



НОВ ЭЛ

Завод теплового оборудования ЗАО "НОВЭЛ"
456384, Челябинская область
г. Миасс, поселок Ленинск
т/ф (3513) 57-32-90, 57-05-10
E-mail: market@zaonovel.ru; <http://www.zaonovel.ru>

ТЕРМОПЕНАЛ

ТП8/150 -220

ТП10/150 -220

ПАСПОРТ

EAC

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

ЕАЭС № RU Д-RU.AM03.B.00132/19

Срок действия: 06.02.2024г.

В связи с систематически проводимыми работами по совершенствованию конструкции и технологии изготовления возможны расхождения между настоящим паспортом и поставляемым изделием, не влияющие на характеристики изделия.

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Термопенал ТП предназначен для хранения и подогрева (с автоматическим поддержанием температуры) прокаленных сварочных электродов, применяемых для ручной дуговой сварки на рабочем месте сварщика.

Климатическое исполнение УХЛ, категория помещения 3 по ГОСТ 15150-69.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики электропеналов приведены в Таблице 1.

Таблица 1

Технические характеристики	ТП8/150-220	ТП10/150-220
Номинальная потребляемая мощность, кВт	0,6	
Номинальное напряжение сети питания, В	220	
Номинальная температура в рабочем пространстве, °С	150	
Масса загружаемых в пенал электродов, кг:	8	10
Габаритные размеры, мм		
Ширина	190	
Длина (с ручкой)	615	
Высота	160	
Масса изделия, кг, не более	9	
Установленный срок службы, лет, не менее	10	

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- Термопенал1;
- Комплект крепежа ручки (винт, шайба).....2;
- Паспорт.....1;
- Коробка упаковочная.....1.

4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ.

Термопенал ТП состоит из корпуса, внутри которого установлена рабочая камера с нагревательным элементом и термоограничителем. Камера отделена от корпуса слоем теплоизолирующего материала. Корпус пенала закрыт с одной стороны жестко закрепленной крышкой, а с другой – съемной крышкой. Для подключения к сети служит шнур питания, армированный трехполюсной вилкой

Термопенал с вышедшим из строя нагревательным элементом может служить как пенал-термос.

5. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ.

К работе с термопеналом допускаются лица, ознакомленные с настоящим паспортом и прошедшие инструктаж по технике безопасности.

Перед началом работы необходимо убедиться в исправности изделия и правильности его подключения к источнику питания.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ подключать термопенал к источнику тока напряжением выше 220 В.

6. ПОРЯДОК РАБОТЫ.

После распаковки присоединить ручку посредством винтов из комплекта поставки. Шайбы при этом должны располагаться между кронштейном ручки и корпусом изделия.

- Загрузить термопенал просушенными электродами, закрыть крышку.
- Подключить термопенал к источнику питания согласно электрической схеме.
- По окончании работы отключить питание пенала.

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Термопенал ТП8/150-220

ТП10/150-220

заводской № _____ соответствует паспортным данным и признан годным к эксплуатации.

Дата изготовления _____ Штамп ОТК _____

Гарантийный срок эксплуатации термопенала – 1 год со дня продажи, но не более 1,5 лет со дня изготовления.

Схема электрическая принципиальная

SK1-термоограничитель
ЕК- электронагреватель
трубчатый (ТЭН)

