



CR - INKUBATORY DO 250 ST. C

Inkubatory serii CR o temperaturze maksymalnej 250°C są dostępne w 9 modelach w zależności od pojemności komory (od 30 do 220 litrów). Urządzenia spełniają standard ISO 14644-1 klasa 2*. Wszystkie możliwe źródła zanieczyszczeń są szczelnie odizolowane. Łatwe do czyszczenia wnętrza wykonane ze stali nierdzewnej.

*Standard 209E klasa 100 został zastąpiony w 2001 przez ISO 14644-1 klasa 2

CECHY OGÓLNE

- | Maksymalna temperatura pracy: 250°C
- | Pojemność komory od 30 do 220 litrów
- | Całkowicie szczelna izolacja wykonana z niskiej masy termicznej
- | Całkowicie zamknięty bezszczotkowy silnik wentylatora
- | Carbolite sterownik 301, z pojedynczą rampą do wartości zadanej & timer procesowy
- | Półki wykonane ze stali nierdzewnej
- | Drzwi bez silikonowego uszczelnienia
- | Panel kontrolny pokryty membraną z jasnym wyświetlaczem LED

OPCJE (PROSZĘ OKREŚLIĆ W MOMENCIE SKŁADANIA ZAMÓWIENIA)

- | Dostępna jest gama zaawansowanych kontrolerów cyfrowych, programatorów wielosegmentowych i rejestratorów danych z opcjami komunikacji cyfrowej - więcej informacji o kontrolerach.
- | Zabezpieczenie przed przekroczeniem maksymalnej temperatury
- | Wziernik termopary
- | Wzierniki
- | Rama montażowa umożliwiająca piętrowanie suszarek jedna nad drugą
- | Drzwi zamykane na klucz
- | Wyłącznik drzwiowy
- | Możliwość zamontowania przyłączy kołnierzowych
- | Opcjonalnie stojak podłogowy
- | Inert atmosphere option

Z zastrzeżeniem zmian technicznych i błędów

PARAMETRY TECHNICZNE

	CR/30	CR/70
Maksymalna temperatura (°C)	250	250
Stabilność temperatury (°C)	±0.2	±0.2
Jednorodność temperatury	±3.0 @ 250°C	±3.0 @ 250°C
Czas nagrzewania do temperatury maksymalnej	35	35
Czas powrotu do temp. otoczenia	4	4
Wymiary: Wewnętrzne: Wys. x Szer. x Głęb.	310 x 310 x 310	310 x 470 x 470
Wymiary: Zewnętrzne Wys. x Szer. x Głęb.	685 x 460 x 670	685 x 620 x 820
Ilość półek w standardzie/ maksymalna	2 / 2	2 / 2
Ładowność pojedynczej półki/ całkowita (kg)	10 / 20	10 / 20
Konfiguracja	Do umiejscowienia na stole	Do umiejscowienia na stole
Pojemność (litry)	30	68
Moc maksymalna (W)	1000	1500

	CR/130	CR/180
Maksymalna temperatura (°C)	250	250
Stabilność temperatury (°C)	±0.2	±0.2
Jednorodność temperatury	±4.0 @ 250°C	±5.0 @ 250°C
Czas nagrzewania do temperatury maksymalnej	35	58
Czas powrotu do temp. otoczenia	4	5
Wymiary: Wewnętrzne: Wys. x Szer. x Głęb.	550 x 470 x 470	770 x 470 x 470
Wymiary: Zewnętrzne Wys. x Szer. x Głęb.	925 x 620 x 820	1145 x 620 x 820
Ilość półek w standardzie/ maksymalna	3 / 5	3 / 7
Ładowność pojedynczej półki/ całkowita (kg)	10 / 40	10 / 50
Konfiguracja	Do umiejscowienia na stole	Do umiejscowienia na stole
Pojemność (litry)	121	170
Moc maksymalna (W)	2000	2500

Uwaga

- Jednorodność temperatury jest mierzona przy pustej komorze z zamkniętymi otworami po okresie stabilizacji
- wartość obciążenia półek jest mierzona przy równomiernym rozkładzie ciężaru
 - Minimalna temperatura pracy w przybliżeniu otoczenia +30°C
 - Maksymalna moc i czas nagrzewania w oparciu o zasilanie 240V
 - Jednolita objętość jest mniejsza niż całkowita objętość komory

www.carbolite.com/cr