Honeywell

Оборудование **Honeywell** для контроля, управления и обеспечения безопасного горения

Регуляторы давления газа серии HUPF/HUP

Регуляторы давления газа серии HUPF/HUP со встроенным фильтром/или без фильтра применяются для регулирования входного давления газа и/или воздуха в газовых горелках, включая смешанные и объединенные системы, а также в промышленных распределительных системах.

Газовые фильтры серии HUF

Газовые фильтры серии HUF предназначены для фильтрации газа и/или воздуха, поступающего в камеру сгорания. Используется сменный картридж из фильтрующего элемента Veledon.

Газовые клапаны класса "А"

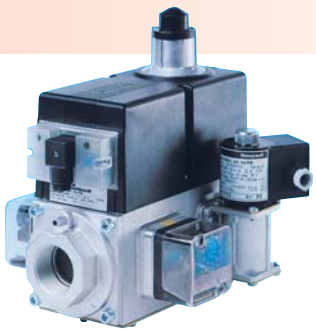
Газовые клапаны класса "А" используются для контроля и регулирования подачи газа в дутьевых горелках, атмосферных газовых котлах, плавильных печах, печах для сжигания отходов и других газо-сжигающих устройствах.

Электромагнитные отсечные газовые клапаны

Электромагнитные отсечные газовые клапаны — автоматические, с ручным взводом/сбросом или без него и нормально закрытые/открытые — применяются в системах обнаружения утечек газа.

Комбинированные газовые клапаны класса "А" серии VR400 /VQ400

Комбинированные газовые клапаны класса "А" серии VR400 /VQ400 предназначены для регулирования подачи газа в устройства, работающие на газу, с соблюдением всех правил безопасности, предусмотренных международными стандартами. Серия VR400 может использоваться как в системах с непосредственным розжигом основной горелки (DBI), так и в системах с электронным розжигом пилотной горелки (IP).



Дроссельные клапаны с электроприводом серии VT4000

Дроссельные клапаны с электроприводом серии VT4000 позволяют модулировать расход газа с возможностью установить как минимальный, так и максимальный расход. В зависимости от частоты вращения, требуемого крутящего момента и типа применения можно выбрать один из следующих сервоприводов: серии MT4000, серии MF4000, серии Modutrol IV.

Цифровой контроллер UDC2300

UDC2300 - это цифровой контроллер с индикацией меню на ж.к. дисплее с поддержкой различных языков. Имеет невысокую стоимость. Контроллер получает входные сигналы от термопар, термосопротивлений, мВ, В, мА и датчиков влажности.

Микропроцессорный программатор горения серии EC7800

Микропроцессорный программатор горения серии EC7800 подходит для всех типов детекторов пламени. Программатор горения производится в модульном исполнении и может дополняться различными связующими модулями. Имеются клавиатурно-дисплейные модули с поддержкой различных языков.

Микропроцессорная система контроля клапанов A4021/8021

A4021/8021 – микропроцессорная система контроля клапанов с самопроверкой. Система A4021/8021 проверяет эффективность герметизации автоматических отсечных клапанов с помощью измерения разности давлений газа между двумя клапанами и магистральным во время тестового цикла. A4021/A8021 может использоваться как с одиночными клапанами, так и с комбинированными.

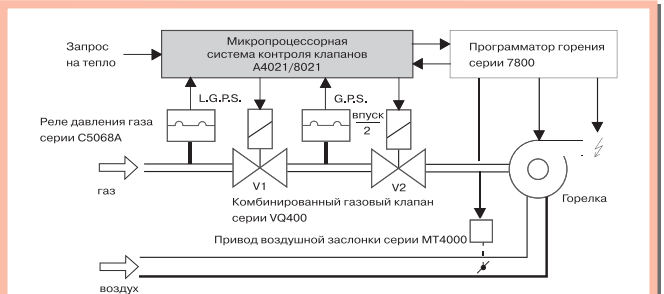


Схема настройки системы

Детекторы пламени различных типов

Детекторы пламени различных типов: ректификационные, ультрафиолетовые и инфракрасные. Подходят для непосредственного монтажа в камере сгорания. Имеются детекторы во взрывозащищенном исполнении, с настраиваемой чувствительностью и самопроверяющиеся.

Простые в подключении усилители сигналов датчиков пламени всех типов.