

КЛАПАНЫ ЗАПОРНЫЕ ПРОХОДНЫЕ КЗП 400М



Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Клапаны запорные проходные КЗП 400М

DN 10; 15; 20; 25;

PN 1,6(16); 2,5 (25); 4,0 (40);

PN 6,3 (63); 10,0 (100); 16,0 (160);

Клапаны запорные проходные предназначены для использования в качестве запорных устройств на трубопроводах для воды, пара, углеводородов, их смесей, а также других рабочих сред, по отношению к которым материалы основных деталей клапанов являются коррозионностойкими, с рабочей температурой до +560°С в зависимости от материальных исполнений и состава рабочей среды. Клапаны применяются в энергетическом и нефтеперерабатывающем оборудовании.

Герметичность затвора клапанов по классу А ГОСТ 9544.

Присоединение к трубопроводу:

- муфтовое (резьба внутренняя трубная цилиндрическая G по ГОСТ 6357);
- фланцевые соединения: для изделий на номинальные давления PN 16 МПа (160 кгс/см²) — по ГОСТ 12815 и ГОСТ 12821;
- с патрубками под приварку на корпусах (разделка по ГОСТ 16037, ГОСТ 22790)

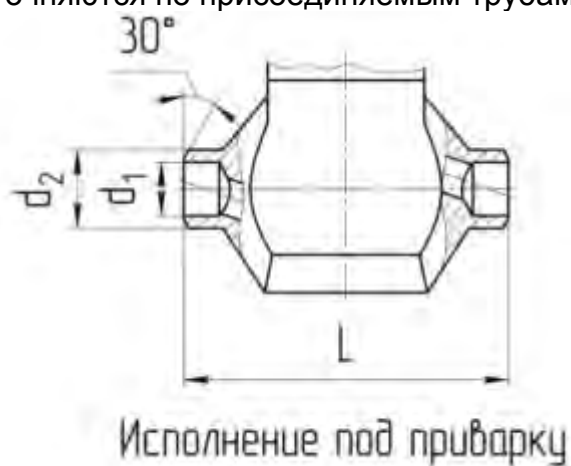
По спецзаказу возможно изготовление с другими типами присоединения к трубопроводу.

По желанию потребителя изделия могут комплектоваться ответными фланцами по ГОСТ 12821, крепежными деталями и межфланцевыми уплотнительными прокладками.

МАТЕРИАЛЬНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ КЛАПАНОВ

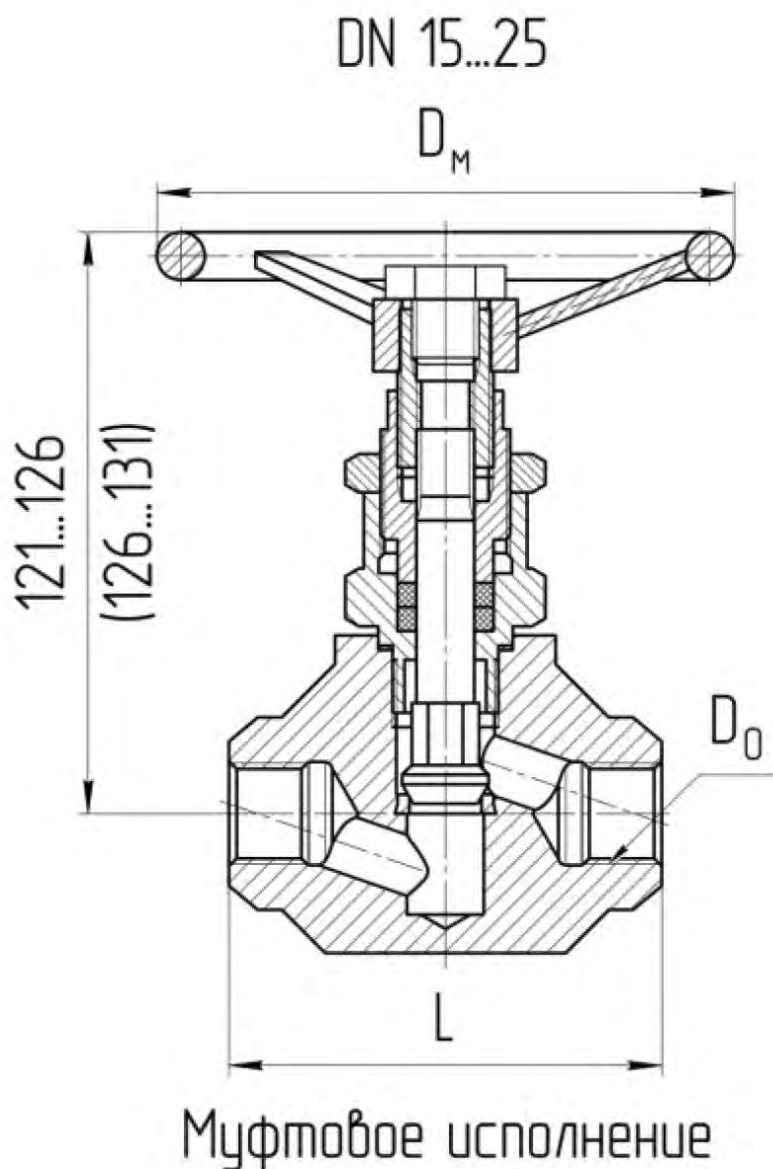
Материал основных деталей	Температура рабочей среды, °С, max	Температура окруж. среды, °С, min	Климатическое исполнение	Усл. обозн./матер. исполн.
Сталь 35 ГОСТ 1050	425	Минус 40	У1	у
Сталь 40Х ГОСТ 4543	425	Минус 60	ХЛ1	х
Сталь 15ХМ ГОСТ 4543	560	Минус 40	У1	т
Сталь 12Х18Н10Т ГОСТ 5632	560	Минус 60	ХЛ1	н
Сталь 10Х17Н13М3Т ГОСТ 5632	560	Минус 60	ХЛ1	с

Структура условного обозначения клапанов аналогична структуре обозначения клапанов КЗП 400 с добавлением к цифрам условного прохода литеры М. Например: **КЗП 400-15М-МР-063-V-V1 1Y3742-002-80641210-2008 ИСПОЛНЕНИЕ ПОД ПРИВАРКУ** Размеры d1 и d2 уточняются по присоединяемым трубам (по согласованию с заказчиком)



МУФТОВОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Резьба D0 по согласованию с заказчиком. Размеры в скобках для PN 6,3 МПа (63 кгс/см²) и выше



ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ И МАССА (муфтовое)

Номинальное давление PN, МПа(кгс/см ²)	Номинальный диаметр DN	Основные размеры, мм			Масса, кг
		D _н	D ₀	L	
1,6-16,0 (16-160)	15	120(140)	G1/2	90	2,2
	20	120(160)	G3/4	110	2,4
	25	120(160)	G1	130	2,6

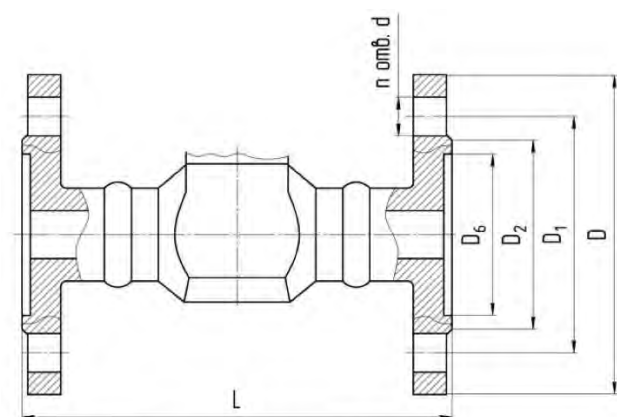
ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ И МАССА (под приварку)

Номинальное давление PN, МПа(кгс/см ²)	Номинальный диаметр DN	Основные размеры, мм			Масса, кг
		d ₁	d ₂	L	
1,6-16,0 (16-160)	15	15	22	90	2,1
	20	20	28	110	2,2
	25	25	33	130	2,4

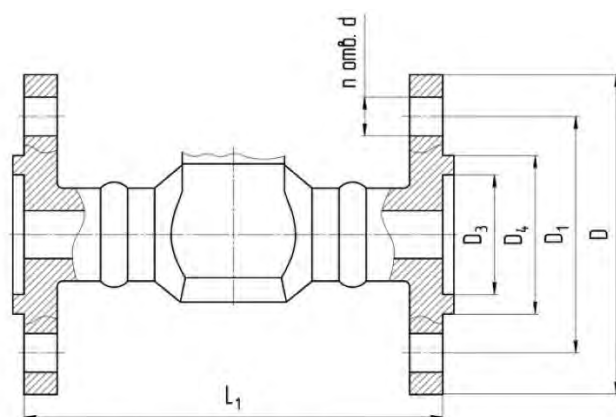
*Примечание — масса указана для исполнения с маховиком, материальных исполнений У и Х, свяжитесь с нами для уточнения массы нужного вам исполнения

ФЛАНЦЕВОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

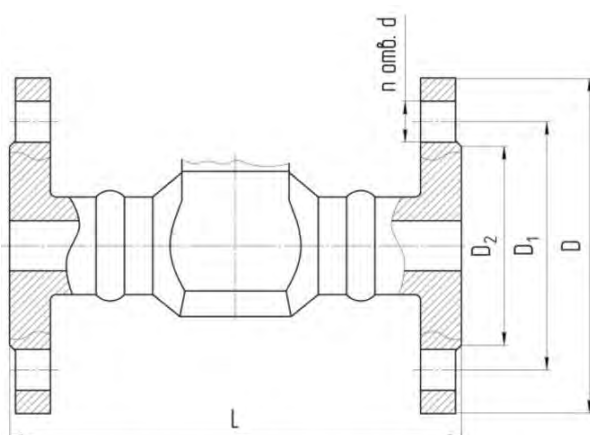
Возможна поставка фланцевых исполнений в комплекте с ответными фланцами по ГОСТ 12821, крепежными деталями и межфланцевыми уплотнительными прокладками (с КОФ). По спецзаказу возможно изготовление с другими строительными длинами, присоединительными размерами по ASME B16.5, а также номинальным диаметром прохода DN 10.



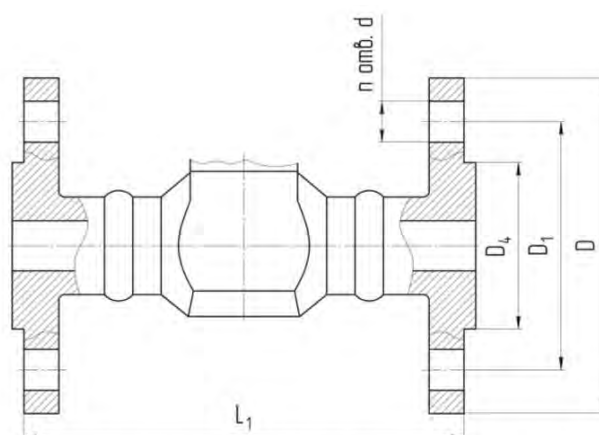
Фланцевое исполнение 3



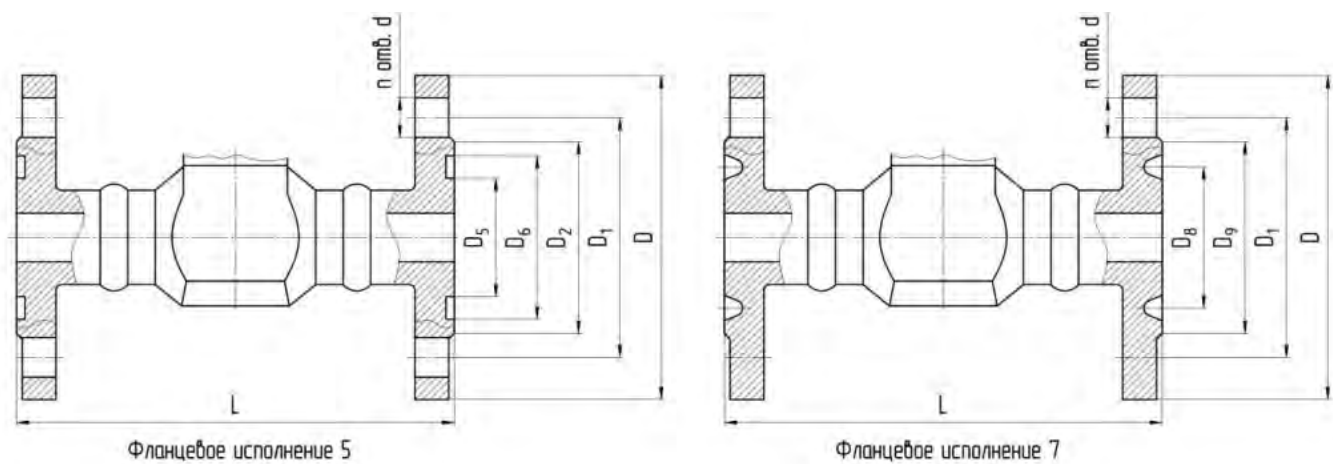
Фланцевое исполнение 4



Фланцевое исполнение 1



Фланцевое исполнение 2



ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ И МАССА (фланцевое)

Номинальное давление PN, МПа(кгс/см ²)	Номинальный диаметр DN	Основные размеры, мм													Масса, кг
		D	D ₁	D ₂	D ₃	D ₄	D ₅	D ₆	D ₈	D ₉	d	n	L	L ₁	
1,6(16)	15	95	65	47	29	39	28	40	—	—	14	4	118	114	3,6
	20	105	75	58	36	50	35	51	—	—	14	4	138	134	4,1
	25	115	85	68	43	57	42	58	—	—	14	4	158	154	4,7
2,5(25)	15	95	65	47	29	39	28	40	—	—	14	4	122	118	3,8
	20	105	75	58	36	50	35	51	—	—	14	4	142	138	4,4
	25	115	85	68	43	57	42	58	—	—	14	4	162	158	5,0
4(40)	15	95	65	47	29	39	28	40	—	—	14	4	122	118	3,8
	20	105	75	58	36	50	35	51	—	—	14	4	142	138	4,4
	25	115	85	68	43	57	42	58	—	—	14	4	162	158	5,0
6,3(63)	15	105	75	47	29	39	28	40	35	55	14	4	126	122	3,8
	20	125	90	58	36	50	35	51	45	58	18	4	150	146	5,7
	25	135	100	68	43	57	42	58	50	68	18	4	174	170	7,0
10(100)	15	105	75	47	29	39	28	40	35	55	14	4	130	126	4,1
	20	125	90	58	36	50	35	51	45	58	18	4	154	150	6,1
	25	135	100	68	43	57	42	58	50	68	18	4	178	174	7,6
16(160)	15	105	75	47	29	39	28	40	35	55	14	4	130	126	4,1
	20	125	90	58	36	50	35	51	45	58	18	4	154	150	6,6
	25	135	100	68	43	57	42	58	50	68	18	4	178	174	7,6

ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ И МАССА (фланцевое)

Номинальное давление PN, МПа(кгс/см²)	Номинальный диаметр DN	Основные размеры, мм													Масса, кг
		D	D ₁	D ₂	D ₃	D ₄	D ₅	D ₆	D ₈	D ₉	d	n	L	L ₁	
1,6(16)	15	95	65	47	29	39	28	40	—	—	14	4	118	114	3,6
	20	105	75	58	36	50	35	51	—	—	14	4	138	134	4,1
	25	115	85	68	43	57	42	58	—	—	14	4	158	154	4,7
2,5(25)	15	95	65	47	29	39	28	40	—	—	14	4	122	118	3,8
	20	105	75	58	36	50	35	51	—	—	14	4	142	138	4,4
	25	115	85	68	43	57	42	58	—	—	14	4	162	158	5,0
4(40)	15	95	65	47	29	39	28	40	—	—	14	4	122	118	3,8
	20	105	75	58	36	50	35	51	—	—	14	4	142	138	4,4
	25	115	85	68	43	57	42	58	—	—	14	4	162	158	5,0
6,3(63)	15	105	75	47	29	39	28	40	35	55	14	4	126	122	3,8
	20	125	90	58	36	50	35	51	45	58	18	4	150	146	5,7
	25	135	100	68	43	57	42	58	50	68	18	4	174	170	7,0
10(100)	15	105	75	47	29	39	28	40	35	55	14	4	130	126	4,1
	20	125	90	58	36	50	35	51	45	58	18	4	154	150	6,1
	25	135	100	68	43	57	42	58	50	68	18	4	178	174	7,6
16(160)	15	105	75	47	29	39	28	40	35	55	14	4	130	126	4,1
	20	125	90	58	36	50	35	51	45	58	18	4	154	150	6,6
	25	135	100	68	43	57	42	58	50	68	18	4	178	174	7,6



Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93