

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Доступны в полноканальном и стандартном вариантах исполнения.
- Никелированный латунный корпус.
- Хромированная медная сфера.
- PTFE Уплотнительное кольцо.
- Легок в установке и эксплуатации.
- Полноканальный тип исполнения соответствует TS-3148.
- Длительный срок службы.
- Стойкий к низким температурам, влажности и механическим повреждениям.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

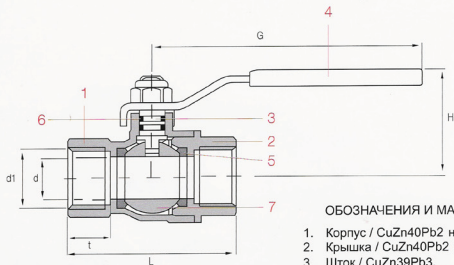
Системы холодной и горячей воды, системы подачи масла и воспламеняющихся газов.

#### ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Мин – 20°C / Макс + 110°C

**PN 16 КРАН ШАРОВОЙ ПОЛНОКАНАЛЬНЫЙ (FAF 4000)**  
**PN 25 КРАН ШАРОВОЙ СТАНДАРТНЫЙ (FAF 4050)**

**РАЗМЕРЫ И ПАРАМЕТРЫ ИЗДЕЛИЯ**



**ОБОЗНАЧЕНИЯ И МАТЕРИАЛЫ**

1. Корпус / CuZn40Pb2 никелевое покрытие.
2. Крышка / CuZn40Pb2 никелевое покрытие.
3. Шток / CuZn39Pb3.
4. Рычаг управления / Ст. 37
5. Сальниковые кольца / PTFE (Тефлон).
6. Уплотнительные кольца / NBR или EPDM.
7. Сфера (шар) / CuZn40Pb2 Хромированный.

**PN 16 КРАН ШАРОВОЙ ПОЛНОКАНАЛЬНЫЙ (FAF 4000)**  
**PN 25 КРАН ШАРОВОЙ СТАНДАРТНЫЙ (FAF 4050)**

DN		Размеры, мм												Вес, гр.	
Inch	Ømm	d	d <sub>g</sub>	d1	d1 <sub>g</sub>	L	L <sub>g</sub>	t	t <sub>g</sub>	H	H <sub>g</sub>	G	G <sub>g</sub>	Полноканальный	Стандартный
1/2"	15	15	14	R 1/2"	G 1/2"	60	47	15,5	9,5	38	35	82	85	180	134,5
3/4"	20	20	18	R 3/4"	G 3/4"	70	52	17,5	10	39	38	82	85	280	197
1"	25	25	23	R 1"	G 1"	85	63,5	20	13,5	48	45	98	99	500	346
1 1/4"	32	32	30	R 1 1/4"	G 1 1/4"	100	74	21,5	14	69,5	63	156,5	126	960	490
1 1/2"	40	40	37	R 1 1/2"	G 1 1/2"	110	83	21,5	13,5	74,5	70	156,5	126	1360	700
2"	50	50	45	R 2"	G 2"	130	94	28	15	86	80	193	144,5	2220	1043
2 1/2"	65	63	59	R 2 1/2"	G 2 1/2"	155	125	30	23	109	105	246,5	187	5060	2115
3"	80	76	75	R 3"	G 3"	185	134	31	18	119	115	246,5	225,5	6840	3195
4"	100		90		G 4"		159		20		145		225,5		4980

- X<sub>g</sub> – для стандартного исполнения.

**МОНТАЖ И ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

- Допускается использовать в системах подачи воды, воздуха, нефтепродуктов, спиртов и др. кроме кислотных и щелочных сред.
- Перед монтажом очистить от песка и других загрязнений (включая примыкающую арматуру).
- Установленный кран должен иметь угол поворота рычага управления я 90°.
- Не рекомендуется эксплуатировать кран как регулирующее устройство, нормальный режим эксплуатации – положения рычага «Открыто», «Закрыто».
- Убедитесь, что вылет трубопровода (куда будет устанавливаться кран), соответствует размерам крана и не приведет к напряженному состоянию после установки.
- Рекомендуется кран использовать совместно с фильтром, установленным ранее на линии подачи.
- Для безопасности изделия, используя вместе с фильтром будет вы годен.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ**

- Установку крана производить в положении «Закрыто».
- Запрещено использовать кран в системах подачи кислорода и горючих газов!
- Запрещено устанавливать в местах с последующим бетонированием корпуса!
- Использование в вакуумных системах может привести к выходу из строя уплотнительных колец шарового крана.
- Рекомендовано для увеличения срока службы открывать и закрывать кран хотя бы 1-2 раза в месяц.