

DN 150, DN 250, DN 300, DN 350, DN 400, DN 450, DN 500,
DN 600, DN 700, DN 800, DN 900, DN 1000, DN 1200 и др.

Дисковые затворы EUROSTOP с ручным управлением.

Технические характеристики.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

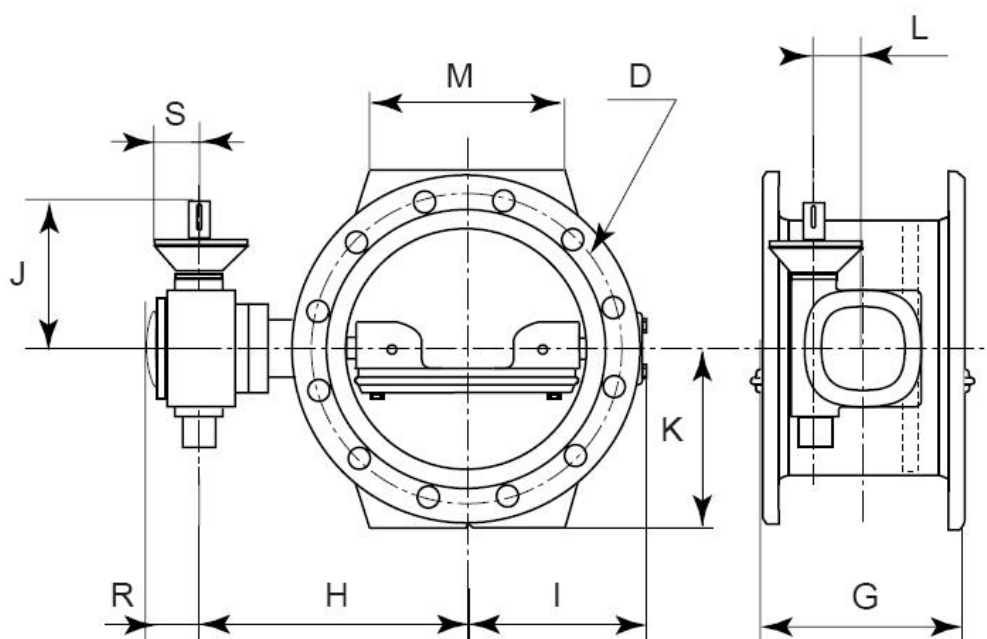
Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Затворы, монтируемые под землей и управляемые Т-образным ключом.



Дисковые затворы, управляемые Т-образным ключом, должны быть оснащены механизмами, соответствующим условиям эксплуатации. Данные механизмы должны обладать следующими характеристиками:

- Легкость в эксплуатации. В

нормальных рабочих условиях дисковые затворы подвергаются действию высокого гидродинамического момента, что может затруднить их работу. Поэтому SAINT- GOBAIN PAM выбрал специальные механизмы, облегчающие ручное управление затворами.

- Безопасность эксплуатации. Механизмы, используемые в затворах SAINT- GOBAIN PAM, предназначены для того, что свести до минимума риск возникновения гидравлического удара во время работы затвора. Эти механизмы обеспечивают определенное число оборотов, которое регламентирует время закрытия согласно следующим правилам:

для дисковых затворов $DN < 400$, $t = DN / 5$ минимум (t в с);

для дисковых затворов $DN > 400$, $t = DN / 10$ минимум;

допуская ручное управление на 15 оборотах в минуту.

- Герметичность продукта для продолжительного нахождения в воде. При установке в камере или под землей обычно подразумевается, что дисковый затвор может продолжительно находиться в воде. Чтобы обеспечить полную герметичность, SAINT- GOBAIN PAM в стандарте использует механизмы с защитой IP68.

Номинальный диаметр	Габаритные размеры								Механизм	
DN	G	H	I	J	K	L	M	D	R	Число оборотов
мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	
150- 250										
300	270	321	240	167	228	63	250	455	59	12,75
350	290	340	259	167	253	63	260	505	59	12,75
400	310	371	314	167	283	63	310	565	59	12,75
450	330	427	344	172	308	80	340	615	62	13,25
500	350	452	369	172	335	80	320	670	62	13,25
600	390	524	423	252	390	100	300	780	79	13
700	430	594	479	301	448	100	440	895	79	52
800	470	675	573	306	508	125	480	1015	83	52
900	510	724	622	306	558	125	570	1115	83	52
1000	550	815	702	382	615	160	620	1230	95	110,5
1200	630	909	840	512	728	200	750	1455	115	216

Допустимое рабочее давление = 16 бар

Номинальный диаметр	Габаритные размеры								Механизм	
DN	G	H	I	J	K	L	M	D	R	Число оборотов
мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	
150	210	217	145	167	143	63	150	285	59	12,75
200	230	242	174	167	170	63	180	340	59	12,75
250	250	294	216	167	200	63	230	400	59	12,75
300	270	321	240	167	228	63	250	455	59	12,75
350	290	340	287	167	260	63	260	520	59	12,75
400	310	407	323	172	290	80	310	580	62	13,25
450	330	427	343	172	320	80	340	640	62	13,25
500	350	470	368	232	358	100	320	715	79	13
600	390	550	455	301	420	100	300	840	79	52
700	430	627	525	306	455	125	440	910	83	52
800	470	713	600	382	513	160	480	1025	95	110,5
900	510	764	651	382	563	160	570	1125	95	110,5
1000	550	815	746	512	628	200	620	1255	115	216
1200	630	950	846	587	743	250	750	1485	140	212

Допустимое рабочее давление = 25 бар										
Номинальный диаметр DN	Габаритные размеры								Механизм	
	G	H	I	J	K	L	M	D	R	Число оборотов
	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	
150	210	219	151	167	150	63	150	300	59	12,75
200	230	271	193	167	180	63	180	360	59	12,75
250	250	297	216	167	213	63	230	425	59	12,75
300	270	321	267	167	243	63	250	485	59	12,75
350	290	376	293	172	278	80	310	555	62	13,25
400	310	425	324	232	310	100	310	620	79	13
450	330	471	377	301	335	100	340	670	79	52
500	350	498	404	301	365	100	300	730	79	52
600	390	581	479	306	423	125	380	845	83	52
700	430	665	552	382	480	160	470	960	95	110,5
800	470	713	645	512	543	200	480	1085	115	216
900	510	788	695	512	593	200	570	1185	115	216
1000	550	856	756	587	660	250	620	1320	140	212
1200	630	1024	943	727	765	315	750	1530	240	424

Затворы, монтируемые на поверхности и управляемые маховиком.

Дисковые затворы, управляемые маховиком, должны быть оснащены механизмами, соответствующими условиям эксплуатации. Данные механизмы должны иметь следующие характеристики:

- Легкость в эксплуатации. В нормальных рабочих условиях дисковые затворы подвергаются действию высокого гидродинамического момента, что может затруднить их работу. Поэтому SAINT- GOBAIN PAM выбрал специальные механизмы, облегчающие ручное управление затворами.
- Устойчивость к нагрузкам, вызванным работой затвора. При использовании маховика для управления затвором создается крутящий момент ок. 250 Нм. Механизмы дисковых затворов SAINT- GOBAIN PAM разработаны с целью выдерживать эти нагрузки для указанного диаметра маховика.
- Безопасность эксплуатации. Механизмы, используемые в затворах SAINT- GOBAIN PAM, предназначены для того, что свести до минимума риск возникновения гидравлического удара во время работы затвора. Эти механизмы обеспечивают определенное число оборотов, которое регламентирует время закрытия, согласно следующим правилам:
для дисковых затворов $DN < 400$, $t = DN / 5$ минимум
(t в с);
для дисковых затворов $DN \geq 400$, $t = DN / 10$ минимум,
допуская ручное управление на 15 оборотах в минуту.
- Герметичность продукта для продолжительного нахождения в воде (механизм с уровнем защиты IP68).
- Конструкция затвора позволяет установку электропривода (дополнительное устройство).



Допустимое рабочее давление = 10 бар

Номинальный диаметр DN	Габаритные размеры								Число оборотов	Вес	
	G	H	I	J	K	L	M	D			
	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм			
150- 250											
300	270	316	240	164	228	50	250	455	100	12,75	86
350	290	340	259	201	253	63	260	505	125	12,75	111
400	310	371	315	201	283	63	310	565	125	12,75	139
450	330	427	344	206	308	80	340	615	125	13,25	183
500	350	452	369	206	335	80	320	670	125	13,25	215
600	390	524	423	289	390	100	300	780	175	13	302
700	430	594	479	334	448	100	440	895	175	52	453
800	470	675	573	340	508	125	480	1015	175	52	640
900	510	724	622	340	558	125	570	1115	175	52	839
1000	550	815	702	415	615	160	620	1230	175	110,5	1193
1200	630	909	840	545	728	200	750	1455	175	216	1831

Допустимое рабочее давление = 16 бар

Номинальный диаметр DN	Габаритные размеры									Механизм	Вес
	G	H	I	J	K	L	M	D	R	Число оборотов	кг
	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм		
150	210	215	145	164	143	50	150	285	100	12.75	35
200	230	240	174	164	170	50	180	340	100	12.75	46
250	250	292	216	164	200	50	230	400	100	12.75	67
300	270	321	240	201	228	63	250	455	125	12.75	88
350	290	340	282	201	260	63	260	520	125	12.75	132
400	310	407	323	206	290	80	310	580	125	13,25	170
450	330	427	343	206	320	80	340	640	125	13,25	207
500	350	470	368	248	358	100	320	715	175	13	265
600	390	550	455	334	420	100	300	840	175	52	414
700	430	627	525	340	455	125	440	910	175	52	543
800	470	713	600	415	513	160	480	1025	175	110.5	823
900	510	764	651	415	563	160	570	1125	175	110.5	1021
1000	550	815	746	545	628	200	620	1255	175	216	1432
1200	630	950	846	615	743	250	750	1485	250	212	2357

Допустимое рабочее давление = 25 бар

Номинальный диаметр	Габаритные размеры									Механизм	Вес
DN	G	H	I	J	K	L	M	D	R	Число оборотов	кг
150	210	217	151	164	150	50	150	300	100	12,75	43
200	230	269	193	164	180	50	180	360	100	12,75	73
250	250	297	216	201	213	63	230	425	125	12,75	93
300	270	321	267	201	243	63	250	485	125	12,75	138
350	290	376	293	206	278	80	310	555	125	13,25	213
400	310	425	324	248	310	100	310	620	175	13	249
450	330	471	377	334	335	100	340	670	175	52	280
500	350	498	404	334	365	100	320	730	175	52	404
600	390	581	479	340	423	125	380	845	175	52	636
700	430	665	552	415	480	160	470	960	175	110,5	975
800	470	713	645	545	543	200	480	1085	175	216	1243
900	510	788	695	545	593	200	570	1185	175	216	1693
1000	550	856	756	622	660	250	620	1320	250	212	2091
1200	630	1024	943	752	765	315	750	1530	250	424	3398

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

сайт: <http://pam.nt-rt.ru> эл. почта: pml@nt-rt.ru