

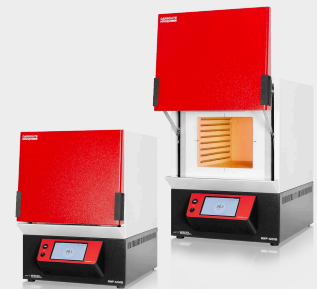


## FORNO DE CÂMARA DE AQUECIMENTO RÁPIDO - RWF

**Os fornos de câmara de arame rápido RWF estão disponíveis em três tamanhos de câmara com temperaturas máximas de operação de 1100 ° C ou 1200 ° C.** Os elementos de arame de radiação livre em combinação com isolamento de baixa massa térmica são projetados para fornecer resposta térmica rápida dentro da câmara.

## CARACTERÍSTICAS PADRÃO

- | Temperatura operacional máxima de 1100 ° C ou 1200 ° C
- | Volumes de câmara de 5, 13 ou 23 litros
- | Ambiente a 1000 ° C em apenas 10 minutos
- | Resposta térmica rápida de elementos de arame em espiral de radiação livre
- | Isolamento de baixa massa térmica para alta eficiência energética
- | Programmable EPC3016P1 controller
- | Vertical lift door keeps heated surface away from the user
- | Soft closing door protects the thermal insulation
- | Revestimento resistente ao aquecimento



## OPÇÕES (*ESPECIFIQUE NO MOMENTO DO PEDIDO*)

- | Uma variedade de controladores digitais sofisticados, programadores multissegmentos e registradores de dados com opções de comunicação digital está disponível - mais informações sobre controladores
- | Proteção contra superaquecimento (recomendado para proteger conteúdos valiosos e para operação autônoma)



## DETALHES 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>Tempo de aquecimento (minutos)</b>	10	11	13
<b>Temperatura máxima de operação contínua (° C)</b>	1000	1000	1000
<b>Dimensões: Interno A x C x P (mm)</b>	130 x 160 x 250	195 x 210 x 325	220 x 260 x 400
<b>Dimensões: Externo A x C x P (mm)</b>	595 x 375 x 495	670 x 435 x 608	715 x 505 x 680
<b>Dimensões: Externa com porta aberta A x L x P (mm)</b>	810 x 375 x 540	915 x 435 x 675	1000 x 505 x 765
<b>Volume (litros)</b>	5	13	23
<b>Potência máx. (W)</b>	2750	5000	9100
<b>Força de retenção (W)</b>	680	1200	1800
<b>Tipo de termopar</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>Tempo de aquecimento (minutos)</b>	12	13	15
<b>Temperatura máxima de operação contínua (° C)</b>	1100	1100	1100
<b>Dimensões: Interno A x C x P (mm)</b>	130 x 160 x 250	195 x 210 x 325	220 x 260 x 400
<b>Dimensões: Externo A x C x P (mm)</b>	595 x 375 x 495	670 x 435 x 608	715 x 505 x 680
<b>Dimensões: Externa com porta aberta A x L x P (mm)</b>	810 x 375 x 540	915 x 435 x 675	1000 x 505 x 765
<b>Volume (litros)</b>	5	13	23
<b>Potência máx. (W)</b>	2750	5000	9100
<b>Força de retenção (W)</b>	820	1450	2100
<b>Tipo de termopar</b>	R	R	R
<b>peso (kg)</b>	28	45	65

**Observe**

- A taxa de aquecimento é medida a 100°C abaixo do máximo, usando uma câmara vazia
- A potência de retenção é medida em temperatura de operação contínua
- Máxima potência e tempos de aquecimento com base em uma fonte de 240 V
- O volume uniforme é menor que o volume total da câmara

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