



## HORNOS DE CÁMARA DE CALENTAMIENTO RÁPIDO - RWF

**Los hornos de cámara de la serie RWF se ofrecen en 3 tamaños y temperaturas máximas de 1100 °C y 1200 °C.** Gracias al aislamiento de baja masa térmica en combinación con las resistencias desnudas, la cámara de estos hornos se calienta y se enfría muy rápidamente.

## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- | Temperaturas máximas 1100 °C y 1200 °C
- | Cámaras de 5, 13 y 23 litros
- | Tiempo de calentamiento de apenas unos 10 minutos
- | Resistencias desnudas y potentes en ambos laterales de la cámara
- | Aislamiento de fibra de alta calidad y reducida masa térmica que garantiza excelente eficiencia energética y tiempos cortos de calentamiento y enfriamiento
- | Programmable EPC3016P1 controller
- | Vertical lift door keeps heated surface away from the user
- | Soft closing door protects the thermal insulation
- | Solera robusta y resistente



## EQUIPAMIENTO / OPCIONES / ACCESORIOS

- | Ampla selección de controladores digitales, programadores multisegmento y registradores de datos con diversas opciones en cuanto a los protocolos de comunicación digital - Más información
- | Protección digital contra sobre temperatura (recomendada para la operación sin vigilancia), libremente ajustable, para la protección del aparato y la muestra



## DATOS TÉCNICOS (MODELOS)

	<b>RWF 11/5</b>	<b>RWF 11/13</b>	<b>RWF 11/23</b>
<b>Temp. máx. (°C)</b>	1100	1100	1100
<b>Tiempo de calentamiento (min)</b>	10	11	13
<b>Temperatura máxima de operación continuo (°C)</b>	1000	1000	1000
<b>Medidas: interior H x A x F (mm)</b>	130 x 160 x 250	195 x 210 x 325	220 x 260 x 400
<b>Medidas: exterior H x A x F (mm)</b>	595 x 375 x 495	670 x 435 x 608	715 x 505 x 680
<b>Medidas: exterior, con puerta abierta, H X A x F (mm)</b>	810 x 375 x 540	915 x 435 x 675	1000 x 505 x 765
<b>Volumen de cámara (litros)</b>	5	13	23
<b>Potencia máx. (W)</b>	2750	5000	9100
<b>Potencia mantenim. (W)</b>	680	1200	1800
<b>Termopar tipo</b>	K	K	K
<b>Peso (kg)</b>	28	45	65

	<b>RWF 12/5</b>	<b>RWF 12/13</b>	<b>RWF 12/23</b>
<b>Temp. máx. (°C)</b>	1200	1200	1200
<b>Tiempo de calentamiento (min)</b>	12	13	15
<b>Temperatura máxima de operación continuo (°C)</b>	1100	1100	1100
<b>Medidas: interior H x A x F (mm)</b>	130 x 160 x 250	195 x 210 x 325	220 x 260 x 400
<b>Medidas: exterior H x A x F (mm)</b>	595 x 375 x 495	670 x 435 x 608	715 x 505 x 680
<b>Medidas: exterior, con puerta abierta, H X A x F (mm)</b>	810 x 375 x 540	915 x 435 x 675	1000 x 505 x 765
<b>Volumen de cámara (litros)</b>	5	13	23
<b>Potencia máx. (W)</b>	2750	5000	9100
<b>Potencia mantenim. (W)</b>	820	1450	2100
<b>Termopar tipo</b>	R	R	R
<b>Peso (kg)</b>	28	45	65

### Información importante

Tiempo de calentamiento hasta 100 ° C bajo temperatura máxima con cámara vacía

- La potencia de mantenimiento es la potencia requerida para mantener la temperatura de operación continua
- Valores de potencia máxima y tiempo de calentamiento son para una conexión de 240 V
- La zona de temperatura uniforme es menor que el volumen de cámara total

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