

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Регулятор давления REGO

Тип LV404B46

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»**

г. Санкт-Петербург

Выборгское шоссе

дом ба, лит А.

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 LV404B46 предназначен для снижения избыточного давления и монтируется в установках, работающих на сжиженном газе, на емкостях, баллонах где требуется производительность не более 12 кг/ч. Регулятор давления имеет заводскую настройку на уменьшение избыточного давления до 28 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 LV404B46 успешно прошел, сертификационные испытания и соответствует требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе», имеет сертификат соответствия № ТС RU C-US.MG05.B.00038 от 13.11.2013 г.

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 неисправности, а также взрыву и пожару, нанести имущественный и личный ущерб, или привести к несчастному случаю.

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические параметры	LV404B46
Номинальный расход, кг/час	11
Рабочая среда	Сжиженный газ (пропан-бутан)
Давление на входе, бар	1,0 – 16,0
Давление на выходе, мбар	28
Диапазон температур	-20 ⁰ С до +60 ⁰ С
Вес, кг	1,25
Соединение вход	1/4"
Соединение выход	3/4"
Материал корпуса	Сплав цинка
Материал входного штуцера	Нержавеющая сталь
Материал мембрана уплотнение	каучук

4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Регулятор низкого давления Rego тип LV404B46	- 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 LV404B46** 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 тип LV404B46

Год изготовления: _____ 2017 год _____

Заводской номер изделия: _____

Организация, продавшая регулятор _____ ООО «МИТЕКС» _____

Подпись _____

« _____ » _____ 20 _____ 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 _____

« _____ » _____ 200 _____ 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