

**Fuse it Pro**

Печь для фьюзинга  
ТОПАЗ

Паспорт

Химки  
Московская область

## Содержание

1. Общие сведения
2. Сведения об изготовителе
3. Назначение и технические характеристики
4. Комплектность поставки
5. Условия эксплуатации
6. Свидетельство о приемке
7. Гарантии изготовителя
8. Сведения о ремонте

### 1. Общие сведения

Изделие «Печь для фьюзинга ТОПАЗ» (изделие) соответствует комплекту конструкторской документации (КД) и техническим условиям (ТУ) на «Печи для фьюзинга ПФ».

Перед началом эксплуатации изделия необходимо ознакомиться с руководством по эксплуатации.

### 2. Сведения об изготовителе

Изготовитель – Общество с ограниченной ответственностью «ПромФьюзинг».  
FUSEIT.PRO - товарный знак.

Адрес: 141402, г. Хмимки Московской области, ул. Союзная д.11  
комн.29.

Телефон: (495) 727-73-97

**E-mail: [info@fuseit.pro](mailto:info@fuseit.pro)**

**Web: [www.fuseit.pro](http://www.fuseit.pro)**

### 3. Назначение и технические характеристики

Печь для фьюзинга ТОПАЗ предназначена для использования в мастерских по фьюзингу стекла.

Печь предназначена для ежедневной работы.

Основные характеристики:

рабочее пространство - 500 \* 500 мм;

высота рабочей камеры - 210 мм;

максимальный размер стекла при нагреве - 480 \* 480 \* 100 мм;

электрическая мощность - 3,5 кВт;

управление мощностью - релейное;

управление рабочим процессом - автоматическое, программируемое;

программатор TRM251 - 3 программы по 5 шагов;

напряжение питания - 220 В, 50 Гц;

максимальный рабочий ток - 17 А;

максимальная рабочая температура в камере - 860 град С;  
габариты: высота - 485 мм с закрытой крышкой, 780 - с открытой крышкой;  
ширина - 915 мм;  
глубина - 860 мм;  
вес не более 35 кг;

#### **4. Комплектность**

В комплект поставки входит печь ТОПАЗ с блоком управления ПФРБП40 и термопарой ТХА, Паспорт, Руководство по эксплуатации печи ТОПАЗ, Руководство по эксплуатации Измерителя регулятора программного ТРМ251.

#### **5. Условия эксплуатации**

Изделие может эксплуатироваться в проветриваемом помещении при температуре окружающей среды от 0 до 50 град. С.

Изделие должно устанавливаться на негорючем основании (столе - подставке). Расстояние до деревянных (и др. легковоспламеняющихся) поверхностей должно составлять не менее 20 см.

Наружные поверхности изделия при работе могут нагреваться выше 100 град. С.

При эксплуатации изделия необходимо обеспечить отсутствие контакта домашних животных и малолетних детей с работающим изделием.

При загрязнении изделия его нельзя мыть водой, но протирать влажной салфеткой. Попадание воды внутрь изделия может привести к выходу его из строя.

При эксплуатации изделия окрашенные поверхности могут в отдельных местах потемнеть.

Электрическая сеть, к которой подключается изделие, должна обеспечивать ток до 25 А и надежное заземление.

Запрещается использование печи для любых целей, кроме фьюзинга и моллирования стекла.

Запрещается использование заготовок стекла, размеры которых при нагреве могут превысить размер 480\*480\*100.

Запрещается касание заготовок стекла о футеровку крышки

#### **6. Свидетельство о приёмке**

Печь для фьюзинга ТОПАЗ (ПФ5050)  
Заводской номер №  
Дата изготовления  
Контроллер ТРМ 251 №  
Дата изготовления  
Термопара ТХА  
соответствуют требованиям КД и настоящего Паспорта и признано годным к эксплуатации.

Штамп и дата приемки.

## **7 Гарантии изготовителя**

Изготовитель гарантирует, что в поставляемом им изделии "Печь для фьюзинга АГАТ" будут отсутствовать дефекты изготовления и применённых материалов при соблюдении норм эксплуатации и обслуживания в течение установленного на данный момент гарантийного срока эксплуатации. Обязательство Изготовителя по этой гарантии состоит в бесплатном ремонте или замене любого дефектного компонента, входящего в состав возвращённого изделия.

Продукция (печь для фьюзинга), вышедшая из строя по вине Изготовителя в течение гарантийного срока эксплуатации, будет отремонтирована бесплатно. В иных случаях Потребителю будет выставлен счёт из расчёта текущих ставок оплаты труда и стоимости расходных материалов.

Изготовитель не несёт никакой ответственности за ущерб, причинённый имуществу вследствие отказа изделия в ходе его эксплуатации на протяжении всего срока службы изделия.

Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 24 месяца со дня продажи.

### **Вышеобъявленные гарантийные обязательства не распространяются:**

- на изделия, которые ремонтировались или в которые были внесены изменения персоналом, не представляющим Изготовителя. Исключение составляют случаи, когда Потребитель произвёл ремонт или внёс изменения в изделия строго в соответствии с инструкциями, предварительно согласованными и утверждёнными Изготовителем в письменной форме;
- на изделия, вышедшие из строя из-за недопустимого изменения напряжения питания, неправильной эксплуатации, транспортирования, хранения, установки, монтажа или несчастного случая.
- на изделия, использовавшихся с нарушением условий эксплуатации.

**Нарушение поверхности пода и внутренней поверхности футеровки крышки , а также выход из строя газовой пружины вследствие открывания крышки печи при температуре выше 80 град С не являются гарантийным случаем.**

Штамп и дата отгрузки