

ЗАДВИЖКИ «ГРАНАР» С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ

Задвижка «Гранар» серии KR12, DN 40–600, PN 1,0/1,6 с обрезиненным клином, с электроприводом SA и с редуктором K

Применение

Для трубопроводов, транспортирующих холодную, горячую воду, нейтральные среды. Конструкция задвижки позволяет использовать ее в системах канализации.

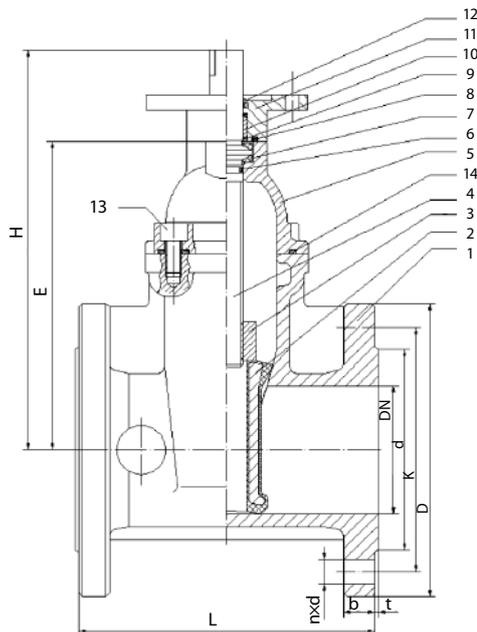


Технические характеристики

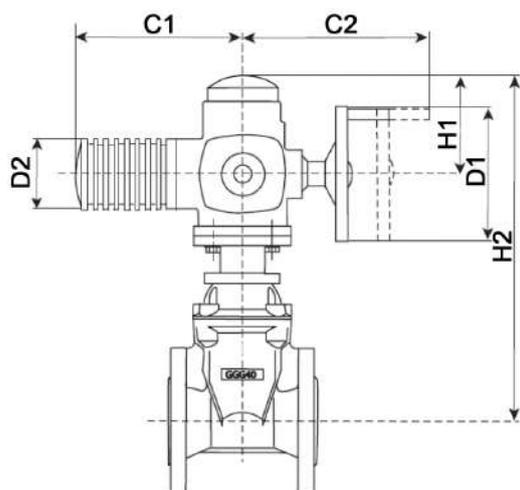
Давление PN	1,0/1,6 МПа
Макс. температура (в кратковр. режиме)	+120 °С
Мин. температура окружающей среды	-20 °С
Присоединение	фланцевое

Спецификация

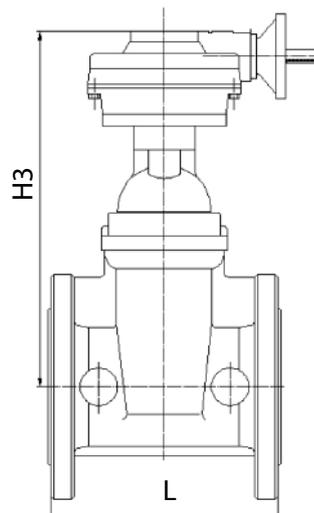
№	Деталь	Материал
1	Корпус	Высокопрочный чугун GGG40
2	Клин	GGG40/EPDM
3	Гайка штока	Бронза
4	Шток	Нержавеющая сталь 20X13
5	Крышка	GGG40
6	Уплотнительное кольцо штока 1	EPDM
7	Уплотнение штока	Нейлон
8	Уплотненное кольцо	EPDM
9	Уплотнительное кольцо штока 2	EPDM
10	Втулка	Нейлон
11	Фланец под привод	GGG40
12	Пыльник	Нейлон
13	Болт	Сталь
14	Прокладка крышки	EPDM



ЗАДВИЖКИ «ГРАНАР» С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ



Исполнение с электроприводом



Исполнение с редуктором

Размеры, (мм)

DN	L	d	D	E	K	nxd	b	t	H	H1	H2	H3	D1	D2	C1	C2
40	140	85	150	160	110	4x19	19	3	241	210	479	297	160	101	265	249
50	150	98	165	160	125	4x19	19	3	241	210	479	297	160	101	265	249
65	170	118	185	182	145	4x19	19	3	263	210	501	319	160	101	265	249
80	180	133	200	212	160	8x19	19	3	293	210	531	349	160	101	265	249
100	190	153	220	246	180	8x19	19	3	327	210	567	383	200	121	283	254
125	200	183	250	317	210	8x19	19	3	402	226	652	453	315	153	389	336
150	210	209	285	330	240	8x19	19	3	415	226	665	466	315	153	389	336
200	230	264	340	410	295	12x23	20	3	495	226	745	546	315	153	389	336
250	250	319	405	496	355	12x28	22	3	586	226	832	633	400	153	389	339
300	270	367	460	620	410	12x28	24,5	4	710	226	956	757	400	153	389	339
350	290	429	520	772	470	16x28	26,5	4	972	226	1202	1003	400	153	389	339
400	310	480	580	843	525	16x31	28	4	1041	226	1271	1072	400	153	389	339
450	330	550	640	942	585	20x31	30	4	1142	230	1392	1198	500	190	430	365
500	350	609	715	1101	650	20x35	31,5	4	1301	230	1551	1357	500	190	430	365
600	390	720	840	1277	770	20x37	36	5	1477	230	1727	1533	500	190	430	365

Параметры

Артикулы (исполнение с электроприводом)	DN	ISO-фланец	Привод	Тип редуктора	Момент на эл. приводе, (Нм)	Масса затвора, (кг)
FG01A138254	40	F10	SA 07.6	K 300	60	10
FG01A138255	50	F10	SA 07.6		60	11
FG01A138266	65	F10	SA 07.6		60	15
FG01A138256	80	F10	SA 07.6		60	18
FG01A138257	100	F10	SA 10.2		120	21
-	125	F10	SA 10.2	K 500	120	32
FG01A138258	150	F10	SA 10.2		120	37
FG01A138259	200	F14	SA 14.2		250	65
-	250	F14	SA 14.6		500	106
FG01A138260	300	F14	SA 14.6		500	159
FG01A138261	350	F14	SA 14.6	K 1000	500	231
FG01A138262	400	F14	SA 14.6		500	278
FG01A138263	450	F16	SA 16.2		1000	369
FG01A138264	500	F16	SA 16.2		1000	549
FG01A138265	600	F16	SA 16.2		1000	788

Примечание: фланцевое присоединение согласно ГОСТ 33259-2015.



ЗАДВИЖКИ «ГРАНАР» С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ

Задвижка «Гранар» серии KR12, DN 40–400, PN 1,6 с обрезиненным клином, с многооборотным электроприводом «Смартгир» серии MD

Применение

Для трубопроводов, транспортирующих холодную, горячую воду, нейтральные среды, а также системы канализации.

Технические характеристики

Давление PN	1,6 МПа
Макс. температура (в кратковр. режиме)	+120 °С
Мин. температура окружающей среды	-20 °С
Присоединение	фланцевое

Спецификация

1	Корпус	Высокопрочный чугун GGG40
2	Клин	GGG40/EPDM
3	Гайка штока	Бронза
4	Шток	Нержавеющая сталь 20X13
5	Крышка	GGG40
6	Уплотнительное кольцо штока 1	EPDM
7	Уплотнение штока	Нейлон
8	Уплотненное кольцо	EPDM
9	Уплотнительное кольцо штока 2	EPDM
10	Втулка	Нейлон
11	Фланец под привод	GGG40
12	Пыльник	Нейлон
13	Болт	Сталь
14	Прокладка крышки	EPDM

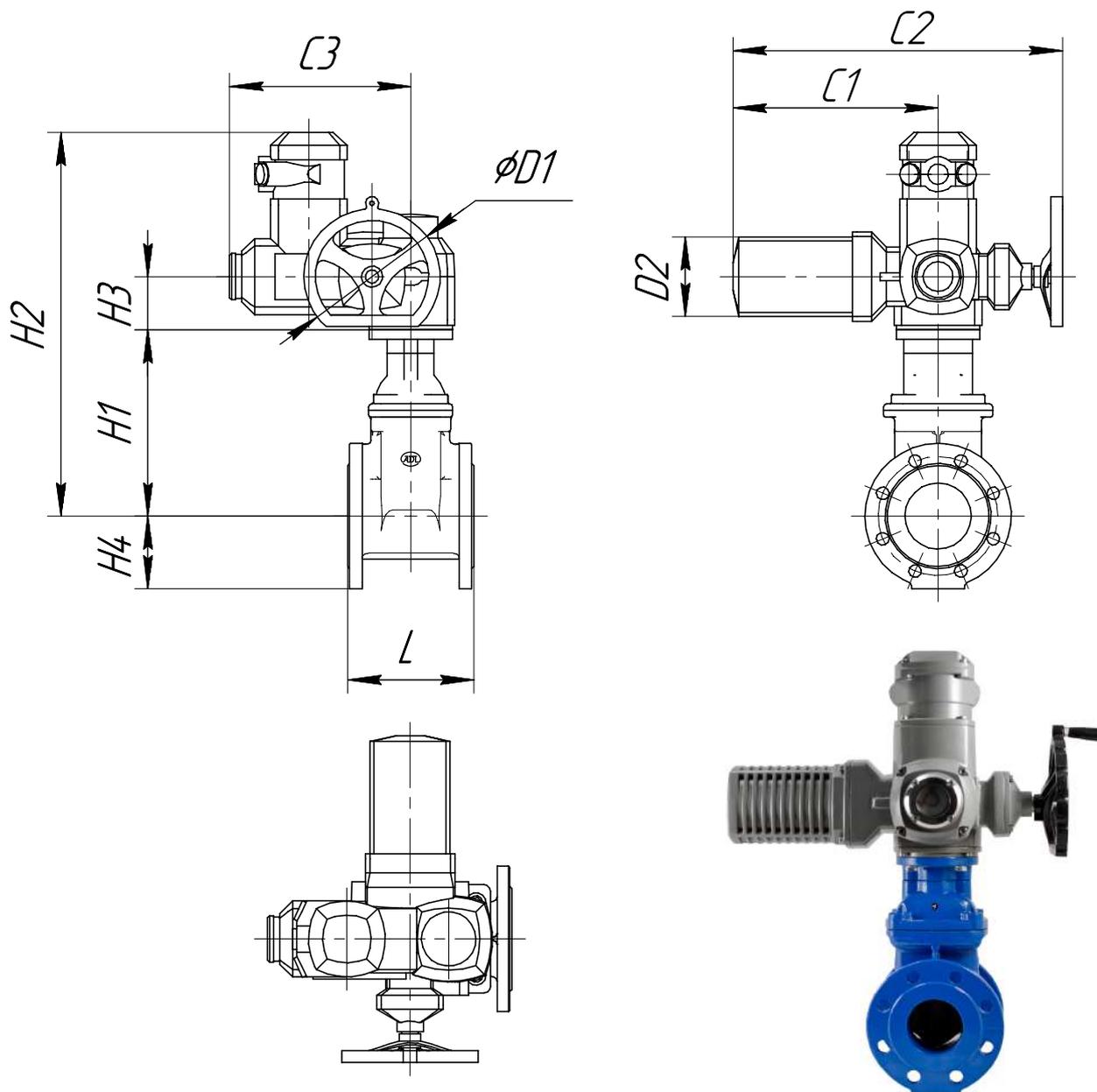
Параметры

DN	ISO-фланец	Привод/редуктор	Мощность, (Вт)	I _{ном} , (А)	t _{откр./закр.} , (с)	Масса, (кг)
40	F10	MD 70	400	2,25	8	42
50	F10	MD 70	400	2,25	9	43
65	F10	MD 70	400	2,25	12	47
80	F10	MD 120	600	4,18	17	56
100	F10	MD 120	600	4,18	22	59
125	F10	MD 120	600	4,18	27	70
150	F10	MD 120	600	4,18	32	75
200	F14	MD 200	1500	14,8	15	133
250	F14	MD 200	1500	14,8	19	174
300	F14	MD 500	1500	14,8	23	229
350	F14	MD 500	1500	14,8	39	301
400	F14	MD 500	1500	14,8	46	348



ЗАДВИЖКИ «ГРАНАР» С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас и Revit) вы можете найти на сайте www.adl.ru



Размеры, (мм)

DN	Привод	L	H1	H2	H3	H4	C1	C2	C3	D1	D2
40	MD 70	140	196	478	82	75	253	440	245	205	106
50	MD 70	150	196	478	82	82,5	253	440	245	205	106
65	MD 70	170	218	500	82	92,5	253	440	245	205	106
80	MD 120	180	248	547	80,5	100	308	495	272	205	120
100	MD 200	190	282	581	80,5	110	308	495	272	205	120
125	MD 120	200	357	748	116	125	344	575	315	320	150
150	MD 120	210	370	761	116	142,5	344	575	315	320	150
200	MD 200	230	430	821	116	170	344	575	315	320	150
250	MD 200	250	521	912	116	202,5	344	575	315	320	150
300	MD 500	270	645	1036	116	230	344	575	315	320	150
350	MD 500	290	892	1283	116	260	344	575	315	320	150
400	MD 500	310	962	1353	116	290	344	575	315	320	150



ЗАДВИЖКИ «ГРАНАР» С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ

Стационарное удлинение штока к задвижкам «Гранар» серий KR12/KR15 (с ручным управлением)

Спецификация

1	Головка удлинителя	Сталь 20×13
2	Крышка Штока	Сталь 20
3	Кольцо	EPDM
4	Кольцо А	Сталь 20
5	Втулка	Сталь 20
6	Тело удлинителя	Сталь 20
7	Корпус удлинителя	Сталь 20
8	Фланец нижний	Сталь 20
9	Прокладка	Паронит

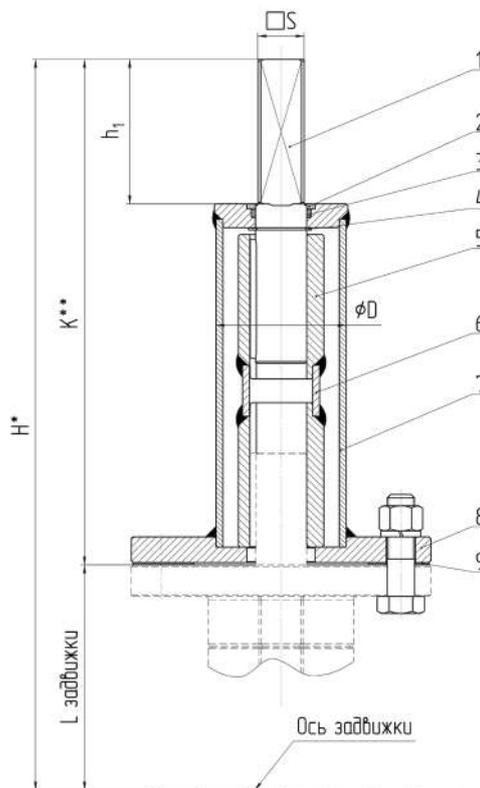
Размеры, (мм)

DN	Lзадвижки	K	H _{мин.}	D	h1	S
40	196	H-196	360	57	50	27
50	196	H-196	360			
65	218	H-218	383			
80	248	248	413			
100	282	282	447	76	85	
125	357	H-357	661			
150	370	H-370	674			
200	450	H-450	754			
250	536	H-536	840			
300	660	H-660	964			
350	892	H-892	1196	76	85	
400	962	H-962	1266			

Примечания: переменная H зависит от глубины закладки трубопровода (задается заказчиком). В таблице указано ее минимальное значение.

K = H - Lзадвижки

Сделано в АДЛ



Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения
АДЛ — производство и поставки оборудования для инженерных систем

Тел.: +7 (495) 937-89-68, +7 (495) 221-63-78
info@adl.ru | www.adl.ru | Интернет-магазин: www.valve.ru

ЗАДВИЖКИ «ГРАНАР» С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ

Стационарное удлинение штока к задвижкам «Гранар» серий KR12/KR15 (под электропривод)

Спецификация

1	Головка удлинителя	Сталь 20×13
2	Крышка Штока	Сталь 20
3	Кольцо	EPDM
4	Кольцо А	Сталь 20
5	Фланец верхний	Сталь 20
6	Втулка	Сталь 20
7	Корпус удлинителя	Сталь 20
8	Тело удлинителя	Сталь 20
9	Фланец нижний	Сталь 20
10	Прокладка	Паронит
11	Шпонка	Сталь



Размеры, (мм)

DN	Лзадвижки	К	Hmin	D	h1	d
40	196	H-196	360	57	50	20
50	196	H-196	360	57	50	20
65	218	H-218	383	57	50	20
80	248	248	413	57	50	20
100	282	282	447	57	50	20
125	357	H-357	661	76	85	30
150	370	H-370	674	76	85	30
200	450	H-450	754	76	85	30
250	536	H-536	840	76	85	30
300	660	H-660	964	76	85	30
350	892	H-892	1196	76	85	30
400	962	H-962	1266	76	85	30
450	1062	H-1062	1399	76	90	40
500	1221	H-1221	1558	76	90	40
600	1367	H-1367	1704	76	90	40

Примечания: переменная Н зависит от глубины закладки трубопровода (задается заказчиком). В таблице указано ее минимальное значение.

К=Н-Л задвижки

