

gebovalves





Universal Wafer Butterfly Valve

Дисковый поворотный затвор межфланцевый

page 3

страница 3



DIN F4 Flanged Resilient Non rising Stem, Gate Valve

Задвижка клиновая фланцевая, с обрезиненным клином и невыемным штоком

page 4

страница 4



Double Door Wafer Check Valve

Обратный клапан двустворчатый, межфланцевый

page 5

страница 5



Flexible Rubber Joint Single Sphere Galvanized Carbon Steel Flange Connection

Компенсатор резиновый, фланцевый

page 6

страница 6



Flanged Y-Type Strainer

Сетчатый фильтр фланцевый

page 7

страница 7

- Design Standard: BS EN 593
- Connection Ends: Universal Flange to BS EN 1092 PN10/PN16, AS 2129 TABLE E, JIS B2212 10K, BS 10 TABLE D/E
- Top Flange Standard: ISO 5211
- Working Pressure: PN 10/16
- Temperature Range: 0 °C – 110 °C
- Coating: Fusion Bonded Epoxy Coating in accordance with ANSI/AWWA C550
- Medium: Water

- Разработан по норме: DIN EN 593
- Соединение: EN 1092 PN 10/16, AS 2129 TABLE E, JIS B2212 10K, BS 10 TABLE D/E
- Фланец: ISO 5211
- Максимальное рабочее давление: 16 бар
- Максимальная рабочая температура: 110 °C
- Наплавленное эпоксидное покрытие в соответствии ANSI/AWWA C550
- Среда применения: вода



DN		Dimensions [mm] Размеры [мм]																
Inch Дюймы	mm мм	A	B	V	C	ØD	Ø2	ØK	G	L	ØD1	N-Ø1	ISO 5211	Ø3	H	H1	H2	P
											PN 16							
1 1/2"	40	138	64.5	32	33	43.9	14	90	9.45	267	110	4-Ø19	F07	150	206	158	52	43.5
2"	50	140.5	64.5	32	43	53.9	14	90	9.53	267	125	4-Ø19	F07	150	206	158	52	43.5
2 1/2"	65	153	72	32	46	65.2	14	90	9.53	267	145	4-Ø19	F07	150	206	158	52	43.5
3"	80	157.5	86	32	46	79.7	14	90	9.53	267	160	8-Ø19	F07	150	206	158	52	43.5
4"	100	176	100	32	52	105	16	90	11.14	267	180	8-Ø19	F07	150	206	158	52	43.5
5"	125	191	112	32	56	130	16	90	11.14	267	210	8-Ø19	F07	150	206	158	52	43.5
6"	150	202.5	128	32	56	156	20	90	12.7	267	240	8-Ø23	F07	150	206	158	52	43.5
8"	200	243.5	162	45	60	206.7	26	125	20.6	356	295	12-Ø23	F10	300	310	239	69	62.5
10"	250	273	194	45	68	253.3	26	125	20.6	490	355	12-Ø28	F10	300	310	239	69	62.5
12"	300	311	223	45	78	301.9	28	125	22.1	490	410	12-Ø28	F10	300	307	229	73	77.5
14"	350	340	267	48	78	333.9	31.6	150	22.1	—	470	16-Ø28	F12	300	307	229	73	77.5
16"	400	400	319.5	48	102	389.6	33.2	175	27	—	525	16-Ø31	F14	380	418	288	110	120
18"	450	422	345.4	48	114	441	38.1	175	27	—	585	20-Ø31	F14	380	418	288	110	120
20"	500	480	380	70.2	127	492.4	41.2	210	—	—	650	20-Ø34	F16	380	465	215	123	185
24"	600	562	441	70.2	154	592.8	50.6	210	—	—	770	20-Ø37	F16	380	500	215	129	185
Inch Дюймы	mm мм	A	B	V	C	ØD	Ø2	ØK	G	L	ØD1	N-Ø1	ISO 5211	Ø3	H	H1	H2	P
											PN 10							
28"	700	575	505	70.2	165	695	63.4	300	—	—	840	24-Ø31	F25	380	543	213	132	218
30"	750	660	550	70.2	165	744	63.4	300	—	—	900	24-Ø34	F25	380	543	213	132	218
32"	800	667	577	70.2	190	795.7	63.4	300	—	—	950	24-Ø34	F25	380	543	213	132	218

Note: Not designed for dead end service! Внимание: Не предназначены для монтажа на окончании системы!

Article-Nr.: Type-Nr. + Size DN · Example: Butterfly Valve DN 50 = 2838101 50

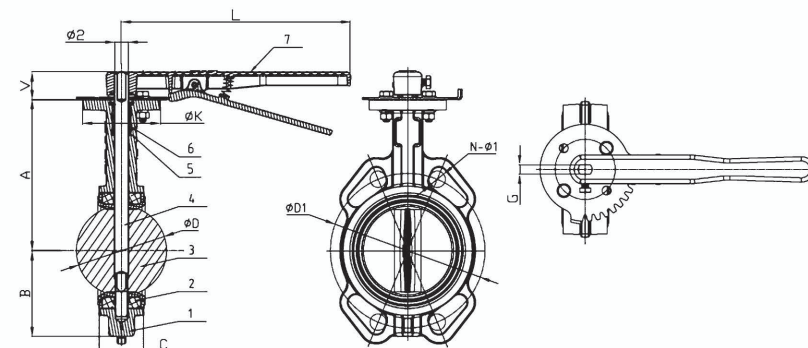
Номер артикула: номер типа + размер · Пример: Дисковый поворотный затвор DN 50 = артикул 2838101 50

Standard Specification:

1 Valve Body	EN-GJS-450-10	6 Bushing	DN40~350: Nylon 1010
2 Seat	DN40~400: EPDM & Backing		DN400~800: Lubricating Bronze
	DN450~800: EPDM Vulcanized on Valve Body	7 Lever	EN-GJS-450-10
3 Disc	EN-GJS-450-10	8 Shaft Cover	EN-GJS-450-10
4 Stem	DN40~350: Stainless Steel, One-Piece Stem Design	(DN400~800)	
	DN400~800: Stainless Steel, Two-Piece Stem Design	9 Gear Box	EN-GJS-450-10
5 O-Ring	NBR		

Спецификация материалов:

1 Корпус	Чугун EN-GJS-450-10
2 Уплотнительная манжета	DN40~400: EPDM & грунтовка
	DN450~800: EPDM вулканизированный
3 Диск	Чугун EN-GJS-450-10
4 Шток	DN40~350: нержавеющая сталь SS420, односоставный шток
	DN400~800: нержавеющая сталь SS431, двусоставный шток
5 Уплотнительное кольцо	NBR
6 Втулка	DN40~350: Нейлон 1010
	DN 400~800: смазанная бронза
7 Рукоятка	Чугун EN-GJS-450-10
8 Крышка вала	Чугун EN-GJS-450-10
9 Зубчатая передача	EN-GJS-450-10



DIN F4 Flanged Resilient Non rising Stem, Gate Valve (2838001), PN 10/16

Задвижка клиновая фланцевая, с обрeзинeнным клином и невьeдвигным штоком, давление PN 10/16, тип F4 (артикул 2838001)

- **Connection Ends:** Flange to DIN EN 1092-2:1997
- **Working Pressure:** PN 10/16
- **Temperature Range:** 0 °C – 110 °C
- **Coating:** Fusion Bonded Epoxy Coating in accordance with ANSI/AWWA C550
- **Medium:** Water

- **Соединение:** монтажный фланец в соответствии с EN 1092-2
- **Максимальное рабочее давление:** 16 бар
- **Максимальная рабочая температура:** 110 °C
- **Наплавленное эпоксидное покрытие** в соответствии ANSI/AWWA C550
- **Среда применения:** вода

DN			PN		Dimensions [mm] Размеры [мм]						
Inch	Дюймы	mm	mm	mm	L	H	D	D1	d	C	T
1 1/2"		40	10/16	140	218	150	110	84	19	3	4-Ø19
2"		50	10/16	150	218	165	125	99	19	3	4-Ø19
2 1/2"		65	10/16	170	232	185	145	118	19	3	4-Ø19
3"		80	10/16	180	281	200	160	132	19	3	8-Ø19
4"		100	10/16	190	316	220	180	156	19	3	8-Ø19
5"		125	10/16	200	377	250	210	184	19	3	8-Ø19
6"		150	10/16	210	420	285	240	211	19	3	8-Ø23
8"		200	10	230	490	340	295	266	20	3	8-Ø23
			16	230	490	340	295	266	20	3	12-Ø23
10"		250	10	250	628	405	350	319	22	3	12-Ø23
			16	250	628	405	355	319	22	3	12-Ø28
12"		300	10	270	723	460	400	370	24.5	4	12-Ø28
			16	270	723	460	410	370	24.5	4	12-Ø28
14"		350	10	290	917	520	460	429	26.5	4	16-Ø28
			16	290	917	520	470	429	26.5	4	16-Ø28
16"		400	10	310	917	580	515	480	28	4	16-Ø31
			16	310	917	580	525	480	28	4	16-Ø31
18"		450	10				565	530			20-Ø28
			16	330	1108	640	585	548	30	4	20-Ø31
20"		500	10				620	582			20-Ø28
			16	350	1130	715	650	609	31.5	4	20-Ø34
24"		600	10				725	682			20-Ø31
			16	390	1311	840	770	720	36	5	20-Ø37

Article-Nr.: Type-Nr. + Size DN · Example: Gate Valve DN 50 = 2838001 50

Номер артикула: номер типа + размер · Пример: задвижка DN 50 = артикул 2838001 50

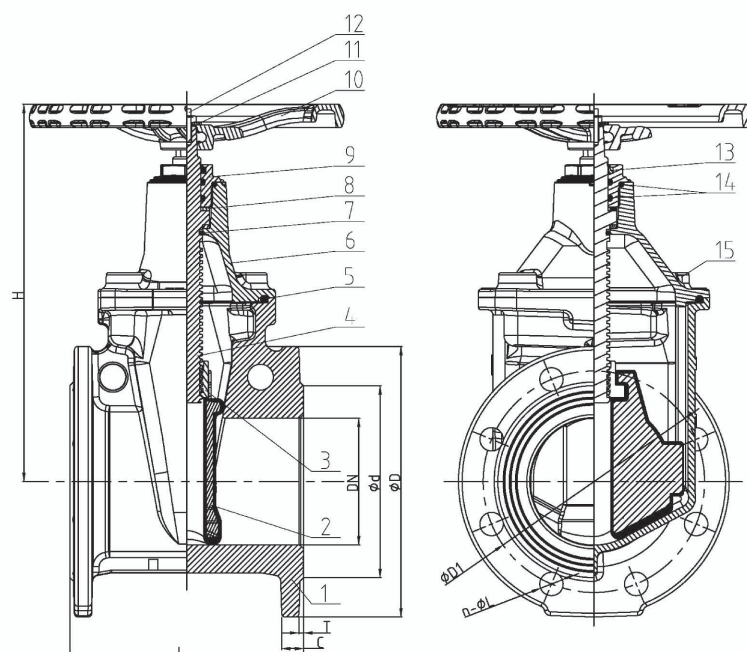
Standard Specification:

- 1 Valve Body EN-GJS-450-10
- 2 Resilient Wedge Disc EN-GJS-450-10+EPDM
- 3 Stem Stainless Steel

- 4 Nut Carbon Steel Zinc Plated
- 5 Bonnet EN-GJS-450-10
- 6 O-Ring NBR
- 7 Gland EN-GJS-450-10
- 8 Handwheel EN-GJS-450-10
- 9 Bolt Carbon Steel Zinc Plated
- 10 Flat Washer Carbon Steel Zinc Plated
- 11 Ring Wiper EPDM
- 12 Bolt Carbon Steel Zinc Plated
- 13 Flat Washer Carbon Steel Zinc Plated
- 14 O-Ring NBR
- 15 Thrust Washer Brass
- 16 Bonnet Gasket EPDM
- 17 Wedge Nut Brass

Спецификация материалов:

- 1 Корпус Чугун EN-GJS-450-10
- 2 Клин Чугун EN-GJS-450-10 покрытый EPDM
- 3 Шток Нержавеющая сталь SS420
- 4 Гайка Углеродистая сталь, оцинкованная
- 5 Крышка Чугун EN-GJS-450-10
- 6 Уплотнительное кольцо NBR
- 7 Крышка сальника Чугун EN-GJS-450-10
- 8 Штурвал Чугун EN-GJS-450-10
- 9 Болт Углеродистая сталь, оцинкованная
- 10 Плоская шайба Углеродистая сталь, оцинкованная
- 11 Кольцевая прокладка EPDM
- 12 Болт Углеродистая сталь, оцинкованная
- 13 Плоская шайба Углеродистая сталь, оцинкованная
- 14 Уплотнительное кольцо NBR
- 15 Упорное кольцо Латунь
- 16 Сальник крышки EPDM
- 17 Стопорная гайка Латунь



Double Door Wafer Check Valve (2838501), PN 10/16

Обратный клапан двустворчатый, межфланцевый (артикул 2838501), PN 10/16

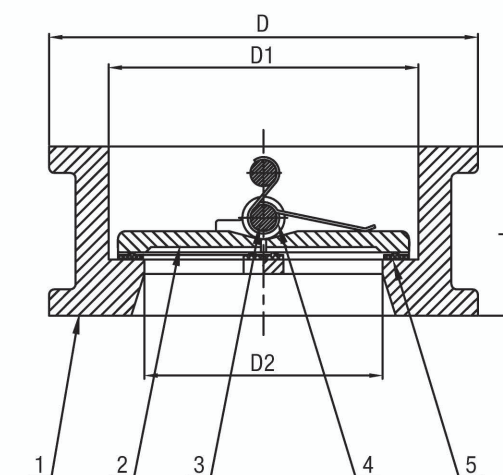
- **Connection Ends:** DIN EN 1092 PN 10/16, AS 2129 TABLE E, JIS B2212 10K, BS 10 TABLE D/E
- **Working Pressure:** PN 10/16
- **Temperature Range:** 0 °C – 110 °C
- **Coating:** Fusion Bonded Epoxy Coating in according with ANSI/AWWA C550
- **Medium:** Water

- **Соединение:** DIN EN 1092 PN 10/16, AS 2129 TABLE E, JIS B2212 10K, BS 10 TABLE D/E
- **Максимальное рабочее давление:** 16 бар
- **Максимальная рабочая температура:** 110 °C
- **Покрытие:** Наплавленное эпоксидное покрытие в соответствии ANSI/AWWA C550
- **Среда применения:** вода

DN			PN		Dimensions [mm] Размеры [мм]			
Inch	Дюймы	mm	mm	mm	L	D	D1	D2
2"		50	10/16	54	107	64	46	
2.5"		65	10/16	54	127	78	60	
3"		80	10/16	57	142	94	70	
4"		100	10/16	64	162	117	84	
5"		125	10/16	70	192	145	115	
6"		150	10/16	76	218	170	134	
8"		200	10/16	95	273	224	184	
10"		250	10/16	108	328	265	220	
12"		300	10/16	143	378	310	260	
14"		350	10/16	184	438	360	302	
16"		400	10/16	191	489	410	350	

Article-Nr.: Type-Nr. + Size DN · Example: Double Door Wafer Check Valve DN 50 = 2838501 50

Номер артикула: номер типа + размер · Пример: Обратный клапан двустворчатый, межфланцевый DN 50 = артикул 2838501 50



Standard Specification:

- 1 Valve Body EN-GJS-450-10
- 2 Disc EN-GJS-450-10
- 3 Stem Stainless Steel
- 4 Spring Stainless Steel
- 5 Rubber Seat EPDM

Спецификация материалов:

- 1 Корпус Чугун EN-GJS-450-10
- 2 Диск Чугун EN-GJS-450-10 оцинкованный
- 3 Стержень Нержавеющая сталь
- 4 Пружина Нержавеющая сталь
- 5 Уплотнение EPDM

Flexible Rubber Joint Single Sphere Galvanized Carbon Steel Flange Connection (2838401), PN 10/16

Компенсатор резиновый, фланцевый (артикул 2838401), PN 10/16

- **Connection Ends:** Flange Drilling to BS EN 1092-2:1997
- **Working Pressure:** PN 10/16
- **Temperature Range:** -10 °C – 115 °C
- **Vacuum Capacity:** 700 MM/HG
- **Medium:** Water

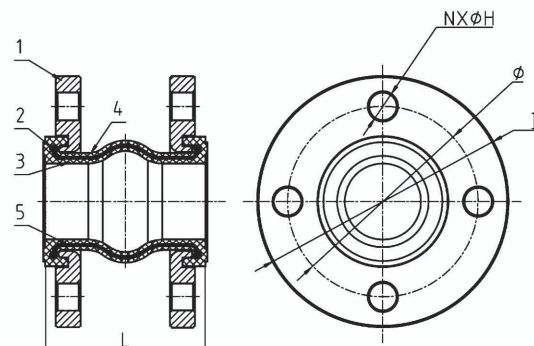
- **Соединение:** Монтажный фланец в соответствии с DIN EN 1092-2:1997
- **Максимальное рабочее давление:** 16 бар
- **Максимальная рабочая температура:** 115 °C
- **Вакуумная вместимость:** 700 мм рт.ст.
- **Среда применения:** вода



DN		Neutral Length [mm] Нейтральная длина [мм]				Axial [mm] Длина по оси [мм]		Transverse Movement [mm] Поперечное смещение [мм]	Angular Deflection Deg. Угловое смеще- ние [в град.]
Inch Дюймы	mm мм	L	D	Ø	N-ØH	Elongation растяжение	Compression сжатие		
1 1/4"	32	95	140	100	4x18	6	10	10	25
1 1/2"	40	95	150	110	4x18	6	10	10	25
2"	50	105	165	125	4x18	6	10	10	25
2 1/2"	65	115	185	145	8x18	8	15	12	25
3"	80	135	200	160	8x18	8	15	12	25
4"	100	150	220	180	8x18	12	20	16	15
5"	125	165	250	210	8x18	12	20	16	15
6"	150	180	285	240	8x22	12	20	16	15
8"	200	210	340	295	12x22	12	20	16	15
10"	250	230	405	355	12x26	14	30	25	8
12"	300	230	460	410	12x26	14	30	25	8
14"	350	265	520	470	12x26	14	30	25	8
16"	400	265	580	525	16x30	14	30	25	8
18"	450	265	640	585	20x30	14	30	25	8
20"	500	265	715	650	20x33	14	30	25	8
24"	600	265	840	770	20x36	14	30	25	8

Article-Nr.: Type-Nr. + Size DN · Example: Flexible Flange Adapter DN 50 = 2838401 50

Номер артикула: номер типа + размер · Пример: Компенсатор DN 50 = артикул 2838401 50



Standard Specification:

- | | |
|----------------------|-------------------------|
| 1 Flange | Galvanized Carbon Steel |
| 2 Reinforcing Ring | Carbon Steel |
| 3 Rubber (Inner) | EPDM |
| 4 Rubber (Outer) | EPDM |
| 5 Reinforcing Fabric | Nylon Fabric |

Спецификация материалов:

- | | |
|--------------------------|---------------------------------------|
| 1 Фланец | Гальванизированная углеродистая сталь |
| 2 Внутреннее армирование | Углеродистая сталь |
| 3 Внутренний сальфон | EPDM |
| 4 Внешний сальфон | EPDM |
| 5 Армирование | Нейлон |

Flanged Y-Type Strainer (2838301), PN 10/16

Сетчатый фильтр фланцевый (артикул 2838301), PN 10/16

- **Connection Ends:** Flange to BS EN 1092-2:1997
- **Working Pressure:** PN 10/16
- **Temperature Range:** 0 °C – 110 °C rubber gasket
- **Coating:** Fusion Bonded Epoxy Coating in accordance with ANSI/AWWA C550
- **Medium:** Water

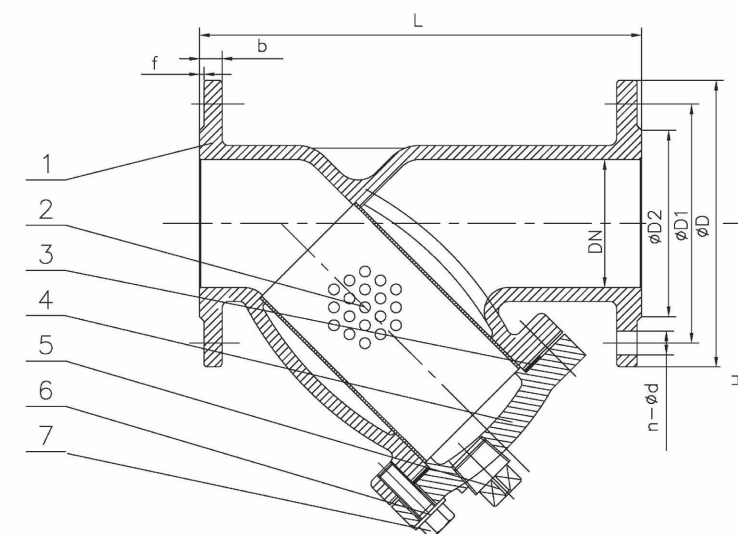
- **Соединение:** Монтажный фланец в соответствии с DIN EN 1092-2:1997
- **Максимальное рабочее давление:** 16 бар
- **Максимальная рабочая температура:** 110 °C – резиновая прокладка
- **Наплавленное эпоксидное покрытие в соответствии с ANSI/AWWA C550**
- **Среда применения:** вода



DN		PN	Dimensions [mm] Размеры [мм]								
Inch Дюймы	mm мм		L	D	D1	D2	b	n-Ø d	n-Ф d	f	H
1/2"	15	10/16	130±2	95	65	45	14	4-Ø14	2	59	
3/4"	20	10/16	150±2	105	75	56	16	4-Ø14	2	68	
1"	25	10/16	160±2	115	85	65	16	4-Ø14	3	70	
1 1/4"	32	10/16	180±2	140	100	76	18	4-Ø19	3	86	
1 1/2"	40	10/16	200	150	110	90	19	4-Ø19	3	140	
2"	50	10/16	230	165	125	99	19	4-Ø19	3	140	
2 1/2"	65	10/16	290	185	145	118	19	4-Ø19	3	175	
								8-Ø19			
3"	80	10/16	310	200	160	132	19	8-Ø19	3	198	
4"	100	10/16	350	220	180	156	19	8-Ø19	3	229	
				235	190			8-Ø23			
5"	125	10/16	400	250	210	184	19	8-Ø19	3	287	
6"	150	10/16	480	285	240	211	19	8-Ø23	3	304	
				300	250		20	8-Ø28			
8"	200	10	600	340	295	266	20	8-Ø23	3	370.5	
		16						12-Ø23			
		360						310			274
10"	250	10	730	405	350	319	22	12-Ø23	3	469	
		16						355			12-Ø28
		425						370			330
12"	300	10	850	460	400	370	24.5	12-Ø23	4	540	
		16						410			12-Ø28
		485						430			389
14"	350	10	838	520	460	429	26.5	16-Ø23	4	625	
		16						470			16-Ø28
16"	400	10	864	580	515	480	28	16-Ø28	4	715	
		16						525			16-Ø31
18"	450	10	1200	640	565	530	30	20-Ø28	4	862	
		16						585			548
20"	500	10	1250	715	620	582	31.5	20-Ø28	4	926	
		16						650			609
24"	600	10	1450	840	725	682	36	20-Ø31	5	1057	
		16						770			720

Article-Nr.: Type-Nr. + Size DN · Example: Flanged Y-Type Strainer DN 50 = 2838301 50

Номер артикула: номер типа + размер · Пример: фильтр фланцевый DN 50 = артикул 2838301 50



Standard Specification:

- | | |
|---------------|---------------------------|
| 1 Valve Body | EN-GJS-450-10 |
| 2 Screen | SS304 (Perforated) |
| 3 Gasket | EPDM |
| 4 Bonnet | EN-GJS-450-10 |
| 5 Plug | Malleable Iron Galvanized |
| 6 Bolt | Carbon Steel Zinc Plated |
| 7 Flat Washer | Carbon Steel Zinc Plated |

Спецификация материалов:

- | | |
|--------------------|---|
| 1 Корпус | Чугун EN-GJS-450-10 |
| 2 Сетка | Нержавеющая сталь SS304 (перфорированная) |
| 3 Прокладка | EPDM |
| 4 Крышка | Чугун EN-GJS-450-10 |
| 5 Дренажная пробка | Ковкий чугун гальванизированный |
| 6 Болт | Углеродистая сталь, оцинкованная |
| 7 Плоская шайба | Углеродистая сталь, оцинкованная |



ООО «Гебо»

Офис продаж: 105094, г.Москва, Семеновская наб., д.2/1, офис 709

Телефон: +7-812-319-00-15 · Телефон: +7-495-221-90-26 · Факс: +7-495-360-39-86

office@gebo-rus.ru · www.gebo-rus.ru · www.gebo-valves.ru