ТЕХНО НИКОЛЬ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Построим лучшее вместе!

ООО "ТехноНИКОЛЬ-Строительные Системы"
Москва, ул. Гиляровского 47, стр.5,
тел. +7 (495) 925 55 75
факс+7 (495) 925 8155
e-mail: info@tn.ru

Технический лист № 7.16 Версия от 30.01.2014

Электрообогреватель ТехноНИКОЛЬ для газовых баллонов (250Вт.220-230В)

По спецификации к договору поставки оборудования от 11.12.2013 г.

Описание продукции:

Выполнен в виде гибкого пояса шириной 145 мм из мягкой силиконовой резины с пружинами на конце для надежной фиксации. Подогреватель газового баллона предназначен для поддержания температуры нижней части баллона в районе 30°С с помощью термостата. Дополнительно оборудован шоковыми датчиками, отключающими нагрев при превышении температуры в 38°С и 42°С. Шоковые датчики размещены по кругу. Мощность нагревателя составляет 250Вт. Электрообогреватель применяется для подогрева стальных сварных баллонов для сжиженных газов объемом 27 и 50 литров, выполненных по ГОСТ 15860-84.

Область применения:

Электрообогреватель используется для эффективной выработки всего объема газовой смеси и поддержания стабильного давления в баллоне. Основным рабочим топливом для газового оборудования является сжиженный углеводородный газ- смесь пропана и бутана. При работе кровельной горелки происходит понижение давления и сжиженный газ начинает кипеть и быстро испаряться. При этом происходит охлаждение оставшейся сжиженной части. При температуре газа в баллоне ниже -0,5°С не происходит испарения бутана, поэтому в баллоне остается недоиспользовано от 20 до 60% газа в зависимости от температуры окружающего воздуха. Этот остаток обычно называют конденсатом и сливают перед заправкой, что приводит к экономическим потерям.

Электрообогреватель обеспечивает подогрев нижней части баллона. Такой прогрев нормализует работу кровельной пропановой горелки, обеспечивая стабильное давление на редукторе выше 1,5 атмосфер и выработку всего объема газа. Обогреватель рекомендуется использовать при температуры воздуха до +30°С. При работе с подогревателем при температурах около 0°С и ниже, рекомендуем дополнительно закрывать нагреватель и стенки баллона вспененным рулонным утеплителем.

При работе электрообогреватель должен плотно прилегать к стенкам стального баллона, это обеспечивает нормальную работу термостата и шоковых датчиков. Запрещено использовать для обогрева ржавых баллонов и с шелушащейся краской. Подключается к стандартной сети 220 В.

Основные характеристики:

Потребляемая мощность, Вт	250
Размер длинна х ширина, мм	880х145
Напряжение питания, В	~220
Длинна кабеля для подключения питания, мм	1500

Производство работ:

Согласно инструкции по применению, приведенной на электрообогревателе. Может использоваться во всех климатических районах по СНиП 23-01.

Транспортировка

Хранение

Продукция хранится в теплом отапливаемом помещении.

Сведения об упаковке

Поставка производится в полиэтиленовом пакете.
Код ЕКН 451747.