

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
№С-US.AB24.B.00747 от 27.04.2012г.

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Регулятор давления REGO Тип LV5503H840

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

Компактный двухступенчатый регулятор давления сжиженного газа **Rego тип LV5503H840** предназначен для снижения избыточного давления и монтируется в установках, работающих на сжиженном газе, на емкостях, баллонах где требуется производительность не более 50 кг/ч. Регулятор давления имеет заводскую настройку на уменьшение избыточного давления до 210 мбар, независимо от колебаний входного давления (давления в емкости), изменений расхода и температуры в границах заданных значений. Он идеально подходит для установок с емкостями, расположенными на объекте, передвижных домов и средней бытовой нагрузки, включая небольшие баллоны. Регулятор давления сжиженного газа Rego тип LV5503H840 успешно прошел сертификационные испытания и соответствует ПБ 12-368-00 «Правила безопасности в газовом хозяйстве», имеет сертификат соответствия № C-US.AB24.B.00747, разрешение Ростехнадзора на применение №PPC 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**, имеющему соответствующую лицензию.

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

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические параметры	LV5503H840
Номинальный расход, кг/час	50
Рабочая среда	Сжиженный газ (пропан- бутан)
Давление на входе, бар	до 1,4
Давление на выходе, мбар	70-210
Диапазон температур	-20 ⁰ С до +60 ⁰ С
Вес, кг	Не более 1,3
Соединение вход	1/2"
Соединение выход	3/4"
Материал корпуса	Сплав цинка
Материал входного штуцера	Нержавеющая сталь
Материал мембрана уплотнение	каучук

4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Регулятор высокого давления Rego тип LV5503H840	- 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.

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 тип LV5503H840** 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;

Выполненная работа	Выполненная работа	Выполненная работа
--------------------	--------------------	--------------------