



INKUBATORY WYSOKOTEMPERATUROWE

HTCR

carbolite.com/pl/produkty/piece/piece-do-stref-czystych/htcr-inkubatory-wysokotemperaturowe/

HPCR**INKUBATORY WYSOKOTEMPERATUROWE**

W naszej ofercie znajdują Państwo 16 modeli inkubatorów serii HPCR (cztery modele o pojemnościach komory od 28 do 1000 litrów z temperaturą maksymalną 400°C, 500°C oraz 600°C).

Aby sprostać wymaganiom klientów urządzenia są dostarczane zgodnie ze standardem **ISO 14644-1 Klasa 3**. Opcjonalnie suszarki HPCR mogą być wykonane zgodnie ze standardem **ISO 14644-1 klasa 2**.

*Standard 209E klasa 1000 został zastąpiony w 2001 roku przez ISO 14644-1 klasa 3

*Standard 209E klasa 100 została zastąpiona w 2001 przez ISO 14644-1 klasa 2



HTCR**CECHY OGÓLNE**

- | Maksymalna temperatura pracy: 400 °C, 500 °C, 600 °C
- | Objętość komory: od 28 do 1000 litrów
- | W pełni szczelna izolacja wykonana z niskiej masy termicznej
- | Całkowicie zamknięty bezszczotkowy silnik wentylatora
- | Carbolite sterownik301, z pojedynczą rampą do wartości zadanej & timer procesowy
- | Łatwoczyszczące się wnętrze
- | Wnętrze wykonane ze stali nierdzewnej
- | Półki wykonane ze stali nierdzewnej
- | Drzwi bez silikonowego uszczelnienia
- | Panel kontrolny pokryty membraną z jasnym wyświetlaczem LED
- | Podwójna konstrukcja obudowy zapewniająca lepsze chłodzenie
- | Zabezpieczenie przed przekroczeniem maksymalnej temperatury
- | Wyłącznik w drzwiach

HTCR**OPCJE (PROSZĘ PODAĆ PODCZAS ZAMAWIANIA)**

- | Dostępna jest gama zaawansowanych kontrolerów cyfrowych, programatorów wielosegmentowych i rejestratorów danych z opcjami komunikacji cyfrowej - więcej informacji o kontrolerach.
- | Opcjonalnie: dostępny model z klasą 5
- | Wziernik termopary
- | Wzierniki
- | Drzwi zamykane na klucz
- | Stojaki
- | Możliwość wyposażenia urządzenia w przyłącza kołnierzowe
- | Opcjonalnie stojak podłogowy

HTCR

DANE TECHNICZNE

	HTCR4/95	HTCR4/220	HTCR5/95	HTCR5/220	HTCR6/95	HTCR6/220
Maksymalna temperatura (°C)	400	400	500	500	600	600
Minimalna temperatura (°C)	Temp. otoczenia + 60	Temp. otoczenia + 60	Temp. otoczenia + 60	Temp. otoczenia + 60	Temp. otoczenia + 60	Temp. otoczenia + 60
Stabilność temperatury (°C)	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5
Jednorodność temperatury	±5.0 @ 250°C	±5.0 @ 250°C	±5.0 @ 250°C	±5.0 @ 250°C	±5.0 @ 250°C	±5.0 @ 250°C
Czas nagrzewania do temperatury maksymalnej	90	75	110	105	110	120
Czas powrotu do temp. otoczenia	10	16	16	16	20	20
Wymiary: Wewnętrzne: Wys. x Szer. x Głęb.	455 x 455 x 455	610 x 610 x 610	455 x 455 x 455	610 x 610 x 610	455 x 455 x 455	610 x 610 x 610
Wymiary: Zewnętrzne Wys. x Szer. x Głęb.	1010 x 810 x 1120	1160 x 1030 x 1280	1010 x 810 x 1120	1160 x 1030 x 1280	1010 x 810 x 1120	1160 x 1030 x 1280
Ilość półek w standardzie/ maksymalna	3 / 4	3 / 4	3 / 4	3 / 4	3 / 4	3 / 4
Ładowność pojedynczej półki/ całkowita (kg)	15 / 30	10 / 50	15 / 30	10 / 50	10 / 20	15 / 30
Konfiguracja	Do umiejscowienia na stole	Do umiejscowienia na stole	Do umiejscowienia na stole	Do umiejscowienia na stole	Do umiejscowienia na stole	Do umiejscowienia na stole
Pojemność (litry)	94	227	94	227	94	227
Moc maksymalna (W)	3000	4000	4500	6000	4500	6000

HTCR

DO POBRANIA

KARTA PRODUKTU HTCR →

carbolite.com/files/451424/karta-produktu-htcr.pdf

CLEAN ROOM PRODUCT INFO →

carbolite.com/files/424859/clean-room-product-info.pdf

HTCR

KONTAKT →

carbolite.com/pl/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.request&product=C-1-CRO-B

POPROŚ O OFERTĘ →

carbolite.com/pl/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.quote_request&product=C-1-CRO-B



CARBOLITE®
a **VERDER** company

carbolite.com/pl/produkty/piece/piece-do-stref-czystych/htcr-inkubatory-wysokotemperaturowe/

© Carbolite Gero – carbolite.com / Content may be subject to modifications or corrections