

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Назначение задвижек указано в каждом отдельном техническом листе на задвижку. Если твердые частицы в рабочей среде превышают 10%, то рекомендуется применять шибберные затворы AVK. Если рабочая среда специфическая, при заказе изделия следует указывать ее химический состав, концентрации веществ и температуру.

ДЕЙСТВИЕ:

Во избежание заклинивания внутренних частей рекомендуется совершать циклы закрытия/открытия запорной арматуры через следующие промежутки времени, что обеспечит их долгосрочную службу: для воды и газа – минимум раз в год, для сточных и технических вод – минимум раз в квартал.

После эксплуатации запорной арматуры следует ее полностью открывать, снимать нагрузки со шпинделя, или закрывать на момент кручения, указанный в таблице внизу. Запорная арматура не должна подвергаться воздействию низких температур, при которых среда может замерзнуть.

МОМЕНТЫ КРУЧЕНИЯ И ЧИСЛО ОБОРОТОВ:

DN мм	Задвижки по EN 1074-1 и 2 или EN 1171, тип A (DIN 3352, ч.4)					Задвижки по EN 1074-1 и 2 или EN 1171, тип B (BS 5163)		
	Момент закр. Нм	Свободное вращение Нм		Момент разрыва Нм	Кол-во об.откр. Нм	Момент закр. Нм	Момент разрыва Нм	Кол-во об.откр. Нм
		Вода	Газ					
40	40	6	9	250	11	90	500	4
50	40	6	9	250	11	90	500	5
65	60	6	9	250	14	90	500	7
80	60	6	9	400	17	120	750	8
100	80	6	9	400	21	135	800	9
125	80	6	9	400	26	155	1000	12
150	80	12	18	500	26	180	1200	14
200	120	12	18	600	35	210	1600	18
250	180	12	18	750	37	210	1800	22
300	200	16	18	1050	44	210	1800	26
350	300	24	24	1050	59	300	2400	31
400	300	24	24	1050	59	450	2400	35
450	300* / 450**	25	25	1050	59	500***	2500	39
500	300* / 450**	25	25	1050	59	500***	2500	43
600	500**	25	25	3200	53	700***	3200	53

DN мм	Ответвительные задвижки:							Задвижки с приводом:	
	AVK серии 03 и 16 (бронза)			AVK серия 16 (ПОМ)				AVK серия 15/42-72	
	Момент для закр. Нм	Момент при разрыве Нм	Кол-во об. для откр. Нм	Момент для закр. Нм	Момент при разрыве направл. откр. Нм	Момент при разрыве направл. закр. Нм	Кол-во об. для откр.	Момент для закр. Нм	Кол-во оборот. для откр.
25	35	200	7	20	100	200	7	-	-
32	35	200	9	20	100	200	9	-	-
40	35	200	11	20	100	200	11	40	11
50	35	200	14	40	100	200	14	40	11
65	-	-	-	-	-	-	-	60	14
80	-	-	-	-	-	-	-	60	17
100	-	-	-	-	-	-	-	80	21
125	-	-	-	-	-	-	-	80	26
150	-	-	-	-	-	-	-	80	26
200	-	-	-	-	-	-	-	100	35
250	-	-	-	-	-	-	-	180	37
300	-	-	-	-	-	-	-	200	44
350	-	-	-	-	-	-	-	300	59
400	-	-	-	-	-	-	-	300	59
450	-	-	-	-	-	-	-	450* / 500**	40
500	-	-	-	-	-	-	-	450* / 500**	44
600	-	-	-	-	-	-	-	500* / 700**	53

*серии 02 и 20 **серии 06 и 26 ***серия 55/30

Дополнительные технические данные находятся в разделе "Техническая информация". Поскольку мы постоянно совершенствуем нашу продукцию, указанные в настоящем документе конструктивные решения, материалы и технические данные могут быть изменены без предварительного уведомления.