CARBOLITE®
a VERDER company



ETUVE PENTRU CAMERA CURATĂ

HTCR

carbolite.com/ro/produse/etuve/etuve-cu-camera-de-purificare/htcr-cuptoare-de-inalta-temperatura-cu-camere-izolate/

HTCR

ETUVE PENTRU CAMERA CURATĂ

Seria HTCR de cuptoare pentru camere sterile cuprinde șaisprezece modele standard, disponibile în două dimensiuni de 95 și 220 de litri, cu temperaturi maxime de 400°C, 500°C și 600°C.



Odată procesate prin regimul standard de intrare a materialelor al clientului, cuptoarele HTCR sunt potrivite pentru funcționarea într-un mediu **ISO 14644-1 Clasa 6***. Opțional, cuptoarele HTCR pot fi furnizate pentru funcționare într-un mediu **ISO 14644-1 Clasa 5***.

*Standardul federal 209E Clasa 1000 a fost înlocuit în 2001 de ISO 14644-1 Clasa 6.
*Standardul federal 209E Clasa 100 a fost înlocuit în 2001 de ISO 14644-1 Clasa 5.

HTCR

CARACTERISTICI STANDARD

- 400°C, 500°C sau 600°C temperaturi maxime de operare
- Full sealed low thermal mass insulation to avoid shedding fibres
- Sistemul de control Carbolite 301, cu o singură rampă de temperatura și temporizator de proces
- interior etanșat din inox lustruit
- garnitură ușă din cauciuc siliconic fără particule
- Carcasă cu pereți dubli pentru o mai mare siguranță și pentru a evita pierderile de căldură
- Întrerupător ușă
- Volume ale camerei de 95 și 220 de litri
- motor cu ventilator fără perii complet încastrat
- exterior epoxidic lucios ușor de curățat neted
- rafturi din inox perforate
- panou de control al membranei cu afișaj cu led luminos transparent
- Protecție la supra-temperatură (recomandată pentru protejarea conținutului de valoare și pentru funcționarea nesupravegheată)

HTCR

OPȚIUNI

Specificați opțiunile în momentul efectuării comenzii.

- Gamă de sisteme de control digitale sofisticate, fiind diponibile opțional programe cu segmente multiple și înregistrare de date cu opțiune de transmitere digitală - mai multe informații despre sistemele de control disponibile
- Port de acces pentru termocuplu independent
- Ușă blocabilă
- design prin perete (prevăzut cu flanșă) precum și design personalizat complet sunt disponibile
- model clasa 5 iso-146441 sunt disponibile opțional
- Porturi de intrare cablu
- Standuri de pardoseală fixe sau montate pe roți
- stand pardoseală opțional

HTCR

DATE TEHNICE

Specificații	HTCR4/ 95	HTCR4/ 220	HTCR5/ 95	HTCR5/ 220	HTCR6/ 95	HTCR6/ 220
Temp. max. (°C)	400	400	500	500	600	600
Temp. min. (°C)	Ambient +60	Ambient +60	Ambient +60	Ambient +60	Ambient +60	Ambient +60
Stabilitate temperatură (°C)	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5
Uniformitate temperatură (°C)	±5.0 @ 250°C	±5.0 @ 250°C	±5.0 @ 250°C	±5.0 @ 250°C	±5.0 @ 250°C	±5.0 @ 250°C
Timp de încălzire (min.)	90	75	110	105	110	120
Timp de revenire (min.)	10	16	16	16	20	20
Dimensiuni: Interne H x W x D (mm)	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
Dimensiuni: Externe H x W x D (mm)	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
Rafturi montate / acceptate	3 / 4	3 / 4	3 / 4	3 / 4	3 / 4	3 / 4
Încărcare rafturi fiecare / total (kg)	15 / 30	10 / 50	15 / 30	10 / 50	10 / 20	15 / 30
Configurație	Bancă superioară	Bancă superioară	Bancă superioară	Bancă superioară	Bancă superioară	Bancă superioară
Volum (litri)	94	227	94	227	94	227
Putere max. (W)	3000	4000	4500	6000	4500	6000

HTCR

CONTACTAȚI-NE →

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

SOLICITAȚI O COTAȚIE →

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

FIȘĂ DE PRODUS HTCR →

carbolite.com/files/451487/fisa-de-produs-htcr.pdf



CARBOLITE®
a VERDER company

carbolite.com/ro/produse/etuve/etuve-cu-camera-de-purificare/htcr-cuptoare-de-inalta-temperatura-cu-camere-izolate/

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