



Муфельная электропечь ЭКПС-500 тип СНОЛ до 1100

Производитель: СКТБ

Модель: ЭКПС-500 тип СНОЛ до 1100

<https://assa-group.ru/mufelnaya-elektropech-ekps-500-tip-snol-do-1100>

Назначение: для выполнения лабораторных аналитических работ; выплавки и выжига восковых моделей из литейных форм, обжига литейных форм, термической и высокотемпературной обработки материалов и металлов в воздушной среде, обжига керамических изделий, прокаливания, отпуска и отжига изделий и материалов, плавки и пайки цветных металлов, изготовление ювелирных и сувенирных изделий.

Применение: в ортопедической стоматологии, на предприятиях пищевой, легкой и тяжелой, химической промышленности, в производстве ювелирных украшений, изделий из керамики, на предприятиях, занимающихся металлообработкой, кирпичных и керамзаводах, горно-обогатительных комбинатах и т.д.

Муфельные электропечи обеспечивают:

- программирование режимов работы;
- цифровую индикацию параметров программы;
- сохранение параметров программы при отключении электропитания;
- автоматический запуск рабочей программы в заданное

- время;
- равномерное распределение температуры в рабочей камере;
- быстрый разогрев до заданной температуры.

Муфельные электропечи обладают:

- минимальным временем выхода на рабочий режим;
- программированием скоростей нагрева;
- малым энергопотреблением;
- оптимальными весовыми характеристиками;
- звуковой сигнализацией превышения температуры;
- простотой в эксплуатации;
- высокой надежностью в работе.

Система управления:

- с одноступенчатым микропроцессорным терморегулятором – поддержание заданной температуры на весь период нагрева;
- с многоступенчатым микропроцессорным терморегулятором – поддержание заданных температур на 9 временных диапазонах:
 - 1 временной диапазон – двухэтапный – нагрев, стабилизация температуры;
 - 2-9 временные диапазоны – трехэтапные – нагрев, стабилизация, охлаждение.

Дискретность параметров:

- температуры - 1 °С;
- времени - 1 мин.;
- Установка интервалов временного диапазона от 1 до 9999 мин.

Комплектация:

- камера, из мулитокремнеземистого огнеупорного рулонного волокна (МКРВ) со встроенными нагревателями - для электропечей с рабочей температурой до 1100°C; открытыми нагревателями для высокотемпературных электропечей с рабочей температурой до 1300°C;
- внутренний поддон из нержавеющей или жаропрочной стали (по желанию заказчика);
- мощная автономная вытяжка эжекторного типа (по желанию заказчика);
- интерфейс для соединения с компьютером (по желанию заказчика).

<https://assa-group.ru/mufelnaya-elektropech-ekps-500-tip-snol-do-1100>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.