



КРАН ШАРОВОЙ СТАЛЬНОЙ PN 2,5 МПа

Предназначен для установки в качестве запорного устройства на трубопроводах сжиженного газа в узлах коммуникаций и автоцистерн.



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Обозначение	Условное обозначение	Номинальный диаметр, DN	Присоединение к трубопроводу	Масса, кг
ВИЛН.491819.001-01	КШГ-32-01	32	Фланцевое	5,14
ВИЛН.491819.001-02	КШГ-32-02		Фланцевое с уплотнительными поверхностями по ГОСТ 33259-2015 исп. Е	5,07
ВИЛН.491819.001-03	КШГ-32-03		Ответные фланцы по ГОСТ 33259-2015 с присоединительными размерами исп. F	10,11
ВИЛН.491819.002-01	КШГ-40-01	40	Фланцевое	6,36
ВИЛН.491819.002-02	КШГ-40-02		Фланцевое с уплотнительными поверхностями по ГОСТ 33259-2015 исп. Е	6,29
ВИЛН.491819.002-03	КШГ-40-03		Ответные фланцы по ГОСТ 33259-2015 с присоединительными размерами исп. F	11,68
ВИЛН.491819.003-01	КШГ-50-01	50	Фланцевое	8,19
ВИЛН.491819.003-02	КШГ-50-02		Фланцевое с уплотнительными поверхностями по ГОСТ 33259-2015 исп. Е	8,08
ВИЛН.491819.003-03	КШГ-50-03		Ответные фланцы по ГОСТ 33259-2015 с присоединительными размерами исп. F	15,25

Герметичность затвора по ГОСТ 9544-2015 класс А
Рабочая среда Сжиженные углеводородные газы, природный газ, вода, пар
Номинальное давление PN, МПа 2,5
Температура рабочей среды, °С от – 40 до +180*
Направление подачи рабочей среды любое
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 У1
Материал основных корпусных деталей сталь 20
Материал пробки ЛЦ40Сд (с твердым покрытием Х тв. 9.)
Уплотнение по шару – пробке фторопласт 4
Изготовление и приемка по ТУ 3742-024-05749381-2000

*Для сред: сжиженные углеводородные газы, природный газ – максимальная температура рабочей среды до +50 °С.

КРАН ШАРОВОЙ СТАЛЬНОЙ PN 2,5 МПа

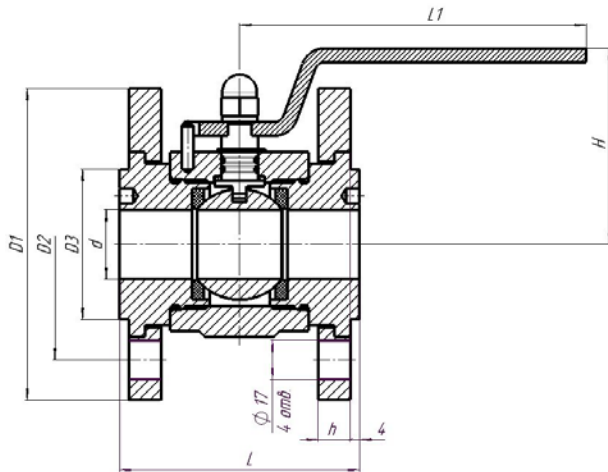


Рис. 1

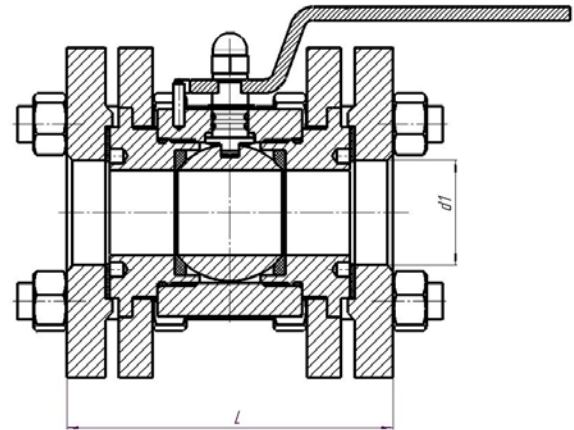


Рис. 2

Остальное – см. рис. 1

Обозначение	Номинальный диаметр, DN	Рис.	Размеры, мм.										
			D ₁	D ₂	D ₃	d ₁	L	L ₁	H	d	h		
ВИЛН.491819.001-01	32	1	135	100	76	-	104	150	85	30	14		
ВИЛН.491819.001-02		2			65							39	142
ВИЛН.491819.001-03		1			84							-	106
ВИЛН.491819.002-01	40	1	145	110	75	46	144	85	37	15			
ВИЛН.491819.002-02		2			99						-	108	
ВИЛН.491819.002-03	50	1	160	125	87	59	152	90,5	48	17			
ВИЛН.491819.003-01		2			99						-	108	
ВИЛН.491819.003-02		1			87						59	152	
ВИЛН.491819.003-03	2	87	59	152									

Гарантийные обязательства:

Гарантийный срок эксплуатации – 18 месяцев.

Гарантийная наработка – 4600 циклов.

Пример записи крана DN32 при заказе и в документации другого изделия:

«Кран шаровой DN32, PN 2,5 МПа ВИЛН.491819.001– 01 (КШГ – 32 – 01)

ТУ 3742–024–05749381–2000».