

Клапан запорный

Размеры

Спецификация материалов

№0.	Детали	Материал		
		Стандарт	Высокие температуры	Нержавеющая сталь
13	БОЛТ	ASTM A193-B8	ASTM A193-B8	ASTM A193-B8
14	СТЕРЖЕНЬ	ASTM A194-8	ASTM A194-8	ASTM A194-8
15	БОЛТ МАХОВИКА	CARBON STEEL	CARBON STEEL	ASTM A276-304
16	ПРОКЛАДКА МАХОВИКА	CARBON STEEL	CARBON STEEL	ASTM A276-304
17	ТАБЛИЧКА	ASTM A240-304	ASTM A240-304	ASTM A240-304

PN 12,5 МПа Прикручивающая и приварная крышка

Неполный и полный проход - EN ISO 15761. Внешняя резьба и Бугель - Края с резьбой или сварная муфта

Неполный проход	DN, мм	10	15	20	25	32	40	50	-									
Полный проход	DN, мм	6	10	15	20	25	32	40	50									
Длина	L	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	
		76	2.99	76	2.99	86	3.39	102	4.02	140	5.51	140	5.51	170	6.7	210	8.26	
Диаметр	D	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	
		6.4	0.25	9.5	0.37	12.7	0.5	17.5	0.69	23.8	0.94	28.6	1.13	36.5	1.44	44.5	1.75	
Высота	H	Прикруч. крышка	136.3	5.4	136.3	5.4	141.3	5.6	174.3	6.9	213.4	8.4	213.9	8.4	274.9	10.8	-	-
		Привар. крышка	151.3	6	151.3	6	166.3	6.5	206.3	8.1	272.3	10.7	281.3	11.1	350.2	13.8	-	-
Маховик	W	90	3.54	90	3.54	90	3.54	110	4.33	150	5.91	150	5.91	150	5.91	180	7.09	
Примерный вес	кг/Lb	2	4.4	2	4.4	2.5	5.5	3.5	7.7	7	15.4	7	15.4	10.5	23.1	15	33	

PN 12,5 МПа Y-образная приварная крышка

Полный проход - EN ISO 15761. Внешняя резьба и Бугель - Края с резьбой или сварная муфта

Полный проход	DN, мм	6	10	15	20	25	32	40	50								
Длина	L	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм
		-	80	3.15	80	3.15	90	3.54	110	4.33	125	4.92	155	6.1	180	7.09	
Диаметр	D	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм
		-	9.5	0.37	12	0.47	17	0.67	23	0.86	29	1.14	36	1.42	44	1.73	
Высота	H	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм
		-	154	6.06	154	6.06	184	7.24	231	9.1	236	9.3	268	10.55	310	12.2	
Маховик	W	-	90	3.54	90	3.54	110	4.33	150	5.91	150	5.91	150	5.91	180	7.09	
Примерный вес	кг/Lb	-	2	4.4	2	4.4	3	6.6	4.2	9.24	5.2	11.4	9.5	20.9	11	24.2	

PN 25,0 МПа Прикручивающаяся и приварная крышка

Неполный и полный проход - EN ISO 15761. Внешняя резьба и Бугель - Края с резьбой или сварная муфта

Неполный проход	DN, мм	10	15	20	25	32	40	50	65									
Полный проход	DN, мм	6	10	15	20	25	32	40	50									
Длина	L	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	
		90	3.54	90	3.54	104	4.09	120	4.72	150	5.91	150	5.91	180	7.09	210	8.62	
Диаметр	D	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	
		6	0.24	9	0.35	12	0.47	15	0.59	21	0.83	27	1.06	32	1.26	37.5	1.48	
Высота	H	Прикруч. крышка	166	6.54	166	6.54	192	7.56	227	8.94	280	11.00	280	11.00	312	12.30	316	12.40
		Привар. крышка	179.7	7.1	179.7	7.1	207.2	8.2	239.7	9.4	281.8	11.1	285.8	11.3	316.3	12.5	-	-
Маховик	W	90	3.54	90	3.54	110	4.33	150	5.90	150	5.90	180	7.09	180	7.09	180	7.09	
Примерный вес	кг/Lb	2.5	5.5	2.5	5.5	3	6.6	5.5	12.1	8.5	18.7	8.5	18.7	14.5	31.9	18	39.6	

Размеры

PN 25,0 МПа RTJ крышка

Полный проход - EN ISO 15761. Внешняя резьба и бугель - Края с резьбой или сварочная муфта

Полный проход	DN, мм	6		10		15		20		25		32		40		50	
		мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм
Длина	L	-	-	-	-	110	4.33	150	5.9	150	5.9	-	-	210	8.26	235	9.25
Диаметр	D	-	-	-	-	13	0.51	17	0.67	21	0.83	-	-	33	1.3	37.5	1.48
Высота	H	-	-	-	-	235	9.25	265	10.4	310	12.2	-	-	370	14.5	435	17.1
Маховик	W	-	-	-	-	110	4.33	130	5.11	130	5.11	-	-	180	7.09	180	7.09
Примерный вес	кг/Lb	-	-	-	-	5	11	11	24.2	12	26.4	-	-	22	48.4	37	81.5

PN 25,0 МПа Y-образная приварная крышка

Полный проход - EN ISO 15761. Внешняя резьба и бугель - Края с резьбой или сварочная муфта

Полный проход	DN, мм	6		10		15		20		25		32		40		50	
		мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм
Длина	L	80	3.15	80	3.15	90	3.54	110	4.33	125	4.92	155	6.10	180	7.09	180	7.09
Диаметр	D	7	0.27	9	0.35	12	0.47	15	0.59	21	0.83	27	1.06	32	1.26	39	1.53
Высота	H	152	5.98	152	5.98	182	7.17	226	8.90	234	9.21	276	10.90	300	11.80	362	14.30
Маховик	W	90	3.54	90	3.54	110	4.33	150	5.90	150	5.90	180	7.08	180	7.08	180	7.08
Примерный вес	кг/Lb	2	4.4	2	4.4	3	6.6	4.2	9.2	5.2	11.4	9.5	20.9	11	24.2	15	33

PN 42,0 МПа Приварная крышка

Полный проход - В16.34. Внешняя резьба и бугель - Края с резьбой или сварочная муфта

Полный проход	DN, мм	6		10		15		20		25		32		40		50	
		мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм
Длина	L	-	-	-	-	127	5	155	6.1	170	6.69	-	-	235	9.25	235	9.25
Диаметр	D	-	-	-	-	13	0.51	17	0.67	21	0.83	-	-	29.5	1.16	35	1.37
Высота	H	-	-	-	-	237	9.33	242	9.52	256	10.1	-	-	430	16.9	435	17.1
Маховик	W	-	-	-	-	130	5.12	130	5.12	130	5.12	-	-	250	9.84	250	9.84
Примерный вес	кг/Lb	-	-	-	-	7	15.4	9	19.8	12.5	27.5	-	-	26	57.2	27	59.4

PN 42,0 МПа RTJ крышка

Полный проход - В16.34. Внешняя резьба и бугель - Края с резьбой или сварочная муфта

Полный проход	DN, мм	6		10		15		20		25		32		40		50	
		мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм
Длина	L	-	-	-	-	150	5.9	150	5.9	210	8.26	-	-	235	9.25	235	9.25
Диаметр	D	-	-	-	-	13	0.51	17	0.67	21	0.83	-	-	29.5	1.16	35	1.37
Высота	H	-	-	-	-	265	10.4	265	10.4	360	14.1	-	-	430	16.9	435	17.1
Маховик	W	-	-	-	-	130	5.12	130	5.12	250	9.84	-	-	300	11.8	300	11.8
Примерный вес	кг/Lb	-	-	-	-	10	22	10	22	20	44	-	-	34	74.8	34	74.8

Клапан запорный

Размеры

PN 42,0 МПа

Y-образная приварная крышка

Неполный проход - В16.34. Внешняя резьба и бугель - Края с резьбой или сварочная муфта

Полный проход	DN, мм	6		10		15		20		25		32		40		50	
Длина	L	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм
		127	5.00	127	5.00	127	5.00	127	5.00	155	6.10	155	6.10	180	7.08	225	8.86
Диаметр	D	7	0.27	9	0.35	11	0.43	15	0.59	19.5	0.76	27.5	1.08	31.5	1.24	39.5	1.55
Высота	H	280	11.02	280	11.02	280	11.02	280	11.02	350	13.77	370	14.56	420	16.53	453	17.83
Маховик	W	130	5.11	130	5.11	130	5.11	130	5.11	180	7.08	180	7.08	180	7.08	400	15.75
Примерный вес	кг/Lb	4.5	9.9	4.5	9.9	4.5	9.9	7	15.4	7.5	16.5	10	22	14.5	31.9	24	52.8

PN 1,6-10,0 МПа

Прикручивающаяся крышка и фланцевое соединение

Неполный проход - EN ISO 15761. Внешняя резьба и бугель - фланцевое соединение по стандарту ASME B 16.5

Неполный проход		DN, мм	15		20		25		40		50	
Длина			мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм
	PN 1,6 МПа	L	108	4.25	117	4.62	127	5	165	6.5	203	8
	PN 2,5-4,0 МПа	L	152	6	178	7	203	8	229	9	267	10.5
	PN 8,0-10,0 МПа	L	165	6.5	190	7.5	261	8.5	241	9.5	292	11.5
Диаметр		D	9.5	0.37	12.7	0.5	17.5	0.69	28.6	1.13	36.5	1.44
Высота		H	145	5.71	150	5.91	187.5	7.17	223	8.78	263	10.35
Маховик		W	90	3.54	90	3.54	110	4.33	150	5.91	150	5.91
Примерный вес	PN 1,6 МПа	кг/Lb	3.5	7.7	4.3	9.5	5.3	11.7	12	26.4	16	35.2
	PN 2,5-4,0 МПа	кг/Lb	4	8.8	4.8	10.6	6.2	13.6	13.5	29.7	18	39.6
	PN 8,0-10,0 МПа	кг/Lb	4.5	9.9	5.5	12.1	7	15.4	15	33	20	44

Длина по стандарту ASME B 16.10

PN 25,0 МПа

RTJ крышка и фланцевое соединение

Полный проход - EN ISO 15761. Внешняя резьба и бугель - фланцевое соединение по стандарту ASME B 16.5

Полный проход	DN, мм	15		20		25		40		50	
Длина	L	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм
		216	8.5	229	9	254	10	305	12	368	14.5
Диаметр	D	13	0.51	17	0.67	21	0.83	33	1.30	37.5	1.48
Высота	H	260	10.2	300	11.8	300	11.8	390	15.3	420	16.5
Маховик	W	110	4.33	110	4.33	150	5.90	200	7.87	250	9.84
Примерный вес	кг/Lb	9	19.8	10	22	19	41.8	28	61.6	32	70.4

Длина по стандарту ASME B 16.10