

ОПТИМА

КРАНЫ ШАРОВЫЕ

ЛУЧШЕЕ БЮДЖЕТНОЕ РЕШЕНИЕ

НОВИНКА
NEW



КРАНЫ ШАРОВЫЕ ОПТИМА - ЛУЧШИЙ ВЫБОР ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ ЖЕСТКОЙ ЭКОНОМИИ СРЕДСТВ

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Краны шаровые ОПТИМА применяются в качестве запорной арматуры на трубопроводах систем питьевого и хозяйственно-питьевого назначения и сжатого воздуха

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Характеристика	Значение	Обоснование
1	Класс герметичности затвора	"А"	ГОСТ 9544-2005
2	Нормативный срок службы	10 лет	ГОСТ 4.114-84
3	Минимальный ресурс	4000 циклов	ГОСТ 4.114-84, ГОСТ 21345-2005
4	Наработка на отказ	6000 циклов	ГОСТ 4.114-84, ГОСТ 21345-2005
5	Ремонтопригодность	ремонтопригоден	ГОСТ 4.114-2
6	Диапазон диаметров условного прохода Ду (DN)	от DN 15 до DN 20	ГОСТ 21345-8
7	Условное нормативное давление P _y (PN)	16 Бар	ГОСТ 26349-84, ГОСТ 356-80
8	Температурный интервал	от -20 С° до +80 С°	ГОСТ 4.114-84

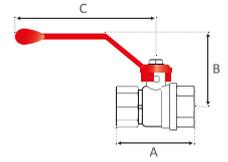
УСТРОЙСТВО И МАТЕРИАЛЫ

- корпус и шток - высококачественная горячепрессованная латунь с никелированным покрытием в соответствии с ГОСТ 15527-2004
- затвор шаровой - сталь А3 + Cr
- седельное уплотнение, сальниковая прокладка - Teflon® (PTFE + C + EM)
- сальниковый уплотнитель - резина (EPDM)
- рукоятка (рычаг/бабочка) - алюминий (Al)

Кран шаровой для воды, внутренняя резьба, ручка-рычаг



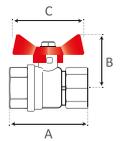
Артикул	Диаметр		Давление Бар	Малая упаковка шт.	Большая упаковка шт.	Рабочие размеры		
	дюйм	мм				А, мм	В, мм	С, мм
SOFFH012	1/2	15	16	17	136	42,6	44,3	83
SOFFH034	3/4	20	16	12	96	49,2	47,3	83



Кран шаровой для воды, внутренняя резьба, ручка-бабочка



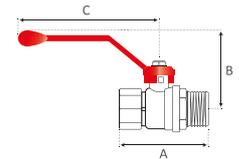
Артикул	Диаметр		Давление Бар	Малая упаковка шт.	Большая упаковка шт.	Рабочие размеры		
	дюйм	мм				А, мм	В, мм	С, мм
SOFFB012	1/2	15	16	17	136	42,6	37,6	52
SOFFB034	3/4	20	16	12	96	49,2	40,6	52



Кран шаровой для воды, внутренняя/наружная резьба, ручка-рычаг



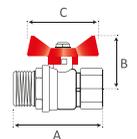
Артикул	Диаметр		Давление Бар	Малая упаковка шт.	Большая упаковка шт.	Рабочие размеры		
	дюйм	мм				А, мм	В, мм	С, мм
SOFMH012	1/2	15	16	17	136	48,8	44,3	83
SOFMH034	3/4	20	16	12	96	55,1	47,3	83



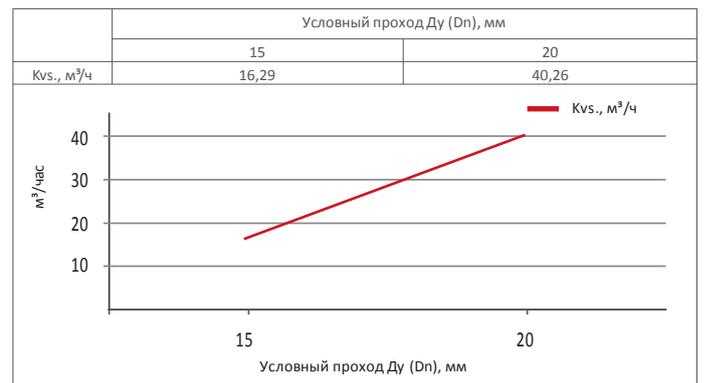
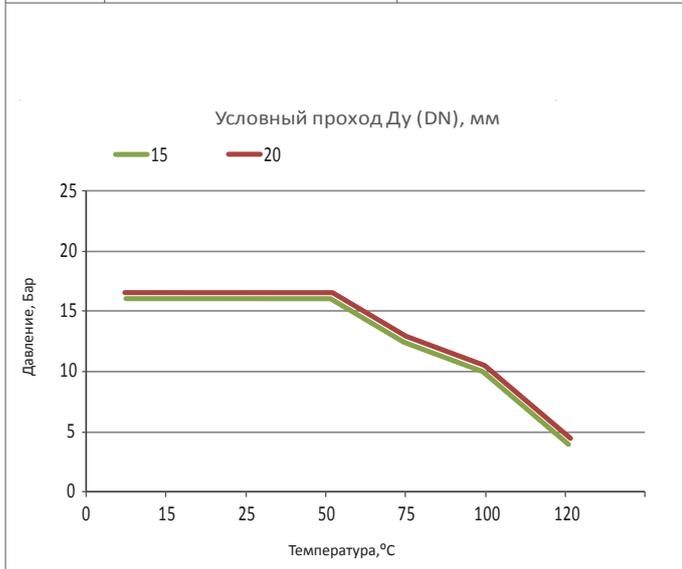
Кран шаровой для воды, внутренняя/наружная резьба, ручка-бабочка



Артикул	Диаметр		Давление Бар	Малая упаковка шт.	Большая упаковка шт.	Рабочие размеры		
	дюйм	мм				А, мм	В, мм	С, мм
SOFMB012	1/2	15	16	23	184	48,8	37,6	52
SOFMB034	3/4	20	16	15	120	55,1	40,6	52



Температура, °C	Номинальное давление Pn (Бар) для кранов с условным проходом Ду (DN), мм	
	15	20
0	25	25
15	25	25
25	25	25
50	25	25
75	20	20
100	15	15
120	4	4



САНТИМ
САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

117418, г. Москва, ул. Новочерёмушкинская, д. 61

Тел./факс: 8 (495) 782 2212

620016, г. Екатеринбург, ул. Академика Вонсовского, д. 1А

Тел./факс: 8 (343) 272 4100

630024, г. Новосибирск, ул. Ватутина, д. 99

Тел./факс: 8 (383) 303 4466

Тел.: 8 (800) 700 2065 (бесплатно из регионов РФ)

E-mail: info@santeam.ru • web: santeam.ru