



FBAV

ШАРОВОЙ КРАН

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

В шаровых кранах основным элементом является сфера с отверстием посередине. При повороте этой сферы на 90° она переходит из полностью открытого положения в полностью закрытое. Шаровые краны в основном используются в местах, которые часто открываются и закрываются, или там, где требуется быстрое открытие и закрытие. Его преимуществами являются низкие потери давления, легкое открытие и закрытие, хорошая герметичность, малый вес и небольшая площадь. Уплотнения состоят из двух элементов: уплотнение шара и уплотнение вала.

Материал

Корпус: A105/A182 F316

Сфера: AISI316

Соединения: Резьбовое, Приварное с муфтой

Номинальный диаметр: DN15 (1/2") - DN50 (2")

Класс давления: Class800, Class1500(опц)

Диапазон температур: От -60°C до 600°C в зависимости от структуры материала

Приложения

- Тепловые и холодильные линии
- Пищевые предприятия
- Химическая промышленность
- Судовые конструкции
- Бумажные фабрики

Управление

С рычагом, редуктором, электропневматическим приводом

FBAV ШАРОВОЙ КРАН ИЗ ЛИТОЙ СТАЛИ

Дизайн

Стандарт

конструкции:

- NSI B16.34
- API 602

Соединение:

- ANSI B16.11(SW)
- ANSI B1.20.1(NPT)
- ANSI B16.25(BW)

Стандарт испытаний:

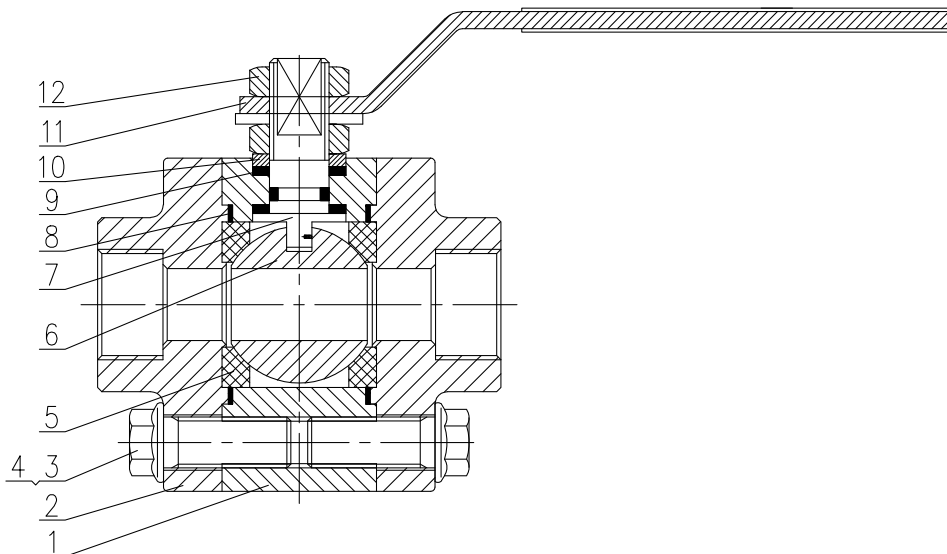
- API598

Размер:

- DN15(1/2") - DN50(2")

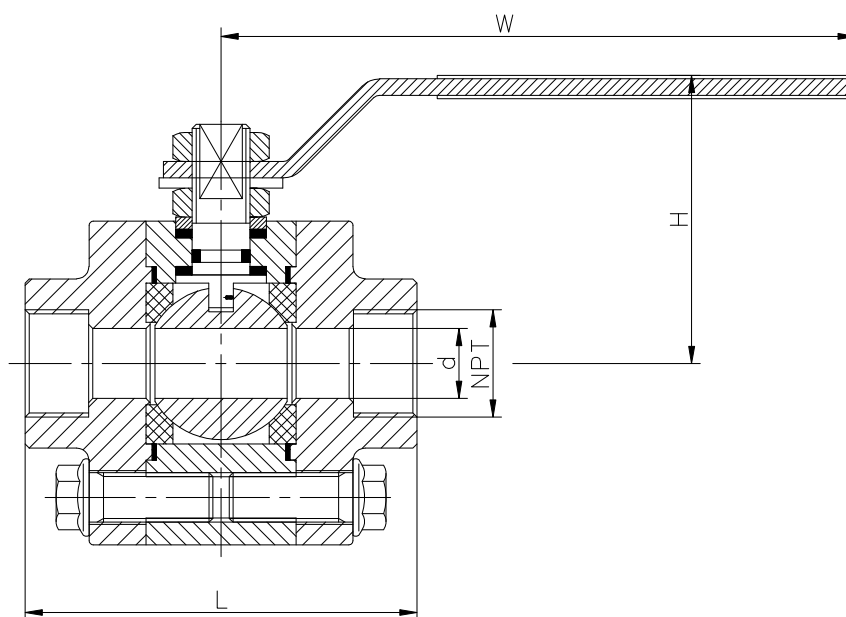
Класс давления:

- Класс 800 - Класс 1500



Список деталей стандартных моделей			
Номер	Часть	FBVAV-10	FBVAV-20
1	Корпус	A105	A182 F316
2	Крышка	A105	A182 F316
3	Болт крышки	A193 B7	A193 B8
4	Гайка крышки	A194 2H	A194 8
5	Сиденье	RPTFE	RPTFE
6	Сфера	SS316	SS316
7	Шток	A276 316	A276 316
8	Прокладка крышки	SS316+Графит	SS316+Графит
9	Уплотнение	Графит	Графит
10	Фланец уплотнения	A105	A182 F316
11	Рычаг	Углеродистая сталь	Углеродистая сталь
12	Шток Гайка	Углеродистая сталь	Нержавеющая сталь

FBAV ШАРОВОЙ КРАН ИЗ ЛИТОЙ СТАЛИ



FBAV-10 Класс 800 (SW, BW, NPT)					
DIA	DN	d	L	H	W
1/2"	15	13	92	68	130
3/4"	20	18	111	75	160
1"	25	24	127	92	220
1 1/4"	32	30	140	112	250
1 1/2"	40	38	152	118	250
2"	50	49	178	128	290

FBAV-20 Класс 1500 (SW, BW, NPT)					
DIA	DN	d	L	H	W
1/2"	15	13	92	68	130
3/4"	20	18	111	75	160
1"	25	24	127	92	220
1 1/4"	32	30	140	112	250
1 1/2"	40	38	152	118	250
2"	50	49	178	128	290

[illegible]



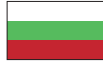
HEAD OFFICE - MAIN FACTORY
Atatürk Sanayi Bölgesi Hadımköy Mahallesi
Mustafa İnan Caddesi No: 44 Arnavutköy - İSTANBUL
Tel: +90 212 771 01 45 (pbx) Fax: +90 212 771 47 27
info@ayvaz.com www.ayvaz.com



Ayvaz Azerbaijan
Baku / Azerbaijan
Tel : +99(455)579-84-32
ahayatov@ayvaz.com



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



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



Ayvaz Vietnam
HCMC / Vietnam
Tel : +84 89 8508345
ggursoy@ayvaz.com



Ayvaz China
Ningbo / China
Tel : +86 152 5830 7361
msahin@ayvaz.com



Ayvaz Egypt
Cairo / Egypt
Tel : +20 122 819 78 29
andrew.eid@ayvaz.com



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



Ayvaz Americas
Rhode Island
Tel : +1 401 737 8380
americas@ayvaz.com