

Муфельная печь KDF 008 EX

KDF

Микропроцессорная полноразмерная муфельная печь с тройным нагревательным элементом

- Большой внутренний объем – 6 опок Ø90
- Быстрый нагрев – 800 °С за 20 минут
- Максимальная температура – 1100 °С



Муфельная печь KDF 008 EX

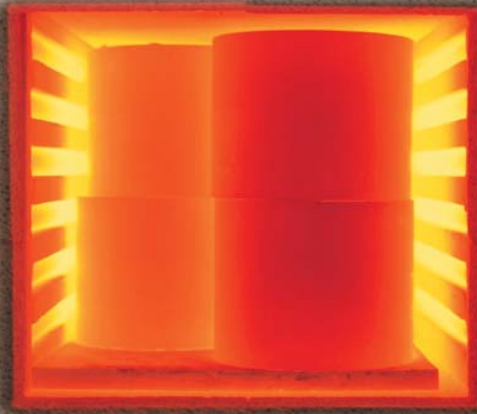
Представляем Вам современную муфельную печь

ставшую результатом многолетнего опыта и высоких технологий

Трехсторонний скрытый
нагревательный элемент

(на боковых сторонах и
задней стенке)

Превосходное распределение
тепла благодаря тройному
нагревательному элементу,
обеспечивающему высокую
стабильность



(6 опок Ø90)

Вместительная Камера

(800°C за 20мин)

Высокая скорость нагрева

(1100°C)

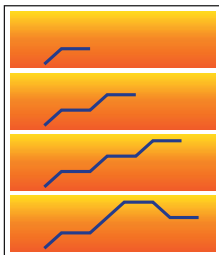
Максимальная температура

3 уровня обжига: L, M, H -
уровни.

Подходят для работы с
любым видом паковочной
массы.

Есть возможность устано-
вки поддержания темпе-
ратуры, после остывания
паковочной массы для Ti
сплавов.

Максимальная температура
-1100 °C.



**Быстрый рост темпе-
ратуры и охлаждение,
обеспечивает более
качественную работу.**

В муфельной камере исполь-
зуется особый керамический
изолирующий материал.
Быстрый нагрев до 800°C за 20
минут, и до 1000°C за 29 минут,
благодаря высокой эффектив-
ности нагрева и герметичности.
Есть функция быстрого
охлаждения.

**Легкое управление с помощью операци-
онной панели.**

Из 10 программ обжига можно выбрать подходящую для
любой паковочной массы. Выбор из перечня программ
кнопками UP (увеличение) и DOWN (уменьшение).
Легко распознать этап обжига по индикаторной лампочке на
панели управления.
Режим быстрого обжига можно включить нажатием кнопки
QUICK, даже если в данный момент работает какая-либо
программа обжига.
Время до окончания отображается при нажатии кнопки
BAL.TIME.



Спецификация

Напряжение питания:	Переменное 220В +/-10%, 50/60 Гц.
Потреб. мощность:	3 кВА.
Потреб. мощность в режиме ожидания:	Около 1,8 ВА.
Вес:	35кг.
Размеры муфельной камеры:	180(Ш)х155(В)х250(Г), мм.
Габаритные размеры:	413(Ш)х453(В)х473(Г), мм.
Выходное напряжение для катализатора:	Идентичное напряжение, 400Вт. (Макс.)
Вместимость муфеля:	Ø90/6шт., либо Ø30/90шт.
Термодатчик:	Японский промышленный стандарт для керамики.
Макс. температура:	1100°C.
Параметры окружающей среды:	10-40°C, влажность 30-90% от точки росы.
Скорость нагрева:	Около 20 мин (от комнатной t до 800°C, без нагрузки) Около 29 мин.(от комнатной t до 1000°C, без нагрузки)
Количество программ:	10 программ.
Количество темп. уровней на графике:	1-3 уровня.
Программные единицы и пределы про- граммных установок:	Установка таймера: 0-99ч., 50мин.(шаг 10мин.). L/M/H температура: 0-1100°C (шаг 1°C). L/M выдержка: 0-9ч.59мин.(шаг 1мин.). H выдержка: 0-99ч.50мин.(шаг 10мин.). M зуммер: Hi, Low, Off. Зуммер: Hi, Low, Off.
Аксессуары:	Керамическая подставка - 1шт. Керамическая втулка (для катализатора) - 1шт.

Опции

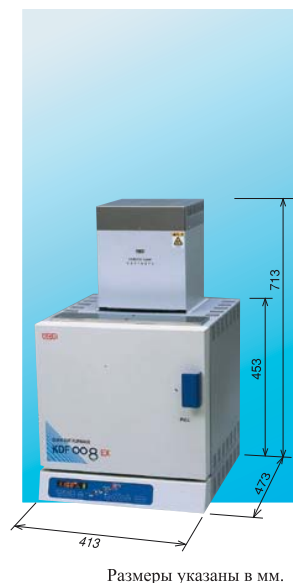
Катализатор

ES72 (200V)



Нейтрализует газы за счет
реакции с платиновым
катализатором

Габаритные размеры
245(Ш)х260(В)х225(Г) мм.
Вес: 6,2 кг.
Напряжение питания:
200В. +/-10%(ES72) 300Вт.
Пропускная способность:
1125 c³



Размеры указаны в мм.

ООО «АТРИДЕНТ»

125195, г. Москва, шоссе Ленинградское, д. 96 А, офис 1

Телефон/факс: (499)745-63-01, 745-63-04, 745-63-06

E-mail: inbox@a3dent.ru

Редакция: Сентябрь 2019г.



2 120000 001004 3 9