

Архангельск (8182)63-90-72
 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

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
 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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (7273)495-231

Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: agp@nt-rt.ru | <https://areopag.nt-rt.ru/>

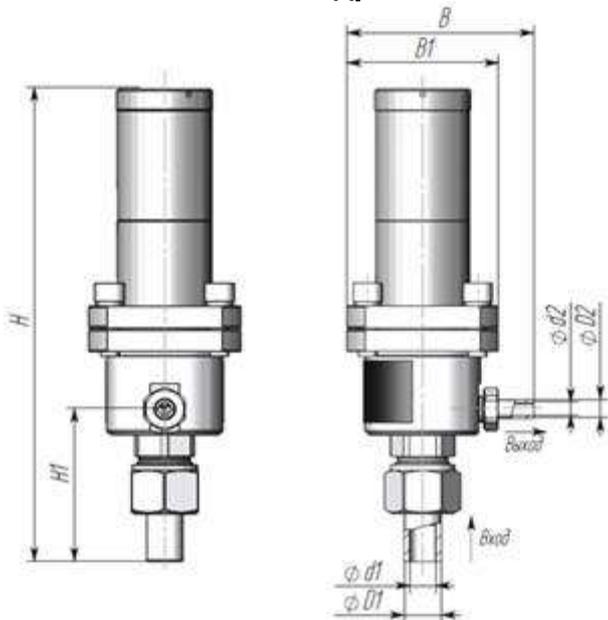


Клапан предохранительный типа КП

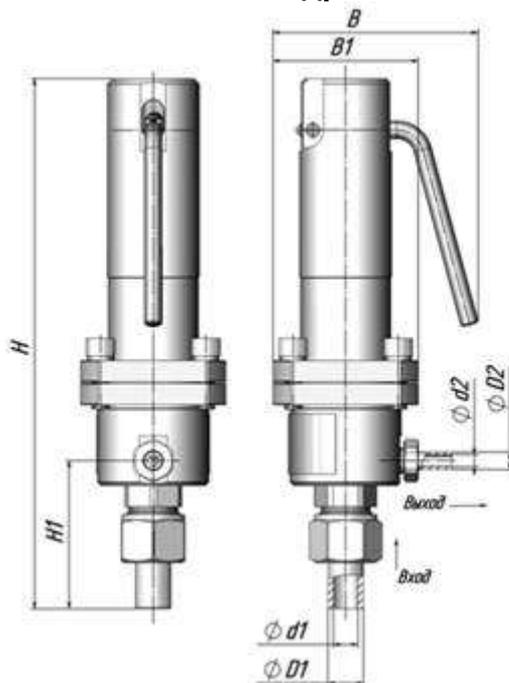
Клапаны предохранительные необходимы для защиты оборудования и трубопроводов в случаях аварийного повышения давления, путем сброса среды (воды) в систему низкого давления.

Линейная скорость сплошной коррозии деталей проточной части клапанов в перекачиваемой среде не должна превышать 5·10⁻⁵ м/год в соответствии с требованиями ГОСТ 9.908. В компании «Ареопэг» вы можете приобрести клапаны предохранительные собственного производства по приемлемым ценам.

Исполнение -01 без подрыва



Исполнение -02 с подрывом



Наименование

Размеры

Вес

H, мм

H1, мм

B, мм

B1, мм

D1, мм

d1, мм

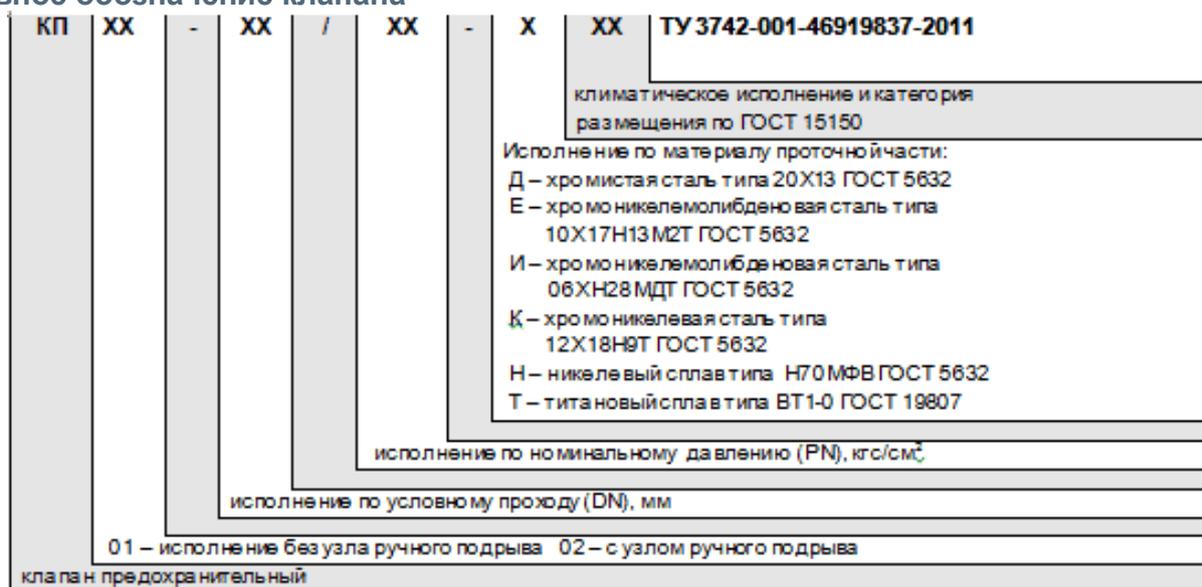
D2, мм

d2, мм

M, кг

КП01-4	259	83,5	101	82	17	11	17	11	3,8
КП02-4	299	83,5	101	101	17	11	17	11	4,4
КП01-6	259	83,5	101	82	17	11	17	11	3,8
КП02-6	299	83,5	101	101	17	11	17	11	4,4
КП01-10	281,5	100	108	82	22	15	22	15	4,3
КП02-10	322	100	108	101	22	15	22	15	4,9
КП01-15	281,5	100	108	82	22	15	22	15	4,3
КП02-15	322	100	108	101	22	15	22	15	4,9

Условное обозначение клапана



Основные технические характеристики клапанов

Обозначение клапана	Условный проход, DN, мм	Давление, кгс/см ²						Площадь седла F, мм ²	Наибольший диаметр седла, d ₀ , мм
		номинальное, P _Н	настройки, P _{н.}	пробное на входе, P _{пр.}	полного открытия, P _{пол.}	начала открытия, P _{н.о.}	закрытия, P _{з.з.} , не менее		
КП02-4	4	63	40-63	80	1,1P _н	1,05...1,07P _н	0,8P _н	15,9	4,5
		100	60-100	150					
		160	95-160	240					
		250	155-250	350					
		320	245-320	450					
		400	315-400	560					
КП02-6	6	40	16-40	56	1,15P _н	1,05...1,07P _н	0,8P _н	30	6
		63	35-63	80	1,1P _н				
		100	60-100	150					
		160	95-160	240					
		250	155-250	350					
КП02-10	10	16	6-16	24	1,15P _н	1,05...1,07P _н	0,8P _н	109	11,8
		40	11-40	56	1,1P _н				
		63	35-63	80					
		100	60-100	150					
КП02-15	15	6,3	2,3-6,3	9,5	1,15P _н	1,05...1,07P _н	0,8P _н	176,6	15
		16	6-16	24					
		40	11-40	56					

Допустимое противодавление P₂ (со стороны входа клапана) - 10% от давления номинального, но не более 6 кгс/см²

Показатели назначения по рабочим жидкостям, с которыми может эксплуатироваться клапан

Показатель жидкости	Значение показателя
Температура, °С	- 60... +200
Водородный показатель, рН	0 ... 14
Плотность, не более, кг/м ³	2000
Кинематическая вязкость, м ² /с (Ст)	3,5x10 ⁻⁷ ...3x10 ⁻² (0,0035 ... 300)
Концентрация твердой неабразивной фазы, не более, %	10
Плотность твёрдой неабразивной фазы, не более, кг/м ³	2300

Величина зерна твёрдой неабразивной фазы, в % от наименьшего диаметра седла клапана (d_0), не более

1

Архангельск (8182)63-90-72
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

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
Омск (3812)21-46-40
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
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

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

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (7273)495-231

Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: agp@nt-rt.ru | <https://areopag.nt-rt.ru/>