

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

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

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://sampi.nt-rt.ru/> || spq@nt-rt.ru

Пневматические клапаны VP



Описание

Пневматические клапаны могут использоваться для перехвата углеводородов, таких как дизельное топливо, бензин, керосин, авиационное топливо и различные растворители, за исключением специальных версий, запрошенных клиентами для конкретного использования.

В режиме ожидания (без малого потока и высокой подачи воздуха) заслонка, прикрепленная к валу, прижимается к прокладке благодаря действию пружины, предотвращающей проход «IN» - «OUT». В закрытом состоянии действие пружины усиливается силой из-за дифференциального сечения, определяемого конструктивными диаметрами заслонки и ее внутренней направляющей, которая способствует «уплотнению» клапана.

Клапан может иметь следующие рабочие состояния:

- Открытие полного потока: при подаче фитинга высокого и низкого потока поршень, прикрепленный к валу, поднимает заслонку до тех пор, пока поршень не вступит в механический контакт с головкой, в то время как другой поршень поднимается, пока не соприкасается с головкой в верхней части клапана. В этом состоянии создается полный поток.
- Уменьшенное открытие потока: при подаче питания на фитинг с низким расходом поршень поднимается до тех пор, пока он не соприкасается с верхом, поднимая заслонку, а также за счет измерения, которое зависит от относительного расстояния между поршнем и стопорной гайкой. В этих двух движениях пружина еще больше сжимается, что переводит клапан в закрытое положение, когда давление питания намеренно отключено (или отсутствует).
- Переход от полного потока к уменьшенному: подача перекрывается к штуцеру высокого потока, так что пружина опускает заслонку и все, что к ней прикреплено. Поскольку подача не отключается от штуцера малого расхода, спуск прекращается, когда гайка входит в контакт с поршнем.
- Переход от полного потока к нулевому потоку: одновременно отключается подача к арматуре высокого и низкого потока.
- Переход от уменьшенного потока к нулевому потоку: прекращается подача к фитингу малого потока.

МАТЕРИАЛ КОНСТРУКЦИИ:

- - Корпус, крышка, заслонка и направляющая (основные части, находящиеся под давлением и контактирующие с перехватываемой жидкостью): алюминий
 - Детали привода (цилиндры, поршни, головки): алюминий
 - Валы: нержавеющая сталь AISI 316
 - Пружины: нержавеющая сталь AISI 302
 - Прокладки: витон, тефлон
 - Винты: углеродистая сталь, нержавеющая сталь

МОДЕЛЬ	РАЗМЕР	РАСХОД
VP7	2 "	500 л / мин (132 галлонов в минуту)
VP15	3 "	1000 л / мин (264 галлона в минуту)
VP30	4 "	1700 л / мин (449 галлонов в минуту)

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

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

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://sampi.nt-rt.ru/> || spq@nt-rt.ru