

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Барнаул +7 (385) 237-96-76
Белгород +7 (472) 220-58-80
Владимир +7 (492) 249-51-33
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калининград +7 (401) 272-21-36
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Киров +7 (833) 220-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (471) 223-80-45
Липецк +7 (474) 220-01-75
Москва +7 (499) 404-24-72
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (491) 277-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Сургут +7 (346) 277-96-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Тула +7 (487) 244-05-30
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (835) 228-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

сайт: sktb-spu.pro-solution.ru | эл. почта: skb@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город

Муфельная электропечь ЭКПС-10 (без НДС)



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;
- с многофункциональным блоком МКУ — поддержание заданных температур на 15 временных диапазонах.

Нагреватели закрытые, расположены с четырех сторон: по бокам, снизу, сверху.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Объем, л	10
Диапазон регулирования температуры в электропечи, °С	+200/+1100 (с одноступенчатым микропроцессорным терморегулятором) +50/+1100 (с многоступенчатым микропроцессорным терморегулятором и с многофункциональным блоком МКУ)
Точность поддержания температуры в точке установки термопреобразователя в установившемся температурном режиме, °С, не более	±4
Неравномерность температуры по объему камеры в установившемся температурном режиме, °С	±15
Время нагрева незагруженной электропечи от температуры окружающей среды до температуры 1100 °С, мин, не более	90
Дискретность задания температуры, °С	1
Дискретность задания времени в электропечах с многоступенчатым микропроцессорным терморегулятором и многофункциональным блоком МКУ, мин	1

Характеристика	Значение
Дискретность задания скорости нагрева в электропечах с многоступенчатым микропроцессорным терморегулятором и многофункциональным блоком МКУ, °С/мин	1
Максимальное количество ступеней повышения (понижения) и поддержания температуры в электропечи:	↓
с одноступенчатым микропроцессорным терморегулятором	1
с многоступенчатым микропроцессорным терморегулятором	9
с многофункциональным блоком МКУ	15
Максимальное количество задаваемых программ в электропечах с многофункциональным блоком МКУ	20
Погрешность отсчета времени в электропечах с многоступенчатым микропроцессорным терморегулятором и многофункциональным блоком МКУ, %, не более	0,5
Максимальное время работы электропечи на одной ступени в электропечах с многоступенчатым микропроцессорным терморегулятором и многофункциональным блоком МКУ, мин	9999
Размеры рабочей камеры, мм, не менее: ширина × глубина × высота	192x290x165

Характеристика	Значение
Габаритные размеры без принудительной вытяжки, мм, не более: ширина x глубина x высота	490×590×600
Габаритные размеры с принудительной вытяжкой, мм, не более: ширина x глубина x высота	490×653×704
Потребляемая мощность, кВт, не более	2,2
Напряжение/частота питающей сети, В / Гц	220±10% / 50
Масса, кг, не более:	31

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Барнаул +7 (385) 237-96-76
Белгород +7 (472) 220-58-80
Владимир +7 (492) 249-51-33
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калининград +7 (401) 272-21-36
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Киров +7 (833) 220-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (471) 223-80-45
Липецк +7 (474) 220-01-75
Москва +7 (499) 404-24-72
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (491) 277-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Сургут +7 (346) 277-96-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Тула +7 (487) 244-05-30
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (835) 228-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

сайт: sktb-spu.pro-solution.ru | эл. почта: skb@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город