

Техническая спецификация на муфельную печь

(Лот 4)

Технические характеристики муфельной печи с одноступ. регулятором и вытяжкой, +200...+1100 °С. Система управления: с одноступенчатым микропроцессорным терморегулятором – поддержание заданной температуры на весь период нагрева; Комплектация: камера, из муллитокремнеземистого огнеупорного рулонного волокна (МКРВ): со встроенными нагревателями - для электропечей с рабочей температурой до 1100°С; открытыми нагревателями для высокотемпературных электропечей с рабочей температурой до 1300°С; мощная автономная вытяжка эжекторного типа (по желанию); интерфейс для соединения с компьютером (по желанию).

Объём рабочей камеры – 10 л; Диапазон регулирования температуры в электропечи с одноступенчатым микропроцессорным терморегулятором, от 200 до 1100 °С; Точность поддержания в точке установки термопреобразователя в установившемся температурном режиме, не более $\pm 4^{\circ}\text{C}$; Неравномерность температуры по объёму камеры в установившемся температурном режиме, $\pm 15^{\circ}\text{C}$; Время разогрева до максимальной температуры, не более 90 мин; Дискретность задания температуры, 1°C ; Размеры рабочей камеры (ширина $\times$ глубина $\times$ высота), не менее 192 $\times$ 290 $\times$ 165 мм; Габаритные размеры электропечи с принудительной вытяжкой (ширина $\times$ глубина $\times$ высота), 490 $\times$ 653 $\times$ 704 мм; Масса, не более 31 кг; Потребляемая мощность, не более 2,2 кВт; Питание (напряжение / частота) 220 $\pm$ 10% В 50 Гц; Аварийное отключение при превышении температуры электропечи, 1150 °С; Условия эксплуатации: - температура окружающего воздуха, +10 ... +35 °С; - относительная влажность, 80 %; - атмосферное давление, 84 ... 107 / 630 ... 800 кПа / мм рт.ст. Средний срок службы, не менее 10 лет; Средний ресурс электронагревателя, не менее 2000 ч.

Гарантия - 12 месяцев.

Председатель правления - ректор

Проректор по науке и инновациям

Руководитель темы



Рахметуллина С.Ж.

Конурбаева Ж.Т.

Кожаметов Е.А.

УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ И ПОСТАВКИ

Стоимость указана с НДС на условиях DDP (с доставкой до покупателя и включает в себя все возможные платежи, налоги и пошлины) г. Усть-Каменогорск, ул. Серикбаева, 19.

Условия оплаты: по факту поставки.

Срок поставки: не более 60 календарных дней с момента подписания договора