



## RWF - RÝCHLOOHRIEVACIE KOMOROVÉ VYSOKOTEPLTNÉ PECE

Rýchloohrievacie komorové vysokoteplotné pece RWF sú dodávané v troch veľkostiach komôr s maximálnou prevádzkovou teplotou 1100°C alebo 1200°C. Volne vyžarujúce drôtové elementy v kombinácii s nízkoohmotnostnou tepelnou izoláciou sú navrhnuté tak, aby zabezpečili **rýchlu tepelnú odozvu** v komore.

## ŠTANDARDNÁ VÝBAVA

- | Maximálna prevádzková teplota 1100 °C alebo 1200 °C
- | Objem komory 5, 13 alebo 23 litrov
- | Zohriatie na 1000°C za krátkych 10 minút
- | Rýchla tepelná odozva od bezradiačných vinutých drôtových elementov
- | Slabá vrstva kvalitnej tepelnej izolácie zaručuje vysokú energetickú účinnosť
- | Programmable EPC3016P1 controller
- | Vertical lift door keeps heated surface away from the user
- | Soft closing door protects the thermal insulation
- | Odolná výmurovka komory pece



## MOŽNOSTI (UVEĎTE PRI OBJEDNÁVKE)

- | A range of sophisticated digital controllers, multisegment programmers and data loggers with digital communication options is available - more information about controllers
- | Ochrana proti prehriatiu (odporúčame najmä pre ochranu vzácnych materiálov a pri bezobslužnej prevádzke)



## TECHNICKÉ ÚDAJE (MODELY)

	<b>RWF 11/5</b>	<b>RWF 11/13</b>	<b>RWF 11/23</b>
<b>Maximálna teplota (°C)</b>	1100	1100	1100
<b>Doba ohrevu (min)</b>	10	11	13
<b>Maximálna trvalá prevádzková teplota (°C)</b>	1000	1000	1000
<b>Rozmery: vnútorné V x Š x H (mm)</b>	130 x 160 x 250	195 x 210 x 325	220 x 260 x 400
<b>Rozmery: vonkajšie V x Š x H (mm)</b>	595 x 375 x 495	670 x 435 x 608	715 x 505 x 680
<b>Rozmery: Vonkajšie s otvorenými dverami V x Š x H (mm)</b>	810 x 375 x 540	915 x 435 x 675	1000 x 505 x 765
<b>Objem (litre)</b>	5	13	23
<b>Maximálny výkon (W)</b>	2750	5000	9100
<b>Pracovný výkon (W)</b>	680	1200	1800
<b>Typ termočlánku</b>	K	K	K
<b>Váha (kg)</b>	28	45	65

	<b>RWF 12/5</b>	<b>RWF 12/13</b>	<b>RWF 12/23</b>
<b>Maximálna teplota (°C)</b>	1200	1200	1200
<b>Doba ohrevu (min)</b>	12	13	15
<b>Maximálna trvalá prevádzková teplota (°C)</b>	1100	1100	1100
<b>Rozmery: vnútorné V x Š x H (mm)</b>	130 x 160 x 250	195 x 210 x 325	220 x 260 x 400
<b>Rozmery: vonkajšie V x Š x H (mm)</b>	595 x 375 x 495	670 x 435 x 608	715 x 505 x 680
<b>Rozmery: Vonkajšie s otvorenými dverami V x Š x H (mm)</b>	810 x 375 x 540	915 x 435 x 675	1000 x 505 x 765
<b>Objem (litre)</b>	5	13	23
<b>Maximálny výkon (W)</b>	2750	5000	9100
<b>Pracovný výkon (W)</b>	820	1450	2100
<b>Typ termočlánku</b>	R	R	R
<b>Váha (kg)</b>	28	45	65

**Vezmite prosím na vedomie**

- Rýchlosť zahriatia sa meria do teploty 100°C pod max., za použitia prázdnej komory
- Pracovný výkon je meraný pri stálej prevádzkovej teplote
- Maximálny výkon a časy zahriatia založené na 240V napájaní
- Jednotný objem je menší než celkový objem komory

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