



# AAF 18 И 32 ЛИТРА - ПЕЧИ ДЛЯ СЖИГАНИЯ И ОЗОЛЕНИЯ

**Печи AAF были разработаны специально для обеспечения оптимальных условий озоления, а также полного сгорания образца.** Для тех лабораторий, где задачи по озолению перемежаются с другими задачами термообработки, модели AAF 12/18 и AAF 12/32 обеспечивают все преимущества конструкции AAF, но отличаются более высокой максимальной рабочей температурой 1200°C.

## СТАНДАРТНЫЕ ФУНКЦИИ

- | Максимальные рабочие температуры 1100°C и 1200°C
- | Programmable EPC3016P1 controller
- | Двухъярусная полка, удваивающая количество загружаемых образцов
- | Двухъярусная полка с лотками и загрузочной полкой, удваивающая количество загружаемых образцов
- | Идеально подходит для озоления пищевых продуктов, пластика, угля и других углеводородных материалов
- | Подогрев воздуха перед подачей в рабочую камеру
- | Нагревательные элементы защищены от агрессивной среды и отложений нагара плитками из карбида кремния
- | Нагревательные элементы с двух сторон рабочей камеры
- | Soft closing door protects the thermal insulation

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ (УКАЖИТЕ ПРИ ЗАКАЗЕ)

- | Предлагается линейка современных цифровых контроллеров, мультисегментных программируемых контроллеров и устройств регистрации данных с опциями цифровой связи - больше информации по ссылке
- | Защита от перегрева с отдельным контроллером (рекомендуется для защиты ценных образцов и для работы без присмотра)



## МОДЕЛИ

	AAF 11/18	AAF 11/32
Максимальная температура (°C)	1100	1100
Время нагрева (мин)	70	--
Рекомендуемая максимальная температура непрерывной работы (°C)	1000	1000
Внутренние размеры В x Ш x Г (мм)	235 x 196 x 400	250 x 280 x 450
Габаритные размеры печи В x Ш x Г (мм)	715 x 505 x 680	820 x 690 x 775
Габаритные размеры с открытой дверцей В x Ш x Г (мм)	1000 x 505 x 765	1115 x 690 x 910
Высота до верха вытяжной трубы (мм)	1000	1510
Объем (литров)	18	32
Максимальная мощность (Вт)	7080	9000
Мощность поддержания температуры (Вт)	3500	----
Тип термопары	K	R
Вес (кг)	70	100

	<b>AAF 12/18</b>	<b>AAF 12/32</b>
<b>Максимальная температура (°C)</b>	1200	1200
<b>Время нагрева (мин)</b>	70	--
<b>Рекомендуемая максимальная температура непрерывной работы (°C)</b>	1100	1100
<b>Внутренние размеры В x Ш x Г (мм)</b>	235 x 196 x 400	250 x 280 x 450
<b>Габаритные размеры печи В x Ш x Г (мм)</b>	715 x 505 x 680	820 x 690 x 775
<b>Габаритные размеры с открытой дверцей В x Ш x Г (мм)</b>	1000 x 505 x 765	1115 x 690 x 910
<b>Высота до верха вытяжной трубы (мм)</b>	1000	1510
<b>Объем (литров)</b>	18	32
<b>Максимальная мощность (Вт)</b>	7080	9000
<b>Мощность поддержания температуры (Вт)</b>	3500	----
<b>Тип термопары</b>	R	R
<b>Вес (кг)</b>	70	100

**Обратите внимание:**

- Мощность поддержания температуры измерялась при 500 °C
- Время нагрева измерялось в пустой рабочей камере при нагреве до температуры на 100°C ниже максимальной
- Значения максимальной мощности и времени нагрева даны для питания с напряжением 240 В

[www.carbolite.com/aaf18](http://www.carbolite.com/aaf18)