



MV-14

МОНОБЛОЧНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ КЛАПАН

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Повреждение уплотнительной поверхности может произойти по следующим причинам:

- Царапание шара и / или поверхности из-за твердых частиц, захваченных между шаром и кольцами седла во время закрытия
- Коррозия посадочных колец
- Деформация посадочных колец из-за перегрева.

Для открытия и закрытия клапана прилагайте усилие в направлении стрелки, указанной на рычаге. Не продолжайте прилагать усилие, когда рычаг повернут до упора. Если клапан не открывается и не закрывается с соответствующим моментом закрытия, не прилагайте усилий к клапану, используя рычаги или аналогичные инструменты для увеличения момента закрытия. Потому что это может увеличить непоправимое повреждение деталей клапана.

Внимание:

Избегайте воздействия физического усилия на шар клапана без принятия мер предосторожности при закрытии.

Избегайте внезапного быстрого открывания, чтобы предотвратить возникновение гидравлических ударов в шаровых кранах.

Примечание:

Если клапан должен находиться в закрытом положении в течение длительного времени в установке, открывайте и закрывайте клапан один раз в неделю, чтобы предотвратить образование известковых отложений.

Преимущества:

- Легкий - Моноблочное исполнение
- Короткий интервал
- Экономия пространства
- Простота установки
- Универсальное применение

Установка:

Монтаж производится в любом месте установки.

Области применения

- Трубопроводы холодной и горячей воды
- природный газ, СПГ, СНГ, мазут
- Сжатый воздух
- Судостроение
- Складское хозяйство

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

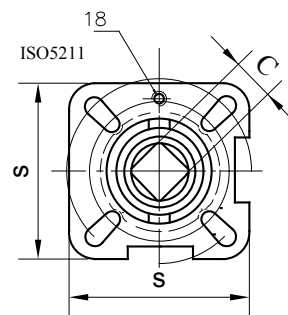
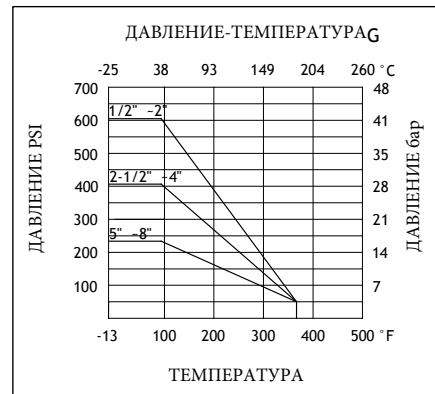
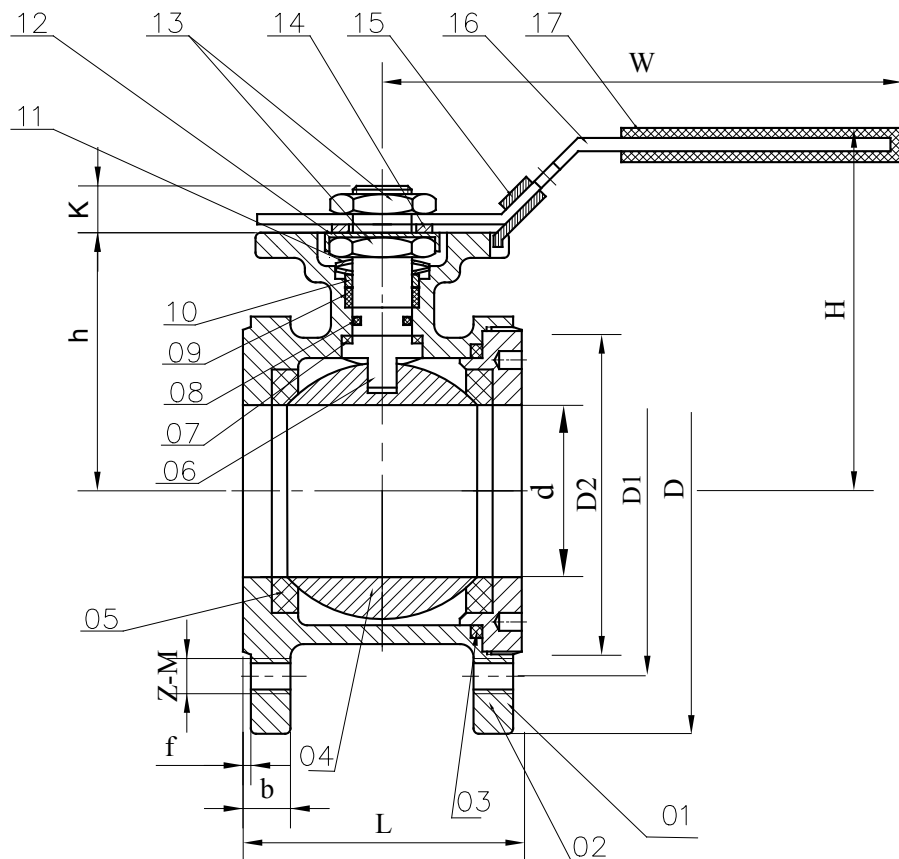
Корпус	AISI 316 SS
Соединение	Фланцевое
Уплотнение	PTFE
Температура	-25/+180°C
Класс давления	PN16

РАЗМЕРЫ (мм)

Диаметр	DN15	DN200
---------	------	-------

ФАКТОР	РИСК	РЕШЕНИЕ
Максимальная и минимальная темп.	Превышение температурных пределов	Пользователь должен избегать превышения предела, указанного в руководстве.
Коррозия	Утечка на поверхностях уплотнения и утечка в итоге. Сокращение срока службы	Избегайте едких технологических жидкостей, которые могут повредить уплотнение клапана.
Удар	Разрыв Повреждение деталей, в результате гидравлического удара	Это должно быть предотвращено конечным пользователем. Должны быть установлены конденсатоотводчики для предотвращения гидравлических ударов.
Тепловой удар	Различные тепловые расширения	Это необходимо избегать пользователям

MV-14 МОНОБЛОЧНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ КЛАПАН

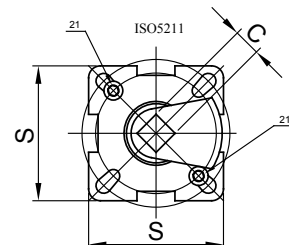
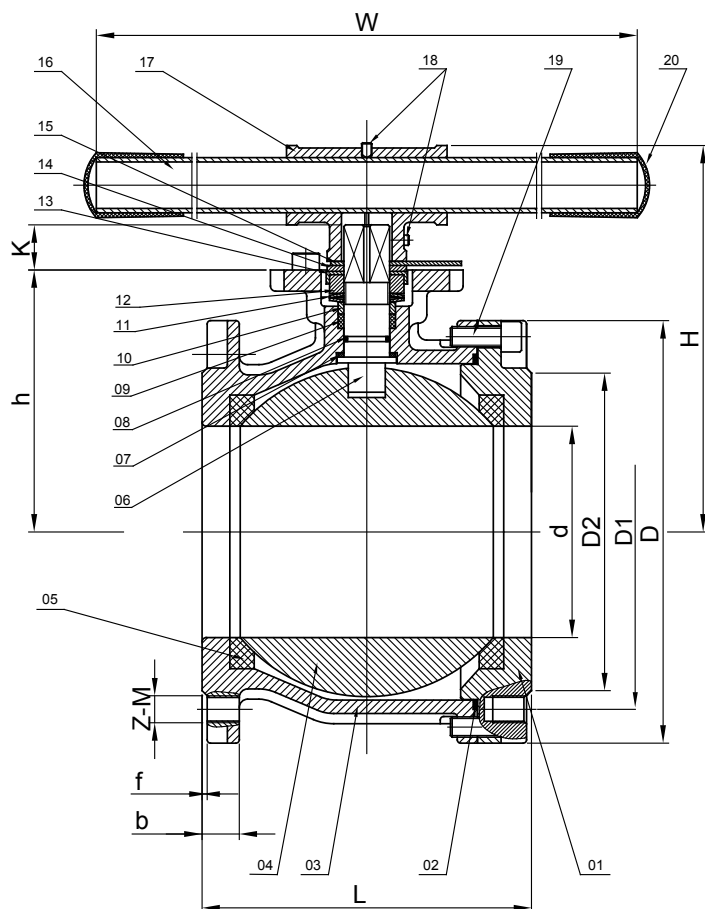


No	Наименование	Материал
1	Корпус	AISI 316 SS
2	Крышка	AISI 316 SS
3	Уплотнение корпуса	PTFE
4	Шар	SS316
5	Уплотнение шара	R-PTFE
6	Стержень	SS316
7	Тефлоновое уплотнение	PTFE
8	Уплотнительное кольцо	Витон
9	Уплотнительная прокладка	PTFE

No	Наименование	Материал
10	Уплотнительное кольцо	SS304
11	Пружинное кольцо	SS301
12	Стопор	SS304
13	Гайка	SS304
14	Кольцо	SS304
15	Замок	SS304
16	Рычаг	SS304
17	Крышка рычага	Пластик
18	Штифт	SS304

DN	L	D	D1	D2	b	f	H	W	C	Z-M	h	s	K	Nm	Kr
15	36	95	65	45	11	2	89	117	9	4-M12	55,3	42,6	9,5	5	1,2
20	38	105	75	58	11	2	94	117	9	4-M12	60,3	42,6	9,5	8	1,5
25	50	115	85	68	12	2	90	164	11	4-M12	58,5	50,5	10	10	1,9
32	53	140	100	78	14	2	100	164	11	4-M16	70,5	50,5	12,5	14	3,1
40	65	150	110	88	15	3	105	203	14	4-M16	76,5	64,5	14,5	18	4
50	78	165	125	102	16	3	125	203	14	4-M16	84,5	65,5	14	25	5
65	98	185	145	122	16	3	140	255	17	4-M16	94,5	93,6	17	48	9,4
80	118	200	160	138	18	3	145	255	17	8-M16	110,5	94,2	16	75	11
100	140	220	180	158	18	3	175	302	17	8-M16	122,5	94,1	19	110	16,8

MV-14 МОНОБЛОЧНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ КЛАПАН



№	Наименование	Материал
1	Крышка	AISI 316 SS
2	Уплотнение крышки	PTFE
3	Корпус	AISI 316 SS
4	Шар	SS316
5	Уплотнение шара	R-PTFE
6	Стержень	SS316
7	Тефлоновое уплотнение	PTFE
8	Уплотнительное кольцо	Витон
9	Уплотнительная прокладка	PTFE
10	Уплотнительное кольцо	SS304
11	Пружинное кольцо	SS301

№	Наименование	Материал
12	Гайка	SS304
13	Стопор	SS304
14	Кольцо	SS304
15	Замок	SS304
16	Рычаг	Оцинкованная труба
17	Кольцо	SS304
18	Стяжка	SS304
19	Винт	SS304
20	Крышка рычага	Пластик
21	Штифт	SS304

DN	L	D	D1	D2	b	f	H	W	C	Z-M	h	s	K	Nm	Kr
125	195	250	210	188	22	3	228	600	22	8-M16	155	114	27	200	27,5
150	225	285	240	212	22	3	246	600	22	8-M20	172,5	114	27	300	36,5
200	275	340	295	168	24	3	310	600	27	12-M20	217	131	37,5	400	67,2

MV-14 МОНОБЛОЧНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ КЛАПАН

MV-14 МОНОБЛОЧНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ КЛАПАН



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС - ЗАВОД

Atatürk Sanayi Bölgesi Hadımköy Mahallesi Mustafa İnan Caddesi No: 44 Arnavutköy - İSTANBUL
Tel: +90 212 771 01 45 (pbx) | Fax: +90 212 771 47 27
info@ayvaz.com | www.ayvaz.com

Cona
Caserta/Italy
Tel: +39 0823 187 3988
rmolaro@ayvaz.com

Ayvaz Serbia
Belgrad/Serbia
Tel: +381 61 658 70 52
yakbiyik@ayvaz.com

Ayvaz Germany
Viernheim/Germany
Tel: +49 62046014399
germany@ayvaz.com

Ayvaz Ukraine
Kiev/Ukraine
Tel: +380 44 390 57 57
info@ayvaz.com.ua

Tricorr
Warsaw/Poland
Tel: +48-32-783-295-1
tricorr@tricorr.eu

Hacı Ayvaz M.E.
Dubai/U.A.E
Tel: +971 563550822
+971 501306871
mideast@ayvaz.com

Ayvaz China
Cixi City/China
Tel: +86 0574 5897 3851
info@ayvazchina.com

Ayvaz Kazakhstan LLP
Almaty/Kazakhstan
Tel: +7 (727) 327 97 57
info_kz@ayvaz.com
www.ayvaz.kz

Ayvaz N
Isperih/Bulgaria
Tel: +359 8431 27 32
office@ayvaz-n.eu