
F +48 74 832 20 25

www.domex-armatura.com