

Арматура RegO для резервуаров (газгольдеров)



REGO

ФАС ЭНЕРГОМАШ



Клапаны и регуляторы резервуаров для сжиженного газа RegO — 100% сделано в Америке, и сделано надолго!

RegO – компания, которая проектирует, собирает и тестирует 100% продукции в США. Компоненты наших резервуаров для сжиженного газа сконструированы надёжно, спроектированы экспертами-инженерами, собраны опытными работниками из США и на 100% протестированы.

Благодаря нашей лучшей в индустрии 10-летней гарантии и глобальной сети поддержки, компоненты для сжиженного газа RegO для цистерн и цилиндров демонстрируют многолетние стабильные показатели, меньшую цену, меньшее количество сервисных обращений и, как следствие, спокойствие для вас и ваших клиентов.

Проверьте надёжность RegO – обратитесь к вашему поставщику за клапанами RegO для всех ваших цистерн.



REGO

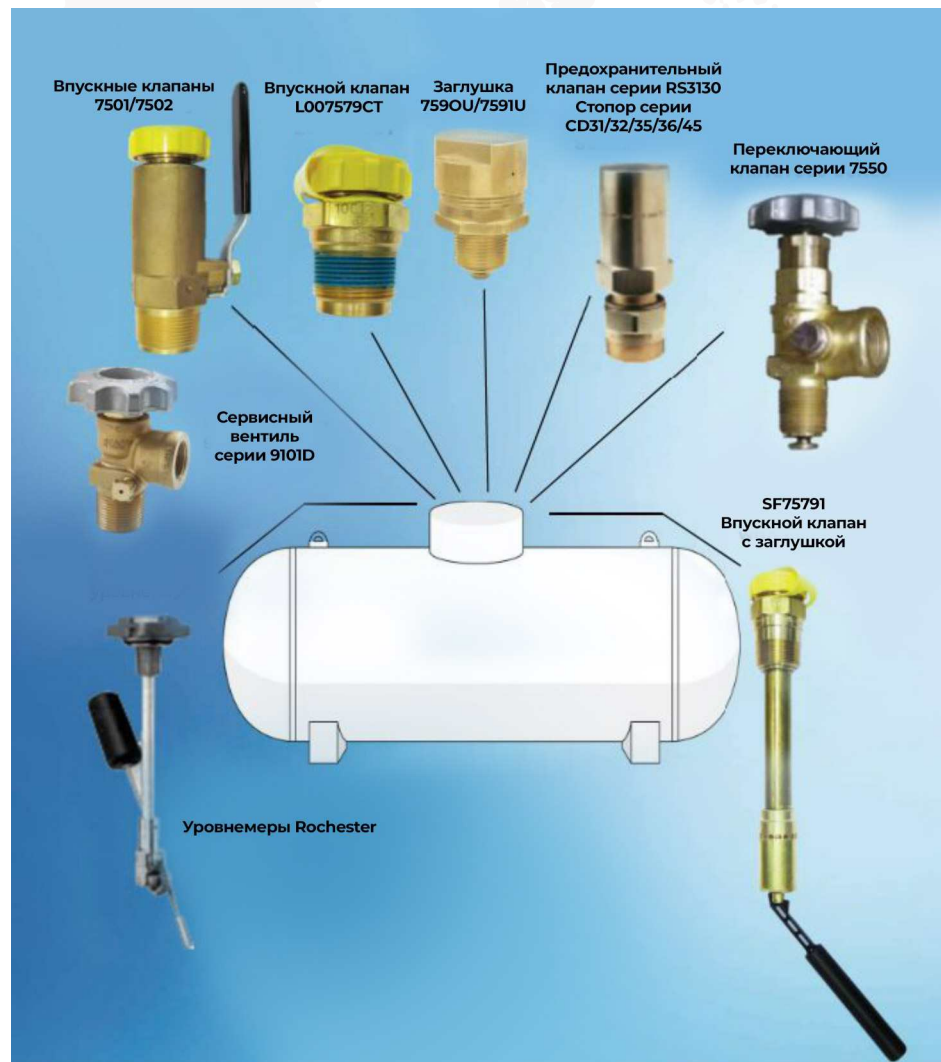
ФАС ЭНЕРГОМАШ



REGO
10
ЛЕТ
ГАРАНТИЯ

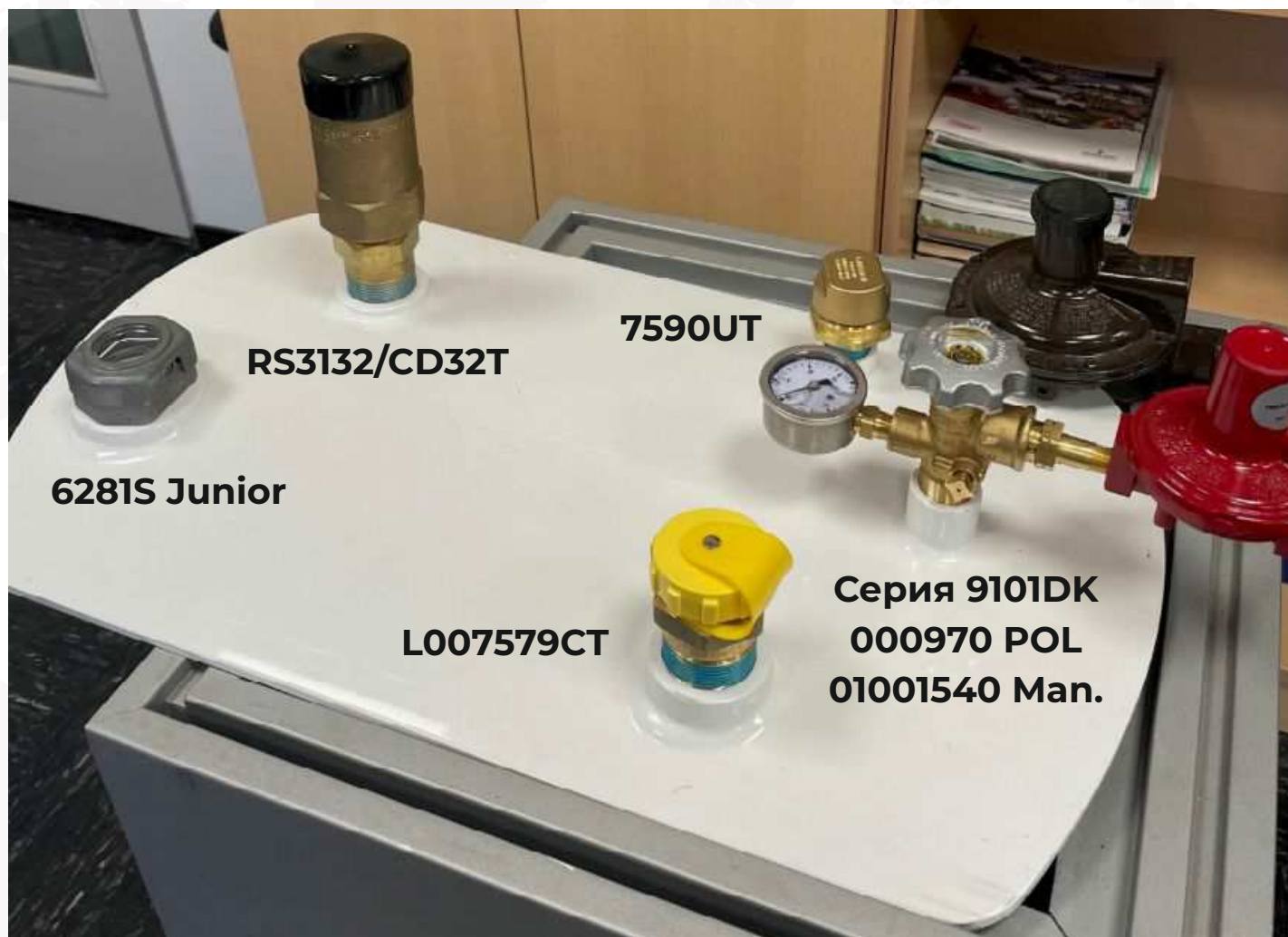
Ведущее
качество
в отрасли

REGO GmbH Europe
сертифицирована
по стандарту ISO 9001
компанией TÜV Germany



EAC





Наливные клапаны RegO с низким уровнем выбросов

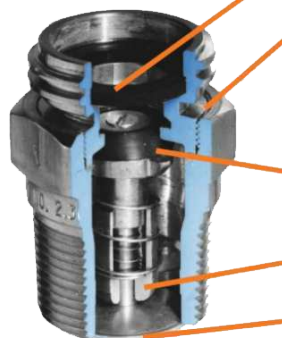
Уменьшенная площадь под седлом и уникальная конструкция седла диска



L007579CT



Уплотнительный колпачок изготовлен из прочного эластичного формованного пластика. Защищает резьбу и внутренние рабочие части. Колпачки предназначены для поддержания нормального давления в резервуаре и должны постоянно находиться на клапанах.



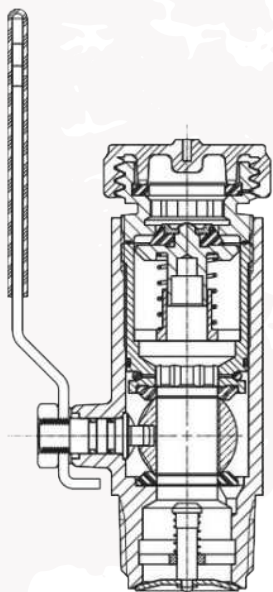
Износостойкая прокладка обеспечивает герметичное соединение крышки и шланговой муфты вручную.

Предохранительная канавка предназначена для сдвига ниже резьбы ACME, оставляя седла клапанов закрытыми и незатронутыми, если транспортировочная тележка отъезжает с подсоединенным шлангом.

Посадочный диск из специального синтетического состава имеет дополнительную толщину для более длительного срока службы.

Направляющая клапана тонко обработана для обеспечения положительного уплотнения.

Эксклюзивный откидывающийся нижний обратный клапан для сверхбыстрого наполнения предусмотрен в режимах с 6579 и 6587. Отличается от обычной конструкции поворотом в вертикальное положение при открытии



007501L



007502L



SFL007579

Особенности:

- Наполнительный клапан с низким уровнем выбросов, при отключении не выпускает более 2,14 куб. см
- Большая площадь потока для быстрого заполнения.
- Упругая верхний стопор.
- Стабильное устройство защиты от переполнения, которое является неотъемлемой частью наливного клапана.
- Устройство защиты от переполнения остановит поток жидкости, когда будет достигнут уровень 80%.

REGO RS Предохранительный клапан (стандартный внешний)



**Внешний
предохранительный
клапан серии Rs003130**



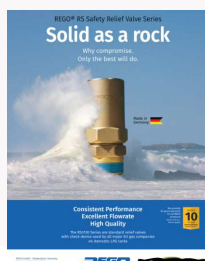
**Внутренний
предохранительный
клапан серии
8685/8684/7583**



Общая информация

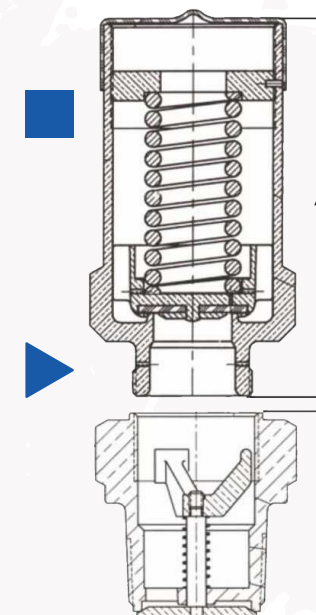
Конструкция “Pop-Action” позволяет клапану сброса давления RegO приоткрываться для сброса умеренно избыточного давления в контейнере. Когда давление становится выше заданной точки, клапан “выскакивает” на полную разрядную мощность, быстро снижая избыточное давление. Это явное преимущество перед обычными клапанами, которые открываются постепенно по всему диапазону, позволяя избыточному давлению развиваться до того, как откроется предохранительный клапан. Все внутренние, полу-внутренние и внешние предохранительные клапаны RegO имеют такую конструкцию выскакивания “Pop-Action”.

Предохранительные клапаны RegO RS RS003131/32/35/36/45



Эти внешние клапаны предназначены для использования в качестве основного предохранительного клапана на наземных бытовых и небольших промышленных контейнерах для сжиженного газа. При использовании в сочетании с контрольным устройством (запорный клапан) позволяет заменить предохранительный клапан без необходимости извлечения контейнера.

- Предохранительные клапаны обеспечивают производительность "pop action".
- На соединительной резьбе имеется "контрольное" отверстие, которое указывает на то, что заглушка закрыта и клапан может быть снят.
- Соединение металла с металлом на контрольном устройстве позволяет "сигнальному потоку" газа служить напоминанием о том, что контейнер не защищен при снятии клапана.
- С серийным номером на предохранительном клапане по желанию заказчика.

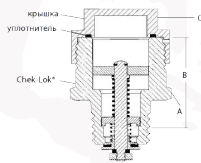


Проверить деталь устройства #	Соединение контейнеров	Входное Соединение
CD 31	1 ¼" M.NPT	¾" F.NPSM
CD 32	1 ¼" M.NPT	1" F.NPSM
CD 35	2" M.NPT	1 ¼" F.NPSM
CD 36	1 ¼" M.NPT	M36x2 Metric F.
CD 45	2" M.NPT	M36x2 Metric F.

Скоростные клапаны RegO 7590/7591UT



**Соединение
7590 или 7591U
Check-Lock**

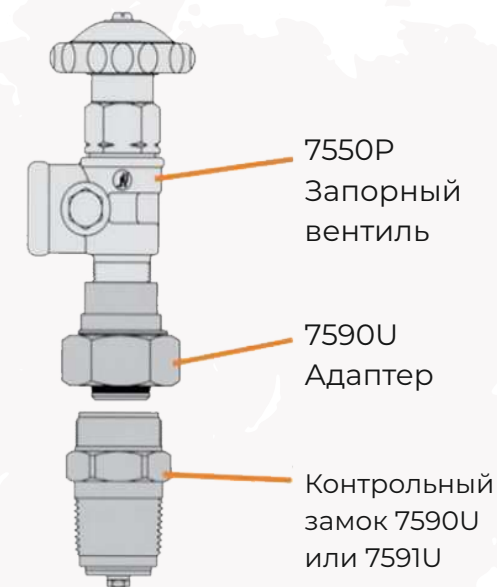


Клапаны избыточного расхода Check Locks® предназначены для обеспечения удобного отвода жидкости из стационарных контейнеров перед перемещением контейнера. Check Locks® позволяет использовать один перекачивающий запорный клапан с адаптером взаимозаменяемо на нескольких резервуарах.

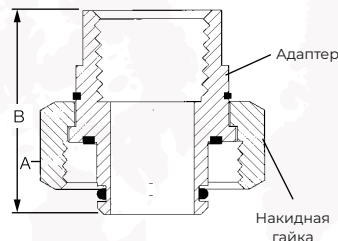
7590U и 7591U Check Locks® также предназначены для использования на постоянных установках, клапан избыточного расхода имеет подходящий размер для системы и трубопроводов.

ПРИМЕЧАНИЕ:

В некоторых случаях может потребоваться встроенный клапан избыточного расхода для защиты нижележащих трубопроводов. Этот клапан не рекомендуется использовать в качестве подвода жидкости для насосов.



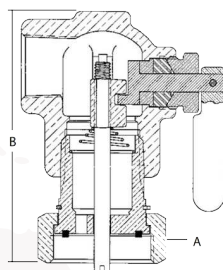
Номер изделия	Входное Соединение	Выходное Соединение
7590U	3/4" M.NPT	1 5/8" F.NPSM
7591U	1 1/4" M.NPT	



Union Style адаптеры для 7590U или 7591U

Адаптер 7590U-10 используется для соединения контрольных замков 7590U и 7591U для обеспечения прочного соединения контрольного механизма.

Номер изделия	Вход	Выход	А, прилив под ключ, мм	В, длина корпуса (прибл.)
7590U-10	1 5/8" UNF	3/4" F. NPT	44 (1 3/4")	46

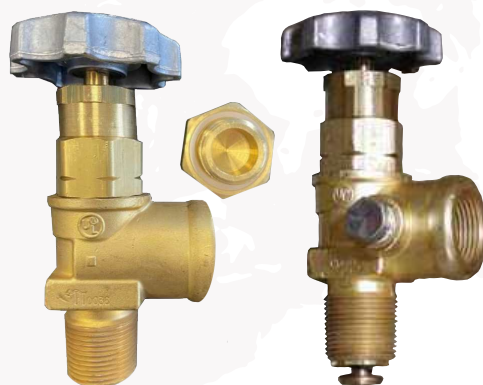


Адаптер для отвода жидкости Check-Lock для клапанов 7590U и 7591U 7590U-20

Разработан специально для использования с клапанами избыточного расхода RegO 7590U и 7591U Check Locks®. Ручка открытия и закрытия уравнительного штока в клапане Check Locks®. Устраняет поток газа через клапан Check Locks® при установке или снятии адаптера. Использование адаптера RegO обеспечивает правильное подключение и открытие контрольного механизма.

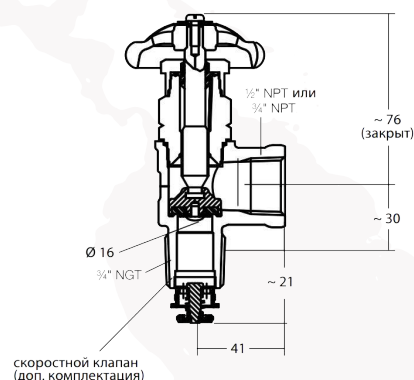
Номер изделия	Вход	Выход	А, прилив под ключ, мм	В, длина корпуса (прибл.)
7590U-10	1 5/8" F. NPT	3/4" F. NPT	1 3/4" F. NPT	4 1/8" F. NPT

Угловые клапаны RegO 7550P(X)



7550P

7550PX



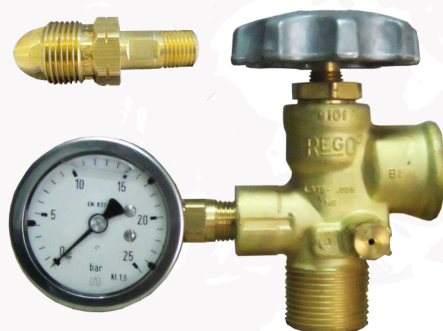
Применение

Разработан специально для перекачки сжиженного природного газа из емкостей для массового хранения потребителей при использовании с Check-Lock® или оснащен встроенным клапаном избыточного расхода. Может также использоваться для обслуживания паров сжиженного газа.

Особенности:

- Конструкция штока фланцевого уплотнения обеспечивает герметичную работу. Не закупоривается во время повторной затяжки или замены.
- Большие внутренние порты уменьшают перепад давления через клапан, увеличивая производительность и предотвращая кавитацию.
- Упругий поворотный диск седла обеспечивает более длительный срок службы сиденья и легкое положительное отключение.
- Заткнутый 1/4" выпускной патрубок NPT вмещает гидростатический предохранительный клапан или вентиляционный клапан.
- Разработан специально для перекачки сжиженного газа с помощью Check- Lock®.

Газовый сервисный клапан Rego 9101DK

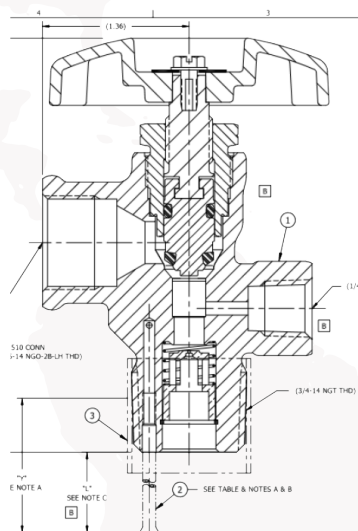


Применение

Предназначен для обслуживания отвода паров в контейнерах для сжиженного газа среднего размера. Этот клапан не содержит встроенного предохранительного клапана, он может использоваться только на контейнерах, которые имеют независимый клапан сброса давления, достаточный для емкости контейнера.

Особенности:

- Конструкция штока уплотнительного кольца обеспечивает положительное уплотнение.
- Заднее седло обеспечивает дополнительную защиту от утечки при открытом клапане.
- Оснащен фиксированным датчиком уровня жидкости, который позволяет оператору быстро определить, когда достигнут максимально допустимый уровень наполнения контейнера.
- угол 90 градусов 1/4" Порт манометра NPT.
- Встроенный клапан избыточного расхода с закрытием потока паров сжиженного газа объемом 37,6 куб. м/ч при входном давлении 6,9 бар.

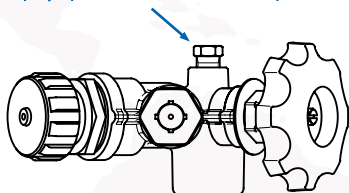


Номер изделия	Исполнение колпака	Вход	Выход	Фиксирован. Уровень Жидкости
9101DK	Стандарт	3/4" M. NPT	F.POL CGA510	Да

Газовый сервисный клапан серии 7556R



Разъем 1/8" F.NPT изолируется от резервуара, когда клапан закрыт.



**Серия 7556R
с испытательным
портом давления
1/8 FNPT**

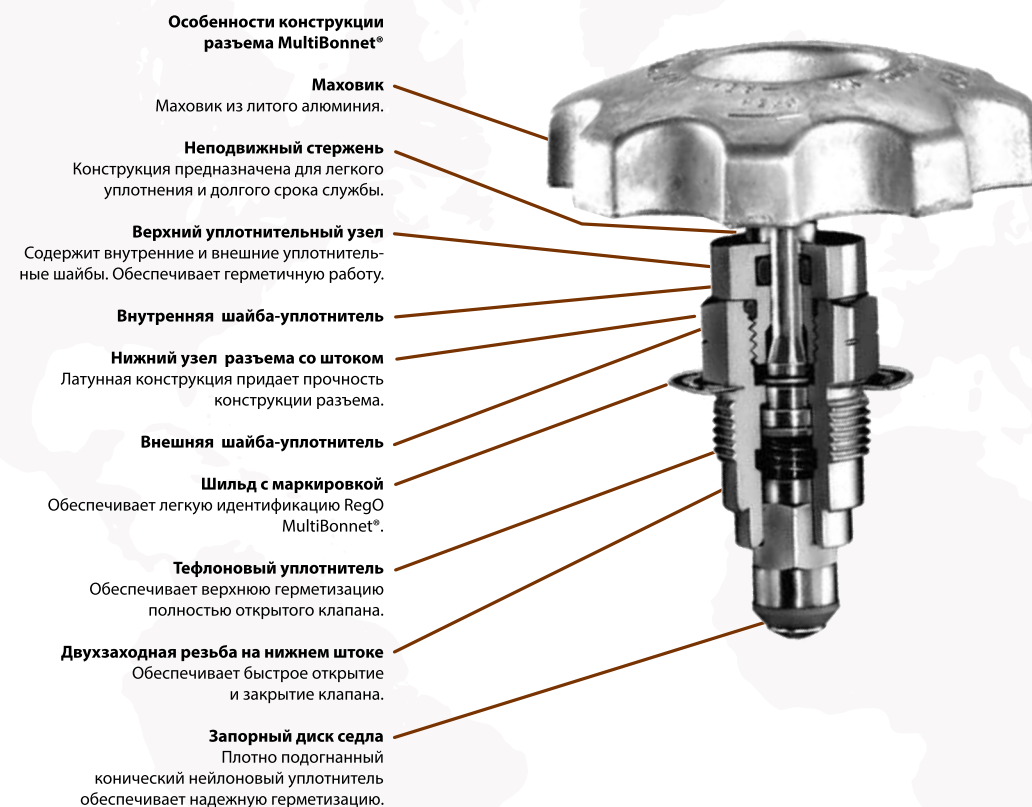
Применение

Эти компактные Multivalves® особенно подходят для отвода паров в тех случаях, когда необходимы компактные группировки компонентов. Требуются отдельные наливные клапаны и клапаны сброса давления. F.NPT испытательное отверстие под давлением изолировано от контейнера при закрытом сервисном клапане.

Особенности:

- Сочетает в себе сервисный клапан, клапан выравнивания пара с избыточным потоком, фиксированный датчик уровня жидкости и заткнутое отверстие манометра в одном блоке.
- Прочный 1" ключ на центральной колонне сводит к минимуму возможные повреждения во время установки.
- Низкопрофильная конструкция занимает всего 3 дюйма над выступом контейнера, что позволяет использовать меньшие купола.
- Конфигурация формы "Y" обеспечивает простоту эксплуатации со всеми клапанами и датчиками, легко доступными в любое время.
- Предназначен для установки манометра 1/8" F. NPT или соединения манометра. Порт для проверки давления сообщается с нижней стороной сервисного клапана.
- MultiBonnet® позволяет быстро и легко отремонтировать колпак.
- **Версия PT7556R: При закрытом сервисном клапане испытание под давлением. Порт Presto-Tap® изолирован от контейнера.** Это позволит провести испытание на герметичность под высоким давлением без отсоединения от сервисного клапана.

Конструкция разъема MultiBonnet®



Применение

Разъем MultiBonnet® предназначен для быстрого и простого ремонта вентилей на клапанах отбора газообразной фазы и клапанах Multivalve® в работающих системах перекачки пропана. Позволяет за считанные минуты ремонтировать утечки уплотнений штока клапана без остановки подачи газа вашим заказчиком

- Устраняет необходимость демонтажа резервуаров или баллонов для ремонта уплотнений MultiBonnet.
- Двухсекционная конструкция позволяет ремонтировать агрегаты на активных системах пропана без обслуживания газа или отключения приборов ниже по потоку. Она помогает предотвратить отнимающие время повторные старты системы для проверки работы, специальные предписания и телефонные консультации.
- Стоимость замены упаковки MultiBonnet® составляет всего 1/3 от стоимости замены всего узла крышки, не считая значительную экономию времени.

Presto-Tap

Запатентованные детали для LDS200RV



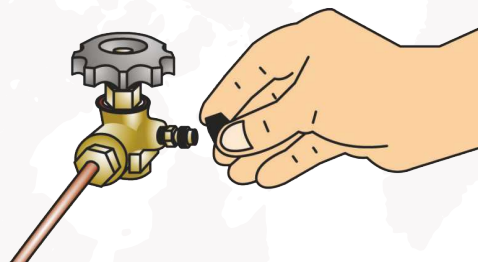
Запатентованный напорный фитинг Presto-Tap LDS200RV является одним из наиболее экономичных и простых методов быстрого и легкого выполнения проверки давления в системе.

Устраняет необходимость в поломке системы для проведения проверки на герметичность.

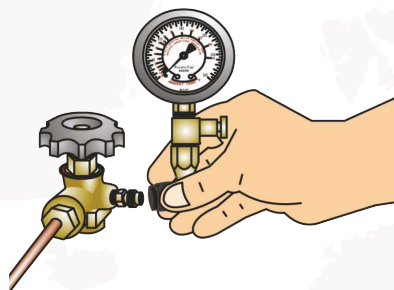
Фитинг Presto-Tap, установленный в испытательном отверстии, расположенном на нижней стороне сервисного клапана, предназначен для обеспечения быстрого и легкого доступа при выполнении испытания системы на герметичность. Это избавляет от необходимости ломать систему для установки дорогостоящего испытательного блока.

- Сократит летучие выбросы до 90%
- Может устанавливаться в клапаны, регуляторы и приборы.
- Устраняет необходимость в поломке системы для проведения теста на герметичность.

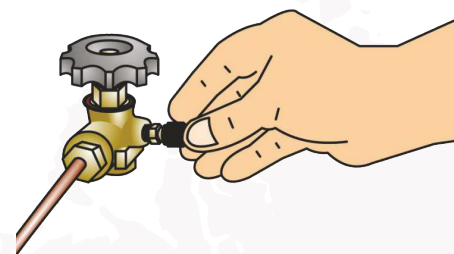




1 Съёмный газонепроницаемый колпачок напорного фитинга.



2 Выполните проверку системы на герметичность. В соответствии с NFPA 58 и политикой вашей компании просто снимите датчик 300 фунтов, замените и плотно закройте газонепроницаемый колпачок.



3 Проверку на герметичность должен проводить только обученный квалифицированный персонал. Что касается любой установки, обслуживания или ремонта LP-газа, то требуется время для обеспечения безопасности и соблюдения всех федеральных, государственных и местных правил.



Серия PG8475RL



Серия PT7556



Серия PT9102R



Серия PT6543

Уровнемер Rochester Junior 6281S

Для верхнего монтажа в комплект входит стандартный магнит для привода индикаторов прямого считывания.



Серия 6200

ЧЕТЫРЕ БОЛТОВЫХ ДАТЧИКА ДЛЯ БЫТОВЫХ БАКОВ, ТОЧЕЧНЫХ ЦИЛИНДРОВ И МОТОРНОГО ТОПЛИВА.

Манометры Junior поставляются стандартно с прокладкой 0015-00007 Buna-N и четырьмя оцинкованными стальными крепежными болтами 0040-00414 (1/4" — 28 x 7/8") для крепления к адаптеру датчика с диаметром болта 2,03" [51,5] (см. Инструкцию по установке MS-501/502). Модели 6281 и 6284 манометров Junior, используемых на надземных резервуарах для хранения ASME, оснащены дистанционными готовыми 5909S02733 процентными датчиками R3D®. Манометры Junior модели 6281, используемые на подземных резервуарах для хранения ASME, оснащены дистанционными готовыми датчиками R3D® 5909S02799. Модели 6241 и 6244 младших датчиков, используемых на топливных баках ASME motor, поставляются с возможностью прямого считывания, TwinSite® или датчиками эффекта Холла.

Точность зависит от правильного размера калибра. Датчики Junior $\pm 5\%$.



Датчики JR & SR R3D

Rochester Remote Ready Dial, R3D® – LP, представляет собой магнитоуправляемый датчик, совместимый с эффектом Холла. Датчики используются в стационарных приложениях, где может потребоваться прямое считывание плюс электрический сигнал на удаленный монитор уровня топлива. Модели доступны для установки всех датчиков уровня жидкости Rochester Junior, Senior и Snap - Onliquid. Модуль эффекта Холла Rochester предназначен для защелкивания в углублении в датчике удалённого считывания. После установки модуль может обеспечить выходное напряжение, пропорциональное объему жидкости внутри резервуара.



www.rego-russia.ru
info@rego-russia.ru

8 (800) 550-75-92



www.fasenergo.ru
info@fasenergo.ru

+7 (812) 407-29-92