

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: knr@nt-rt.ru || www.klapanra.nt-rt.ru

КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ



простор-автоматика



КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ

Клапаны предназначены для предотвращения обратного потока рабочих сред, в том числе агрессивных и пожароопасных. Клапаны являются стационарными изделиями. Клапаны изготовлены по техническим условиям ТУ 3742-01518872255-05.

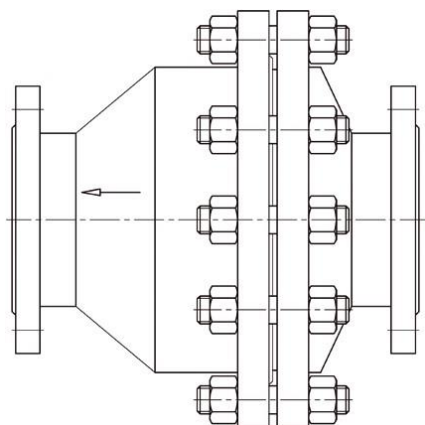
Состав рабочей среды: жидкие и газообразные нефтепродукты, химические продукты, вода, водяной пар и т.п. - неагрессивные к материалу корпуса. По устойчивости к климатическим воздействиям клапаны соответствуют исполнению У1, УХЛ1, УХЛ2 ГОСТ 15150. По стойкости к механическим воздействиям клапаны соответствуют группе N2 (ГОСТ 12997); в окружающем воздухе допускается наличие сернистых и других включений для типа атмосферы II (ГОСТ 15150).

Условное обозначение состоит из обозначения клапана (поворотный или подъемный), условного давления, условного диаметра и климатического исполнения.

*Таблица 1.
Технические характеристики клапанов*

Наименование клапана	ОК поворотный
	ОК подъемный
Условное давление PN, МПа	0-1,0; 1-1,6; 2-2,5; 3-4,0; 4-6,3; 5-10,0; 6-16,0; 7-25,0; 8- 32,0
Условный проход DN, мм	25; 40; 50; 65; 80; 100; 150; 200; 250; 300
Исполнение затвора	0-без пружины; 1- с пружиной
Температура рабочей среды, °С	от – 60 до + 225
Материал корпуса	хл – сталь 0912С
	нж – сталь 12Х18Н10Т
	м – сталь 10Х17Н13М2Т
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-90	У - от – 40 до + 70 °С
	УХЛ1 - от – 50 до + 70 °С
	УХЛ2 - от – 60 до + 70 °С

Таблица 2.
Габаритные, присоединительные размеры и масса
обратных клапанов



PN, МПа	DN, mm	D, mm	L, mm	масса, кг
1,6 – 4,0	25	195	160	7,0
	40	220	200	12,0
	50	230	230	13,0
	65	250	290	22,0
	80	280	310	30,0
	100	330	350	35,0
	150	450	480	75,0
	200	550	600	86,0
6,3 – 16,0	25	230	230	9,0
	40	280	260	13,0
	50	300	300	15,0
	65	320	340	25,0
	80	360	380	32,0
	100	410	430	42,0
	150	470	550	85,0
	200	580	650	99,0
25,0 – 32,0	25	250	260	11,0
	40	300	300	20,0
	50	330	350	22,0
	65	380	400	32,0
	80	430	450	67,0
	100	480	520	93,0
	150	540	800	121,0

Примеры условного обозначения клапанов обратных:

поворотного: ОК 101 поворотный ХЛ 80 УХЛ 1, означает: клапан обратный поворотный, с пружиной, PN 1,6МПа, с корпусом из стали 09Г2С, с условным проходом DN 80, рассчитанный на работу при температуре окружающей среды от -50 до +70 °С

подъемного: ОК 201 подъемный М 25 УХЛ2, означает: клапан обратный подъемный, с пружиной, PN 2,5МПа, с корпусом из стали 10Х17Н13М2Т, с условным проходом DN 25, рассчитанный на работу при температуре окружающей среды от -60 до +70 °С.

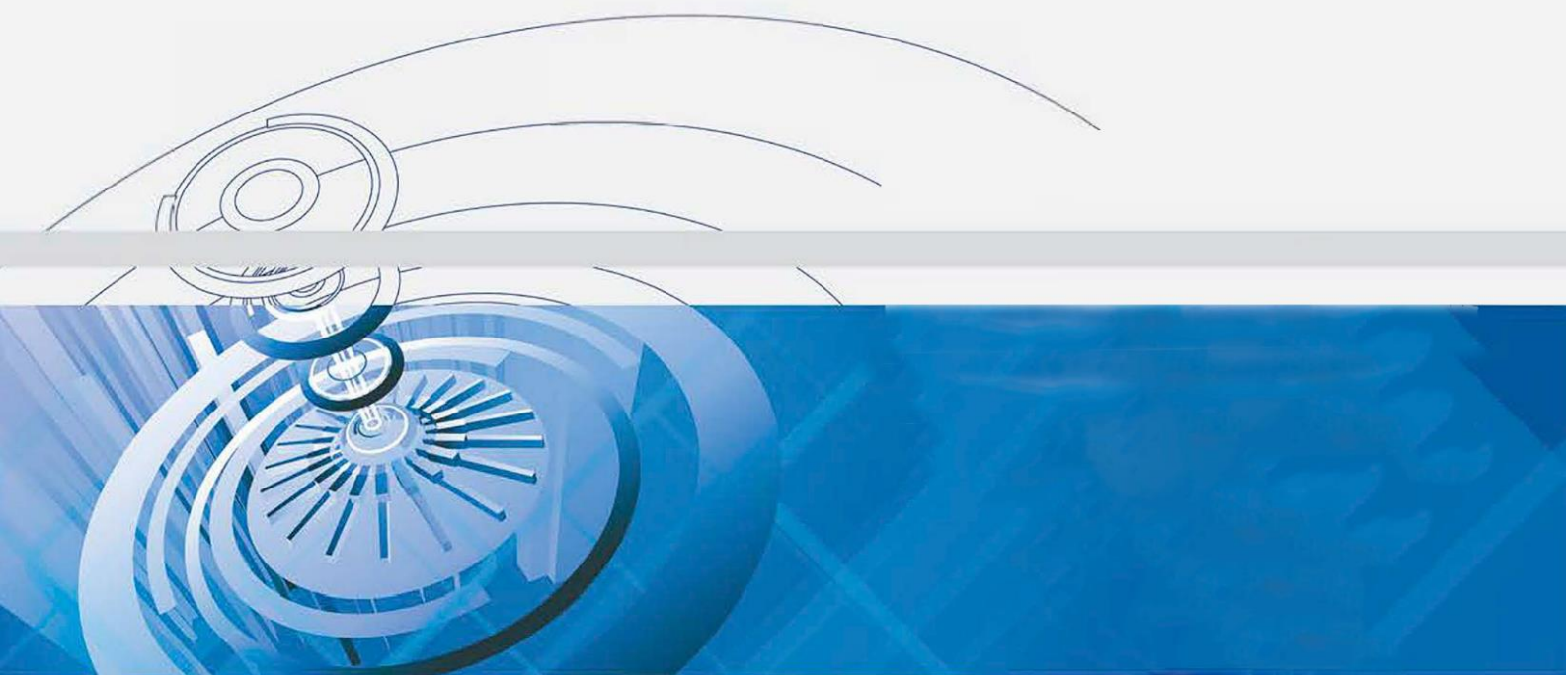
Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

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
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: knr@nt-rt.ru || www.klapanra.nt-rt.ru



простор-автоматика

