



V-2T  
ДВУХСОСТАВНОЙ ШАРОВОЙ КРАН

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Главным элементом в шаровом кране является сам шар, имеющий отверстие в середине. Его поворот на 90° переводит кран из полностью открытого в закрытое положение. Шаровые краны в основном используются в местах, где необходимо частое и быстрое открытие и закрытие.

Преимуществами являются низкие потери давления, простота открывания и закрывания, хорошее уплотнение, малый вес и занимаемая площадь. Уплотнение состоит из двух частей: уплотнение шара и уплотнение вала.

Двухсоставные шаровые краны из нержавеющей стали V-2T производства «Ayvaz» подвергаются 100% воздушному тесту под водой в открытом и закрытом положении при давлении воздуха 10 бар.

**Материалы:**  
Корпус: AISI316 / AISI304 Нерж. сталь  
Шар: AISI316 / AISI304 Нержавеющая сталь

**Соединение:**  
Резьбовое.

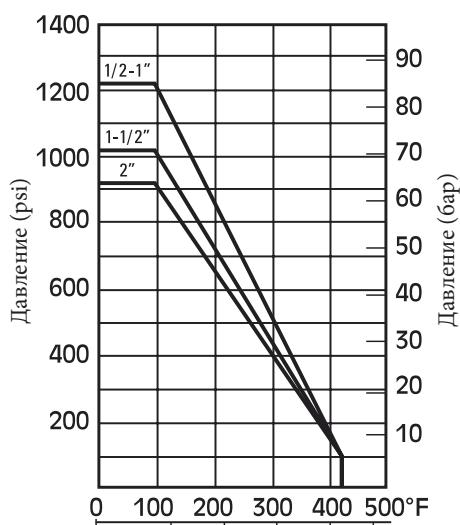
**Номинальный диаметр:**  
DN15 (1/2") - DN100 (4")

**Значение давления:**  
Максимум 63 бара

**Диапазон температур:**  
В зависимости от материала от -50°C до 210°C

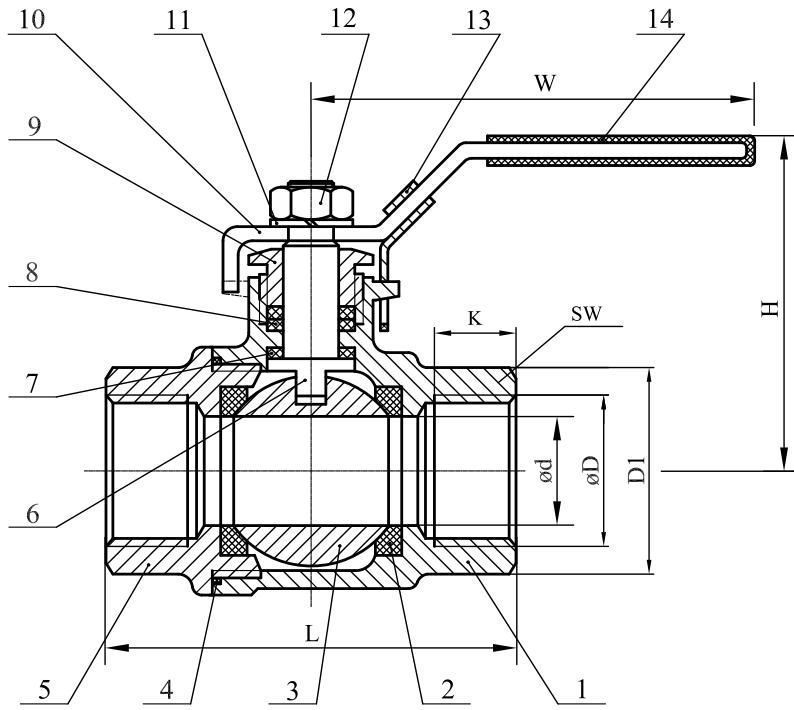
**Применение:**  
-Линии отопления и охлаждения  
-Пищевая промышленность  
-Химическая промышленность  
-Судостроение  
-Целлюлозно-бумажные фабрики

Давление - температура

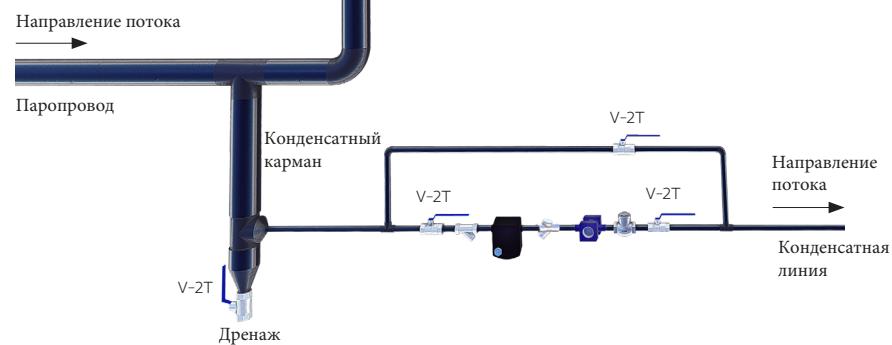


Температура

## V-2T ДВУХСОСТАВНОЙ ШАРОВОЙ КРАН



### 3Д ОБРАЗЕЦ ПРИМЕНЕНИЯ



Список деталей		
№	Наименование	Материал
1	Корпус	AISI 304 / 316
2	Уплотнение шара	R-PTFE (15%)
3	Шар	AISI 304 / 316
4	Уплотнение корпуса	PTFE
5	Крышка	AISI 304 / 316
6	Шток	AISI 304 / 316
7	Тефлоновое уплотнение	PTFE
8	Уплотнение	PTFE
9	Уплотнительная гайка	AISI 304
10	Ручка	AISI 304
11	Кольцо	AISI 304
12	Гайка	AISI 304
13	Стопор	AISI 304
14	Покрытие ручки	Пластик

РАЗМЕРЫ										
Диаметр	$\varnothing d$	$\varnothing D$	$\varnothing D1$	K	SW	L	H	W	N.m	кг
1/4"	6	1/4"	23	11	22	50	50	100	4	0.27
3/8"	10	3/8"	23	11.4	22	60	50	100	4	0.25
1/2"	15	1/2"	29	15	25	75	52	100	5	0.33
3/4"	20	3/4"	35	16	32	80	57	115	8	0.619
1"	25	1"	42	19	39	90	78	150	10	0.77
1-1/4"	32	1-1/4"	52	21	49	110	88	150	14	1.21
1-1/2"	40	1-1/2"	61	21	55	120	95	180	18	1.84
2"	50	2"	74,5	25	68	140	100	180	25	2.93
2-1/2"	65	2-1/2"	93,5	29	85	185	120	245	48	7.20
3"	80	3"	110	32	100	205	130	245	75	11.5
4"	100	4"	140	38	128	240	160	278	110	20.1

## V-2T ДВУХСОСТАВНОЙ ШАРОВОЙ КРАН

## V-2T ДВУХСОСТАВНОЙ ШАРОВОЙ КРАН



### ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС - ЗАВОД

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

**Cona**  
**Caserta/Italy**  
Tel: +39 0823 187 3988  
[rmolaro@ayvaz.com](mailto:rmolaro@ayvaz.com)

**Ayvaz Serbia**  
**Belgrad/Serbia**  
Tel: +381 61 658 70 52  
[yakbiyik@ayvaz.com](mailto:yakbiyik@ayvaz.com)

**Ayvaz Germany**  
**Viernheim/Germany**  
Tel: +49 62046014399  
[germany@ayvaz.com](mailto:germany@ayvaz.com)

**Ayvaz Ukraine**  
**Kiev/Ukraine**  
Tel: +380 44 390 57 57  
[info@ayvaz.com.ua](mailto:info@ayvaz.com.ua)

**Tricorr**  
**Warsaw/Poland**  
Tel: +48-32-783-295-1  
[tricorr@tricorr.eu](mailto:tricorr@tricorr.eu)

**Haci Ayvaz M.E.**  
**Dubai/U.A.E**  
Tel: +971 563550822  
+971 501306871  
[mideast@ayvaz.com](mailto:mideast@ayvaz.com)

**Ayvaz China**  
**Cixi City/China**  
Tel: +86 0574 5897 3851  
[info@ayvazchina.com](mailto:info@ayvazchina.com)

**Ayvaz Kazakhstan LLP**  
**Almaty/Kazakhstan**  
Tel: +7 (727) 327 97 57  
[info\\_kz@ayvaz.com](mailto:info_kz@ayvaz.com)  
[www.ayvaz.kz](http://www.ayvaz.kz)

**Ayvaz N**  
**Ispenih/Bulgaria**  
Tel: +359 8431 27 32  
[office@ayvaz-n.eu](mailto:office@ayvaz-n.eu)

ИИН:9715462391  
E-MAIL:[INFO@BEAMAY.RU](mailto:INFO@BEAMAY.RU)  
+7 917 523 56 81