МОБИЛЬНЫЙ УЗЕЛ ВРЕМЕННОЙ ПОДАЧИ ГАЗА МУВПГ ЭКФО

ООО ПКФ «Экс-Форма» – современное предприятие, с 1991 г. выпускающее широкий спектр промышленного газового оборудования и ставшее одним из крупнейших заводов России. Главное преимущество завода «Экс-Форма» заключается в изготовлении высокотехнологичного промышленного газового оборудования в строгом соответствии с пожеланиями клиентов и требованиями нормативных документов.

В октябре 2019 г. на XXIV Международной специализированной выставке газовой промышленности и технических средств для газового хозяйства «РОС-ГАЗ-ЭКСПО» ООО ПКФ «Экс-Форма» представило инновационную разработку – мобильный узел временной подачи газа МУВПГ ЭКФО-РДП-50-РДК-50-1-6067-1307.

Данная установка разработана для применения в качестве временного пункта редуцирования на период проведения реконструкции либо ремонтных работ на газорегуляторных пунктах без прекращения подачи газа потребителю. Мобильный узел временной подачи газа размещен на прицепе, который можно транспортировать до нужного объекта без необходимости проведения погрузочно-разгрузочных работ.

МОБИЛЬНЫЙ УЗЕЛ ВРЕМЕННОЙ ПОДАЧИ ГАЗА РАЗМЕЩЕН НА ПРИЦЕПЕ, КОТОРЫЙ МОЖНО ТРАНСПОРТИРОВАТЬ ДО НУЖНОГО ОБЪЕКТА БЕЗ НЕОБХОДИМОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТ.

ПРИНЦИП РАБОТЫ МУВПГ ЭКФО

Мобильный узел временной подачи газа МУВПГ ЭКФО-РДП-50-РДК-50-1-6067-1307 имеет следующий принцип работы: с помощью гибких металлорукавов производится параллельное подключение установки к существующему пункту редуцирования.

Далее открывается запорная арматура на входе в систему, производится продувка системы газом, настраивается на требуемые характеристики регулирующее оборудование, открывается запорная арматура на выходном газопроводе. В результате газо-

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

МУВПГ ЭКФО обладает следующими техническими характеристиками:

- максимальное входное давление – до 1,2 МПа;
- диапазон выходных давлений – от 1,5 кПа до 0,6 МПа;
- пропускная способность – до 6067 м^3/ч;
- срок службы установки – 35 лет;
- наработка до отказа – 44 тыс. ч;
- гарантийный срок эксплуатации – 3 года.

В ОКТЯБРЕ 2019 Г. НА XXIV МЕЖДУНАРОДНОЙ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ВЫСТАВКЕ ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ДЛЯ ГАЗОВОГО ХОЗЯЙСТВА «РОС-ГАЗ-ЭКСПО» ООО ПКФ «ЭКС-ФОРМА» ПРЕДСТАВИЛО ИННОВАЦИОННУЮ РАЗРАБОТКУ – МОБИЛЬНЫЙ УЗЕЛ ВРЕМЕННОЙ ПОДАЧИ ГАЗА МУВПГ ЭКФО-РДП-50-РДК-50-1-6067-1307.

вое оборудование отключается и производится замена.

При применении МУВПГ ЭКФО отпадает необходимость:

– оповещения населения об отключении;

– отключения и подключения абонентов;

– сброса остаточного газа из газопровода в атмосферу после использования заменяемого пункта редуцирования и продувки воздухом, а также обратной продувки газом;

– контрольной опрессовки газопровода после использования заменяемого пункта редуцирования.

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

В стандартную комплектацию мобильного узла входит оборудование производства завода «Экс-Форма»:

– комбинированный регулятор давления газа РДК;

– прямоточный регулятор давления газа РДП;

– газовый фильтр ФГС с индикатором перепада давления;

– предохранительно-сбросной клапан ПСК;

– предохранительно-запорный клапан ПЗК;

– шаровые краны ГШК;

– сбросной и продувочный газопровод.

Комплектоваться такая установка может дополнительным оборудованием в соответствии с требованиями заказчика:

– газовым обогревом с пьезорозжигом;

– контролем несанкционированного доступа в МУВПГ «свой/чужой»;

– контролем температуры внутри МУВПГ;

– быстроразъемными герметичными гибкими металлорукавами высокого давления в оплетке для подключения непосредственно к байпасному крану.

Заказчик в конечном итоге получает МУВПГ ЭКФО «под ключ» в соответствии со своими требованиями, полностью готовый к использованию. ■

ЭКС-ФОРМА
ЗАВОД ПРОМЫШЛЕННОГО ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

ООО ПКФ «Экс-Форма»
410512, РФ, Саратовская обл., Саратовский р-н, с. Березина Речка, ул. Школьная, д. 13
Тел.: +7 (8452) 39-39-07
E-mail: exform@exform.ru
www.exform.ru

на правах рекламы