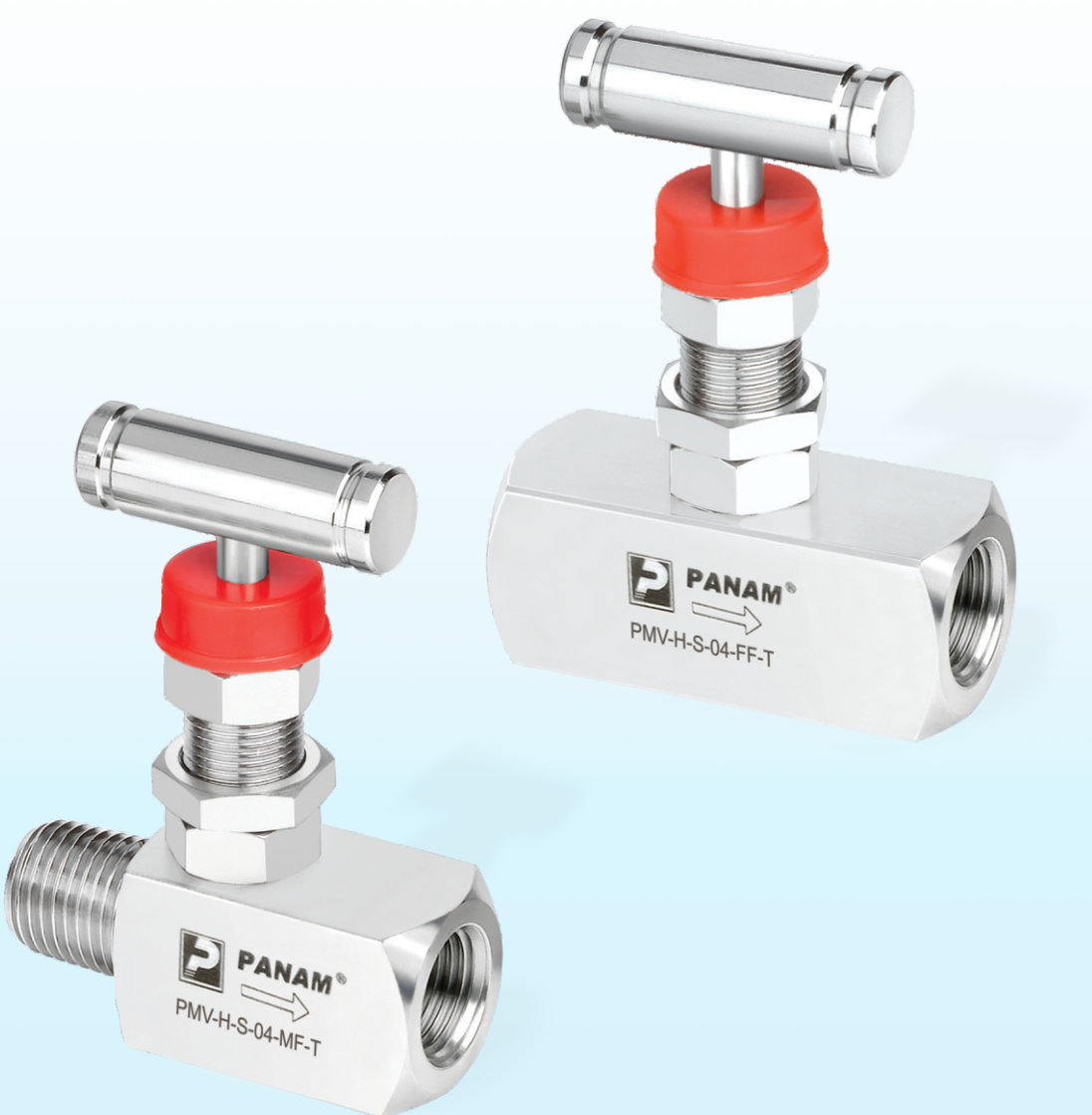
КАЗАНСКИЙ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД “ТЕПЛОКОНТРОЛЬ”

Июль 2016

Игольчатые клапаны серии mini



Изготавливается при сотрудничестве с ***PANAM ENGINEERS***

Игольчатые клапаны серии mini

Конструкция игольчатых клапанов сериIB компании PANAMпозволяет использовать их для работы в коррозийных 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 Качество игольчатых клапанов отвечает высоким требованиям заказчиков.

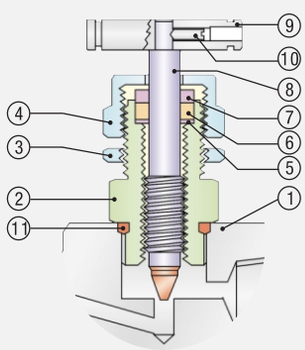
Игольчатые клапаны сериimini производства компании PANAM изготавливаются из высококачественной нержавеющей стали, углеродистой стали, латуни, сплава Monelc различными вариантами торцевых - с наружной и внутренней резьбой NPT, BSP, BSPT, ISO, DIN, JIS, конической и прямой.

Поставка клапанов возможна по стандарту NACE- MR-01-75 (Для применения в условиях высокосер-. сернистых газах.

Особенности

V-образный наконечник: для точного контроля потока.
Шток с накатанной резьбой и твердым покрытием: для придания дополнительной прочности и максимального срока службы.
Зеркальная полировка штока, класс обработки поверхности 16 RMS: для увеличения срока службысальника и плавного вращения штока.
Полностью фиксируемые сальники: для сокращения необходимости в регулировке..
Гайка сальника: для просто и быстрой внешней регулировки сальника.
Ручка из нержавеющей стали: для управления вентилем.
Пылезащитный колпачок: для защиты от загрязнений и вымывания смазки из головки.

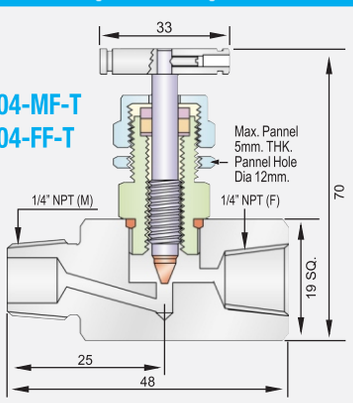
Конструкционные материалы



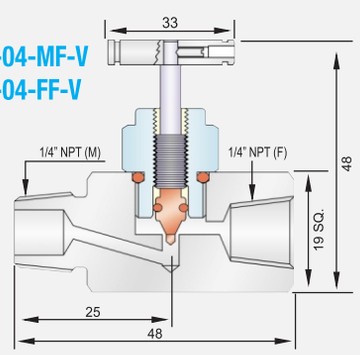
Sr. No.	Part Name	Qty.	Material
1	Корпус	1	A479-316 / A-105
2	Головка сальника	1	A479-316 / A-105
3	Гайка для панельного монтажа	1	A479-316 / A-105
4	Гайка сальника	1	A479-316 / A-105
5	Шайба	1	A479-316 / A-105
6	Набивка сальника	1	PTFE / Graphoil
7	Шайба сальника	1	A479-316
8	Шток	1	A564 - 630
9	Рукоятка	1	Stainless Steel
10	Стопорный винт	1	Steel Plated
11	Уплотнительное кольцо	1	Viton

Габаритные размеры

PMV-H-S-04-MF-T
PMV-H-S-04-FF-T



PMV-H-S-04-MF-V
PMV-H-S-04-FF-V



Технические параметры

Проход	C v	Номинальное давление	Номинальная температура
3.5mm	0.31	3000 PSI (20700kpa)	-20° to 250°F (-50° to 121°C)

Испытания

Все игольчатые клапаны серии mini тестируется с использованием азота под давлением 1200 psig (80 бар) на предмет утечки в сальнике и седле. Гидростатическое испытание выполняется с помощью чистой воды при рабочем давлении. По запросу проводятся другие испытания, в частности, температурные испытания, в том числе испытания\е гелием.

ОАО «Теплоконтроль»
г.Казань, Республика Татарстан,
ул. Кулагина, 1,
Тел.: 8 (843) 278-35-54, 278-34-04
www.teplocontrol.ru