

Регуляторы температуры

Клапаны управления горелкой, съемные гнезда, термокарманы



Конструктивные особенности:

- Затвор с равнопроцентной характеристикой
- Одно седло
- Мягкое седло для газоплотного закрытия
- Открытие под давлением/аварийное закрытие
- Специальное уплотнение штока, не требующее смазки

Материалы:

Компонент	Чугун	Высокопрочный чугун	Сталь
Расчетное давление	12 бар - резьб. соед.	20 бар - резьб. соед.	
	12 бар - фланц. соед.	17 бар - фланц. соед.	19 бар - фланц. соед.
Шток	Нержавеющая сталь 303	Нержавеющая сталь 303	Нержавеющая сталь 303
Затвор	Высокопрочный чугун	Высокопрочный чугун	Сталь
Седло	Нитрил	Полиуретан	Полиуретан
Мембраны	Нитрил/Нейлон	Нитрил/Нейлон	Нитрил/Нейлон

Присоединительные размеры:

DAV & MT-T:

- 1", нормальная трубная резьба
- 2", нормальная трубная резьба, фланец
- 3", нормальная трубная резьба, фланец
- 4", фланец
- 6", фланец
- ADA

- 1", нормальная трубная резьба
- 2", нормальная трубная резьба, фланец

Температура эксплуатации:

от -29 °C до 93 °C

Дополнительно:

Эластомеры: HSN (высоконасыщенный нитрил), Viton®, Aflas®
Материал запорной части: внутренние узлы - нержавеющая сталь 316
Размер сечения: полнопроходное или уменьшенное

Конструктивные особенности:

- Увеличивает рабочее давление сенсорных элементов терморегулятора
- Позволяет производить замену терморегулятора без потери давления в емкости
- Заполнение высокотемпературной смазкой

Материал съемного гнезда: углеродистая сталь, нержавеющая сталь 316

Рабочее давление: 69 бар, 275 бар, 483 бар

Присоединение:

Наружная резьба: 3/4" и 1", нормальная трубная
Внутренняя резьба: 1/2", нормальная трубная

Позволяет извлекать термометр для проведения технического обслуживания без потери давления в емкости.

Материал термокармана: нержавеющая сталь 304 и 316

Рабочее давление: 69 - 275 бар

Присоединение:

Наружная резьба: 1/2" и 3/4", нормальная трубная
Внутренняя резьба: 1/4" и 1/2", нормальная трубная

Пружинный нормально закрытый клапан SMT DAB



Клапан открывается под давлением и используется там, где требуется уменьшенное проходное сечение, а входное давление не превышает 1,7 бар.

Регулируемый нормально закрытый клапан SMTADA



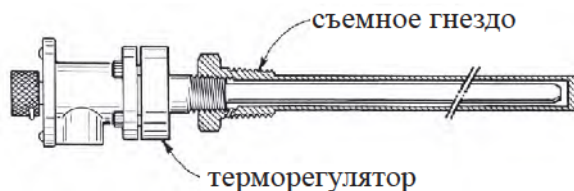
Клапан открывается под давлением и функционирует в дроссельном или отсечном режиме там, где входное давление не превышает 2,8 бар.

Аварийный нормально закрытый клапан SMT-T



Клапан открывается под давлением. Функционирует в дроссельном либо в отсечном режиме (при давлении свыше 20 бар). При отсутствии сигнала на открытие использует входное давление для закрытия клапана.

Съемные гнезда



Термокарманы

