



ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА

ДИСКОВЫЕ ЗАТВОРЫ

Тип 039M, 039G, 140, 141, 142, 240, 241, 242

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512) 99-46-04
Барнаул (3852) 73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812) 21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692) 22-31-93
Симферополь (3652) 67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462) 77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212) 92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

сайт: <http://georg-fischer.nt-rt.ru/> || эл. почта: gfr@nt-rt.ru

Металлические дисковые затворы

Металлические дисковые затворы компании GF Piping Systems идеальны для перекрытия и контроля потока жидкости в трубопроводе

Они обладают высокой стойкостью к температуре и давлению, а так же и великолепной коррозионной стойкостью. Простой и высокопроизводительный клапан, который является надежным и долговечным. Клапаны могут поставляться с ручным, пневматическим или электрическим приводом и может быть использован не только для включения / выключения, а также для регулировки потока в трубопроводных системах от DN50 до DN1200.

Дисковый затвор:

С рукояткой, редуктором, пневмоприводом (НЗ, НО, ДД) и электроприводом

Тип 037 межфланцевый, корпус алюминиевый, DN50 – 300
199'037'000 – 199'037'999

Тип 039 межфланцевый, корпус чугунный GGG40 с эпоксидным покрытием Rilsan, DN50 – DN1200
199'039'000 – 199'039'999
198'039'000 – 198'039'999

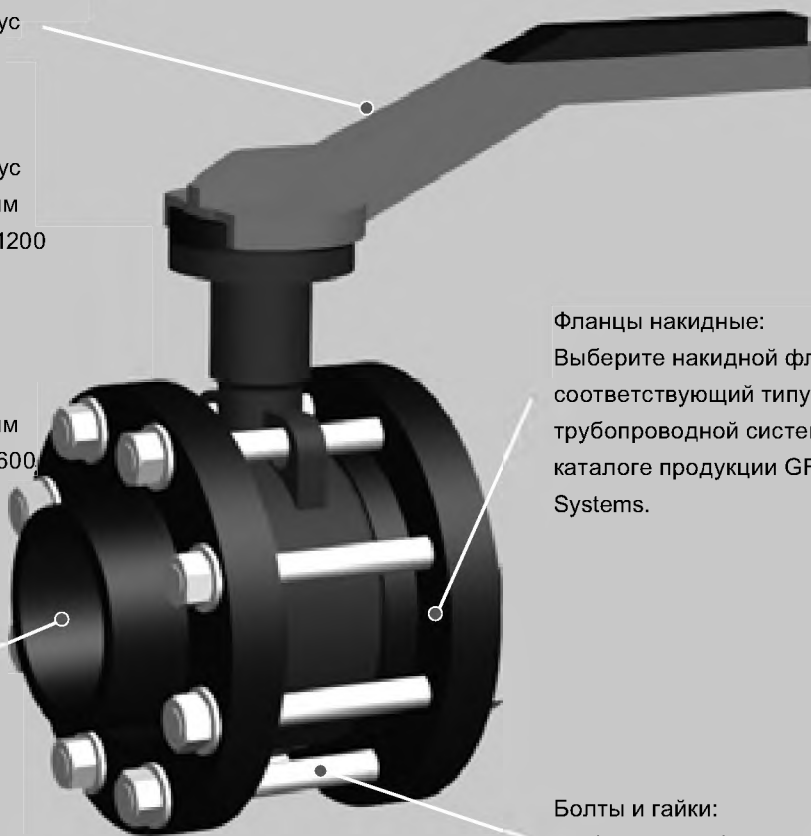
Тип 038 концевой, корпус чугунный GGG40 с эпоксидным покрытием Rilsan, DN50 – DN600
199'039'000 – 199'039'999

Втулки под фланец:

ПЭ100 SDR11:
753'800'011 – 753'800'023 и
753'798'724 – 753'798'731

ПЭ100 SDR17.6:
753'800'086 – 753'800'098 и
753'798'749 – 753'798'759

Другие материалы - под заказ.



Фланцы накидные:

Выберите накидной фланец, соответствующий типу трубопроводной системы, в каталоге продукции GF Piping Systems.

Болты и гайки:

Выберите необходимые болты и гайки в соответствии с типом затвора по таблице на следующей странице.

Клапаны являются частью ассортимента GF Piping Systems. Они идеально соответствуют втулкам под фланец из различных материалов и их соответствующим накладным фланцам (ПП-V, ПП-сталь и др.) - все комплектны производятся компанией GF Piping Systems.

Стандарт DIN PN-10							Количество болтов для межфланцевого затвора 039					Количество винтов для концевой затвора 038		
Дисковые затворы		Фланцы (по DIN-2632)					Болты			Гайки		Винты		
DN		Ширина корпуса	Толщина фланца	Размер по болтам	Кол-во отверстий	Наружный Ø	Длина	Резьба	Кол-во	Резьба	Кол-во	Длина	Резьба	Кол-во
мм	Отв.	A	B	Ø C	N°	Ø D	L	M	N°	M	N°	L	M	N°
50	2"	43	18	125	4	165	120	M-16	4	M-16	8	35	M-16	8
65	2½"	46	18	145	4	185	125	M-16	4	M-16	8	35	M-16	8
80	3"	46	20	160	8	200	130	M-16	8	M-16	16	40	M-16	16
100	4"	52	20	180	8	220	135	M-16	8	M-16	16	40	M-16	16
125	5"	56	22	210	8	250	140	M-16	8	M-16	16	45	M-16	16
150	6"	56	22	240	8	285	150	M-20	8	M-20	16	45	M-20	16
200	8"	60	24	295	12	340	160	M-20	12	M-20	24	50	M-20	24
250	10"	68	26	355	12	405	180	M-24	12	M-24	24	55	M-24	24
300	12"	78	28	410	12	460	195	M-24	12	M-24	24	65	M-24	24
350	14"	78	30	470	16	520	195	M-24	16	M-24	32	65	M-24	32
400	16"	102	32	525	16	580	235	M-27	16	M-27	32	80	M-27	32
*450	18"	113	34	585	20	640	250	M-27	20	M-27	40	85	M-27	40
500	20"	126	34	650	20	715	270	M-30	20	M-30	40	95	M-30	40
600	24"	146	36	770	20	840	300	M-33	16	M-33	32	75	M-33	8

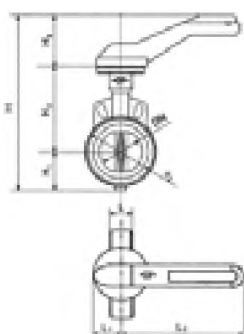
* Согласно BS4504 PN16

Стандарт DIN PN-16							Количество болтов для межфланцевого затвора 039					Количество винтов для концевой затвора 038		
Дисковые затворы		Фланцы (по DIN-2632)					Болты			Гайки		Винты		
DN		Ширина корпуса	Толщина фланца	Размер по болтам	Кол-во отверстий	Наружный Ø	Длина	Резьба	Кол-во	Резьба	Кол-во	Длина	Резьба	Кол-во
мм	Отв.	A	B	Ø C	N°	Ø D	L	M	N°	M	N°	L	M	N°
50	2"	43	18	125	4	165	120	M-16	4	M-16	8	35	M-16	8
65	2½"	46	18	145	4	185	125	M-16	4	M-16	8	35	M-16	8
80	3"	46	20	160	8	200	130	M-16	8	M-16	16	40	M-16	16
100	4"	52	20	180	8	220	135	M-16	8	M-16	16	40	M-16	16
125	5"	56	22	210	8	250	140	M-16	8	M-16	16	45	M-16	16
150	6"	56	22	240	8	285	150	M-20	8	M-20	16	45	M-20	16
200	8"	60	24	295	12	340	160	M-20	12	M-20	24	50	M-20	24
250	10"	68	26	355	12	405	180	M-24	12	M-24	24	55	M-24	24
300	12"	78	28	410	12	460	195	M-24	12	M-24	24	65	M-24	24

Металлический дисковый затвор тип 039М с рукояткой

Модель:

- Материал корпуса чугун марки GGG40 (A395 M:88, EN-JS 1020 EN 1563), покрытие Rilsan
- Материал манжета: EPDM, FPM или другие по запросу
- Ось диска полая, квадратного сечения
- Монтажная длина: EN 558 строка 20
- Установка между фланцами ISO, ANSI, BS и JIS
- Подключение согласно DIN/ISO 5211
- Возможны варианты поставки: редукторный привод с маховиком, с электрическим или пневматическим приводом



d [mm]	Дюйм [inch]	DN [mm]	PN [bar]	kv- значение ($\Delta p=1$ бар) [l/min]	Disc: ductile iron/Rilsan® coated EPDM code	PF	GP	weight [kg]
63	2	50	16	3167	199 039 000	3 39 226 001	0	1,800
75	2 ½	65	16	4667	199 039 001	3 39 226 001	0	2,100
90	3	80	16	7167	199 039 002	3 39 226 001	0	2,300
110	4	100	16	11833	199 039 003	3 39 226 001	0	3,500
140	5	125	16	18333	199 039 004	3 39 226 001	0	4,300
160	6	150	16	26667	199 039 005	3 39 226 001	0	5,700
225	8	200	16	46667	199 039 006	3 39 226 001	0	8,400
280	10	250	16	78333	199 039 007	3 39 226 001	0	17,000
315	12	300	16	115000	199 039 008	3 39 226 001	0	21,000

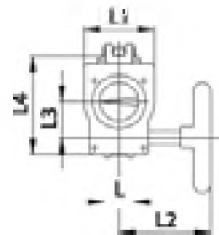
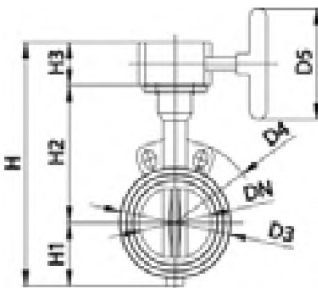
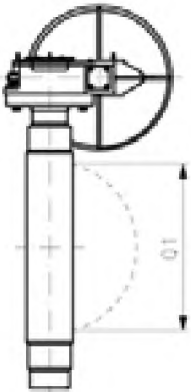
d [mm]	Disc: stainless steel EPDM code	PF	GP	weight [kg]	Disc: Alu- bronze EPDM code	PF	GP	weight [kg]
63	199 039 200	3 39 226 025	0	1,800	199 039 400	3 39 226 025	0	1,800
75	199 039 201	3 39 226 025	0	2,100	199 039 401	3 39 226 025	0	2,100
90	199 039 202	3 39 226 025	0	2,300	199 039 402	3 39 226 025	0	2,300
110	199 039 203	3 39 226 025	0	3,500	199 039 403	3 39 226 025	0	3,500
140	199 039 204	3 39 226 025	0	4,300	199 039 404	3 39 226 025	0	4,300
160	199 039 205	3 39 226 025	0	5,700	199 039 405	3 39 226 025	0	5,700
225	199 039 206	3 39 226 025	0	8,400	199 039 406	3 39 226 025	0	8,400
280	199 039 207	3 39 226 025	0	17,000	199 039 407	3 39 226 025	0	17,000
315	199 039 208	3 39 226 025	0	21,000	199 039 408	3 39 226 025	0	21,000

d [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	Cv value ($\Delta p=1$ psi) [l/min]	d3 [mm]
63	290	53	140	95	43	45	220	837	95
75	312	63	152	95	46	45	220	1233	114
90	327	71	159	95	46	45	220	1893	131
110	360	87	178	95	52	45	220	3126	152
140	388	102	191	95	56	45	320	4843	182
160	416	118	203	95	56	45	320	7045	209
225	489	149	245	95	60	45	320	12328	262
280	525	200	275	50	68	63	560	20693	331
315	592	227	315	50	78	63	560	30380	380

Металлический дисковый затвор тип 039G с редукторным приводом DN350-1200

Модель:

- Корпус: ковкий чугун ASTM A 395, покрытие эпоксидной краской
- Манжета изготавливается из EPDM или FPM под заказ
- Диск может изготавливаться из алюминиевой бронзы под заказ
- До DN500: длина окружности согласно EN558 строка 20, ISO 5752
- Присоединительные размеры: EN 1092 PN10, ANSI B 16.5 Class 150
- Может быть оснащен: пневмо- или электроприводом



d [mm]	DN [mm]	PN [bar]	kv- значение (Δp=1 бар) [l/min]	Disc: Ductile Iron: EPOXY coated EPDM code	GP	Disc: stainless steel EPDM code	GP	Disc: Ductile Iron: EPOXY coated FPM code	GP
355	350	10	143360	198 039 000	0	198 039 010	0	198 039 040	0
400	400	10	186700	198 039 001	0	198 039 011	0	198 039 041	0
450	450	10	258390	198 039 002	0	198 039 012	0	198 039 042	0
500	500	10	316730	198 039 003	0	198 039 013	0	198 039 043	0
630	600	10	431750	198 039 004	0	198 039 014	0	198 039 044	0
700	700	10	618333	198 039 005	0	198 039 015	0	198 039 045	0
800	800	10	675000	198 039 006	0	198 039 016	0	198 039 046	0
900	900	10	1005200	198 039 007	0	198 039 017	0	198 039 047	0
1000	1000	10	1306930	198 039 008	0	198 039 018	0	198 039 048	0
1200	1200	10	1907050	198 039 009	0	198 039 019	0	198 039 049	0

d [mm]	Disc: stainless steel FPM code	GP	weight [kg]
355	198 039 050	0	53,700
400	198 039 051	0	81,200
450	198 039 052	0	110,500
500	198 039 053	0	145,000
630	198 039 054	0	330,000
700	198 039 055	0	463,000
800	198 039 056	0	621,000
900	198 039 057	0	714,000
1000	198 039 058	0	993,000
1200	198 039 059	0	1991,000

d [mm]	D [mm]	D1 [mm]	D2 [mm]	D3 [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	M [mm]	Q1 [mm]	N [mm]
355	21	460	442	125	291	307	55	78	75	180	282	20	332	16
400	25	515	193	140	325	342	65	102	88	226	270	24	382	16
450	25	565	544	140	357	387	65	113	88	258	326	24	432	20
500	25	620	601	140	381	425	65	126	88	258	326	24	478	20
630	28	725	695	254	488	532	110	146	150	403	447	27	585	20
700	28	840	798	254	506	573	110	175	150	403	447	27	683	24

Дисковые затворы с электроприводом

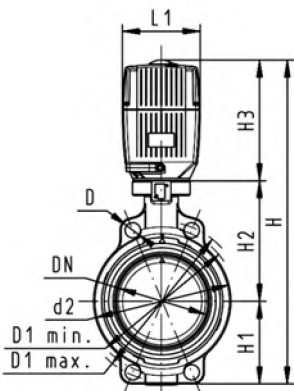
Дисковый затвор тип 140, PVC-C, 100-230 В Без возможности ручного управления



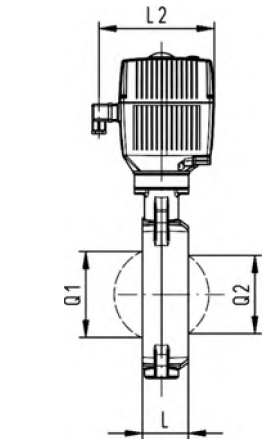
Модель:

- Размеры для присоединения: ISO 7005 PN 10, EN 1092 PN 10, DIN 2501 PN 10, ANSI B 16.5 Класс 150, BS 1560: 1958, JIS B 2220
- Общая длина в соответствии с EN 558-1, ISO 5752
- Напряжение 100-230 Вольт, 50-60 Герц
- Время контроля 15 с/90°<) EA31
- Время контроля 25 сек / <90°) для EA 42
- Угол контроля 90°<)
- Привод со встроенной стандартной возможностью аварийного ручного управления

d [mm]	DN [mm]	Дюйм	PN	kv-значение (Δp=1 бар) [l/min]	EPDM Код	FPM Код	кг
63	50	2	10	1470	199 140 202	199 140 222	
75	65	2 ½	10	2200	199 140 203	199 140 223	4,312
90	80	3	10	3000	199 140 204	199 140 224	4,491
110	100	4	10	6500	199 140 205	199 140 225	5,133
140	125	5	10	11500	199 140 206	199 140 226	
160	150	6	10	16600	199 140 207	199 140 227	6,724
225	200	8	10	39600	199 140 208	199 140 228	12,994



d [mm]	Тип привода	D [mm]	D1 мин. [mm]	D1 макс. [mm]	d2 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	Q1 [mm]
63	EA-31	19	120,0	125,0	104	400	77	134	188	45	122	180	40
75	EA-31	19	139,7	145,0	115	413	83	140	188	46	122	180	54
90	EA-31	19	150,0	160,0	131	428	89	146	188	49	122	180	67
110	EA-31	19	175,0	190,5	161	460	104	167	188	56	122	180	88
140	EA-31	23	210,0	215,9	187	487	117	181	188	64	122	180	113
160	EA-31	24	241,3	241,3	215	508	130	189	188	72	122	180	139
225	EA-42	23	290,0	295,0	267	575	158	210	208	73	122	180	178

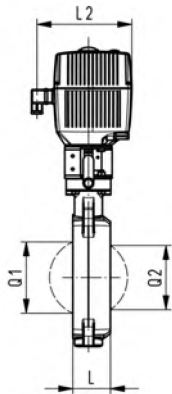
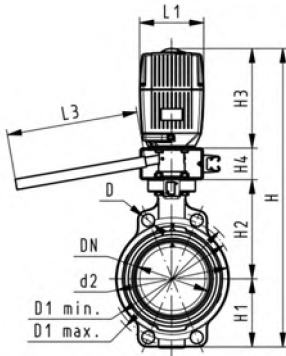


d [mm]	Q2 [mm]
63	
75	35
90	50
110	74
140	97
160	123
225	169

Дисковый затвор тип 140, PVC-C, 100-230 В С возможностью ручного управления

Модель:

- Размеры для присоединения: ISO 7005 PN 10, EN 1092 PN 10, DIN 2501 PN 10, ANSI B 16.5 Класс 150, BS 1560: 1958, JIS B 2220
- Общая длина в соответствии с EN 558-1, ISO 5752
- Напряжение 100-230 Вольт, 50-60 Герц
- Время контроля 15 с/90°<) EA31
- Время контроля 25 сек / <90°) для EA 42
- Угол контроля 90°<)
- Привод со встроенной стандартной возможностью аварийного ручного управления



d [mm]	DN [mm]	Дюйм	PN	kv-значение (Δp=1 бар) [l/min]	EPDM Код	FPM Код	кг
63	50	2	10	1470	199 140 162	199 140 182	
75	65	2 1/2	10	2200	199 140 163	199 140 183	5,812
90	80	3	10	3000	199 140 164	199 140 184	5,991
110	100	4	10	6500	199 140 165	199 140 185	6,633
140	125	5	10	11500	199 140 166	199 140 186	
160	150	6	10	16600	199 140 167	199 140 187	8,224
225	200	8	10	39600	199 140 168	199 140 188	14,494

d [mm]	Тип привода	D [mm]	D1 мин. [mm]	D1 макс. [mm]	d2 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	H4 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]
63	EA-31	19	120,0	125,0	104	460	77	134	188	60	45	122	180
75	EA-31	19	139,7	145,0	115	473	83	140	188	60	46	122	180
90	EA-31	19	150,0	160,0	131	488	89	146	188	60	49	122	180
110	EA-31	19	175,0	190,5	161	520	104	167	188	60	56	122	180
140	EA-31	23	210,0	215,9	187	547	117	181	188	60	64	122	180
160	EA-31	24	241,3	241,3	215	568	130	189	188	60	72	122	180
225	EA-42	23	290,0	295,0	267	635	158	210	208	60	73	122	180

d [mm]	L3 [mm]	Q1 [mm]	Q2 [mm]
63	250	40	
75	250	54	35
90	250	67	50
110	250	88	74
140	250	113	97
160	250	139	123
225	250	178	169

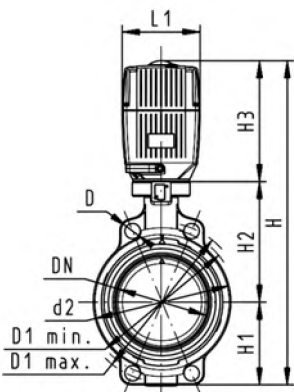


Дисковый затвор тип 140, PVC-C, 24 В Без возможности ручного управления

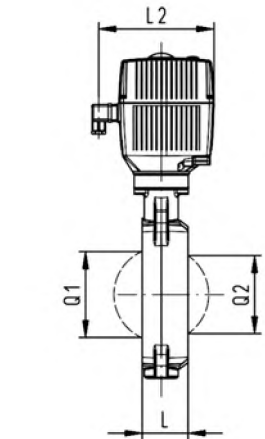
Модель:

- Размеры для присоединения: ISO 7005 PN 10, EN 1092 PN 10, DIN 2501 PN 10, ANSI B 16.5 Класс 150, BS 1560: 1958, JIS B 2220
- Общая длина в соответствии с EN 558-1, ISO 5752
- Напряжение 24 Вольт переменного / постоянного тока
- Время контроля 15 с/90°<) EA31
- Время контроля 25 сек / <90°) для EA 42
- Угол контроля 90°<)
- Привод со встроенной стандартной возможностью аварийного ручного управления

d [mm]	DN [mm]	Дюйм	PN	kv-значение (Δp=1 бар) [l/min]	EPDM Код	FPM Код	кг
63	50	2	10	1470	199 140 282	199 140 302	3,193
75	65	2 ½	10	2200	199 140 283	199 140 303	4,312
90	80	3	10	3000	199 140 284	199 140 304	4,491
110	100	4	10	6500	199 140 285	199 140 305	5,133
140	125	5	10	11500	199 140 286	199 140 306	
160	150	6	10	16600	199 140 287	199 140 307	6,724
225	200	8	10	39600	199 140 288	199 140 308	12,994



d [mm]	Тип привода	D [mm]	D1 мин. [mm]	D1 макс. [mm]	d2 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	Q1 [mm]
63	EA-31	19	120,0	125,0	104	400	77	134	188	45	122	180	40
75	EA-31	19	139,7	145,0	115	413	83	140	188	46	122	180	54
90	EA-31	19	150,0	160,0	131	428	89	146	188	49	122	180	67
110	EA-31	19	175,0	190,5	161	460	104	167	188	56	122	180	88
140	EA-31	23	210,0	215,9	187	487	117	181	188	64	122	180	113
160	EA-31	24	241,3	241,3	215	508	130	189	188	72	122	180	139
225	EA-42	23	290,0	295,0	267	575	158	210	208	73	122	180	178

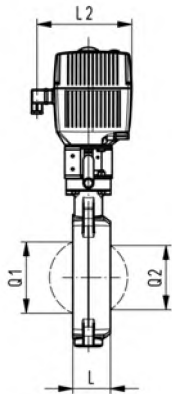
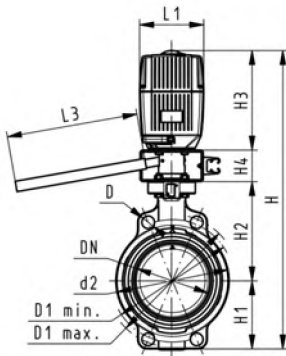


d [mm]	Q2 [mm]
63	
75	35
90	50
110	74
140	97
160	123
225	169

Дисковый затвор тип 140, PVC-C, 24 В С возможностью ручного управления

Модель:

- Размеры для присоединения: ISO 7005 PN 10, EN 1092 PN 10, DIN 2501 PN 10, ANSI B 16.5 Класс 150, BS 1560: 1958, JIS B 2220
- Общая длина в соответствии с EN 558-1, ISO 5752
- Напряжение 24 Вольт переменного / постоянного тока
- Время контроля 15 с/90°<) EA31
- Время контроля 25 сек / <90°) для EA 42
- Угол контроля 90°<)
- Привод со встроенной стандартной возможностью аварийного ручного управления



d [mm]	DN [mm]	Дюйм	PN	kv-значение (Δp=1 бар) [l/min]	EPDM Код	FPM Код	кг
63	50	2	10	1470	199 140 242	199 140 262	5,678
75	65	2 1/2	10	2200	199 140 243	199 140 263	5,812
90	80	3	10	3000	199 140 244	199 140 264	5,991
110	100	4	10	6500	199 140 245	199 140 265	6,633
140	125	5	10	11500	199 140 246	199 140 266	
160	150	6	10	16600	199 140 247	199 140 267	8,224
225	200	8	10	39600	199 140 248	199 140 268	14,494

d [mm]	Тип привода	D [mm]	D1 мин. [mm]	D1 макс. [mm]	d2 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	H4 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]
63	EA-31	19	120,0	125,0	104	460	77	134	188	60	45	122	180
75	EA-31	19	139,7	145,0	115	473	83	140	188	60	46	122	180
90	EA-31	19	150,0	160,0	131	488	89	146	188	60	49	122	180
110	EA-31	19	175,0	190,5	161	520	104	167	188	60	56	122	180
140	EA-31	23	210,0	215,9	187	547	117	181	188	60	64	122	180
160	EA-31	24	241,3	241,3	215	568	130	189	188	60	72	122	180
225	EA-42	23	290,0	295,0	267	635	158	210	208	60	73	122	180

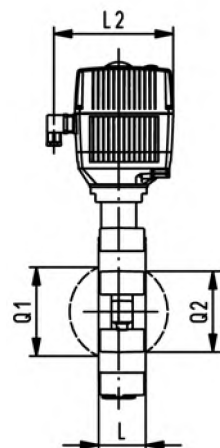
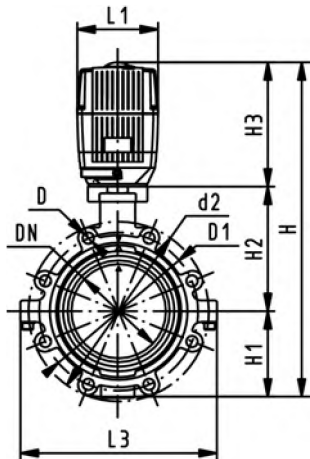
d [mm]	L3 [mm]	Q1 [mm]	Q2 [mm]
63	250	40	
75	250	54	35
90	250	67	50
110	250	88	74
140	250	113	97
160	250	139	123
225	250	178	169



Опорный дисковый затвор тип 141, PVC-C, 100-230 В Без возможности ручного управления

Модель:

- Корпус из GGG 40,3 с эпоксидным покрытием
- Размеры для присоединения: ISO 7005 PN10, EN 1092 PN10, DIN 2501 PN10
- Общая длина в соответствии с EN 558-1, ISO 5752
- Напряжение 100-230 Вольт, 50-60 Герц
- Время контроля 15 с/90°<) EA31
- Время контроля 25 сек / <90°) для EA 42
- Угол контроля 90°<)
- Привод со встроенной стандартной возможностью аварийного ручного управления



d [mm]	DN [mm]	Дюйм	PN	kv-значение (Δp=1 бар) [l/min]	EPDM Код	FPM Код	кг
63	50	2	10	1470	199 141 202	199 141 222	6,281
75	65	2 1/2	10	2200	199 141 203	199 141 223	6,648
90	80	3	10	3000	199 141 204	199 141 224	7,702
110	100	4	10	6500	199 141 205	199 141 225	9,217
140	125	5	10	11500	199 141 206	199 141 226	11,205
160	150	6	10	16600	199 141 207	199 141 227	13,184
225	200	8	10	39600	199 141 208	199 141 228	22,942

d [mm]	Тип привода	D	D1 [mm]	d2 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	Q1 [mm]
63	EA-31	M16	125	150	399	77	134	188	45	122	180	150	40
75	EA-31	M16	145	170	411	83	140	188	46	122	180	160	54
90	EA-31	M16	160	184	423	89	146	188	49	122	180	205	67
110	EA-31	M16	180	216	459	104	167	188	56	122	180	244	88
140	EA-31	M16	210	246	486	117	181	188	64	122	180	272	113
160	EA-31	M20	240	273	507	130	189	188	72	122	180	297	139
225	EA-42	M20	295	334	576	158	210	208	73	122	180	360	178

d [mm]	Q2 [mm]
63	
75	35
90	50
110	74
140	97
160	123
225	169

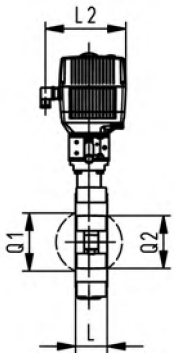
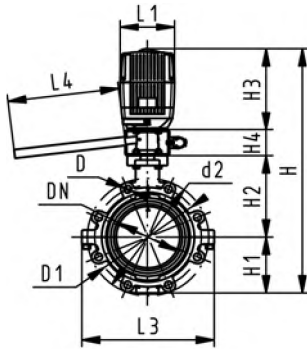
WGp 3 39 643 034



Опорный дисковый затвор тип 141, PVC-C, 100-230 В С возможностью ручного управления

Модель:

- Корпус из GGG 40,3 с эпоксидным покрытием
- Размеры для присоединения: ISO 7005 PN10, EN 1092 PN10, DIN 2501 PN10
- Общая длина в соответствии с EN 558-1, ISO 5752
- Напряжение 100-230 Вольт, 50-60 Герц
- Время контроля 15 с/90°<) EA31
- Время контроля 25 сек / <90°) для EA 42
- Угол контроля 90°<)
- Привод со встроенной стандартной возможностью аварийного ручного управления



d [mm]	DN [mm]	Дюйм	PN	kv-значение (Δp=1 бар) [l/min]	EPDM Код	FPM Код	кг
63	50	2	10	1470	199 141 162	199 141 182	7,781
75	65	2 ½	10	2200	199 141 163	199 141 183	8,148
90	80	3	10	3000	199 141 164	199 141 184	9,202
110	100	4	10	6500	199 141 165	199 141 185	10,717
140	125	5	10	11500	199 141 166	199 141 186	12,705
160	150	6	10	16600	199 141 167	199 141 187	14,684
225	200	8	10	39600	199 141 168	199 141 188	24,442

d [mm]	Тип привода	D	D1 [mm]	d2 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	H4 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]
63	EA-31	M16	125	150	459	77	134	188	60	45	122	180	150
75	EA-31	M16	145	170	471	83	140	188	60	46	122	180	160
90	EA-31	M16	160	184	483	89	146	188	60	49	122	180	205
110	EA-31	M16	180	216	519	104	167	188	60	56	122	180	244
140	EA-31	M16	210	246	546	117	181	188	60	64	122	180	272
160	EA-31	M20	240	273	567	130	189	188	60	72	122	180	297
225	EA-42	M20	295	334	636	158	210	208	60	73	122	180	360

d [mm]	L4 [mm]	Q1 [mm]	Q2 [mm]
63	200	40	
75	200	54	35
90	200	67	50
110	250	88	74
140	250	113	97
160	250	139	123
225	250	178	169

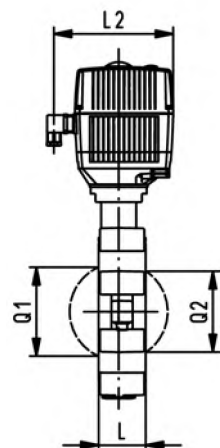
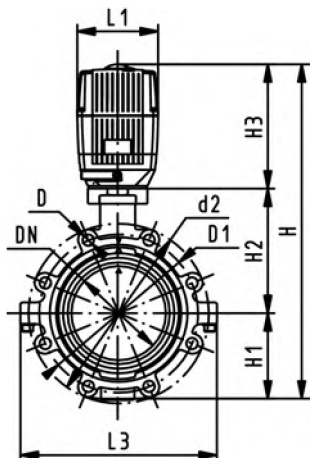
WGp 3 39 643 034



Опорный дисковый затвор тип 141, PVC-C 24В Без возможности ручного управления

Модель:

- Корпус из GGG 40,3 с эпоксидным покрытием
- Размеры для присоединения: ISO 7005 PN10, EN 1092 PN10, DIN 2501 PN10
- Общая длина в соответствии с EN 558-1, ISO 5752
- Напряжение 24 Вольт переменного / постоянного тока
- Время контроля 15 с/90°<) EA31
- Время контроля 25 сек / <90°) для EA 42
- Угол контроля 90°<)
- Привод со встроенной стандартной возможностью аварийного ручного управления



d [mm]	DN [mm]	Дюйм	PN	kv-значение (Δp=1 бар) [l/min]	EPDM Код	FPM Код	кг
63	50	2	10	1470	199 141 282	199 141 302	6,281
75	65	2 1/2	10	2200	199 141 283	199 141 303	6,648
90	80	3	10	3000	199 141 284	199 141 304	7,702
110	100	4	10	6500	199 141 285	199 141 305	9,217
140	125	5	10	11500	199 141 286	199 141 306	11,205
160	150	6	10	16600	199 141 287	199 141 307	13,184
225	200	8	10	39600	199 141 288	199 141 308	22,942

d [mm]	Тип привода	D	D1 [mm]	d2 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	Q1 [mm]
63	EA-31	M16	125	150	399	77	134	188	45	122	180	150	40
75	EA-31	M16	145	170	411	83	140	188	46	122	180	160	54
90	EA-31	M16	160	184	423	89	146	188	49	122	180	205	67
110	EA-31	M16	180	216	459	104	167	188	56	122	180	244	88
140	EA-31	M16	210	246	486	117	181	188	64	122	180	272	113
160	EA-31	M20	240	273	507	130	189	188	72	122	180	297	139
225	EA-42	M20	295	334	576	158	210	208	73	122	180	360	178

d [mm]	Q2 [mm]
63	
75	35
90	50
110	74
140	97
160	123
225	169

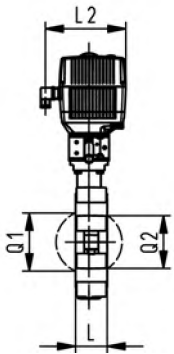
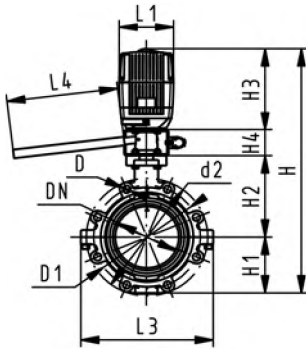
WGp 3 39 643 034



Опорный дисковый затвор тип 141, PVC-C 24В С возможностью ручного управления

Модель:

- Корпус из GGG 40,3 с эпоксидным покрытием
- Размеры для присоединения: ISO 7005 PN10, EN 1092 PN10, DIN 2501 PN10
- Общая длина в соответствии с EN 558-1, ISO 5752
- Напряжение 24 Вольт переменного / постоянного тока
- Время контроля 15 с/90°<) EA31
- Время контроля 25 сек / <90°) для EA 42
- Угол контроля 90°<)
- Привод со встроенной стандартной возможностью аварийного ручного управления



d [mm]	DN [mm]	Дюйм	PN	kv-значение (Δp=1 бар) [l/min]	EPDM Код	FPM Код	кг
63	50	2	10	1470	199 141 242	199 141 262	7,781
75	65	2 ½	10	2200	199 141 243	199 141 263	8,148
90	80	3	10	3000	199 141 244	199 141 264	9,202
110	100	4	10	6500	199 141 245	199 141 265	10,717
140	125	5	10	11500	199 141 246	199 141 266	12,705
160	150	6	10	16600	199 141 247	199 141 267	14,684
225	200	8	10	39600	199 141 248	199 141 268	24,442

d [mm]	Тип привода	D	D1 [mm]	d2 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	H4 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]
63	EA-31	M16	125	150	459	77	134	188	60	45	122	180	150
75	EA-31	M16	145	170	471	83	140	188	60	46	122	180	160
90	EA-31	M16	160	184	483	89	146	188	60	49	122	180	205
110	EA-31	M16	180	216	519	104	167	188	60	56	122	180	244
140	EA-31	M16	210	246	546	117	181	188	60	64	122	180	272
160	EA-31	M20	240	273	567	130	189	188	60	72	122	180	297
225	EA-42	M20	295	334	636	158	210	208	60	73	122	180	360

d [mm]	L4 [mm]	Q1 [mm]	Q2 [mm]
63	200	40	
75	200	54	35
90	200	67	50
110	250	88	74
140	250	113	97
160	250	139	123
225	250	178	169

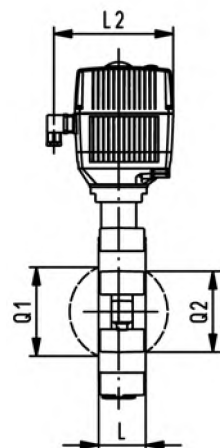
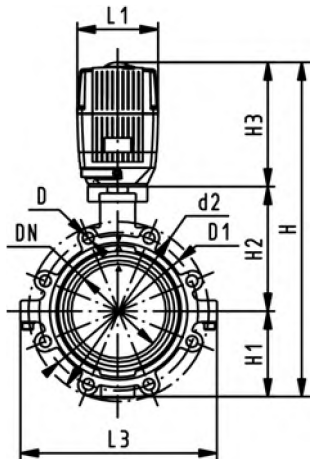
WGp 3 39 643 034



Опорный дисковый затвор тип 142, PVC-C 100-230В Без возможности ручного управления

Модель:

- Корпус из GGG 40,3 с эпоксидным покрытием
- Размеры присоединения ANSI / ASME В 16.5 Класс 150
- Общая длина в соответствии с EN 558-1, ISO 5752
- Напряжение 100-230 Вольт, 50-60 Герц
- Время контроля 15 с/90°<) EA31
- Время контроля 25 сек / <90°) для EA 42
- Угол контроля 90°<)
- Привод со встроенной стандартной возможностью аварийного ручного управления



Дюйм	DN [mm]	d [mm]	PN	kv- значение (Δp=1 бар) [l/min]	EPDM Код	FPM Код	кг
2	50	63	10	1470	199 142 202	199 142 222	6,281
2 1/2	65	75	10	2200	199 142 203	199 142 223	6,648
3	80	90	10	3000	199 142 204	199 142 224	7,073
4	100	110	10	6500	199 142 205	199 142 225	9,217
5	125	140	10	11500	199 142 206	199 142 226	11,205
6	150	160	10	16600	199 142 207	199 142 227	13,184
8	200	225	10	39600	199 142 208	199 142 228	22,942

Дюйм	Тип привода	D	D1 [mm]	d2 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]
2	EA-31	UNC 5/8	121	150	399	77	134	188	45	122	180	150
2 1/2	EA-31	UNC 5/8	140	170	411	83	140	188	46	122	180	160
3	EA-31	UNC 5/8	153	177	423	89	146	188	49	122	180	175
4	EA-31	UNC 5/8	191	216	459	104	167	188	56	122	180	244
5	EA-31	UNC 3/4	216	246	486	117	181	188	64	122	180	272
6	EA-31	UNC 3/4	242	273	507	130	189	188	72	122	180	297
8	EA-42	UNC 3/4	299	334	576	158	210	208	73	122	180	360

Дюйм	Q1 [mm]	Q2 [mm]
2	40	
2 1/2	54	35
3	67	50
4	88	74
5	113	97
6	139	123
8	178	169

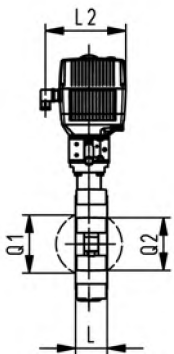
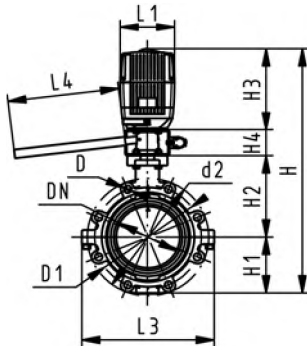
WGp 3 39 643 034



Опорный дисковый затвор тип 142, PVC-C 100-230В С возможностью ручного управления

Модель:

- Корпус из GGG 40,3 с эпоксидным покрытием
- Размеры присоединения ANSI / ASME В 16.5 Класс 150
- Общая длина в соответствии с EN 558-1, ISO 5752
- Напряжение 100-230 Вольт, 50-60 Герц
- Время контроля 15 с/90°<) EA31
- Время контроля 25 сек / <90°) для EA 42
- Угол контроля 90°<)
- Привод со встроенной стандартной возможностью аварийного ручного управления



Дюйм	DN [mm]	d [mm]	PN	kv- значение (Δp=1 бар) [l/min]	EPDM Код	FPM Код	кг	
2	50	63	10	1470	199 142 162	199 142 182	7,781	
2 ½	65	75	10	2200	199 142 163	199 142 183	8,148	
3	80	90	10	3000	199 142 164	199 142 184	8,573	
4	100	110	10	6500	199 142 165	199 142 185	10,717	
5	125	140	10	11500	199 142 166	199 142 186	12,705	
6	150	160	10	16600	199 142 167	199 142 187	14,684	
8	200	225	10	39600	199 142 168	199 142 188	24,442	

Дюйм	Тип привода	D	D1 [mm]	d2 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	H4 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	
2	EA-31	UNC 5/8	121	150	459	77	134	188	60	45	122	180	
2 ½	EA-31	UNC 5/8	140	170	471	83	140	188	60	46	122	180	
3	EA-31	UNC 5/8	153	177	483	89	146	188	60	49	122	180	
4	EA-31	UNC 5/8	191	216	519	104	167	188	60	56	122	180	
5	EA-31	UNC 3/4	216	246	546	117	181	188	60	64	122	180	
6	EA-31	UNC 3/4	242	273	567	130	189	188	60	72	122	180	
8	EA-42	UNC 3/4	299	334	636	158	210	208	60	73	122	180	

Дюйм	L3 [mm]	L4 [mm]	Q1 [mm]	Q2 [mm]	
2	150	200	40		
2 ½	160	200	54	35	
3	175	200	67	50	
4	244	250	88	74	
5	272	250	113	97	
6	297	250	139	123	
8	360	250	178	169	

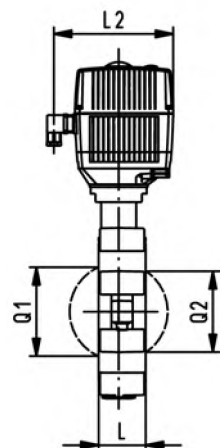
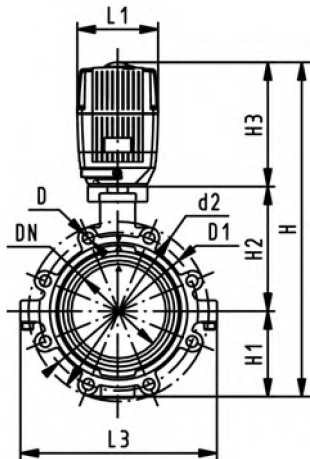
WGp 3 39 643 034



Опорный дисковый затвор тип 142, PVC-C 24В Без возможности ручного управления

Модель:

- Корпус из GGG 40,3 с эпоксидным покрытием
- Размеры присоединения ANSI / ASME В 16.5 Класс 150
- Общая длина в соответствии с EN 558-1, ISO 5752
- Напряжение 24 Вольт переменного / постоянного тока
- Время контроля 15 с/90°<) EA31
- Время контроля 25 сек / <90°) для EA 42
- Угол контроля 90°<)
- Привод со встроенной стандартной возможностью аварийного ручного управления



Дюйм	DN [mm]	d [mm]	PN	kv- значение (Δp=1 бар) [l/min]	EPDM Код	FPM Код	кг
2	50	63	10	1470	199 142 282	199 142 302	6,281
2 1/2	65	75	10	2200	199 142 283	199 142 303	6,648
3	80	90	10	3000	199 142 284	199 142 304	7,073
4	100	110	10	6500	199 142 285	199 142 305	9,217
5	125	140	10	11500	199 142 286	199 142 306	11,205
6	150	160	10	16600	199 142 287	199 142 307	13,184
8	200	225	10	39600	199 142 288	199 142 308	22,942

Дюйм	Тип привода	D	D1 [mm]	d2 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]
2	EA-31	UNC 5/8	121	150	399	77	134	188	45	122	180	150
2 1/2	EA-31	UNC 5/8	140	170	411	83	140	188	46	122	180	160
3	EA-31	UNC 5/8	153	177	423	89	146	188	49	122	180	175
4	EA-31	UNC 5/8	191	216	459	104	167	188	56	122	180	244
5	EA-31	UNC 3/4	216	246	486	117	181	188	64	122	180	272
6	EA-31	UNC 3/4	242	273	507	130	189	188	72	122	180	297
8	EA-42	UNC 3/4	299	334	576	158	210	208	73	122	180	360

Дюйм	Q1 [mm]	Q2 [mm]
2	40	
2 1/2	54	35
3	67	50
4	88	74
5	113	97
6	139	123
8	178	169

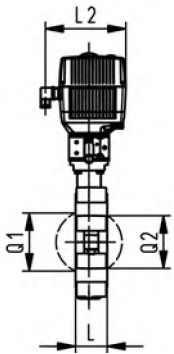
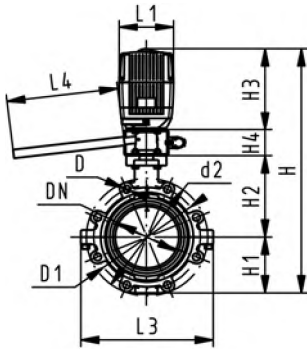
WGp 3 39 643 034



Опорный дисковый затвор тип 142, PVC-C 24В С возможностью ручного управления

Модель:

- Корпус из GGG 40,3 с эпоксидным покрытием
- Размеры присоединения ANSI / ASME В 16.5 Класс 150
- Общая длина в соответствии с EN 558-1, ISO 5752
- Напряжение 24 Вольт переменного / постоянного тока
- Время контроля 15 с/90°<) EA31
- Время контроля 25 сек / <90°) для EA 42
- Угол контроля 90°<)
- Привод со встроенной стандартной возможностью аварийного ручного управления



Дюйм	DN [mm]	d [mm]	PN	kv- значение (Δp=1 бар) [l/min]	EPDM Код	FPM Код	кг	
2	50	63	10	1470	199 142 242	199 142 262	7,781	
2 ½	65	75	10	2200	199 142 243	199 142 263	8,148	
3	80	90	10	3000	199 142 244	199 142 264	8,573	
4	100	110	10	6500	199 142 245	199 142 265	10,717	
5	125	140	10	11500	199 142 246	199 142 266	12,705	
6	150	160	10	16600	199 142 247	199 142 267	14,684	
8	200	225	10	39600	199 142 248	199 142 268	24,442	

Дюйм	Тип привода	D	D1 [mm]	d2 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	H4 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	
2	EA-31	UNC 5/8	121	150	459	77	134	188	60	45	122	180	
2 ½	EA-31	UNC 5/8	140	170	471	83	140	188	60	46	122	180	
3	EA-31	UNC 5/8	153	177	483	89	146	188	60	49	122	180	
4	EA-31	UNC 5/8	191	216	519	104	167	188	60	56	122	180	
5	EA-31	UNC 3/4	216	246	546	117	181	188	60	64	122	180	
6	EA-31	UNC 3/4	242	273	567	130	189	188	60	72	122	180	
8	EA-42	UNC 3/4	299	334	636	158	210	208	60	73	122	180	

Дюйм	L3 [mm]	L4 [mm]	Q1 [mm]	Q2 [mm]	
2	150	200	40		
2 ½	160	200	54	35	
3	175	200	67	50	
4	244	250	88	74	
5	272	250	113	97	
6	297	250	139	123	
8	360	250	178	169	

WGp 3 39 643 034

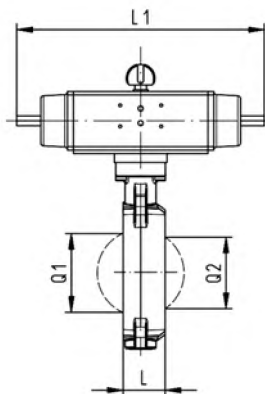
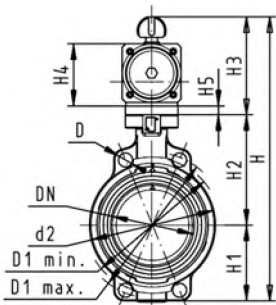
Дисковые затворы с пневмоприводом

Дисковый затвор тип 240, PVC-C FC (нормально закрытый)

Без возможности ручного управления

Модель:

- Размеры для присоединения: ISO 7005 PN 10, EN 1092 PN 10, DIN 2501 PN 10, ANSI B 16.5 Класс 150, BS 1560: 1958, JIS B 2220
- Общая длина в соответствии с EN 558-1, ISO 5752
- Угол контроля 90°<



d [mm]	DN [mm]	Дюйм	PN	kv-значение (Δp=1 бар) [l/min]	EPDM Код	FPM Код	кг
63	50	2	10	1470	199 240 162	199 240 182	3,218
75	65	2 ½	10	2200	199 240 163	199 240 183	3,352
90	80	3	10	3000	199 240 164	199 240 184	3,531
110	100	4	10	6500	199 240 165	199 240 185	5,371
140	125	5	10	11500	199 240 166	199 240 186	
160	150	6	10	16600	199 240 167	199 240 187	10,285
225	200	8	10	39600	199 240 168	199 240 188	14,494

d [mm]	Тип привода	D [mm]	D1 мин. [mm]	D1 макс. [mm]	d2 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	H4 [mm]	H5 [mm]	L [mm]	L1 [mm]
63	PA-30 FC	19	120,0	125,0	104	327	77	134	117	70	15	45	276
75	PA-30 FC	19	139,7	145,0	115	340	83	140	117	70	15	46	276
90	PA-35 FC	19	150,0	160,0	131	361	89	146	126	78	15	49	326
110	PA-40 FC	19	175,0	190,5	161	400	104	167	129	86		56	370
140	PA-45 FC	23	210,0	215,9	187	436	117	181	139	96		64	411
160	PA-50 FC	24	241,3	241,3	215	468	130	189	149	106		72	423
225	PA-55 FC	23	290,0	295,0	267	529	158	210	161	118		73	452

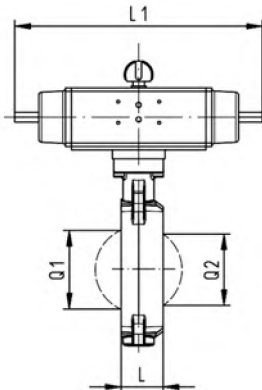
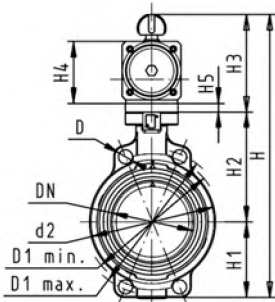
d [mm]	L2 [mm]	Q1 [mm]	Q2 [mm]
63	65	40	
75	65	54	35
90	72	67	50
110	80	88	74
140	90	113	97
160	100	139	123
225	112	178	169



Дисковый затвор тип 240, PVC-C FO (нормально открытый) Без возможности ручного управления

Модель:

- Размеры для присоединения: ISO 7005 PN 10, EN 1092 PN 10, DIN 2501 PN 10, ANSI B 16.5 Класс 150, BS 1560: 1958, JIS B 2220
- Общая длина в соответствии с EN 558-1, ISO 5752
- Угол контроля 90°<



d [mm]	DN [mm]	Дюйм	PN	kv-значение (Δp=1 бар) [l/min]	EPDM Код	FPM Код	кг
63	50	2	10	1470	199 240 202	199 240 222	
75	65	2 ½	10	2200	199 240 203	199 240 223	3,352
90	80	3	10	3000	199 240 204	199 240 224	3,531
110	100	4	10	6500	199 240 205	199 240 225	5,371
140	125	5	10	11500	199 240 206	199 240 226	
160	150	6	10	16600	199 240 207	199 240 227	10,285
225	200	8	10	39600	199 240 208	199 240 228	14,494

d [mm]	Тип привода	D [mm]	D1 мин. [mm]	D1 макс. [mm]	d2 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	H4 [mm]	H5 [mm]	L [mm]	L1 [mm]
63	PA-30 FO	19	120,0	125,0	104	327	77	134	117	70	15	45	276
75	PA-30 FO	19	139,7	145,0	115	340	83	140	117	70	15	46	276
90	PA-35 FO	19	150,0	160,0	131	361	89	146	126	78	15	49	326
110	PA-40 FO	19	175,0	190,5	161	400	104	167	129	86		56	370
140	PA-45 FO	23	210,0	215,9	187	436	117	181	139	96		64	411
160	PA-50 FO	24	241,3	241,3	215	468	130	189	149	106		72	423
225	PA-55 FO	23	290,0	295,0	267	529	158	210	161	118		73	452

d [mm]	L2 [mm]	Q1 [mm]	Q2 [mm]
63	65	40	
75	65	54	35
90	72	67	50
110	80	88	74
140	90	113	97
160	100	139	123
225	112	178	169

WGp 3 39 644 033

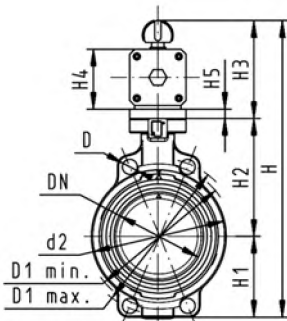


Дисковый затвор тип 240, PVC-C DA (двойного действия) Без возможности ручного управления

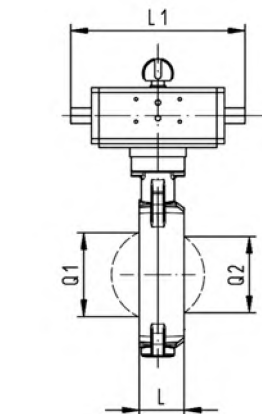
Модель:

- Размеры для присоединения: ISO 7005 PN 10, EN 1092 PN 10, DIN 2501 PN 10, ANSI B 16.5 Класс 150, BS 1560: 1958, JIS B 2220
- Общая длина в соответствии с EN 558-1, ISO 5752
- Угол контроля 90°<

d [mm]	DN [mm]	Дюйм	PN	kv-значение (Δp=1 бар) [l/min]	EPDM Код	FPM Код	кг
63	50	2	10	1470	199 240 242	199 240 262	5,184
75	65	2 ½	10	2200	199 240 243	199 240 263	2,202
90	80	3	10	3000	199 240 244	199 240 264	2,862
110	100	4	10	6500	199 240 245	199 240 265	3,623
140	125	5	10	11500	199 240 246	199 240 266	4,500
160	150	6	10	16600	199 240 247	199 240 267	6,764
225	200	8	10	39600	199 240 248	199 240 268	8,494



d [mm]	Тип привода	D [mm]	D1 мин. [mm]	D1 макс. [mm]	d2 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	H4 [mm]	H5 [mm]	L [mm]	L1 [mm]
63	PA-35 DA	19	120,0	125,0	104	317	77	134	107	60	15	45	177
75	PA-35 DA	19	139,7	145,0	115	330	83	140	107	60	15	46	177
90	PA-40 DA	19	150,0	160,0	131	348	89	146	113	66	15	49	190
110	PA-45 DA	19	175,0	190,5	161	372	104	167	102	71		56	235
140	PA-45 DA	23	210,0	215,9	187	408	117	181	111	78		64	235
160	PA-55 DA	24	241,3	241,3	215	448	130	189	129	86		72	279
225	PA-55 DA	23	290,0	295,0	267	507	158	210	139	96		73	279



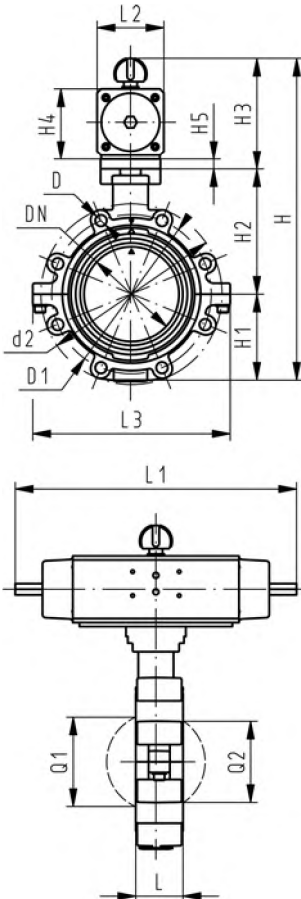
d [mm]	L2 [mm]	Q1 [mm]	Q2 [mm]
63	55	40	
75	55	54	35
90	60	67	50
110	65	88	74
140	72	113	97
160	80	139	123
225	90	178	169



Опорный дисковый затвор тип 241, PVC-C FC (нормально закрытый) Без возможности ручного управления

Модель:

- Корпус из GGG 40,3 с эпоксидным покрытием
- Размеры для присоединения: ISO 7005 PN10, EN 1092 PN10, DIN 2501 PN10
- Общая длина в соответствии с EN 558-1, ISO 5752
- Угол контроля 90°<



d [mm]	DN [mm]	Дюйм	PN	kv-значение (Δp=1 бар) [l/min]	EPDM Код	FPM Код	кг
63	50	2	10	1470	199 241 162	199 241 182	5,321
75	65	2 ½	10	2200	199 241 163	199 241 183	5,688
90	80	3	10	3000	199 241 164	199 241 184	6,742
110	100	4	10	6500	199 241 165	199 241 185	9,455
140	125	5	10	11500	199 241 166	199 241 186	12,445
160	150	6	10	16600	199 241 167	199 241 187	16,745
225	200	8	10	39600	199 241 168	199 241 188	24,442

d [mm]	Тип привода	D	D1 [mm]	d2 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	H4 [mm]	H5 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]
63	PA-30 FC	M16	125	150	328	77	134	117	70	15	45	276	65
75	PA-30 FC	M16	145	170	340	83	140	117	70	15	46	276	65
90	PA-35 FC	M16	160	184	361	89	146	126	78	15	49	326	72
110	PA-40 FC	M16	180	216	400	104	167	129	86		56	370	80
140	PA-45 FC	M16	210	246	437	117	181	139	96		64	411	90
160	PA-50 FC	M20	240	273	468	130	189	149	106		72	423	100
225	PA-55 FC	M20	295	334	529	158	210	161	118		73	452	112

d [mm]	L3 [mm]	Q1 [mm]	Q2 [mm]
63	150	40	
75	160	54	35
90	205	67	50
110	244	88	74
140	272	113	97
160	297	139	123
225	360	178	169

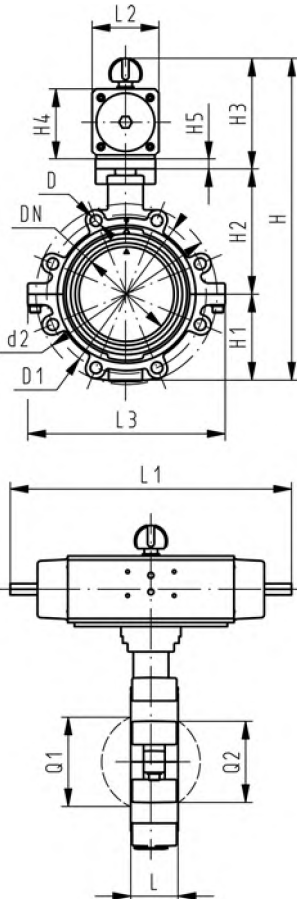
WGp 3 39 644 034



Опорный дисковый затвор тип 241, PVC-C FO (нормально открытый) Без возможности ручного управления

Модель:

- Корпус из GGG 40,3 с эпоксидным покрытием
- Размеры для присоединения: ISO 7005 PN10, EN 1092 PN10, DIN 2501 PN10
- Общая длина в соответствии с EN 558-1, ISO 5752
- Угол контроля 90°<



d [mm]	DN [mm]	Дюйм	PN	kv-значение (Δp=1 бар) [l/min]	EPDM Код	FPM Код	кг
63	50	2	10	1470	199 241 202	199 241 222	5,321
75	65	2 ½	10	2200	199 241 203	199 241 223	5,688
90	80	3	10	3000	199 241 204	199 241 224	6,742
110	100	4	10	6500	199 241 205	199 241 225	9,455
140	125	5	10	11500	199 241 206	199 241 226	12,445
160	150	6	10	16600	199 241 207	199 241 227	16,745
225	200	8	10	39600	199 241 208	199 241 228	24,442

d [mm]	Тип привода	D	D1 [mm]	d2 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	H4 [mm]	H5 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]
63	PA-30 FO	M16	125	150	328	77	134	117	70	15	45	276	65
75	PA-30 FO	M16	145	170	340	83	140	117	70	15	46	276	65
90	PA-35 FO	M16	160	184	361	89	146	126	78	15	49	326	72
110	PA-40 FO	M16	180	216	400	104	167	129	86		56	370	80
140	PA-45 FO	M16	210	246	437	117	181	139	96		64	411	90
160	PA-50 FO	M20	240	273	468	130	189	149	106		72	423	100
225	PA-55 FO	M20	295	334	529	158	210	161	118		73	452	112

d [mm]	L3 [mm]	Q1 [mm]	Q2 [mm]
63	150	40	
75	160	54	35
90	205	67	50
110	244	88	74
140	272	113	97
160	297	139	123
225	360	178	169

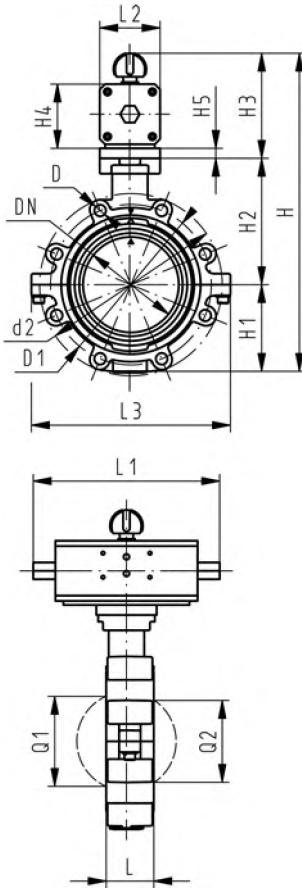
WGp 3 39 644 034



Опорный дисковый затвор тип 241, PVC-C DA (двойного действия) Без возможности ручного управления

Модель:

- Корпус из GGG 40,3 с эпоксидным покрытием
- Размеры для присоединения: ISO 7005 PN10, EN 1092 PN10, DIN 2501 PN10
- Общая длина в соответствии с EN 558-1, ISO 5752
- Угол контроля 90°<



d [mm]	DN [mm]	Дюйм	PN	kv-значение (Δp=1 бар) [l/min]	EPDM Код	FPM Код	кг
63	50	2	10	1470	199 241 242	199 241 262	4,171
75	65	2 ½	10	2200	199 241 243	199 241 263	4,538
90	80	3	10	3000	199 241 244	199 241 264	6,073
110	100	4	10	6500	199 241 245	199 241 265	7,707
140	125	5	10	11500	199 241 246	199 241 266	9,695
160	150	6	10	16600	199 241 247	199 241 267	13,224
225	200	8	10	39600	199 241 248	199 241 268	18,442

d [mm]	Тип привода	D	D1 [mm]	d2 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	H4 [mm]	H5 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]
63	PA-35 DA	M16	125	150	318	77	134	107	60	15	45	177	55
75	PA-35 DA	M16	145	170	330	83	140	107	60	15	46	177	55
90	PA-40 DA	M16	160	184	348	89	146	113	66	15	49	190	60
110	PA-45 DA	M16	180	216	373	104	167	102	71		56	235	65
140	PA-45 DA	M16	210	246	409	117	181	111	78		64	235	72
160	PA-55 DA	M20	240	273	448	130	189	129	86		72	279	80
225	PA-55 DA	M20	295	334	507	158	210	139	96		73	279	90

d [mm]	L3 [mm]	Q1 [mm]	Q2 [mm]
63	150	40	
75	160	54	35
90	205	67	50
110	244	88	74
140	272	113	97
160	297	139	123
225	360	178	169

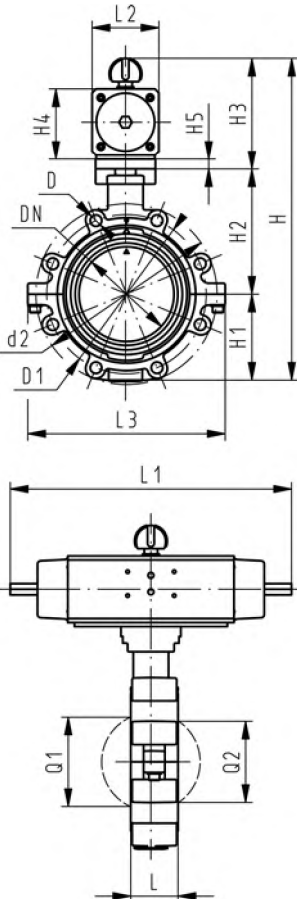
WGp 3 39 644 034



Опорный дисковый затвор тип 242, PVC-C FC (нормально закрытый) Без возможности ручного управления

Модель:

- Корпус из GGG 40,3 с эпоксидным покрытием
- Размеры присоединения ANSI / ASME B 16.5 Класс 150
- Общая длина в соответствии с EN 558-1, ISO 5752
- Угол контроля 90°<



Дюйм	DN [mm]	d [mm]	PN	kv- значение ($\Delta p=1$ бар) [l/min]	EPDM Код	FPM Код	кг
2	50	63	10	1470	199 242 162	199 242 182	5,321
2 ½	65	75	10	2200	199 242 163	199 242 183	5,688
3	80	90	10	3000	199 242 164	199 242 184	6,113
4	100	110	10	6500	199 242 165	199 242 185	9,455
5	125	140	10	11500	199 242 166	199 242 186	12,445
6	150	160	10	16600	199 242 167	199 242 187	16,745
8	200	225	10	39600	199 242 168	199 242 188	24,442

Дюйм	Тип привода	D	D1 [mm]	d2 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	H4 [mm]	H5 [mm]	L [mm]	L1 [mm]
2	PA-30 FC	UNC 5/8	121	150	328	77	134	117	70	15	45	276
2 ½	PA-30 FC	UNC 5/8	140	170	340	83	140	117	70	15	46	276
3	PA-35 FC	UNC 5/8	153	177	361	89	146	126	78	15	49	326
4	PA-40 FC	UNC 5/8	191	216	400	104	167	129	86		56	370
5	PA-45 FC	UNC 3/4	216	246	437	117	181	139	96		64	411
6	PA-50 FC	UNC 3/4	242	273	468	130	189	149	106		72	423
8	PA-55 FC	UNC 3/4	299	334	529	158	210	161	118		73	452

Дюйм	L2 [mm]	L3 [mm]	Q1 [mm]	Q2 [mm]
2	65	150	40	
2 ½	65	160	54	35
3	72	175	67	50
4	80	244	88	74
5	90	272	113	97
6	100	297	139	123
8	112	360	178	169

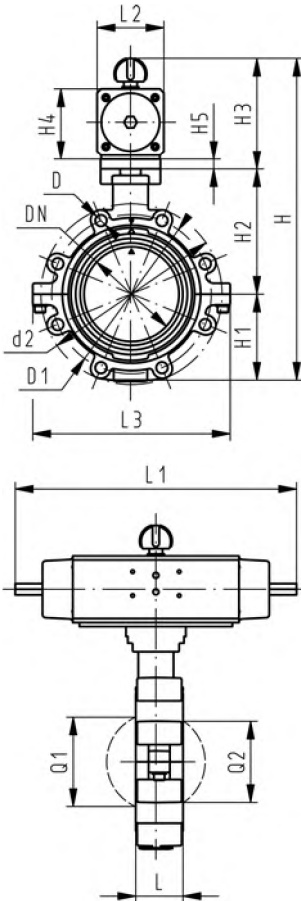
WGp 3 39 644 034



Опорный дисковый затвор тип 242, PVC-C FO (нормально закрытый) Без возможности ручного управления

Модель:

- Корпус из GGG 40,3 с эпоксидным покрытием
- Размеры присоединения ANSI / ASME B 16.5 Класс 150
- Общая длина в соответствии с EN 558-1, ISO 5752
- Угол контроля 90°<



Дюйм	DN [mm]	d [mm]	PN	kv- значение (Δp=1 Бар) [l/min]	EPDM Код	FPM Код	кг
2	50	63	10	1470	199 242 202	199 242 222	5,321
2 ½	65	75	10	2200	199 242 203	199 242 223	5,688
3	80	90	10	3000	199 242 204	199 242 224	6,113
4	100	110	10	6500	199 242 205	199 242 225	9,455
5	125	140	10	11500	199 242 206	199 242 226	12,445
6	150	160	10	16600	199 242 207	199 242 227	16,745
8	200	225	10	39600	199 242 208	199 242 228	24,442

Дюйм	Тип привода	D	D1 [mm]	d2 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	H4 [mm]	H5 [mm]	L [mm]	L1 [mm]
2	PA-30 FO	UNC 5/8	121	150	328	77	134	117	70	15	45	276
2 ½	PA-30 FO	UNC 5/8	140	170	340	83	140	117	70	15	46	276
3	PA-35 FO	UNC 5/8	153	177	361	89	146	126	78	15	49	326
4	PA-40 FO	UNC 5/8	191	216	400	104	167	129	86		56	370
5	PA-45 FO	UNC 3/4	216	246	437	117	181	139	96		64	411
6	PA-50 FO	UNC 3/4	242	273	468	130	189	149	106		72	423
8	PA-55 FO	UNC 3/4	299	334	529	158	210	161	118		73	452

Дюйм	L2 [mm]	L3 [mm]	Q1 [mm]	Q2 [mm]
2	65	150	40	
2 ½	65	160	54	35
3	72	175	67	50
4	80	244	88	74
5	90	272	113	97
6	100	297	139	123
8	112	360	178	169

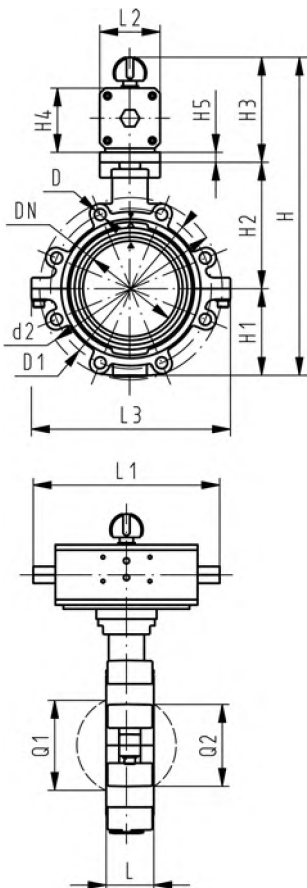
WGp 3 39 644 034



Опорный дисковый затвор тип 242, PVC-C DA (двойного действия) Без возможности ручного управления

Модель:

- Корпус из GGG 40,3 с эпоксидным покрытием
- Размеры присоединения ANSI / ASME B 16.5 Класс 150
- Общая длина в соответствии с EN 558-1, ISO 5752
- Угол контроля 90°<



Дюйм	DN [mm]	d [mm]	PN	kv- значение ($\Delta p=1$ бар) [l/min]	EPDM Код	FPM Код	кг
2	50	63	10	1470	199 242 242	199 242 262	4,171
2 ½	65	75	10	2200	199 242 243	199 242 263	4,538
3	80	90	10	3000	199 242 244	199 242 264	5,444
4	100	110	10	6500	199 242 245	199 242 265	7,707
5	125	140	10	11500	199 242 246	199 242 266	9,695
6	150	160	10	16600	199 242 247	199 242 267	13,224
8	200	225	10	39600	199 242 248	199 242 268	18,442

Дюйм	Тип привода	D	D1 [mm]	d2 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	H4 [mm]	H5 [mm]	L [mm]	L1 [mm]
2	PA-35 DA	UNC 5/8	121	150	318	77	134	107	60	15	45	177
2 ½	PA-35 DA	UNC 5/8	140	170	330	83	140	107	60	15	46	177
3	PA-40 DA	UNC 5/8	153	177	348	89	146	113	66	15	49	190
4	PA-45 DA	UNC 5/8	191	216	373	104	167	102	71		56	235
5	PA-45 DA	UNC 3/4	216	246	409	117	181	111	78		64	235
6	PA-55 DA	UNC 3/4	242	273	448	130	189	129	86		72	279
8	PA-55 DA	UNC 3/4	299	334	507	158	210	139	96		73	279

Дюйм	L2 [mm]	L3 [mm]	Q1 [mm]	Q2 [mm]
2	55	150	40	
2 ½	55	160	54	35
3	60	175	67	50
4	65	244	88	74
5	72	272	113	97
6	80	297	139	123
8	90	360	178	169

WGp 3 39 644 034



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812) 21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Астрахань (8512) 99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462) 77-98-35
Барнаул (3852) 73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212) 92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692) 22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652) 67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	
Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

сайт: <http://georg-fischer.nt-rt.ru/> || эл. почта: gfr@nt-rt.ru