

Арматура - Контрольное оборудование
Запасные части - Автомобильное и промышленное оснащение - Производство и сервис

Насосная и компрессорная техника
Системы перегрузки – Заправочные станции
Ремонт и обслуживание

Flüssiggas-Anlagen GmbH
Peiner Straße 217
D-38229 Salzgitter
Germany – Германия
Telefon: +49 / 5341 / 8697-0
Telefax: +49 / 5341 / 8697-11
<http://www.fas.de>



ПАСПОРТ

Внутрилежащий предохранительный клапан тип SRG486

FAS-15215



Арматура - Контрольное оборудование
Запасные части - Автомобильное и промышленное оснащение - Производство и сервис

Насосная и компрессорная техника
Системы перегрузки – Заправочные станции
Ремонт и обслуживание

Flüssiggas-Anlagen GmbH
Peiner Straße 217
D-38229 Salzgitter
Germany – Германия
Telefon: +49 / 5341 / 8697-0
Telefax: +49 / 5341 / 8697-11
<http://www.fas.de>



ВНИМАНИЕ!

*Сжиженный углеводородный газ
является взрыво- и пожароопасным продуктом!*

ОПАСНОСТЬ ОБМОРОЖЕНИЯ!

*Обслуживание допускается только специальному персоналу,
квалифицированному и обученному в работе с оборудованием
для сжиженных углеводородных газов.*

*Эксплуатация оборудования допускается только в станциях
оснащение которых соответствует действующим правилам
и нормам безопасности.*

Внутрилежащий предохранительный клапан FAS-15215, тип SRG486, разработан для использования в LPG резервуарах-хранилищах. Клапан имеет 1" NPT контейнер и пластиковый защищающий колпачок, M48x1,5 внешнюю резьбу для трубки, переходящей в адаптер. Давление настройки – 15,6 бар. Давление полного открытия – 18,72 бар. Условное давление PN 25 бар. Рабочая температура от - 30°C до + 65°C. Коэффициент расхода для газовой среды $\alpha=0,39$. Наименьший диаметр проточной части – 24 мм. Пропускная способность – 64 м³/мин при 20°C.

Предназначение

Предохранительный клапан предназначен для ограничения величины давления подводимого к нему потока рабочей среды и, тем самым, для защиты системы от давления, превышающего установленное значение как предельно допустимое для данной системы.

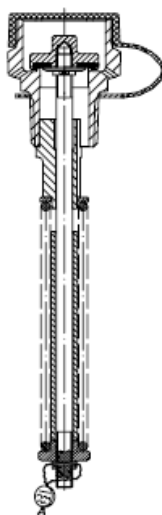


Рис.1

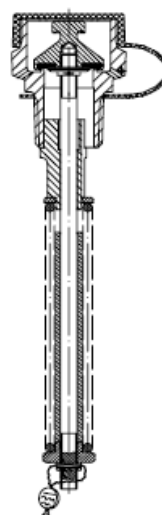


Рис.2

входное соединение	выходное соединение	ширина
1"11 ½ NPT	M 48x1,5	50mm

Характеристики :

- для рынка Германии 486 может быть установлен между 15,6 и 16,4 барами, а для других рынков уровень может быть от 12 до 18 баров в соответствии с требованиями клиентов.
- трубка адаптера подходит для использования с медной трубкой, что дает возможность выпускать газ из сосуда и может быть расположена как прямо, так и под углом.

Арматура - Контрольное оборудование
Запасные части - Автомобильное и промышленное оснащение - Производство и сервис

Насосная и компрессорная техника
Системы перегрузки – Заправочные станции
Ремонт и обслуживание

Flüssiggas-Anlagen GmbH
Peiner Straße 217
D-38229 Salzgitter
Germany – Германия
Telefon: +49 / 5341 / 8697-0
Telefax: +49 / 5341 / 8697-11
<http://www.fas.de>



- предохранительные клапаны бывают 2-х видов: без подрыва (Рис.1) и с подрывом (Рис.2), с целью принудительного открытия клапана.

Материалы и стандарты:

Клапан изготовлен преимущественно из материалов, неподдающихся коррозии, включая механизмы из меди и нержавеющей стали. Резина была создана для использования LPG и изготовлена строго в соответствии с EN 549.

Качественные характеристики:

SRG типа 486 внутренний прессовочный клапан подтвержден TÜV и изготовлен в Германии по высшим стандартам качества и соблюдаются AD-Merkblatt A2, TRB 403, TRB 801 no.25, TRB 801 no.45, VdTUV- Merkblatt Sicherheitsventil 100, DVFG Prüfgrundlage no. 2 и no.4, EN 13175, EN 14129. Система контроля качества SRG аккредитована ISO 9001.

Упаковка, транспортировка и хранение

Все клапаны упакованы в твердые картонные коробки для того, чтобы предотвратить повреждение резервуара при перевозке и защищены от внешних воздействий. Предохранительные клапаны должны транспортироваться только в упаковке. Запрещается снимать защитные колпачки с концов клапана до монтажа.

Предохранительные клапаны рекомендуется хранить в сухом и чистом месте. При длительном хранении рекомендуется использовать восковую смазку или полиэтиленовую упаковку.

Монтаж

Монтаж и обслуживание разрешается только специальному персоналу, квалифицированному и обученному в работе с сжиженными углеводородными газами. Эксплуатация оборудования допускается только в станциях, оснащение которых соответствует действующим правилам и нормам безопасности.

Предохранительные клапаны FAS поставляются настроенными и готовыми к эксплуатации.

Техобслуживание

Предохранительные клапаны практически не нуждаются в техобслуживании. Генеральную проверку клапанов рекомендуется проводить один раз в год эксплуатации.

Ремонт / Гарантия

При неправильной работе необходимо отправить предохранительный клапан к изготовителю / продавцу. Мы гарантируем качество и безопасность нашей продукции, при условии ее хранения, установки и эксплуатации в полном соответствии с требованиями настоящего технического паспорта и национальными нормативными документами.

Арматура - Контрольное оборудование
Запасные части - Автомобильное и промышленное оснащение - Производство и сервис

Насосная и компрессорная техника
Системы перегрузки – Заправочные станции
Ремонт и обслуживание

Flüssiggas-Anlagen GmbH
Peiner Straße 217
D-38229 Salzgitter
Germany – Германия
Telefon: +49 / 5341 / 8697-0
Telefax: +49 / 5341 / 8697-11
<http://www.fas.de>



Запрещается проводить самостоятельно любые ремонтные работы, так как при этом теряется гарантийное право.

Свидетельство о приемке.

Испытание	Результат
Внешний осмотр	Соответствует
Проверка прочности и плотности корпусных деталей	Норма
Проверка правильности заводских установок	Соответствует
Проверка работоспособности	Норма
Проверка упаковки и комплектности поставки	Соответствует

Настоящим подтверждается, что предохранительный клапан FAS 15215 прошел испытания и признан годным к эксплуатации.

штамп

Дата передачи оборудования клиенту: _____