

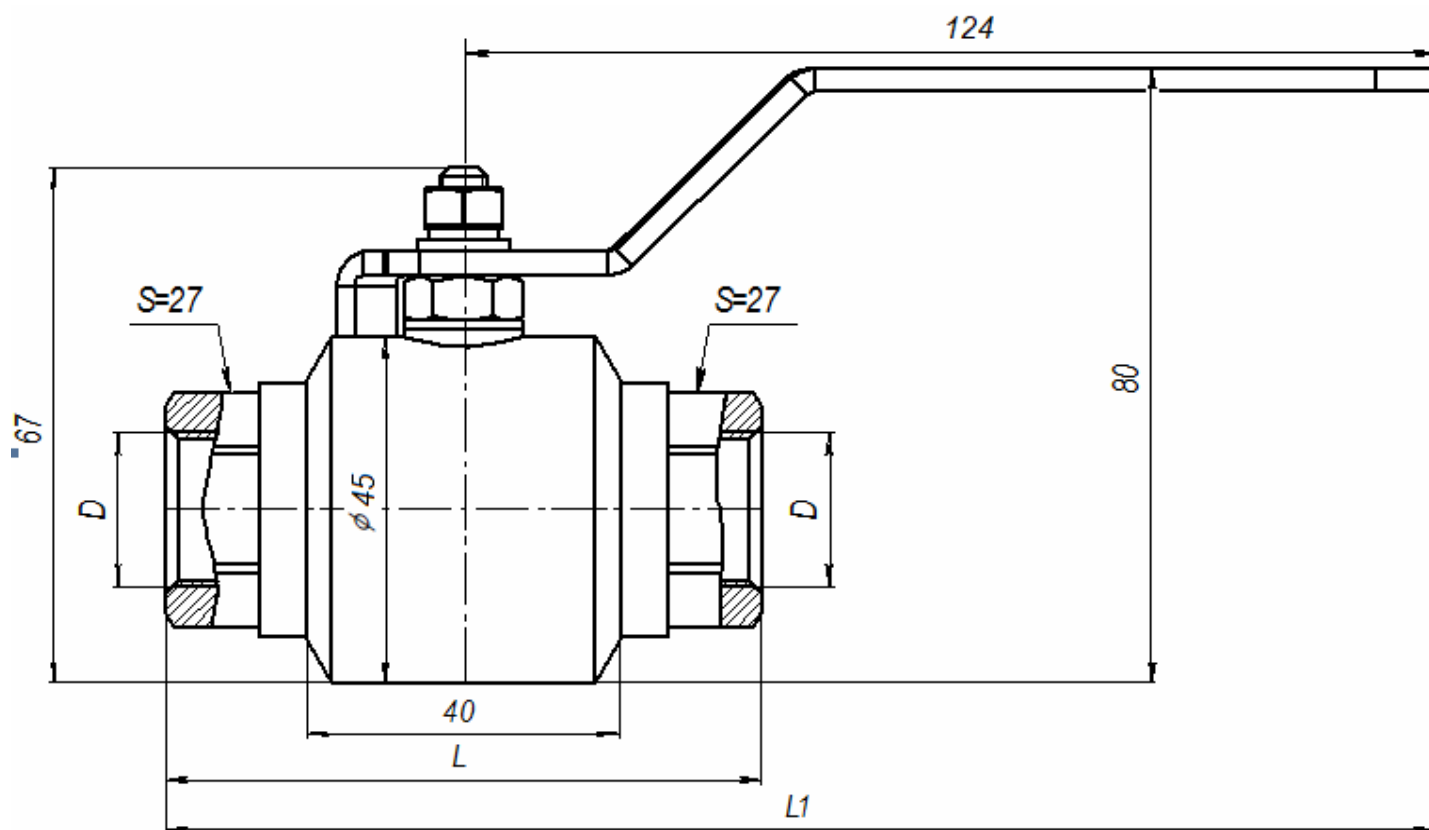
КРАН ШАРОВОЙ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ КШЗ-15

Форма заказа

КШЗ	15	16	М	РУ	СО	У1	М20	М20	ОП1	ТУ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

№	Наименование параметра	Базовое исполнение
1.	Кран шаровой запорный	КШЗ
2.	Номинальный диаметр DN	15
3.	Номинальное давление PN, МПа	16
4.	Тип присоединения к трубопроводу: <ul style="list-style-type: none"> • М - муфтовое 	М
5.	Тип привода: <ul style="list-style-type: none"> • РУ - ручной 	РУ
6.	Вид исполнения по сейсмостойкости: <ul style="list-style-type: none"> • СО – не сейсмостойкое исполнение (до 6 баллов по шкале MSK-64) • С – сейсмостойкое исполнение (до 9 баллов по шкале MSK-64) 	СО
7.	Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150-69: <ul style="list-style-type: none"> • У1 • УХЛ1 • ХЛ1 	У1
8.	Резьбовое соединение на входе среды (внутренняя резьба): <ul style="list-style-type: none"> • М20 - M20x1,5 • G1/2 – трубная резьба G1/2 • R1/2 - трубная коническая резьба R1/2" (ГОСТ 6211-81) • K1/2 – коническая резьба K1/2 (1/2NPT) 	М20
9.	Резьбовое соединение на выходе среды (внутренняя резьба): <ul style="list-style-type: none"> • М20 - M20x1,5 • G1/2 – трубная резьба G1/2 • R1/2 - трубная коническая резьба R1/2" (ГОСТ 6211-81) • K1/2 – коническая резьба K1/2 (1/2NPT) 	М20
10.	Исполнения: <ul style="list-style-type: none"> • ОП1 – общепромышленное исполнение для воды (цвет рукоятки – зеленый) • ОП2 – общепромышленное исполнение для воздуха (цвет рукоятки – синий) • ЖС – жидкости горючие и негорючие (цвет рукоятки – коричневый) • ГС – газы горючие и негорючие (цвет рукоятки – желтый) • СМ – по техническим требованиям ПАО «Транснефть» (цвет рукоятки – красный) 	ОП1
11.	Обозначение технических условий	ТУ 3742–102–13282997–2011

Габаритно присоединительные размеры КШЗ-15



D	L, мм	L1, мм
M20x1,5	76	162
G 1/2-B		
K 1/2"	84	166
Rc 1/2		

Таблица 1. Технические характеристики КШЗ-15

№	Параметры	КШЗ-15
1.	Номинальный диаметр, DN	15
2.	Номинальное давление, PN, МПа	16
3.	Направление подачи рабочей среды	любое
4.	Герметичность затвора по ГОСТ 9544-2015	класс А
5.	Тип присоединения к трубопроводу	муфтовое по ГОСТ 6527-68, ГОСТ 22526-77
6.	Эффективный диаметр, мм	12,5
7.	Конструкция запирающего элемента	с плавающей пробкой
8.	Тип проходного сечения	полнопроходной по ГОСТ 28343-89 неполнопроходной по ГОСТ 24856-2014
9.	Пробное давление, Pпр, МПа	24
10.	Материал корпуса шарового крана	нержавеющая сталь 12Х18Н10Т
11.	Материал запирающего элемента (шар)	нержавеющая сталь 12Х18Н10Т с фторопластовым уплотнением
12.	Диапазон рабочих температур (рабочая среда)	-60...+160 °С
13.	Температура окружающей среды	- 50 ...+ 40 °С (У1) - 60 ...+ 40 °С (ХЛ1) - 60 ...+ 70 °С (УХЛ1)
14.	Сейсмостойкость по шкале MSK 64	СО – не сейсмостойкое исполнение до 6 баллов по шкале MSK-64 С – сейсмостойкое исполнение до 9 баллов по шкале MSK-64
15.	Наработка на отказ	2000 циклов
16.	Назначенный срок службы	30 лет
17.	Присоединение	Вход (процесс) Выход (прибор)
		внутренняя резьба M20x1,5, G1/2, R1/2, K1/2
18.	Масса, не более, кг	0,63