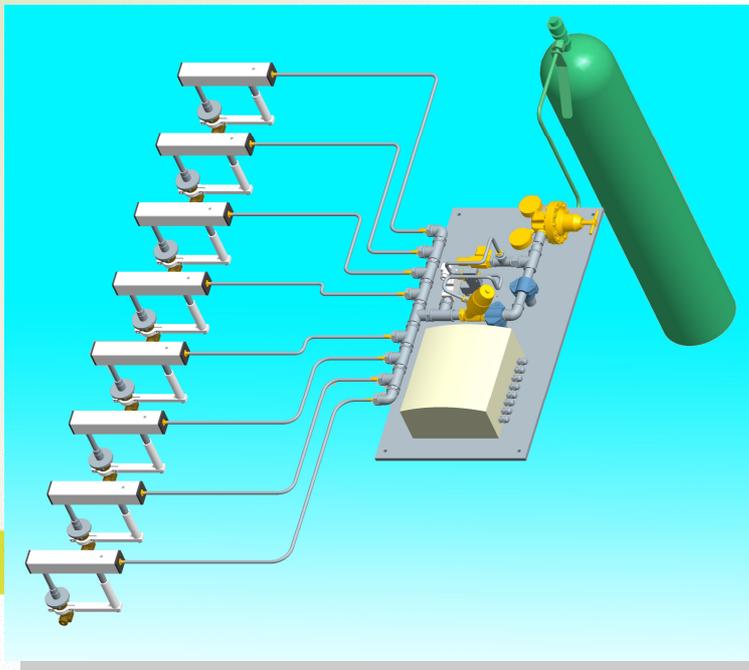


Автоматическая запирающая система серии М 3800



- Улучшает существующую систему защиты и снижает риск утечки хлоргаза
- Удобна для пользователя и проста в сборке
- Предназначена для использования на баллонах или контейнерах с хлором
- Автоматический режим работы с возможностью отключения системы дистанционно
- Резервная батарея для бесперебойного режима работы
- Корпус панели управления со степенью защиты IP 65 с релейными выходами

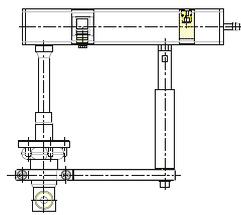
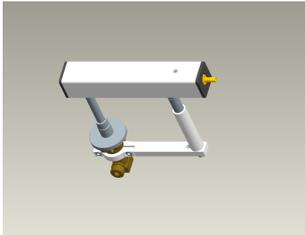
Общие сведения:

Автоматическая запирающая система серии М 3800 применяется для защиты персонала и объекта. Система обеспечивает, в сочетании с детектором утечки хлоргаза, автоматическое закрытие клапанов баллонов с хлором или контейнеров в случае утечки хлоргаза. Детектор утечки хлоргаза регистрирует информацию об утечке и передает сигнал на панель управления системы аварийного отключения, которая немедленно перекрывает необходимые клапана во избежание дальнейшей утечки. Система очень проста в монтаже. Ее можно применять на установках в количестве до восьми элементов тары (баллоны или контейнеры). В системе в качестве источника пневматического давления используется азот. Нет необходимости в источнике сжатого воздуха и его очистке, что снижает расходы на введение в эксплуатацию, техобслуживание, а также эксплуатационные затраты.

Автоматическая запирающая система серии М 3800 состоит из панели управления и пневматических храповых элементов, а также соответствующих фитингов. В конструкции использованы высококачественные материалы. Все металлические части имеют никелевое и эпоксидное покрытия. Непрерывный режим работы обеспечивается за счет вспомогательной батареи, которая обеспечивает работу пульта управления.

Принцип работы:

Детектор утечки хлоргаза регистрирует информацию об утечке и передает сигнал на панель управления системы аварийного отключения, которая немедленно перекрывает необходимые клапана во избежание дальнейшей утечки. Пневматические храповики герметизируют клапаны баллона или тонной емкости в течение одной секунды. В системе предусмотрено использование азота как источника пневматической энергии для храповиков. Оператор может также вручную запустить замкнутый цикл нажатием кнопки за пределами складского помещения. Когда все клапаны будут закрыты, оператор может войти внутрь помещения и проверить наличие утечки. После распознавания и ликвидации источника утечки оператор может вручную открыть все необходимые клапаны и установить панель управления на режим готовности к работе.

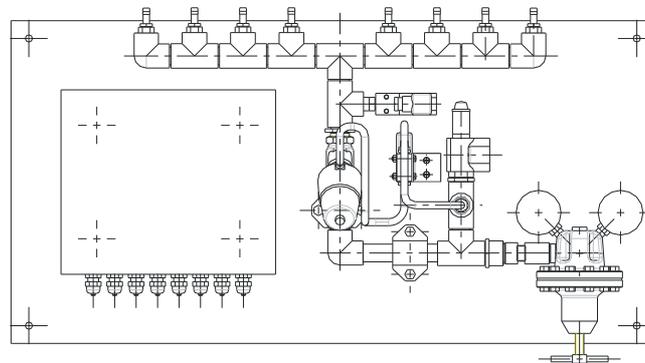
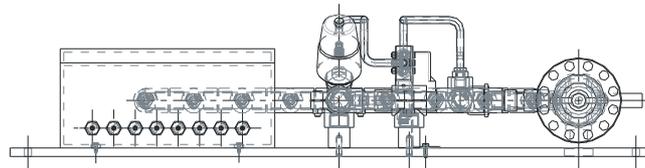


Установка:

Каждый узел пневматического храповика отдельно крепится к клапану баллона или контейнера и подключается к пульту управления. Панель смонтирована.



Баллон с установленным пневматическим храповиком



Панель управления в сборе

Коды заказа:

M 38X0 C

Модель _____

Количество храповиков (макс. 8) _____

Баллон - 0 _____

Контейнер - 1 _____

Вид газа (C=хлор) _____

Данные могут быть изменены без предварительного уведомления



YOUR PARTNER IN WATER TREATMENT TECHNOLOGY

Дистрибьютор в РФ и Казахстане



ЦентрХлорРеконструкция
Технологическое бюро инженера Шапиро А.С.

Тел. / факс: +7 (4722) 50-09-60