

Шаровые краны FUTURGAS ВР-ВР / НР-ВР SAFETY для газа



1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
55	65	77	92	101	125
31	38	46	57	66	85
36	40	51	57	66	74
85	85	110	110	145	145
15	20	25	32	40	50
0,185	0,275	0,460	0,710	1,055	1,820
40	40	30	25	20	20
5	5	5	5	5	5



1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
62	72	81	104	108	128
32	41	47	58	69	85
36	41	48	54	66	77
85	85	115	115	155	155
15	20	25	32	40	50
0,245	0,356	0,552	0,811	1,297	1,956
40	40	30	30	20	20
4	4	4	4	4	4

1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
60	70	81	96	109	134
31	38	46	57	68	85
36	40	51	57	66	74
85	85	110	110	145	145
15	20	25	32	40	50
0,190	0,285	0,485	0,745	1,095	1,890
40	40	30	25	20	20
5	5	5	5	5	5

1/2"	3/4"	1"	1 1/4"
62	72	81	104
32	41	47	58
39	43	48	53
60	60	65	65
15	20	25	32
0,240	0,355	0,530	0,840
40	40	30	30
4	4	4	4

Шаровые краны НР-НР серии SAFEGAS



1/2"	3/4"	1"
63,5	66,5	79
29	29,5	37,5
35	35	42,5
96	96	96
15	15	20
0,180	0,230	0,370
40	40	30
5	5	5

Шаровые краны НР-ВР серии SAFETY



1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
72	80	91	107	119	141
32	41	47	58	69	85
36	41	48	54	66	77
85	85	115	115	155	155
15	20	25	32	40	50
0,265	0,376	0,592	0,904	1,367	2,100
40	40	30	30	20	20
4	4	4	4	4	4

Технические данные

Корпуса	латунь OT/58 UNI 5705/65 никелированные
Муфты	латунь OT/58 UNI 5705/65 никелированные
Шарики	латунь OT/58 UNI 5705/65 хромированные
Уплотнители шариков	из чистого тефлона
Сальники стержня	резина NBR 75 Sh A (ASTM D 2240)
Стержни	латунь OT/58 UNI 5705/65
Рычаг	из покрытой пластмассой стали
Бабочка	из алюминия
Колпачок	латунь OT/58 UNI 5705/65
Гайка	из оцинкованной стали
Границы температуры среды	от -30 °C до +70 °C (+95 °C для воды)
Потеря напора	см. диаграмму на стр. 38
Рабочее давление	PN 4 для газа PN 40 для неагрессивных жидкостей
Резьба	ISO 7/1

ПОДХОДЯТ ДЛЯ ВСЕХ ТИПОВ ГОРЮЧИХ ГАЗОВ И НЕАГРЕССИВНЫХ ЖИДКОСТЕЙ

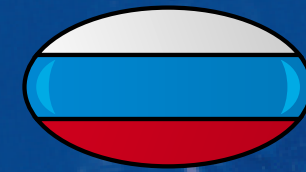
1/2"	3/4"	1"	1 1/4"
62	72	81	95
32	41	47	58
39	43	48	53
60	60	65	65
15	20	25	32
0,225	0,335	0,478	0,737
40	40	30	30
4	4	4	4

1/2"	3/4"	1"	1 1/4"
73	80	91	107
32	41	47	58
43	45	50	52
20	20	25	32
15	20	25	32
0,293	0,373	0,569	0,930
40	40	30	30
4	4	4	4



Export department
Via Brigata Osoppo, 166
33070 Vigonovo di Fontanafredda (Pn) Italy
Tel. ++39-0434-567911 - Fax ++39-0434-567902
www.fiv.it
E-mail info@emmeti.com

Factory
Via Gavardina di Sopra, 25
25010 Ponte S. Marco - Calcinato (Bs) Italy
Tel. 030-9638711 - Fax 030-9638701
E-mail: info@fiv.it



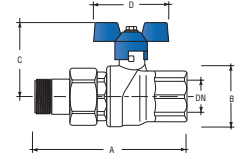
Полнопроходные шаровые краны серии EVOLUTION



Технические данные

Корпуса EN 12165 CW617N никелированные
Муфты EN 12165 CW617N никелированные
Шарики EN 12165 CW617N хромированные
Уплотнители шариков из чистого тефлона
Сальники Резина
стержня NBR 75 Sh A (ASTM D 2240)
Стержни латунь OT/58 UNI EN 12164 CW614N
Рукоятки из алюминия, отлитого под давлением, покрашенные
Болты из оцинкованной стали
Границы температуры среды от -30 °C до +120 °C
Режьба ISO 7/1 (DIN 2999)
ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ УСТАНОВОК С ЦИРКУЛЯЦИЕЙ ГОРЯЧИХ И ХОЛОДНЫХ НЕАГРЕССИВНЫХ ЖИДКОСТЕЙ

	A	OB	C	D	ODN	Kg	PN
1/2"	83	31	42	60	15	0,252	40
3/4"	93	38	46	60	20	0,352	40
1"	108	46	59	65	25	0,582	30
1 1/4"	123	57	67	65	32	0,922	25



1/2"	80005012	36
3/4"	80005034	24
1"	80005100	12
1 1/4"	80005114	8

Шаровые краны "GARDEN" серии EXPORT с отводом для шланга



Технические данные

Корпуса EN 12165 CW617N никелированные
составляют единое целое с креплением резиновой трубы
Муфты EN 12165 CW617N никелированные
Шарики EN 12165 CW617N никелированные
Уплотнители шариков из чистого тефлона
Сальники Резина
стержня NBR 75 Sh A (ASTM D 2240)
Стержни UNI EN 12164 CW614N никелированные
Рукоятки из алюминия, отлитого под давлением, покрашенные
Болты из оцинкованной стали
Границы температуры среды от -30 °C до +120 °C
Максимальное рабочее давление 15 Бар
Реьбовые соединения ISO 228/1 (DIN 259)
Укомплектованы струедителем и креплением для резиновой трубы

	A	B	C	D	OE	ODN	Kg	PN
3/8"-3/4"	95	82	30	50	15	10	0,169	15
1/2"-3/4"	100	82	30	50	15	10	0,180	15
3/4"-3/4"	108	92	38	60	15	10	0,263	15
3/4"-1"	112	94	38	60	20	12	0,292	15
1"-1"	120	96	40	60	20	12	0,340	15
1"-1 1/4"	122	105	40	60	25	12	0,406	15

	A	B	C	D	OE	ODN	Kg	PN
3/8"-3/4"	95	82	30	80	15	10	0,185	15
1/2"-3/4"	100	82	30	80	15	10	0,196	15
3/4"-3/4"	108	92	38	85	15	10	0,265	15
3/4"-1"	112	94	38	85	20	12	0,294	15
1"-1"	120	96	40	85	20	12	0,342	15
1"-1 1/4"	122	105	40	85	25	12	0,408	15

	A	B	C	D	OE	ODN	bar
3/8"	88	56	30	80	10	10	0,160
1/2"	93	56	30	80	10	10	0,168
3/4"	102	69	40	85	12	12	0,236

1/2"	80005013	36
3/4"	80005035	24
1"	80005101	12
1 1/4"	80005115	8

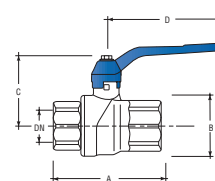
Соединения для крепления полиэтиленовых труб, пластиковые прокладки



Технические данные

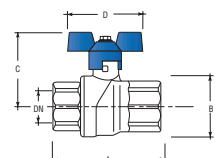
③ Корпуса UNI EN 12165 CW 617 N никелированные
① Гайки UNI EN 12165 CW 617 N никелированные
④ Прокл адки кол ыцевая рези нов ая NBR 75 Sh A (ASTM D 2240)
③ Фрикцион UNI EN 12165 N
② Зубчатое кольцо UNI EN 12164 CW 614 N
Границы температуры среды от -30 °C до +120 °C
Рабочее давление 16 Бар
Режьба ISO 228/1 (DIN 259)

	A	OB	C	D	ODN	Kg	PN
1/4"	47	26	39	85	10	0,162	40
3/8"	47	26	39	85	10	0,155	40
1/2"	55	31	42	85	15	0,185	40
3/4"	65	38	46	85	20	0,270	40
1"	77	46	60	105	25	0,450	30
1 1/4	92	57	67	105	32	0,695	25
1 1/2	101	68	76	135	40	1,040	20
2"	125	85	87	135	50	1,800	20



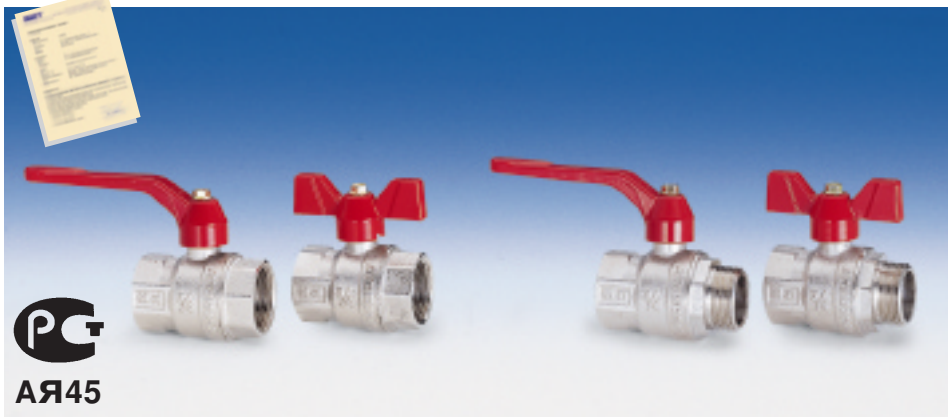
1/4"	80001014	36
3/8"	80001038	36
1/2"	80001012	36
3/4"	80001034	24
1"	80001100	12
1 1/4	80001114	8
1 1/2	80001112	4
2"	80001200	4

	A	OB	C	D	ODN	Kg	PN
1/4"	47	26	38	60	10	0,159	40
3/8"	47	26	38	60	10	0,152	40
1/2"	55	31	42	60	15	0,182	40
3/4"	65	38	47	60	20	0,267	40
1"	77	46	59	65	25	0,447	30
1 1/4	92	57	67	65	32	0,692	25



1/4"	80001015	36
3/8"	80001039	36
1/2"	80001013	36
3/4"	80001035	24
1"	80001101	12
1 1/4	80001115	8

Полнопроходные шаровые краны серии ТЕСНО



Технические данные

Корпуса EN 12165 CW617N никелированные
Муфты EN 12165 CW617N никелированные
Шарики EN 12165 CW617N никелированные
Уплотнители шариков из чистого тефлона
Сальники Резина
стержня NBR 75 Sh A (ASTM D 2240)
Стержни латунь OT/58 UNI 5705/65
Рукоятки из алюминия, отлитого под давлением, покрашенные
Болты из оцинкованной стали
Границы температуры среды от -30 °C до +120 °C
Режьба ISO 228/1 (DIN 259)
ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ УСТАНОВОК С ЦИРКУЛЯЦИЕЙ ГОРЯЧИХ И ХОЛОДНЫХ НЕАГРЕССИВНЫХ ЖИДКОСТЕЙ

Краны для подключения СМЕСИТЕЛЕЙ



	A	B	C	D	ODN	Kg
3/8"-1/2"	22	44,5	37	81,5	10	0,085
1/2"-1/2"	25	44,5	37	81,5	12	0,100

	A	B	C	D	ODN	Kg
3/8"-1/2"	31	44,5	37	81,5	10	0,100

	A	B	C	D	ODN	Kg
3/8"-1/2"	48	44,5	37	81,5	10	0,145

3/8"-1/2"	80000010	30
1/2"-1/2"	80000020	30
3/8"-1/2" (PPE)	80100012	30
3/8"-1/2" (отопле)	80100013	30
3/8"-1/2"	80100014	25
3/8"-1/2" (PPE)	80100015	25
3/8"-1/2" (отопле)	80100016	25

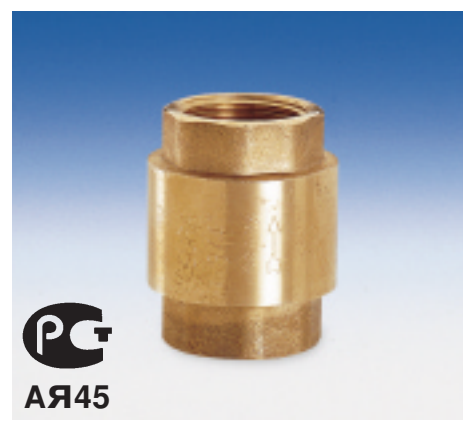
Автоматический воздуховыпускник



	A	B	Kg
3/8"	47	80	0,190
1/2"	47	80	0,200

3/8"	08020020	12
3/8"	08020030	12
1/2"	08020040	12

Обратные клапаны EURA



Технические данные

Корпуса OT/58 UNI 5705/65 штампованные
Пружины из нержавеющей стали AISI 302
Прокладки из нитриловой резины
Затворы из ацетальной смолы (HOSTAFORM) с двойной центральной направляющей
Давление открытия 0,02 Бар
Макс. рабочая температура 100 °C
Макс. рабочее давление 10 Бар
Тех. примечка при давлении 20 Бар
Возможно применение вода, различные масла, воздух и другие неагрессивные жидкости
ВОЗМОЖНА ИНСТАЛЛЯЦИЯ В ЛЮБОЙ ПОЗИЦИИ

3/8"	08018038	24
1/2"	08018012	20
3/4"	08018034	12
1"	08018100	8
1 1/4	08018114	8
1 1/2	08018112	6
2"	08018200	5
2 1/2	08018212	1
3"	08018300	1
4"	08018400	1

Обратные клапаны CLAPET



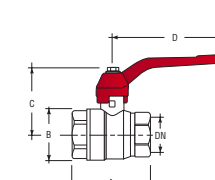
Технические данные

Корпуса латунь OT/58 UNI 5705/65 штампованные
Прокладки закрытия из нитриловой резины
Режьба от 1/2" до 4" ISO 228/1 (DIN 259)
Прокладки резина

	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	
A	46	51	61	78	93	102	110	128	180	08028012	08028034	08028100	08028114	08028200	08028212	08028300	08028400	08028012	08028034
B	47	53	63	70	88	97	120	135	180	08028100	08028114	08028112	08028200	08028212	08028300	08028400	08028012	08028034	08028100
C	8	8	10	10	10	11	16	16	20	08028114	08028112	08028200	08028212	08028300	08028400	08028012	08028034	08028100	08028114
ODN	15	20	25	33	57	47	55	70	90	08028212	08028300	08028400	08029012	08029034	08029100	08029114	08029112	08029110	08029112
Kg	0,142	0,200	0,343	0,425	0,780	1	1,650	2,300	5,100	08029110	08029112	08029114	08029112	08029110	08029112	08029114	08029112	08029110	08029112

1/2"	08007012	36
3/4"	08007034	24
1"	08007100	12
1 1/4	08007114	8
1 1/2	08007200	4
2"	08007212	4
2 1/2	08007210	1
3"	08007300	1
4"	08007400	1
1/2"	08007013	36
3/4"	08007035	24
1"	08007101	12
1 1/4	08007115	8
1/2"	08007512	36
3/4"	08007534	24
1"	08007601	12
1 1/4	08007614	8
1/2"	08007513	36
3/4"	08007535	24
1"	08007601	12
1 1/4	08007615	8

	A	OB	C	D	ODN	Kg	PN
1/2"	46	30	42	60	15	0,150	30
3/4"	56	32	46	85	20	0,235	30
1"	66	44	60	105	25	0,400	20
1 1/4	76	55	67	105	32	0,530	20
1 1/2	92	66	76	135	40	0,970	15
2"	110	82	87	135	50	1,510	15
2 1/2	145	110	105	240	64	2,900	15
3"	165	135	120	240	76	5,120	15
4"	185	170	160	320	100	8,500	15



1/2"	08007012	36
3/4"	08007034	24
1"	08007100	12
1 1/4	08007114	8
1 1/2	08007200	4
2"	08007200	4
2 1/2	08007212	1
3"	08007300	1
4"	08007400	1

	A	OB	C	D	ODN	Kg	PN
1/2"	46	30	42	60	15	0,151	30
3/4"	56	32	46	60	20	0,	