

Серия **EXPO-SFER**

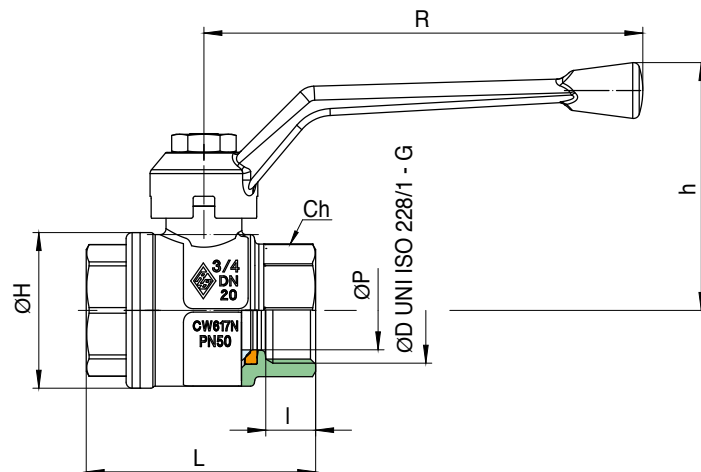
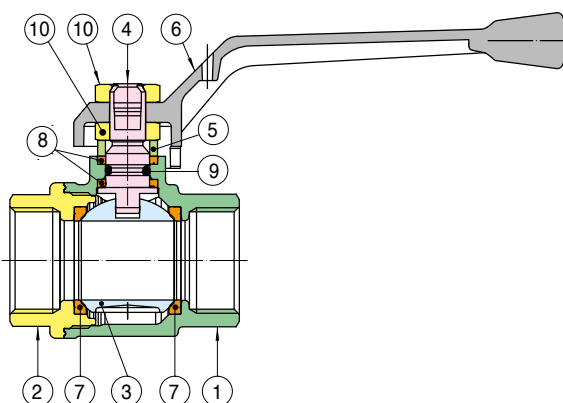
Арт **1800**



Полнопроходной латунный шаровой кран, внутренняя/внутренняя резьба, алюминиевая рукоятка.



Full bore ball valve, F/F threaded, with aluminium handle.



№ поз	Наименование	PART NAME	Материал-MATERIALS	Кол-во
1	Корпус	BODY	Латунь CW617N UNI EN 12165 - BRASS CW617N UNI EN 12165	1
2	Патрубок	END CONNECTION	Латунь CW617N UNI EN 12165 - BRASS CW617N UNI EN 12165	1
3	Шар	BALL	Латунь CW617N UNI EN 12165 - BRASS CW617N UNI EN 12165	1
4	Шток	STEM	Латунь CW614N UNI EN 12164 - BRASS CW614N UNI EN 12164	1
5	Втулка	PACKING GLAND	Латунь CW614N UNI EN 12164 - BRASS CW614N UNI EN 12164	1
6	Рукоятка	HANDLE	EN-AC 46100 EN 1706	1
7	Уплотнение шара	BALL SEAT	P.T.F.E	2
8	Антифрикционное уплотнение	STEM SEAL/TRUST WASHER	P.T.F.E	2
9	Кольцевое уплотнение	O-RING	NBR	1
10	Гайка	NUT	Сталь - STEEL CL 04	2

Размер SIZE	DN	Коробка BOX	Мастер Бокс MASTER BOX	Код CODE	ØP	I	L	ØH	Ch	R	h	Kv	PN	Вес, кг Kg
1/4"	8	25	50	1700020000	10	11	51,5	23	20	95	47,5	5,4	64	0,14
3/8"	10	25	50	1700030000	10	11,4	51,5	23	20	95	47,5	6	64	0,13
1/2"	15	50	100	1800040000	15	13,5	55	33	25	95	49,5	16,3	64	0,19
3/4"	20	25	50	1800050000	20	12,5	57	39	31	110	62	29,5	50	0,29
1"	25	20	40	1800060000	25	15	69,5	49	38	110	66	43	50	0,46
1 1/4"	32	10	20	1800070000	32	17	81,5	59	48	160	79,5	89	50	0,75
1 1/2"	40	6	12	1800080000	40	18	95	73	54	160	86	230	40	1,11
2"	50	4	8	1800100000	50	22	113	87	67	170	104	265	40	1,84
2 1/2"	65	2	4	1700120000	65	30,2	152	111	90	205	129	540	25	3,71
3"	80	-	4	1700140000	80	33,3	177	136	105	205	140	873	25	5,90
4"	100	-	2	1700180000	100	39,3	214	166	130	260	160	1390	25	10,00

Рабочая температура: -20°C + 160°C - Temperature range: -20°C +160°C.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новгород (831)429-08-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://bresciane.nt-rt.ru/> || rbu@nt-rt.ru



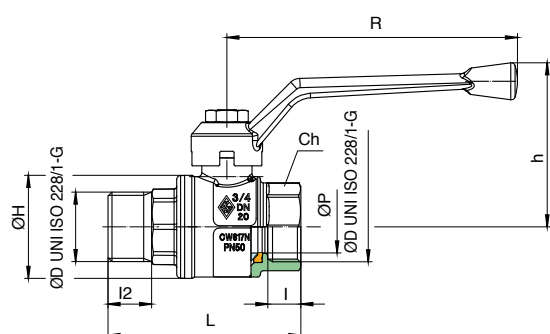
Арт 1801



Полнопроходной латунный шаровой кран, внутренняя/наружная резьба, алюминиевая рукоятка.



Full bore ball valve, M/F threaded, with aluminium handle.



Размер SIZE	DN	Коробка BOX	Мастер Бокс MASTER BOX	Код CODE	ØP	I1	I2	L	ØH	Ch	R	h	Kv	PN	Вес, кг Kg
1/4**	8	25	50	1701020000	10	11	11	59	23	20	95	47,5	5,4	64	0,14
3/8**	10	25	50	1701030000	10	11,4	11,4	59,5	23	20	95	47,5	6	64	0,14
1/2"	15	35	70	1801040000	15	13,5	13	64,5	33	25	95	49,5	16,3	64	0,20
3/4"	20	25	50	1801050000	20	12,5	16,5	73	39	31	110	62	29,5	50	0,31
1"	25	15	30	1801060000	25	15	19	85	49	38	110	66	43	50	0,50
1 1/4"	32	10	20	1801070000	32	17	21,5	101	59	48	160	79,5	89	50	0,85
1 1/2"	40	6	12	1801080000	40	18	21,5	110	73	54	160	86	230	40	1,19
2"	50	4	8	1801100000	50	22	25,7	131,2	87	67	170	104	265	40	1,96
2 1/2"	65	2	4	1701120000	65	30,2	30,2	175	111	90	205	129	540	25	4,14
3**	80	-	4	1701140000	80	33,3	33,3	203,5	136	105	205	140	873	25	6,33
4**	100	-	2	1701180000	100	39,3	39,3	250	166	130	260	160	1390	25	11,20

Рабочая температура: -20°C + 160°C - Temperature range: -20°C +160°C.

* - см. артикул 1701 - * Art.1701



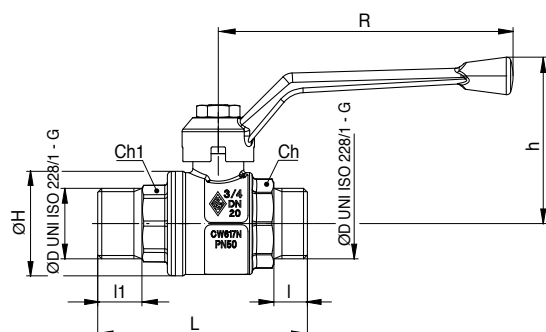
Арт 1803



Полнопроходной латунный шаровой кран, наружная/ наружная резьба, алюминиевая рукоятка.



Full bore ball valve, M/M threaded, with aluminium handle.



Размер SIZE	DN	Коробка BOX	Мастер Бокс MASTER BOX	Код CODE	ØP	I	I1	L	ØH	Ch	R	h	Kv	PN	Вес, кг Kg
1/2"	15	35	70	1803040000	14	11,5	13	66,5	33	25	95	49,5	16,3	64	0,19
3/4"	20	25	50	1803050000	19	12,5	16,5	76	39	31	110	62	29,5	50	0,35
1"	25	15	30	1803060000	25	15	19	87	49	38	110	66	43	50	0,52
1 1/4"	32	10	20	1803070000	32	17,5	21,5	103	59	48	160	79,5	89	50	0,56
1 1/2"	40	6	12	1803080000	38	18	21,5	119	73	54	160	86	230	40	1,28
2"	50	4	8	1803100000	50	22	25,7	142,2	87	67	170	104	265	40	2,05

Рабочая температура: -20°C + 160°C - Temperature range: -20°C +160°C.

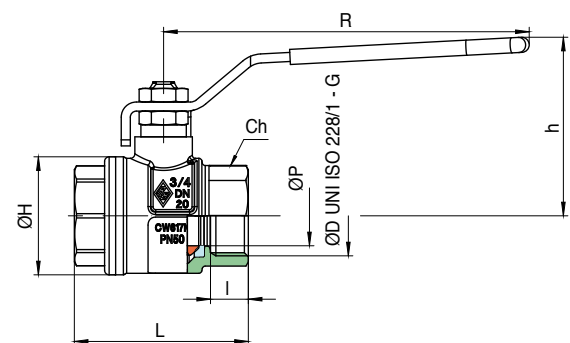
Арт 1810



Полнопроходной латунный шаровой кран, внутренняя/ внутренняя резьба, стальная рукоятка.



Full bore ball valve, F/F threaded, with steel handle.



Размер SIZE	DN	Коробка BOX	Мастер Бокс MASTER BOX	Код CODE	ØP	I	L	ØH	Ch	R	h	Kv	PN	Вес, Кг Kg
1/4**	8	25	50	1710020000	10	11	51,5	23	20	95	43	5,4	64	0,15
3/8**	10	25	50	1710030000	10	11,4	51,5	23	20	95	43	6	64	0,14
1/2"	15	50	100	1810040000	15	13,5	55	33	25	96	47	16,3	64	0,20
3/4"	20	25	50	1810050000	20	12,5	57,5	39	31	120	59	29,5	50	0,26
1"	25	20	40	1810060000	25	15	69,5	49	38	120	63	43	50	0,49
1"1/4	32	10	20	1810070000	32	17	81,5	59	48	150	76,5	89	50	0,81
1"1/2	40	6	12	1810080000	40	18	95	73	54	150	82,5	230	40	1,17
2"	50	4	8	1810100000	50	22	113	87	67	160	95	265	40	1,87
2"1/2*	65	2	4	1710120000	65	30,2	152	111	90	206	123	540	25	3,71
3**	80	-	4	1710140000	80	33,3	177	136	105	206	133	873	25	5,90
4**	100	-	2	1710180000	100	39,3	214	166	130	261	165	1390	25	10,00

Рабочая температура: -20°C + 160°C - Temperature range: -20°C +160°C.

* - см. артикул 1710 - * Art.1710

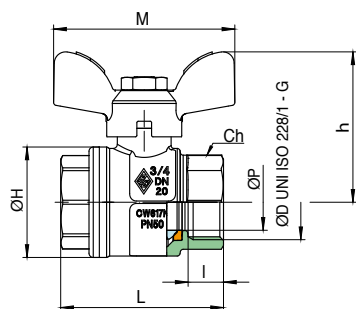
Арт 1820



Полнопроходной латунный шаровой кран, внутренняя/ внутренняя резьба, алюминиевая рукоятка «бабочка».



Full bore ball valve, F/F threaded, with aluminium T-handle.



Размер SIZE	DN	Коробка BOX	Мастер Бокс MASTER BOX	Код CODE	ØP	I	L	ØH	Ch	M	h	Kv	PN	Вес, Кг Kg
1/4**	8	25	50	1720020000	10	11	51,5	23	20	50	37,5	5,4	64	0,14
3/8**	10	25	50	1720030000	10	11,4	51,5	23	20	50	37,5	6	64	0,12
1/2"	15	50	100	1820040000	15	13,5	55	33	25	50	41	16,3	64	0,18
3/4"	20	30	60	1820050000	20	12,5	57,5	39	31	64	53	29,5	50	0,28
1"	25	20	40	1820060000	25	15	69,5	49	38	64	57	43	50	0,46

Рабочая температура: -20°C + 160°C - Temperature range: -20°C +160°C.

* - см. артикул 1720 * Art.1720

Серия **EXPO-SFER**

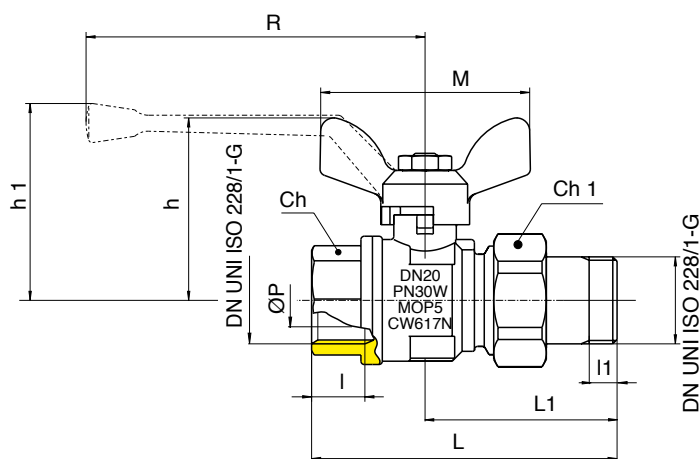
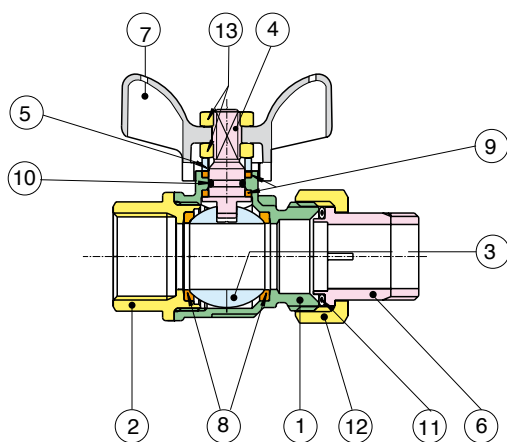
Арт **4604**



Полнопроходной латунный шаровый кран для коллекторов, внутренняя резьба/ «американка» с наружной резьбой, алюминиевая рукоятка «бабочка».



Full bore ball valve, female threaded and male union tail for manifold, with aluminium T-handle.



№ поз	Наименование	PART NAME	Материал-MATERIALS	Кол-во
1	Корпус	BODY	Латунь CW617N UNI EN 12165 - BRASS CW617N UNI EN12165	1
2	Патрубок	END CONNECTION	Латунь CW617N UNI EN 12165 - BRASS CW617N UNI EN12165	1
3	Шар	BALL	Латунь CW617N UNI EN 12165 - BRASS CW617N UNI EN12165	1
4	Шток	STEM	Латунь CW614N UNI EN 12164 - BRASS CW614N UNI EN12164	1
5	Втулка	PACKING GLAND	Латунь CW614N UNI EN 12164 - BRASS CW614N UNI EN12164	1
6	Патрубок	UNION TAIL	Латунь CW617N UNI EN 12165 - BRASS CW617N UNI EN12165	1
7	Рукоятка	T-HANDLE	EN-AC 46100 EN 1706	1
8	Уплотнение шара	BALL SEAT	P.T.F.E	2
9	Антифрикционное уплотнение	THRUST WASHER	P.T.F.E	2
10	Кольцевое уплотнение	O-RING	NBR	1
11	Кольцевое уплотнение	O-RING	NBR	1
12	Гайка	NUT	Латунь CW617N UNI EN 12165 - BRASS CW 617N UNI EN12165	1
13	Гайка	NUT	Сталь CL04	2

Размер SIZE	DN	Коробка BOX	Мастер Бокс MASTER BOX	Код CODE	ØP	I	I1	Ch	Ch1	L	L1	h	h1	M	R	Kv	PN	Вес, кг Kg
1/2"	15	40	80	4604250000	15	13,5	10	25	30	81	53	41,5	-	50	-	16,3	30	0,25
3/4"	20	20	40	4604270000	20	12,5	12	31	37	87	57	53	-	64	-	29,5	30	0,39
1"	25	15	30	4604300000	25	15	14	38	47	103	68	57	-	64	-	43	30	0,68
* 1 1/4"	32	8	16	4604350000	32	17	16	48	52	127,5	87	-	79,5	-	160	89	50	1,05

Рабочая температура: -20°C + 160°C - Temperature range: -20°C +160°C.

* Версия с алюминиевой рукояткой - Version with aluminium handle.

Серия **EXPO-SFER**

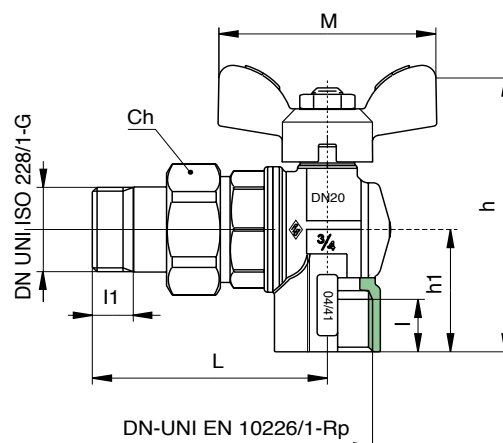
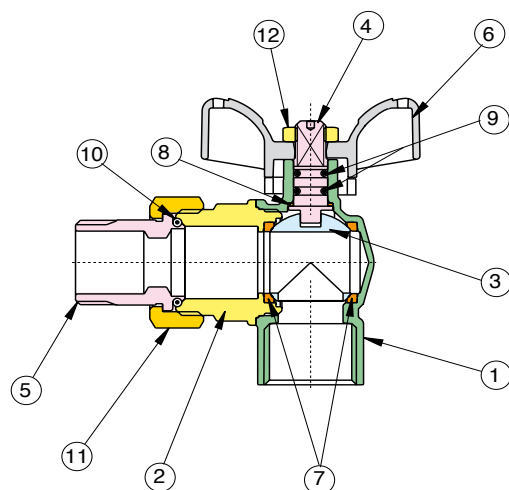
Арт **4624**



Полнопроходной латунный шаровой кран для коллекторов, внутренняя резьба/ «американка» с наружной резьбой, алюминиевая рукоятка «бабочка»



Angle ball valve for manifolds from with blue aluminium T-handle.



№ поз	Наименование	PART NAME	Материал - MATERIALS	Кол-во
1	Корпус	BODY	Латунь CW617N UNI EN 12165 - BRASS CW617N UNI EN 12165	1
2	Патрубок	END CONNECTION	Латунь CW617N UNI EN 12165 - BRASS CW617N UNI EN 12165	1
3	Шар	BALL	Латунь CW617N UNI EN 12165 - BRASS CW617N UNI EN 12165	1
4	Шток	STEM	Латунь CW614N UNI EN 12164 - BRASS CW614N UNI EN 12164	1
5	Патрубок	UNION TAIL	Латунь CW617N UNI EN 12165 - BRASS CW617N UNI EN 12165	1
6	Рукоятка	T-HANDLE	EN-AC 46100 EN 1706	1
7	Уплотнение шара	BALL SEAT	PTFE	1
8	Уплотнение штока	STEM SEAT	PTFE	2
9	Кольцевое уплотнение	O-RING	EPDM	1
10	Кольцевое уплотнение	O-RING	EPDM	2
11	Гайка	NUT	Латунь CW617N UNI EN 12165 - BRASS CW617N UNI EN 12165	1
12	Гайка	NUT	Сталь CL04 - STEEL CL04	1

Размер SIZE	DN	Коробка BOX	Мастер Бокс MASTER BOX	Код CODE	I	I1	M	h	h1	L	Ch	Kv	PN	Вес, кг Kg
1/2"	15	40	80	4624040000	15	10	50	75,5	28	59	30	6	30	0,29
3/4"	20	20	40	4624050000	16,3	12	64	89	31	69	37	11,5	30	0,45
1"	25	15	30	4624060000	19,1	14	64	100	37,5	79	47	18,3	30	0,79

Рабочая температура: -20°C + 160°C - Temperature range: -20°C +160°C.

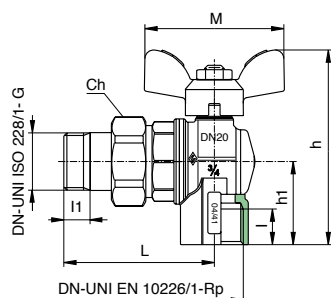
Арт 4625



Полнопроходной латунный шаровой кран для коллекторов, внутренняя резьба/ «американка» с наружной резьбой, алюминиевая рукоятка «бабочка» красного цвета



Angle ball valve for manifolds, with red aluminium T-handle.



Размер SIZE	DN	Коробка BOX	Мастер Бокс MASTER BOX	Код CODE	I	I1	M	h	h1	L	Ch	Kv	PN	Вес, кг Kg
1/2"	15	40	80	4625040000	15	10	50	75,5	28	59	30	6	30	0,29
3/4"	20	20	40	4625050000	16,3	12	64	89	31	69	37	11,5	30	0,45
1"	25	15	30	4625060000	19,1	14	64	100	37,5	79	47	18,3	30	0,79

Рабочая температура: -20°C + 160°C - Temperature range: -20°C +160°C.

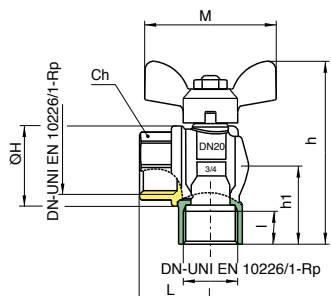
Арт 4626



Полнопроходной латунный шаровой кран для коллекторов, внутренняя резьба/ внутренняя резьба, алюминиевая рукоятка «бабочка»



Angle full bore ball valve, F/F threaded and aluminium T-handle.



Размер SIZE	DN	Коробка BOX	Мастер Бокс MASTER BOX	Код CODE	I	L	ØH	h	h1	Ch	M	PN	Вес, кг Kg
1/2"	15	40	80	4626040000	15	31	33	76	34	26	50	30	0,27
3/4"	20	20	40	4626050000	16,3	34,5	39	89	38	31	64	30	0,41
1"	25	15	30	4626060000	19,1	42	49	100	45,5	38	64	30	0,73

Рабочая температура: -20°C + 160°C - Temperature range: -20°C +160°C.

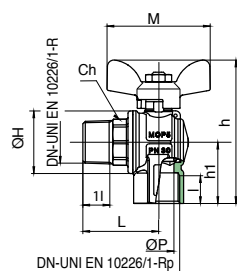
Арт 4627



Полнопроходной латунный шаровой кран для коллекторов, внутренняя резьба/ наружная резьба, алюминиевая рукоятка «бабочка»



Angle full bore ball valve, M/F threaded and aluminium T-handle.



Размер SIZE	DN	Коробка BOX	Мастер Бокс MASTER BOX	Код CODE	ØP	I1	I1	Ch	ØH	L	h	h1	PN	Вес, кг Kg
1/2"	15	40	80	4627040000	14	15	25	33	41,5	76	34	50	30	0,29
3/4"	20	20	40	4627050000	19	16,3	31	39	47	89	38	64	30	0,44
1"	25	15	30	4627060000	24	19,1	38	49	53	100	45,5	64	30	0,76

Рабочая температура: -20°C + 160°C - Temperature range: -20°C +160°C.

Серия **EXPO-SFER**

Арт **4634**

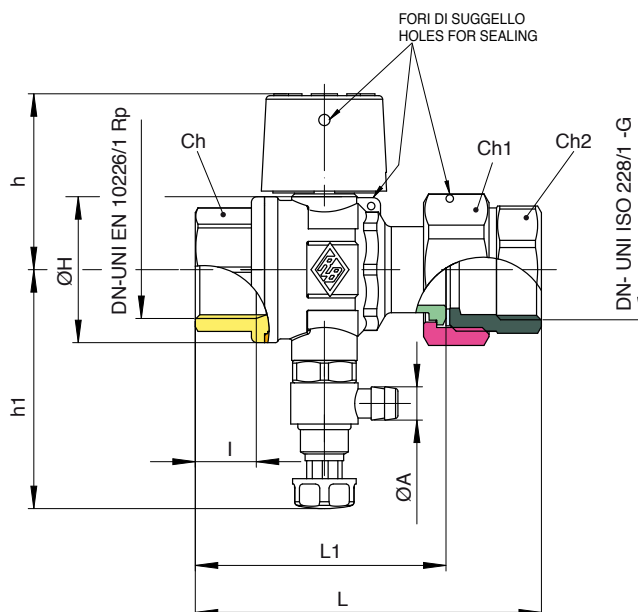
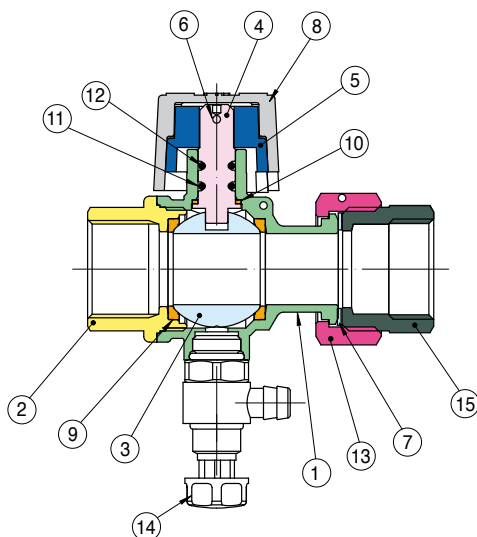
Запатентован
PATENTED



Полнопроходной латунный шаровый кран для сброса избыточного давления из герметичных емкостей, со сбросным клапаном, внутренняя резьба/ «американка» с внутренней резьбой.



Ball valve with drain cock for expansion tanks with sealable cap.



№ п/з	Наименование	PART NAME	Материал - MATERIALS	Кол-во
1	Корпус	BODY	Латунь CW617N UNI EN 12165 - BRASS CW617N UNI EN 12165	1
2	Патрубок	END CONNECTION	Латунь CW617N UNI EN 12165 - BRASS CW617N UNI EN 12165	1
3	Шар	BALL	Латунь CW614N UNI EN 12164 - BRASS CW614N UNI EN 12164	1
4	Шток	STEM	Латунь CW614N UNI EN 12164 - BRASS CW614N UNI EN 12164	1
5	Крышка	CAP	ZAMA/G Zn Al4 сплав	1
6	Штифт	LOCK PIN	Нержавеющая сталь AISI 303	1
7	Уплотнительное кольцо	FLAT SEAT	FIBRA	1
8	Крышка	CAP	ABS	1
9	Уплотнение шара	BALL SEAT	P.T.F.E	2
10	Антифрикционное уплотнение	ANTIFRICTION SEAT	P.T.F.E	1
11	Кольцевое уплотнение	O-RING	NBR	1
12	Кольцевое уплотнение	O-RING	FKM	1
12	Гайка	NUT	Латунь CW617N UNI EN 12165 - BRASS CW617N UNI EN 12165	1
13	Клапан сброса	DRAIN VALVE	Латунь CW614N UNI EN 12164 - BRASS CW614N UNI EN 12164	1
14	Адаптер*	ADAPTER*	Латунь CW617N UNI EN 12165 - BRASS CW617N UNI EN 12165	1

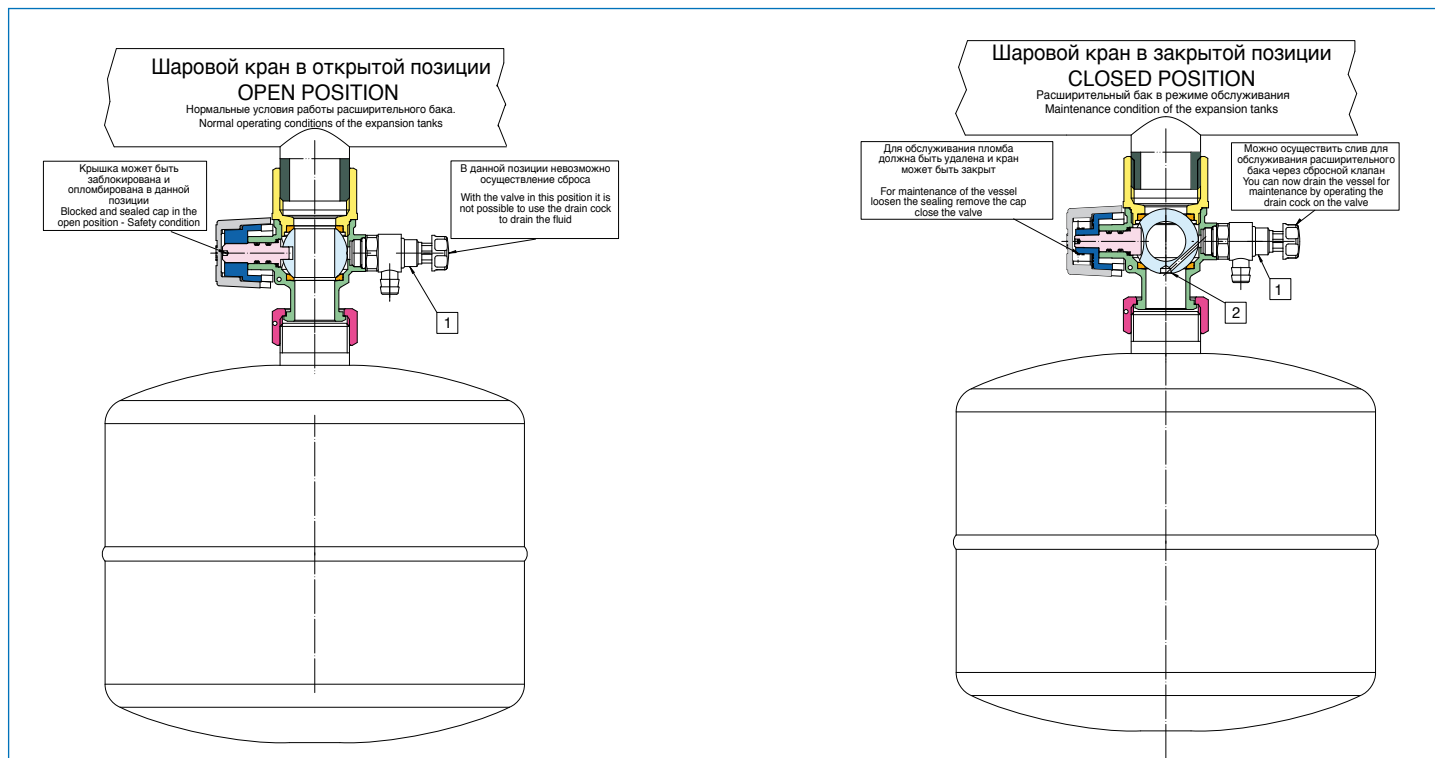
* поставляется для размера 3/4" x 3/4" - Supplied in size 3/4" x 3/4" only.

Размер SIZE	DN	Коробка BOX	Мастер Бокс MASTER BOX	Код CODE	I	Ch	Ch1	Ch2	ØH	ØA	L	L1	h	h1	PN	Вес, кг Kg
3/4" x 3/4"	20	20	40	4634270000	16,3	31	37	34	39	9	93	-	52	64	16	0,49
1" x 1"	25	15	30	4634300000	19,1	38	37	-	41	9	-	73	52	64	16	0,44

Рабочая температура: -20°C + 85°C - Temperature range: -20°C +85°C.

Как показано на рисунке, шаровой кран в открытой позиции не осуществляет сброса давления даже в том случае, если клапан сброса (1) открыт. При закрытии шарового крана емкость соединяется с клапаном сброса (1) через отверстие (2).

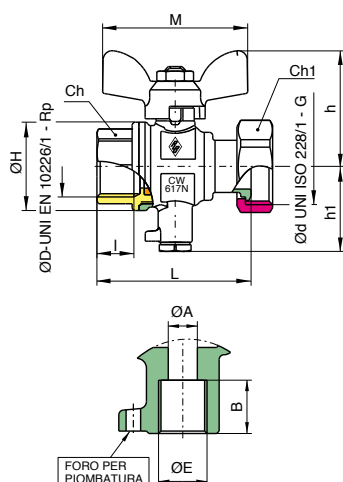
As shown in the drawing, when the valve is in the open position the valve art.4634 will not allow the draining of the fluid, even in case of accidental opening of the drain cock (1). When the valve is in the closed position a bleed hole (2) in the ball allows the operator to drain the valve by opening the drain cock (1).



Арт 4614

Полнопроходный латунный шаровой кран для измерения температуры, внутренняя резьба/ накидная гайка, алюминиевая рукоятка «бабочка».

Full bore ball valve, for temperature measurement, female threaded and ring nut connection, with aluminium T-handle.



ØD X Ød	Коробка BOX	Мастер Бокс MASTER BOX	Код CODE	I	Ch	Ch1	ØH	ØA	ØE	B	L	h	h1	M	Kv	PN	Вес, кг Kg
3/4" x 1"	30	60	4614580000	16,3	31	37	39	6	M10xp1	10	68	43,5	33,5	57	29,5	30	0,34

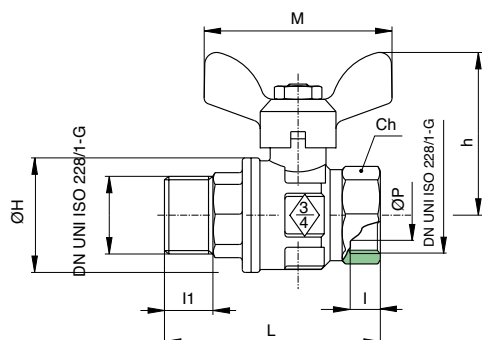
Арт 1821



Полнопроходной латунный шаровой кран, внутренняя/ наружная резьба, алюминиевая рукоятка «бабочка».



Full bore ball valve, M/F threaded, with aluminium T-handle.



Размер SIZE	DN	Коробка BOX	Мастер Бокс MASTER BOX	Код CODE	ØP	I1	I2	L	ØH	Ch	M	h	Kv	PN	Вес, кг Kg
1/4"	8	25	50	1721020000	10	11	11	59	23	20	50	37,5	5,4	64	0,13
3/8"	10	25	50	1721030000	10	11,4	11,4	59,5	23	20	50	37,5	6	64	0,13
1/2"	15	50	100	1821040000	15	13,5	13	64,5	33	25	50	41	16,3	64	0,20
3/4"	20	30	60	1821050000	20	12,5	16,5	73	39	31	64	53	29,5	50	0,31
1"	25	20	40	1821060000	25	15	19	85	49	38	64	57	43	50	0,49

Рабочая температура: -20°C + 160°C - Temperature range: -20°C +160°C.

* - см. артикул 1721 - * Art.1721

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://bresciane.nt-rt.ru/> || rbu@nt-rt.ru