

Латунные шаровые краны серии BS

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.tcf.nt-rt.ru || эл. почта: tfc@nt-rt.ru

ШАРОВОЙ ПОЛНОПРОХОДНОЙ КРАН С РУЧКОЙ ТИПА "БАБОЧКА"

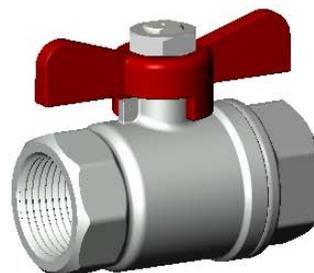
BS 1141

ПРИМЕНЕНИЕ

Основное применение : холодная / горячая вода, питьевая вода.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типоразмер: от Ду 1/4 " до Ду 1"
 Полный проход
 Полный шар
 Прочно посаженный шток
 Уплотнение оси штока с помощью сальника
 Ручка типа "бабочка"
 Внутренняя резьба



ИСПОЛНЕНИЕ

11	Гайка	Сталь
10	Ручка	Сплав алюминия
9	Прокладка	PTFE
8	Кольцевая прокладка	ЭПДМ
7	Наконечник	Латунь
6	Набивка сальника	PTFE
5	Сальник	Латунь
4	Седло	PTFE
3	Шток	Латунь
2	Шар	Латунь
1	Корпус	Латунь MS58
Поз.	Описание	Материал

РАЗМЕРЫ

Ду		L	L1	L2	H	Вес (кг)
мм	дюйм					
8	1/4"	39	8	46	32	0,12
12	3/8"	40	8,5	54	33	0,19
15	1/2"	49	10	54	37	0,15
20	3/4"	54	11	54	41	0,23
25	1"	64	13	70	49	0,44

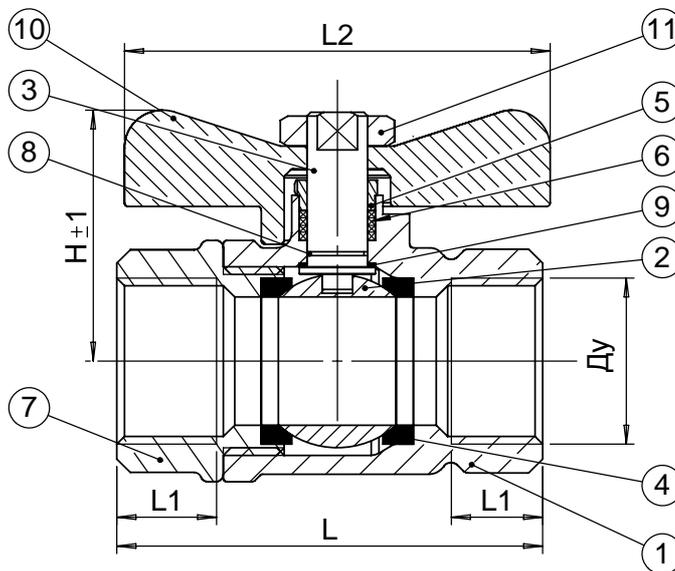
РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Минимальная температура : - 20 °С
 Максимальная температура : + 120 °С

Максимальное давление : 25 бар до 95°С, 16 бар при большей температуре.

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Резьба "BSP" согласно норме ISO 228-1.



ШАРОВОЙ КРАН СО ВСТРОЕННЫМ ОБРАТНЫМ КЛАПАНОМ

BS 1142

ПРИМЕНЕНИЕ

Общее применение : все типы среды.

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

От Ду 1/4" до Ду 2".
Неполный проход.
Уплотнение оси штока с помощью сальника.
Встроенный обратный клапан BALLSTOP

ИСПОЛНЕНИЕ

7	1	Пружина	Нержавеющая сталь 304
6	1	Прокладка клапана	Нитриловая резина
5	1	Клапан	Латунь
4	2	Седло	PTFE
3	1	Шток	Латунь
2	1	Шар	Хромированная латунь
1	1	Корпус	Никелированная латунь
Поз.	Кол-во	Описание	Материал



Ду1/2" - Ду1"



Ду1"1/4 - Ду2"

РАЗМЕРЫ

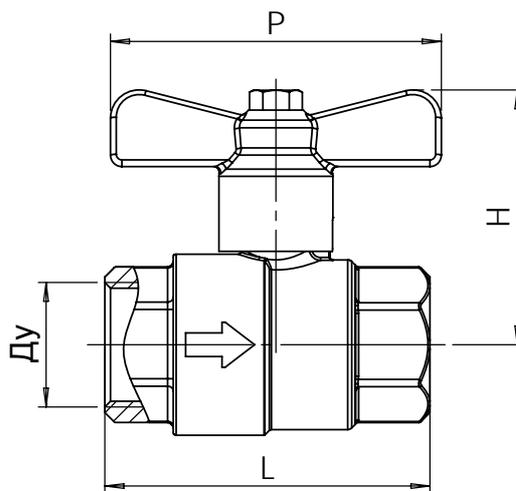
мм	Ду		L	H	P	Вес (кг)
	дюйм					
15	1/2"		51	50,5	58	0,26
20	3/4"		57	52,5	58	0,34
25	1"		70	61,5	70	0,58
32	1"1/4"		83	65,5	111	0,92
40	1"1/2"		89	80	149	1,48
50	2"		110	89	149	2,20

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

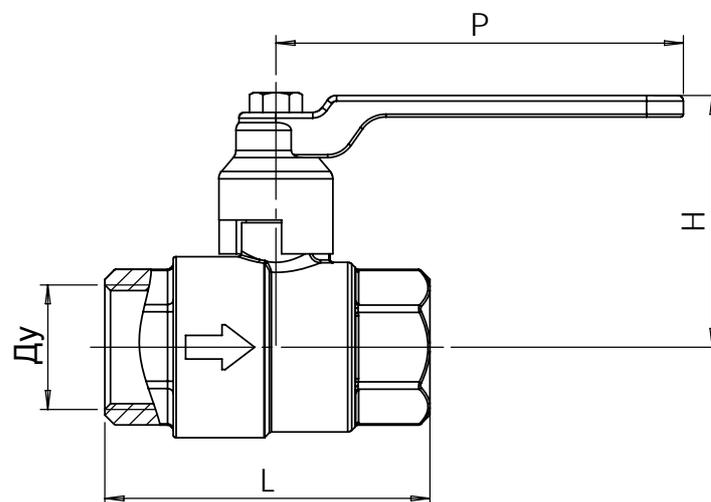
Максимальное рабочее давление : 16 бар.
Максимальная температура : +90°C.

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Резьба газовая в соответствии с нормой ISO 228-1.



Ду1/2" - Ду1"



Ду1"1/4 - Ду2"

ШАРОВОЙ ПОЛНОПРОХОДНОЙ КРАН

BS 1143

ПРИМЕНЕНИЕ

Общее применение : орошение, отопление, питьевая вода и т.д.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

От Ду8 до Ду100
Полный проход.
Невынимаемый шток.
Уплотнение штока с помощью сальника.

ИСПОЛНЕНИЕ

6	1	Сальник	PTFE
5	1	Шток	Латунь
4	1	Шар	Латунь
3	1	Седло	PTFE
2	2	Внутренний корпус	Никелированная латунь
1	1	Наружный корпус	Никелированная латунь
Поз	Кол-во	Описание	Материал

РАЗМЕРЫ

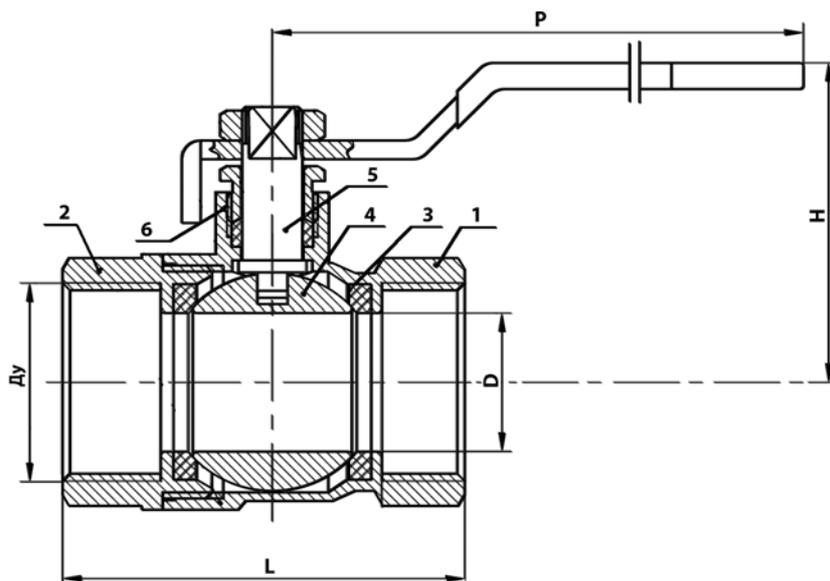
Ду		H	L	P	D	Вес (кг)
мм	дюйм					
8	1/4"	43	40	97	8	0.12
10	3/8"	47	43.8	95	10	0.14
15	1/2"	54	47	95	14	0.17
20	3/4"	54	53.3	95	18.5	0.23
25	1"	58	65	113	23	0.37
32	1"1/4"	66	73.1	134	29	0.60
40	1"1/2"	71	80.9	134	37	0.75
50	2"	89	98	163	47	1.30
65	2"1/2"	118.5	135	225	64	3.50
80	3"	129	150	225	75	4.50
100	4"	144.5	178.5	225	97	7.00

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальная температура : -20°C / +120°C.
Максимальное рабочее давление: 25 бар

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Резьбовое соединение BSP согласно норме ISO 228-1.



ШАРОВОЙ КРАН С ДРЕНАЖНЫМ СПУСКОМ

BS 1153

ПРИМЕНЕНИЕ

Общее применение : все типы среды.

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

От Ду 1/2" до Ду 2".
Полный проход.
Уплотнение оси штока с помощью сальника.
Плоская ручка.

ИСПОЛНЕНИЕ

6	1	Подвижный корпус	Никелированная латунь
5	1	Сальник	PTFE
4	2	Седло	PTFE
3	1	Шток	Латунь
2	1	Шар	Хромированная латунь
1	1	Внутренний корпус	Никелированная латунь
Поз.	Кол-во	Описание	Материал



РАЗМЕРЫ

Ду		L	H	P	Вес (кг)
мм	дюйм				
15	1/2"	54,5	44,0	84	0,23
20	3/4"	60,0	47,5	84	0,31
25	1"	70,2	50,0	96	0,45
32	1"1/4"	80,0	67,0	116	0,65
40	1"1/2"	91,0	74,0	136	0,94
50	2"	106,6	87,0	162	1,47

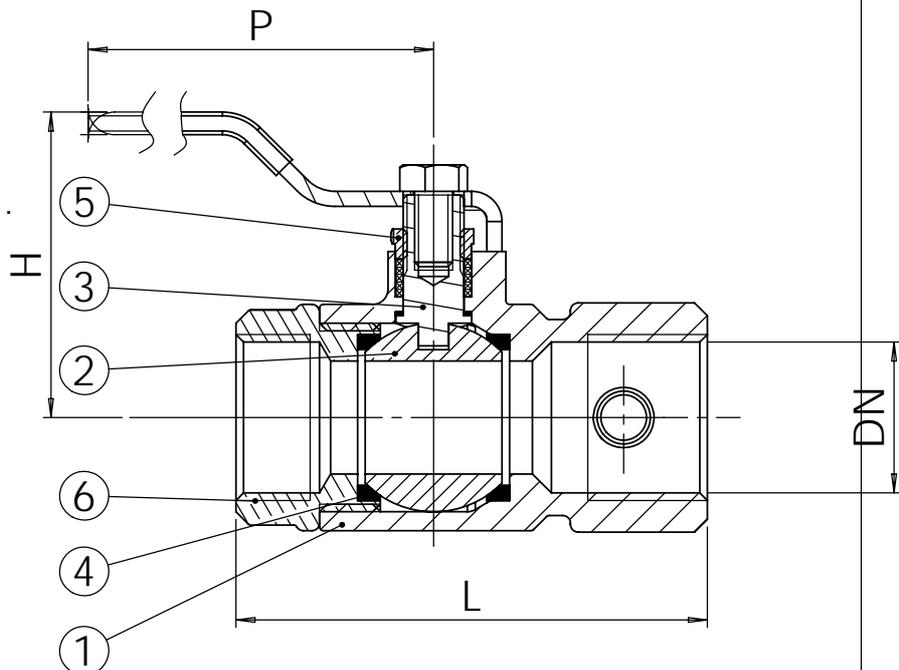
РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление :
 Ду 1/2" - 1" : 25 bar
 Ду 1"1/4 - 1"1/2 : 20 bar
 Ду 2" : 16 bar

Максимальная температура : -20°C / +120°C

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Резьба газовая в соответствии с нормой ISO 228-1.



Фотографии и технические рисунки не являются договорными. Спецификация продукции может быть изменена без предварительного уведомления.

ШАРОВОЙ КРАН, ТРЕХХОДОВОЙ, L-ОБРАЗНЫЙ ПРОХОД

BS 1166

ПРИМЕНЕНИЕ

Общее применение : все типы среды.

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

От Ду 1/4" до Ду 2"
Неполный проход.
L-образный проход.
Уплотнение оси штока с помощью сальника.
Плоская ручка.

ИСПОЛНЕНИЕ

6	1	Ручка	Сталь
5	1	Сальниковая прокладка	PTFE
4	2	Седло	PTFE
3	1	Шток	Латунь
2	1	Шар	Латунь
1	1	Корпус	Латунь
Поз.	Кол-во	Описание	Материал



РАЗМЕРЫ

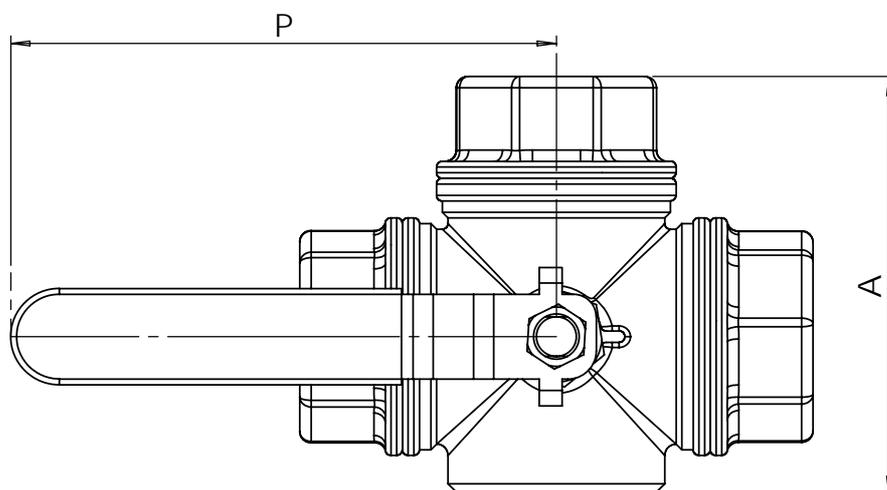
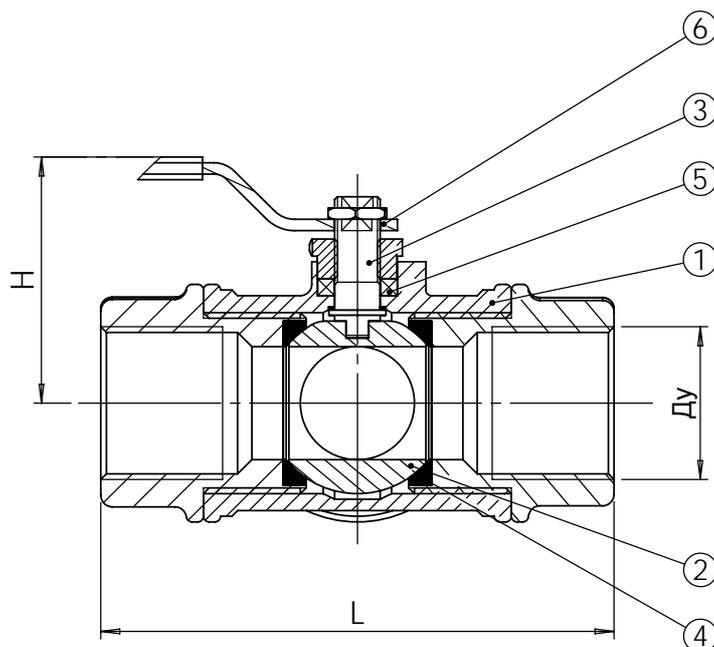
Ду		L	H	P	A	Вес (кг)
мм	дюйм					
8	1/4"	81	64	125,5	64,5	0,69
12	3/8"	81	64	125,5	64,5	0,65
15	1/2"	82	64	125,5	65	0,66
20	3/4"	90,5	67	125,5	74	0,86
25	1"	105	72	161	86	1,41
32	1"1/4"	116	78,5	161	94	1,89
40	1"1/2"	140	92	220	116,5	3,61
50	2"	164	98	220	135	5,24

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление : 16 бар.
Максимальное дифференциальное давление : 5 бар.
Максимальная температура : + 90°C.

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Резьба газовая в соответствии с нормой ISO 228-1.



Ref. : BS 1167.pas

Rev. : Initial

Page : 1/1

ШАРОВОЙ КРАН, ТРЕХХОДОВОЙ, Т - ОБРАЗНЫЙ ПРОХОД

BS 1167

ПРИМЕНЕНИЕ

Общее применение : все среды

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

От Ду 1/4" до Ду 2"
Неполный проход.
Уплотнение оси штока с помощью сальника.
Плоская ручка.

ИСПОЛНЕНИЕ

6	1	Ручка	Сталь
5	1	Сальниковая прокладка	PTFE
4	2	Седло	PTFE
3	1	Шток	Латунь
2	1	Шар	Латунь
1	1	Корпус	Латунь
Поз.	Кол-во	Описание	Материал



РАЗМЕРЫ

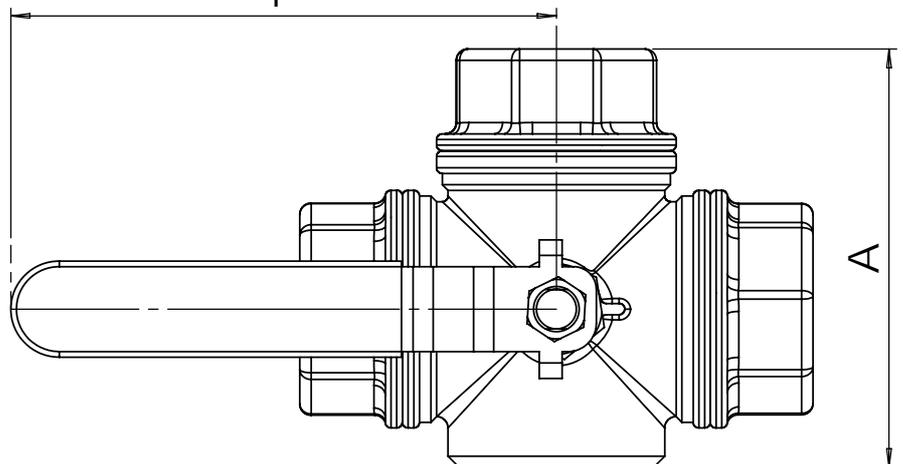
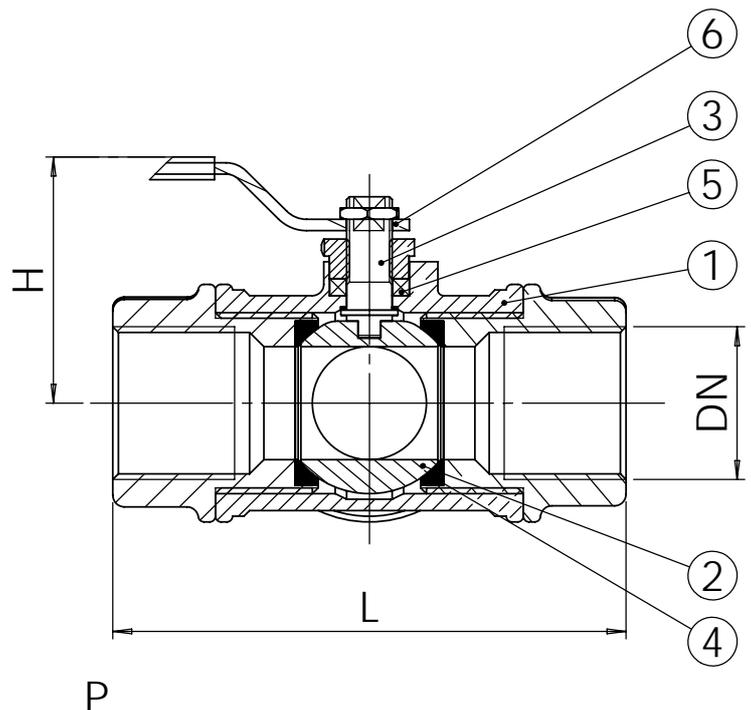
Ду		L	H	P	A	Вес (кг)
мм	дюйм					
8	1/4"	81	64	125,5	64,5	0,69
12	3/8"	81	64	125,5	64,5	0,65
15	1/2"	82	64	125,5	65	0,66
20	3/4"	90,5	67	125,5	74	0,86
25	1"	105	72	161	86	1,41
32	1"1/4"	116	78,5	161	94	1,89
40	1"1/2"	140	92	220	116,5	3,61
50	2"	164	98	220	135	5,24

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление : 16 бар.
Максимальное дифференциальное давление : 5 бар.
Максимальная температура : + 90°C.

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Резьба газовая в соответствии с нормой ISO 228-1.



Фотографии и технические рисунки не являются договорными. Спецификация продукции может быть изменена без предварительного уведомления.

ШАРОВОЙ ПОЛНОПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ КРАН

BS 1240

ПРИМЕНЕНИЕ

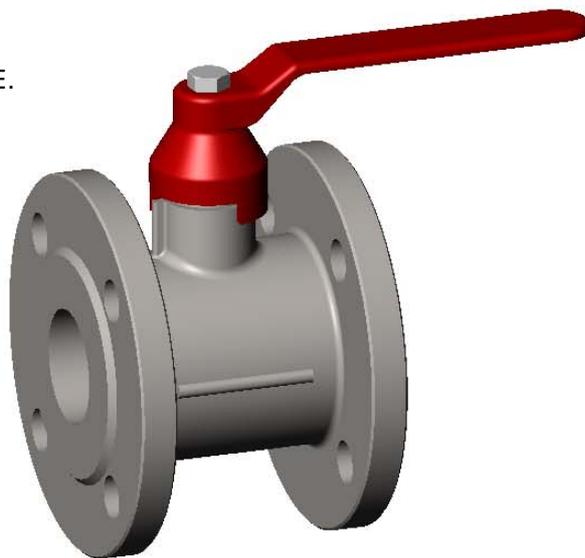
Общее применение : вода, вентиляция, орошение, отопление, химия.

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус из латуни, шар из хромированной латуни - седло из PTFE.
Фланцевое соединение ISO Py 10/16.
Управление стальной ручкой, 1/4 оборота.
Уплотнение оси штока с помощью сальника.

ИСПОЛНЕНИЕ

7	2	Фланец	Латунь
6	1	Ручка	Сталь
5	1	Сальник	PTFE
4	2	Седло	PTFE
3	1	Шток	Латунь
2	1	Шар	Латунь
1	1	Корпус	Латунь
Поз.	Кол-во	Описание	Материал



РАЗМЕРЫ

DN		L	H	P	Вес (кг)
ММ	ДЮЙМ				
15	1/2"	65	70	140	1,40
20	3/4"	80	70	140	1,80
25	1"	85	90	165	2,50
32	1" 1/4	100	100	165	3,62
40	1" 1/2	110	110	200	4,76
50	2"	125	120	200	6,50
65	2" 1/2	140	130	240	8,90
80	3"	150	145	240	11,85
100	4"	170	170	320	15,60

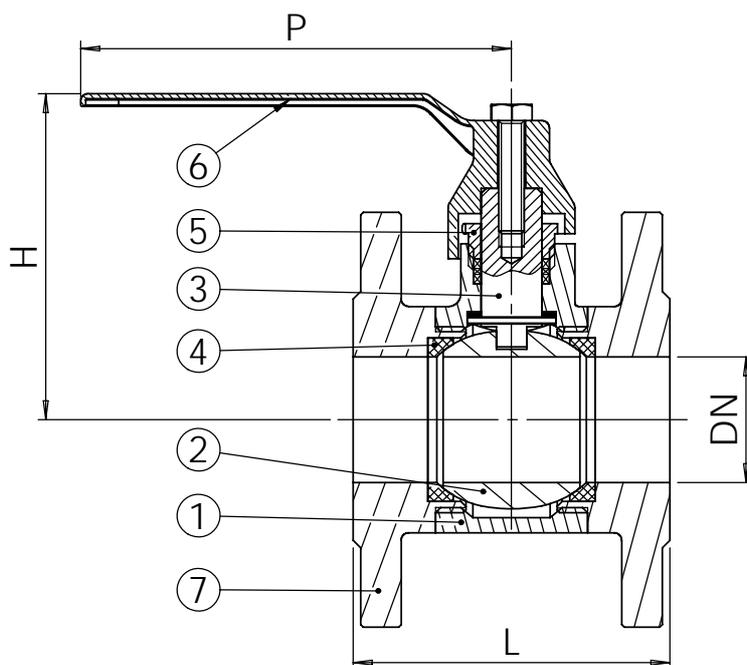
РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление: 16 бар.
Максимальная температура : +100°C.

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Пробное давление согласно нормам EN 12266-1,
DIN 3230, BS 6755 и ISO 520 :

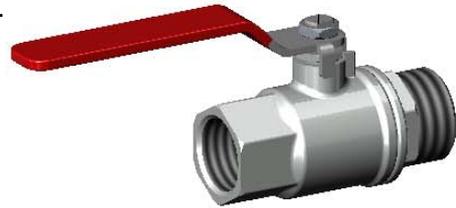
Корпус : 24 бар.
Седло : 17,6 бар.



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
Шаровой полноходный кран
Male/Female
BS 1652

ПРИМЕНЕНИЕ

Применение: сжатый воздух, углеводороды, спирт, карбонаты и т.п.



ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

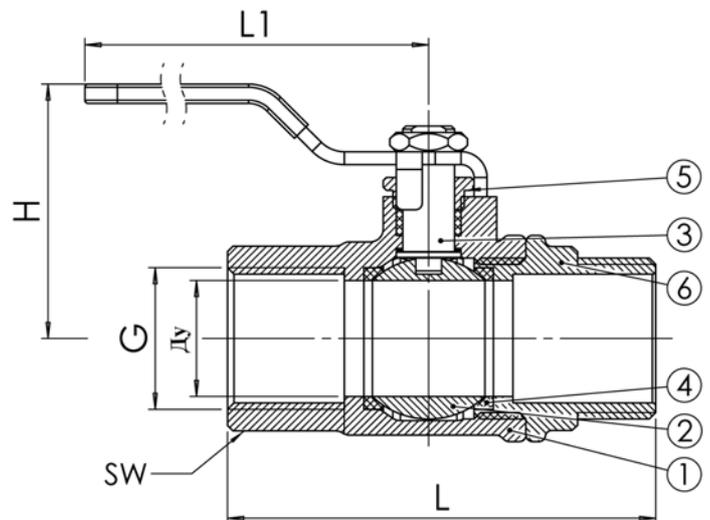
Корпус и шток из латуни, шар из хромированной латуни
 - уплотнение из PTFE
 Резьба "BSP" соединение: наружная/внутренняя резьба
 - Полный проход
 Четвертьоборотный спускной кран - P_y 20

ИСПОЛНЕНИЕ

6	1	Наружный корпус	хромированный медный сплав CuZn36Pb3
5	1	Волокно	PTFE
4	2	Седло	PTFE
3	1	Шток	Ковкий Латунь CuZn39Pb2
2	1	Шар	хромированный медный сплав CuZn36Pb3
1	1	Внутренний корпус	хромированный медный сплав CuZn36Pb3
Рер.	№	Описание	Материал

РАЗМЕРЫ

DN		L	H	L1	Poids (kg)
mm	inch				
8	1/4"	47,5	44,5	85	0,128
12	3/8"	49,5	44,5	85	0,116
15	1/2"	51	47,8	85	0,164
20	3/4"	57	55,5	92	0,243
25	1"	63	60,5	106	0,359
32	1" 1/4	77	68,1	117,5	0,550
40	1" 1/2	85	75,3	131	0,817
50	2"	95	86,8	151,5	1,200
65	2" 1/2	120	101,5	185	2,280
80	3"	141	122	225	3,560
100	4"	160	137,5	225	5,340



РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление: 20 бар.
 Температура: -20°C / +120°C.

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Резьба "BSP" согласно норме ISO 228-1.

Фотографии и технические рисунки не являются договорными. Спецификация продукции может быть изменена без предварительного уведомления.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ШАРОВОЙ ПОЛНОПРОХОДНОЙ КРАН - ВНУТРЕННЯЯ/ВНЕШНЯЯ РЕЗЬБА

BS 1653

ПРИМЕНЕНИЕ

- Общее применение: сжатый воздух, углеводороды, спирты, пар, и.т.п.

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Типоразмер: от Ду 1/4" до Ду 1".
- Корпус и шток из латуни.
- Шар из хромированной латуни.
- Седло из PTFE.
- Полный проход.
- Плоская ручка бабочка из стали.



ИСПОЛНЕНИЕ

7	1	Ручка бабочка	Сталь
6	1	Сальник	PTFE
5	2	Седло	PTFE
4	1	Шток	Латунь
3	1	Шар	Хромированная латунь
2	1	Разборный корпус с внутренней резьбой	Никелированная латунь
1	1	Неразборный корпус с внешней резьбой	Никелированная латунь
Поз.	Кол-во.	Описание	Материал

РАЗМЕРЫ

Ду		L	H	P	Вес (кг)
мм	inch				
8	1/4"	49,0	26,0	47	0,12
12	3/8"	48,0	26,0	47	0,12
15	1/2"	57,5	40,7	52	0,17
20	3/4"	63,5	47,0	62	0,27
25	1"	69,0	50,5	62	0,48

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное давление: 16 бар.

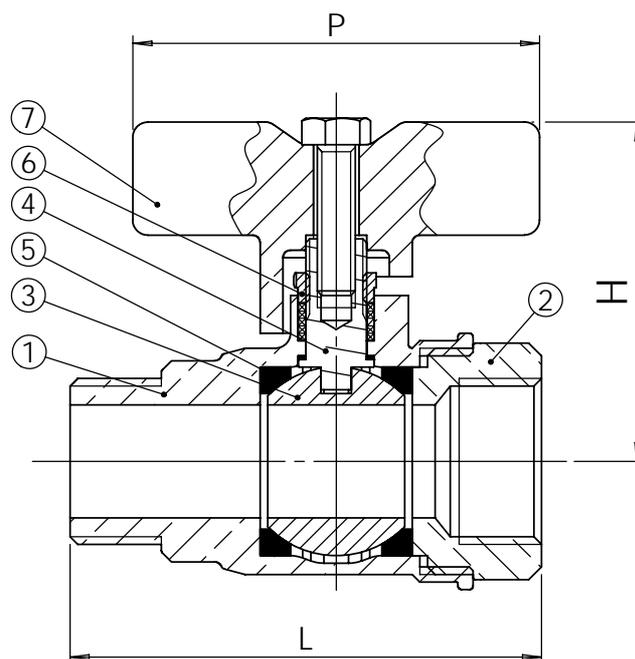
Максимальная температура : + 120°C.

Процедуры испытаний проведены согласно нормам EN 12266-1, DIN 3230, BS 5154, ISO 5208 :

- Корпус : 24 бар.
- Седло : 17,6 бар.

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Резьба "BSP" согласно норме ISO 228-1.



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ШАРОВОЙ НЕПОЛНОПРОХОДНОЙ КРАН BS 1658

ПРИМЕНЕНИЕ

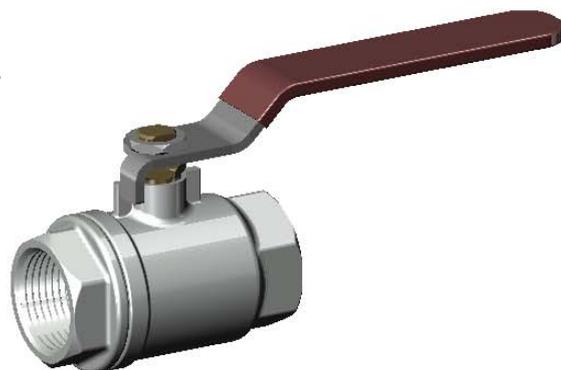
- Общее применение: сжатый воздух, углеводороды, спирты, пар и т.п.

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Типоразмер: от Ду 1/4" до Ду 3".
- Все части корпуса из никелированной латуни.
- Шар из хромированной латуни.

ИСПОЛНЕНИЕ

5	1	Разборный корпус	Латунь
4	2	Седло	PTFE
3	1	Шток	Латунь
2	1	Шар	Латунь
1	1	Неразборный корпус	Латунь
Поз.	Кол-во.	Описание	Материал



РАЗМЕРЫ

Ду		L	H	P	Вес (кг)
мм	дюйм				
8	1/4"	41,5	44,0	81,0	0,12
12	3/8"	41,5	44,0	81,0	0,12
15	1/2"	46,5	47,0	85,0	0,134
20	3/4"	49,5	49,0	91,0	0,175
25	1"	59,5	52,0	105,0	0,275
32	1" 1/4	68	64,0	116,5	0,47
40	1" 1/2	80,0	67,0	118,5	0,63
50	2"	92,0	77,0	132,0	0,97
65	2" 1/2	111,0	97,0	151,5	1,55
80	3"	124,0	105,0	178,0	2,31

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

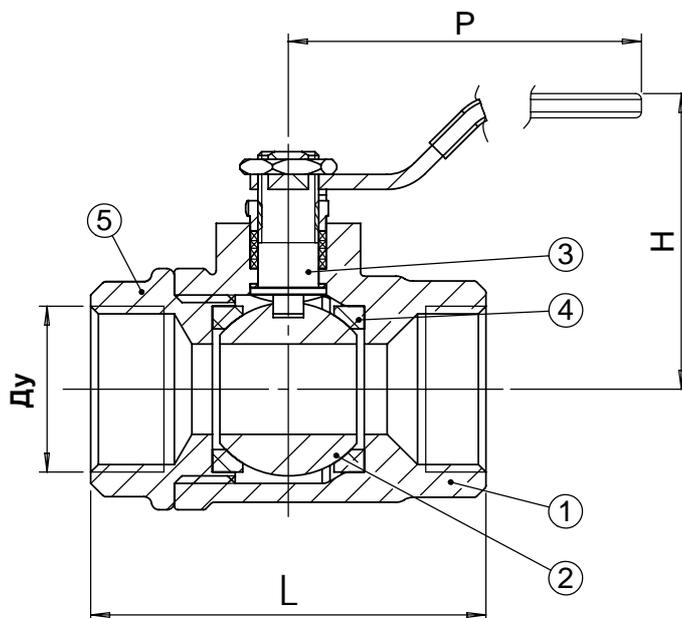
Максимальное давление: 16 бар.

Максимальная температура : + 120°C.

Процедуры испытаний проведены согласно нормам EN 12266-1, DIN 3230, BS 5154, ISO 5208 :
Корпус : 24 бар.

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Резьба "BSP" согласно норме ISO 228-1.



ШАРОВОЙ ПОЛНОПРОХОДНОЙ КРАН

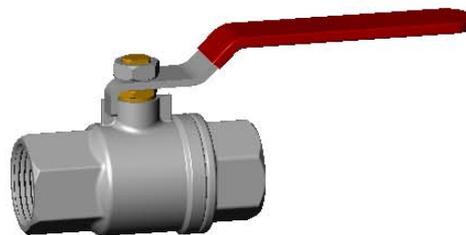
RSP 1142

ПРИМЕНЕНИЕ

Общее применение : орошение, отопление, питьевая вода и т.д.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Полный проход.
Невынимаемый шток.
Уплотнение штока с помощью сальника.

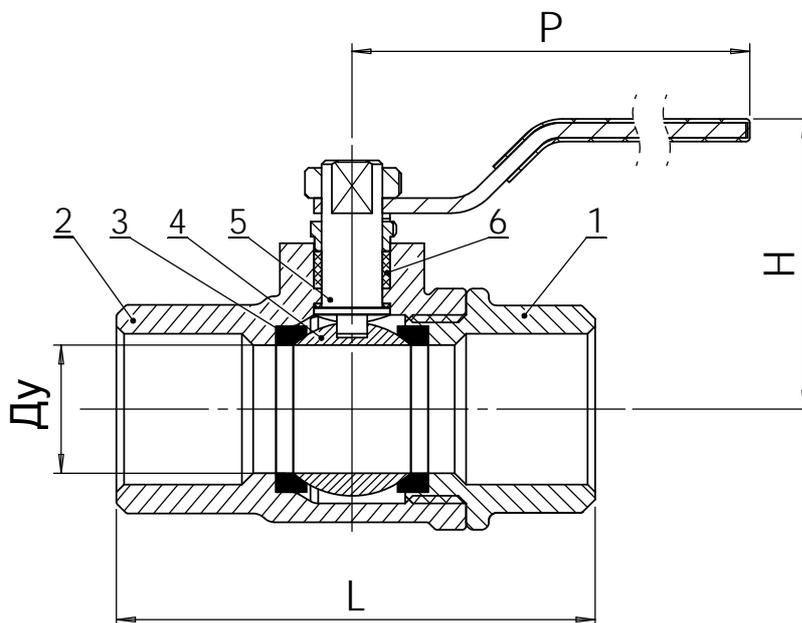


ИСПОЛНЕНИЕ

6	1	Сальник	PTFE
5	1	Шток	Латунь
4	1	Шар	Хромированная латунь
3	1	Седло	PTFE
2	2	Внутренний корпус	Латунь
1	1	Наружный корпус	Никелированная латунь
Поз	Кол-во	Описание	Материал

РАЗМЕРЫ

Ду		H	L	P	Вес (кг)
мм	дюйм				
8	1/4"	41,8	44	81,5	0,13
12	3/8"	41,8	44	81,5	0,12
15	1/2"	47,8	51	85	0,16
20	3/4"	55,5	57	92	0,24
25	1"	60,5	63	106	0,36
32	1 1/4"	68,1	77	117,5	0,55
40	1 1/2"	75,3	85	131	0,82
50	2"	86,8	95	151,5	1,20
65	2 1/2"	101,5	120	185	2,28
80	3"	122	141	225	3,56
100	4"	137,5	160	225	5,33



РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальная температура : -10°C / +120°C.
Максимальное рабочее давление:
Ду 1/4" - 3/8" : 25 бар
Ду 1/2" - 4" : 16 бар

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Резьбовое соединение BSP согласно норме ISO 228-1.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ШАРОВОЙ ВОДРАЗБОРНЫЙ КРАН С ШТУЦЕРОМ

RP 1105

ПРИМЕНЕНИЕ

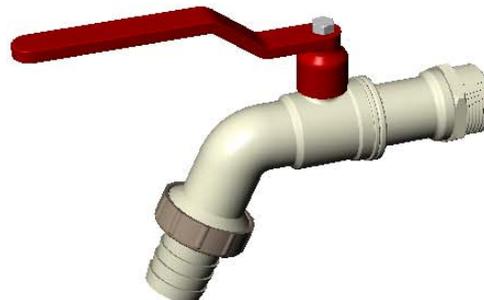
Общее применение: Система водоснабжения

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Типоразмер: от Ду 1/2" до Ду 1"
- Стальная ручка
- Прикручиваемый штуцер.

ИСПОЛНЕНИЕ

6	1	Ручка	Сталь
5	1	Сальник	PTFE
4	2	Седло	PTFE
3	1	Шток	Латунь
2	1	Шар	Латунь
1	1	Корпус	Латунь
Поз.	Кол-во	Описание	Материал



РАЗМЕРЫ

Ду		L	H	P	Вес (кг)
мм	дюйм				
15	1/2"	90	86,5	84	0,30
20	3/4"	102	93,0	84	0,34
25	1"	124	110	98	0,38

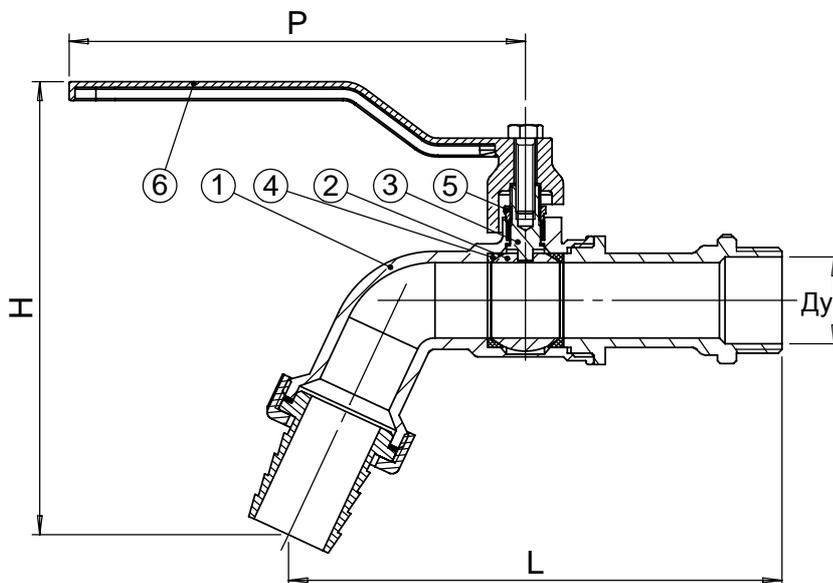
РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное давление : 16 бар.
Максимальная температура : +60°C.

Процедуры испытаний соответствуют нормам:
EN 12266-1, DIN 3230, BS 5154 и ISO 5208:
Корпус: 24 бар.

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Резьба "BSP" согласно норме: ISO 228-1.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.tcf.nt-rt.ru || **эл. почта:** tfc@nt-rt.ru