



## RWF - КАМЕРНЫЕ ПЕЧИ С БЫСТРЫМ НАГРЕВОМ

**Камерные печи с быстрым нагревом серии RWF выпускаются с тремя объемами рабочих камер и максимальными рабочими температурами 1100 или 1200°C.** Открытые нагревательные элементы сопротивления в сочетании с термоизоляцией с низкой удельной теплоемкостью обеспечивают быструю реакцию на изменение температуры в рабочей камере.

## СТАНДАРТНЫЕ ФУНКЦИИ

- | Максимальная рабочая температура 1100°C или 1200°C
- | Объем камеры 5, 13 или 23 литра
- | Время нагрева от комнатной температуры до 1000°C – всего 10 минут
- | Быстрая реакция открытых спиральных нагревательных элементов на изменение температуры
- | Теплоизоляция с низкой удельной теплоемкостью для высокой эффективности энергопотребления
- | Programmable EPC3016P1 controller
- | Vertical lift door keeps heated surface away from the user
- | Soft closing door protects the thermal insulation
- | Износостойкий под



## 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

	<b>RWF 11/5</b>	<b>RWF 11/13</b>	<b>RWF 11/23</b>
<b>Максимальная температура (°C)</b>	1100	1100	1100
<b>Время нагрева (мин)</b>	10	11	13
<b>Рекомендуемая максимальная температура непрерывной работы (°C)</b>	1000	1000	1000
<b>Внутренние размеры В x Ш x Г (мм)</b>	130 x 160 x 250	195 x 210 x 325	220 x 260 x 400
<b>Габаритные размеры печи В x Ш x Г (мм)</b>	595 x 375 x 495	670 x 435 x 608	715 x 505 x 680
<b>Габаритные размеры с открытой дверцей В x Ш x Г (мм)</b>	810 x 375 x 540	915 x 435 x 675	1000 x 505 x 765
<b>Объем (литров)</b>	5	13	23
<b>Максимальная мощность (Вт)</b>	2750	5000	9100
<b>Мощность поддержания температуры (Вт)</b>	680	1200	1800
<b>Тип термопары</b>	K	K	K
<b>Вес (кг)</b>	28	45	65

	RWF 12/5	RWF 12/13	RWF 12/23
<b>Максимальная температура (°C)</b>	1200	1200	1200
<b>Время нагрева (мин)</b>	12	13	15
<b>Рекомендуемая максимальная температура непрерывной работы (°C)</b>	1100	1100	1100
<b>Внутренние размеры В x Ш x Г (мм)</b>	130 x 160 x 250	195 x 210 x 325	220 x 260 x 400
<b>Габаритные размеры печи В x Ш x Г (мм)</b>	595 x 375 x 495	670 x 435 x 608	715 x 505 x 680
<b>Габаритные размеры с открытой дверцей В x Ш x Г (мм)</b>	810 x 375 x 540	915 x 435 x 675	1000 x 505 x 765
<b>Объем (литров)</b>	5	13	23
<b>Максимальная мощность (Вт)</b>	2750	5000	9100
<b>Мощность поддержания температуры (Вт)</b>	820	1450	2100
<b>Тип термопары</b>	R	R	R
<b>Вес (кг)</b>	28	45	65

**Обратите внимание:**

- Время нагрева измерялось в пустой рабочей камере при нагреве до температуры на 100°C ниже максимальной
- Мощность поддержания температуры измерялась при температуре на 100 °C ниже максимальной
- Значения максимальной мощности и времени нагрева даны для питания с напряжением 240 В
- Объем зоны однородного нагрева меньше полного объема рабочей камеры

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