



Игольчатые клапаны НР. Каталог.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: tto@nt-rt.ru

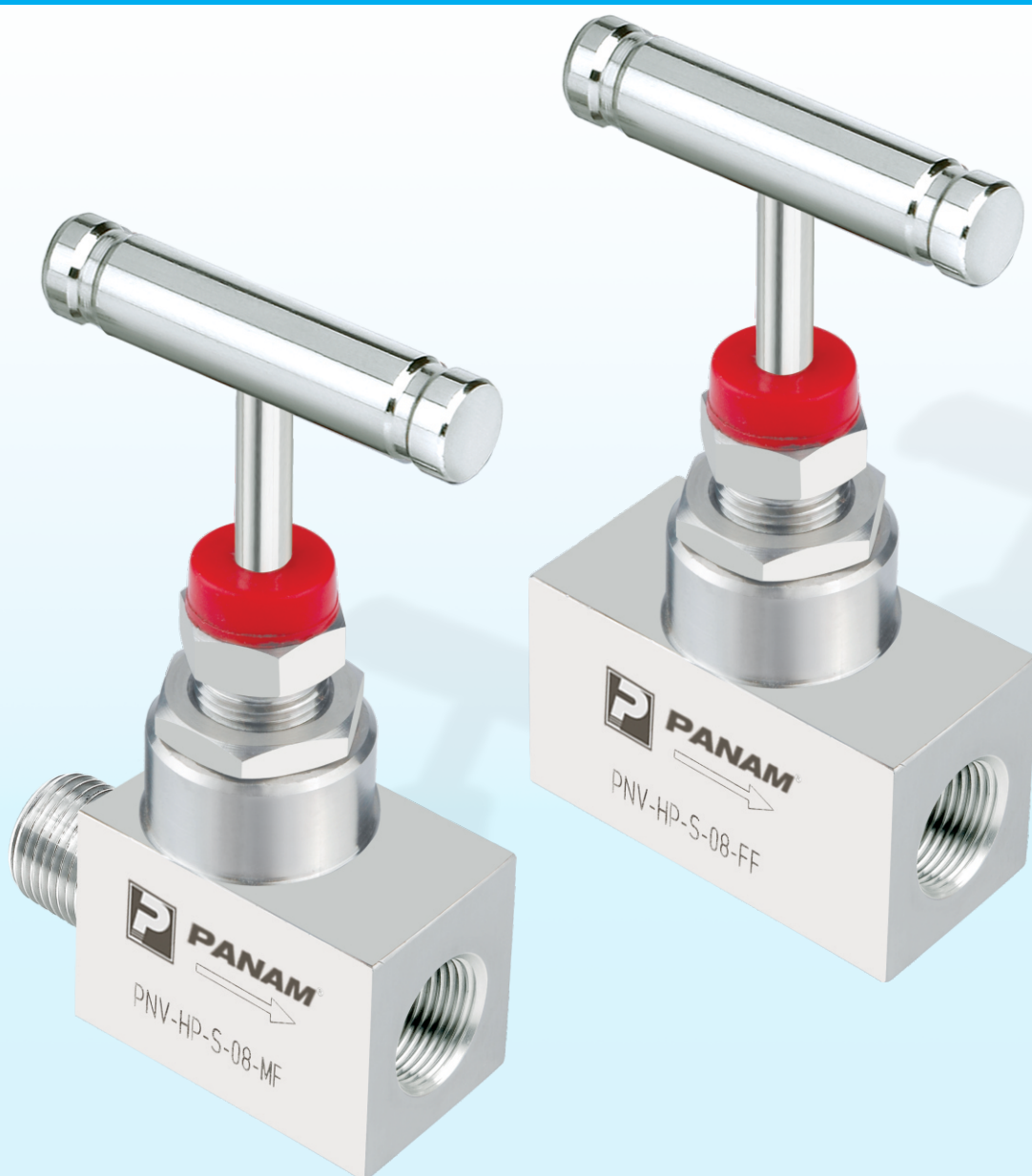
www.teplocontrol.nt-rt.ru

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
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

Игольчатые клапаны серии HP





Игольчатые клапаны серии HP

Конструкция игольчатых клапанов серии HP компании PANAM позволяет использовать их для работы в коррозионных и опасных средах. Применение игольчатых клапанов - в технологическом оборудовании, контрольно-измерительных приборах и для регулирования потока жидкостей и газа.

Процесс производства игольчатых клапанов включает в себя высокоточную механическую обработку, клапаны имеют высокую износоустойчивость, максимально эффективны в работе, обладают высоким качеством и ценовой доступностью для применения в системах регулирования в жидких и газообразных средах. Качество игольчатых клапанов отвечает высоким требованиям заказчиков.

Игольчатые клапаны серии HP производства компании PANAM изготавливаются из высококачественной нержавеющей стали, углеродистой стали, латуни, сплава Monel с различными вариантами торцевых соединений - с наружной и внутренней резьбой NPT, BSP, BSPT, ISO, DIN, JIS, конической и прямой. Поставка клапанов возможна по стандарту NACE-MR-01-75 (Для применения в высокосернистых газах).

Особенности

Цельная конструкция корпуса, без сварки
V-образный наконечник

Шток с накатанной резьбой и твердым покрытием:

Зеркальная полировка штока, класс обработки поверхности 16 RMS:

Ручка из нержавеющей стали:

Пылезащитный колпачок:

Для обеспечения высокой прочности и высокой безопасности.

Для точного контроля потока.

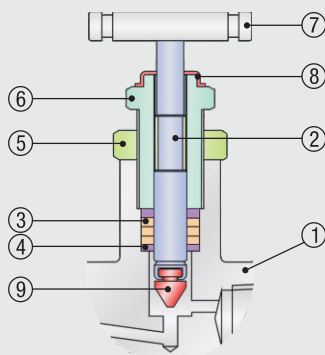
Для придания дополнительной прочности и максимального срока службы.

Для увеличения срока службы сальника и плавного вращения штока.

Для управления вентилем.

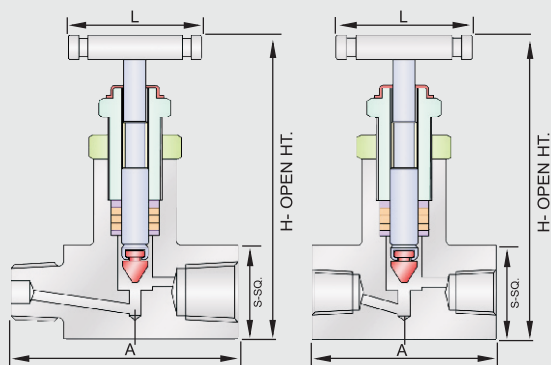
Для защиты от загрязнений и вымывания смазки конструкции головки.

Конструкционные материалы



№	Наименование	Кол-во	Материал
1	Корпус	1	A479-316 S.S. / A-105
2	Шток	1	A479-316 S.S. / A-105
3	Уплотнительная шайба	1	A479-316 S.S. / A-105
4	Набивка сальника	1	Glass Filled PTFE
5	Стопорная гайка	1	A479-316 S.S. / A-105
6	Стопор сальника	1	A479-316 S.S. / A-105
7	Ручка	1	Stainless Steel
8	Пылезащитный колпачок	1	Plastic / LD
9	V-образный наконечник	1	A564 - 630

Типоразмеры



№	Размер	A(MF)	A(FF)	S-SQ	H	L
PNV-HP-S-4-MF PNV-HP-S-4-FF	1/4"	60	55	25	86	60
PNV-HP-S-6-MF PNV-HP-S-6-FF	3/8"	60	55	28	86	60
PNV-HP-S-8-MF PNV-HP-S-8-FF	1/2"	82	75	34	98	70
PNV-HP-S-12-MF PNV-HP-S-12-FF	3/4"	87	80	38	98	70

Номинальное давление и температура

Проход	Cv	Номинальное давление	Номинальная температура
5 mm.	0.22	10000 PSI (700bar)	-65° to 200° F (-50° to 93° C)

Испытания

Каждый клапан проходит гидростатическое испытание в соответствии с MSS-SP-99. Эта процедура включает в себя проверку полости корпуса. Гидростатическое испытание выполняется с помощью чистой воды или других жидкостей с аналогичной или более низкой вязкостью под давлением в 1,5 раза выше максимального рабочего давления, а испытание на герметичность седла - под давлением в 1,1 раза выше максимального рабочего давления. Каждый из вентилях также проходит испытание на герметичность седла, уплотнения и корпуса с помощью азота под давлением 1000 psi (6,9 МПа). По запросу проводятся другие испытания, в частности, виброиспытание, температурное испытание, испытание на герметичность с помощью гелия.

КАЗАНСКИЙ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД “ТЕПЛОКОНТРОЛЬ”



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: tto@nt-rt.ru

www.teplocontrol.nt-rt.ru

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
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

Казахстан (7273)495-231

Киргизия (996)312-96-26-47

Таджикистан (992)427-82-92-69