

Регулирующие клапаны дрессельного контроля высокого давления

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

Приводной клапан высокого давления



Присоединительный размер клапана	Регулируемая среда	Исполнение запорной части	Размеры сечения
1"	Жидкость Газ	с линейной характеристикой	1/8", 3/16", 1/4", 3/8", 1/2"
		с равнопроцентной характеристикой	1/4", 3/8", 1/2"
2"	Жидкость Газ	с линейной характеристикой	1/4", 3/8", 1/2", 3/4", 1"
		с равнопроцентной характеристикой	7/16", 5/8", 7/8"

Незамерзающий спускной клапан высокого давления с карбидной запорной частью

ВЫСОКАЯ ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ – БОЛЬШОЙ ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЯ



SMS

В незамерзающем спускном клапане запорная часть погружена в емкость с регулируемой жидкостью и находится с ней в непосредственном контакте, что предотвращает замерзание клапана.

Присоединительный размер клапана сечение (карбид)
1", вход и выход 1/4", 3/8", 1/2"
2", присоединение к емкости

Эффективная площадь мембраны стандартного привода - 193,5 см².

Модификация с приводом серии 65 имеет эффективную площадь 419,3 см², что позволяет использовать пружины с более широким диапазоном настройки.

МАКСИМАЛЬНЫЙ ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЯ:

SMS - 1/4" - 138 бар
3/8" - 55 бар
1/2" - 31 бар

65 SMS - 1/4", 3/8", 1/2" - 275 бар



65 SMS

Рабочая среда: газ, жидкость

Конструктивные особенности:

Затвор с равнопроцентной характеристикой для работы в дроссельном режиме
Затвор с полулинейной характеристикой для работы в дроссельном режиме с жидкостями
Может функционировать в отсечном режиме
Одно седло
Индикатор хода
Нормально открытая и нормально закрытая модификации
Конструкция с открытым штоком:
- точная индикация хода
- полностью изолированный привод

Материалы:

Тип клапана	Приводной клапан высокого давления	Незамерзающий спускной клапан высокого давления
Корпус	Сталь	Сталь
Шток	Нержавеющая сталь 303	Нержавеющая сталь 303
Затвор	Карбид	Карбид
Клетка	Сталь	Сталь
Привод	Высокопрочный чугун	Высокопрочный чугун
Седло	Инструментальная сталь D2 или карбид	Инструментальная сталь D2 или карбид
Мембраны	Нитрил/Нейлон	Нитрил/Нейлон

Присоединительные размеры приводных клапанов высокого давления:

1", нормальная трубная резьба, фланец - угловое или проходное исполнение
2", нормальная трубная резьба, фланец - угловое или проходное исполнение

Присоединительные размеры незамерзающего клапана:

1", нормальная трубная резьба - вход и выход
2", присоединение к емкости

Максимальное рабочее давление:

275 бар

Температура эксплуатации:

от -29 °C до 93 °C

Дополнительно:

Эластомеры: HSN (высоконасыщенный нитрил), Viton®, Aflas®
Материал запорной части: внутренние узлы - нержавеющая сталь 316, карбид, нержавеющая сталь 17-4 PH
Исполнение запорной части: затвор с равнопроцентной, с линейной характеристикой, "защелкивающийся" (быстродействующий)

Установочное положение: любое

Мембранные регулирующие клапаны

Дроссельный режим, высокое давление, разгруженные



Рабочая среда: газ, жидкость

Конструктивные особенности:

Затворная часть с разгрузочным поршнем
Затвор с равнопроцентной характеристикой для плавного регулирования
Может функционировать в отсечном режиме
Одно седло
Индикатор хода
Нормально открытая и нормально закрытая модификации
Возможность переключения режимов функционирования (прямое/непрямое действие) на месте эксплуатации
Сальник с тефлоновой набивкой не требует смазки
Конструкция с открытым штоком:
- точная индикация хода
- полностью изолированный привод

Материалы:

Корпус	Сталь
Шток	Нержавеющая сталь 303
Затвор	Инструментальная сталь или нержавеющая сталь 316
Поршень	Инструментальная сталь или нержавеющая сталь 316
Цилиндр	Нержавеющая сталь 316
Клетка	Сталь
Приводной механизм	Высокопрочный чугун
Седло	Сталь или карбид
Мембраны	Нитрил/Нейлон

Присоединительные размеры приводного клапана высокого давления:

2", нормальная трубная резьба, фланец ANSI 150, 300, 600, 1500
3", фланец ANSI 300, 600
4", фланец ANSI 300, 600
6", фланец ANSI 300, 600

Максимальное рабочее давление:

2" - 103 бар, 275 бар
3" - 103 бар
4" - 103 бар
6" - 103 бар

Температура эксплуатации:

от -29 °C до 93 °C

Дополнительные возможности:

Эластомеры: HSN (высоконасыщенный нитрил), Viton®, Aflas®

Материал запорной части: внутренние узлы - нержавеющая сталь 316

Установочное положение: любое

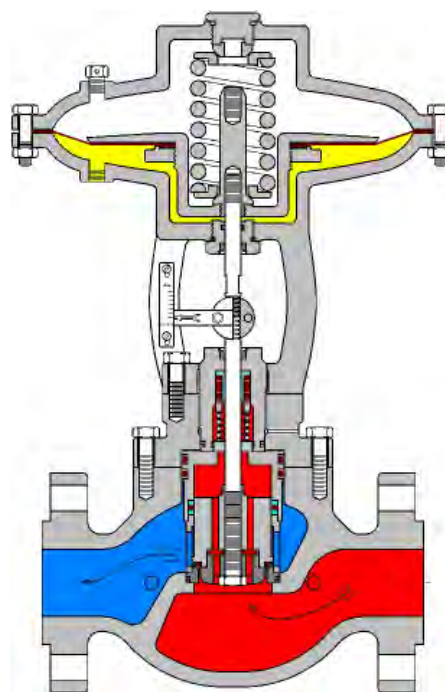
Приводные клапаны высокого давления с разгрузочным поршнем

PBT



Проходное сечение клапана:

2" NPMV PB - 1 1/2" и 2", затвор с равнопроцентной характеристикой
3" NPMV PB - 2" и 3", затвор с равнопроцентной характеристикой
4" NPMV PB - 3" и 4 3/8", затвор с равнопроцентной характеристикой
6" NPMV PB - 6 3/4", затвор с равнопроцентной характеристикой



-  Давление на мембране
-  Входное давление
-  Выходное давление

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

сайт: <http://kimray.nt-rt.ru> | **эл. почта:** krm@nt-rt.ru