

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Регулятор давления REGO Тип 597FC

Серийный номер: _____

Год изготовления: _____



ИЗГОТОВИТЕЛЬ ФИРМА «REGO»

100 RegO Drive, Elon,
NC 27244 USA

Тел. 49(336) 449-77-07

Факс 49 (336)44965-94

www.regoproducts.com

**ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЛЕР ПО РОССИИ
ООО «МИТЕКС»**

Адрес: 197341, Санкт-Петербург
Коломяжский просп., д. 33 (БЦ
"Содружество") кор.2, лестница №2, 6-й
этаж;

тел/факс : 633-07-10;633-07-11

www.mitex@ru

СОДЕРЖАНИЕ ПАСПОРТА

1. Общие указания
2. Меры безопасности
3. Основные технические характеристики
4. Комплект поставки
5. Требования по монтажу и эксплуатации
6. Обслуживание
7. Гарантийные обязательства
8. Гарантийный талон

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Регулятор давления сжиженного газа **Rego 597FC** предназначен для уменьшения избыточного давления и монтируется в установках, работающих на сжиженном газе, с емкостями, в качестве регулятора давления 1-й ступени. Регулятор давления способен постоянно поддерживать давление на выходе в пределах 1,4 – 3,0 бар, независимо от колебаний входного давления (давления в емкости), изменений расхода и температуры в границах заданных значений. Применение этого регулятора давления в пределах закрытых помещений не допустимо. Данный регулятор давления предназначен для применения в промышленности и коммунальном хозяйстве. Не применять в бытовых целях. Регулятор давления сжиженного газа **Rego 597FC** успешно прошел сертификационные испытания и соответствует ПБ 12-368-00 «Правила безопасности в газовом хозяйстве», имеет сертификат соответствия Госстандарта № РОСС US.HO06.B00075, разрешение Ростехнадзора на применение № РСР 00-39886.

2. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Внимание! Не использовать в закрытых помещениях!

Оборудование фирмы **Rego** должно устанавливаться, эксплуатироваться и обслуживаться в соответствии с требованиями Государственных стандартов РФ, правил безопасности и норм, установленных Ростехнадзором.

Обслуживание данного оборудования разрешается только **ОБУЧЕННОМУ И КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ ПЕРСОНАЛУ**, имеющего соответствующую лицензию.

Неправильная установка и эксплуатация регулятора давления может привести к его проломке, а также взрыву и пожару, нанести имущественный и личный ущерб, или привести к несчастному случаю.

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические параметры	597FC
Номинальный расход, кг/час	73
Рабочая среда	Сжиженный газ (пропан- бутан)
Давление на входе, бар	1,6 - 16
Давление на выходе, бар	1,4 – 3,0
Диапазон температур	-20 ⁰ С до +60 ⁰ С
Вес, кг	0,9
Соединение вход	1/4"
Соединение выход	1/4"
Материал корпуса	Сплав цинка
Материал входного штуцера	Нержавеющая сталь
Материал мембрана уплотнение	каучук

Возможность настройки	Определяется заказчиком в соответствии с требованиями стандартов
-----------------------	--

4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Регулятор высокого давления Rego 597FC	- 1 шт.
Паспорт и руководство по эксплуатации	- 1 шт.

5. ТРЕБОВАНИЯ ПО МОНТАЖУ и ЭКСПЛУАТАЦИИ

Перед монтажом необходимо проверить регулятор на комплектность, а также на отсутствие транспортных повреждений.

Монтаж должен проводиться только квалифицированным и обученным персоналом, имеющим навыки в работе с газовым оборудованием и имеющим соответствующую лицензию на выполнение данного вида работ.

. Требования по монтажу:

- Монтаж производится гаечным ключом соответственного размера.
- **Постоянно придерживать гаечным ключом за присоединительные штуцеры в обратном направлении во избежание повреждения корпуса редуктора.**
- Перед монтажом произвести визуальный контроль на возможное наличие металлической стружки или других остатков в соединительных местах. Обязательно удалить их для того, чтобы исключить функциональные нарушения.
- Регулятор давления монтировать без усилия (никакого изгибающего напряжения или скручивания)!
- Регулятор давления не использовать для выравнивания газовой арматуры отбора!
- Соблюдать направление монтажа! При монтаже предпочтительно вертикальное положение

При монтаже установки, работающей на сжиженном газе, перед первым пуском в эксплуатацию регулятор давления обязательно необходимо проверить на герметичность. Во время эксплуатации установки, работающей на сжиженном газе, регулятор проверяют на герметичность в местах соединений при помощи аэрозоля для поиска утечек или других пенообразующих средств, пригодных для этих целей.

Регулятор давления после монтажа и **произведенной проверки на герметичность** сразу готов к эксплуатации. Ввод в эксплуатацию производится путем медленного открывания арматуры отбора газа при закрытой запорной арматуре устройства потребления.

Регулирование выходного давления до необходимого производится регулировочным винтом, расположенным в верхней части редуктора, при этом давление контролируется по манометру, установленному на корпусе. После завершения регулировки, регулировочный винт зафиксировать контрольной гайкой. Регулирование производится обученным специалистом монтажной или обслуживающей организации.

6. ОБСЛУЖИВАНИЕ

Сжиженный газ – легко воспламеняемый горючий газ!

Во время эксплуатации установки, работающей на сжиженном газе, необходимо периодически осуществлять контроль герметичности регулятора давления. При появлении запаха, негерметичности и неполадках регулятора давления, необходимо, сразу вывести регулятор из эксплуатации и обратиться к организации имеющей лицензию на проведение ремонтных работ газового оборудования.

Эксплуатация регулятора давления, имеющего неполадки и утечки газа – ЗАПРЕЩЕНА.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

1. Поставщик предоставляет гарантию на редуктор Rego 597FC в течение 1 (одного) года с даты первоначальной установки, подтвержденной актом ввода в эксплуатацию и или в течение 14 месяцев с даты отгрузки.

2. Гарантия действительна только при наличии правильно оформленных: гарантийного талона с указанием модели, заводского номера изделия, даты продажи, подписи и печати продавца.

3. Условия гарантии утрачивают свою силу в случае, если:

- монтаж оборудования выполнен с нарушением рекомендаций изготовителя и действующих норм и правил СНиП РФ, без проектной документации или организацией не имеющей соответствующей лицензии;
- пусконаладочные работы и монтаж выполнен лицами или организациями, не имеющими официального разрешения (лицензии) на выполнение такого рода работ;
- ремонтные работы и техническое обслуживание выполнены лицами или организациями, не имеющими официального разрешения(лицензии) на выполнение такого рода работ;
- самовольно изменена конструкция изделия;
- обнаружены дефекты, вызванные нарушением правил эксплуатации, транспортировки или небрежным обращением;
- обнаружены дефекты, вызванные стихийным бедствием, злонамеренными действиями, пожаром и т.п.

8. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование оборудования: Регулятор давления Rego 597FC

Год и месяц изготовления: _____

Заводской номер изделия: _____

Организация, продавшая регулятор _____

Подпись _____

« ____ » _____ 201__ г. м.п.

Регулятор установлен _____

Организация, выполнившая пусконаладочные работы: _____

№ лицензии _____

Монтажная организация: _____

№ лицензии _____

Монтаж регулятор выполнен в соответствии с нормативными документами.

Регулятор запущен и функционирует нормально.

Претензий к работе регулятора покупатель не имеет.

Монтажная организация провела инструктаж по эксплуатации регулятора.

Замечания монтажной

организации _____

Замечания

покупателя _____

Подписи	Работы и оборудование сдал, инструктаж провел _____
	Работы и оборудование принял, вопросов по эксплуатации установки не имею _____

« ____ » _____ 201_ г.

Сведения о гарантийных ремонтах (заполняются при ремонтах)

Дата ремонта	Дата ремонта	Дата ремонта
Наименование монтажной организации, № лицензии	Наименование монтажной организации, № лицензии	Наименование монтажной организации № лицензии
_____ (подпись)	_____ (подпись)	_____ (подпись)
Выполненная работа	Выполненная работа	Выполненная работа
Отрезной гарантийный талон №1	Отрезной гарантийный талон №2	Отрезной гарантийный талон №3
Дата ремонта _____	Дата ремонта _____	Дата ремонта _____

Наименование монтажной организации, № лицензии	Наименование монтажной организации, № лицензии	Наименование монтажной организации № лицензии
<hr/> (подпись)	<hr/> (подпись)	<hr/> (подпись)
Выполненная работа	Выполненная работа	Выполненная работа