



FORNI AD ALTA TEMPERATURA PER CAMERA BIANCA

HTCR

carbolite.com/it/prodotti/forni/forni-per-camera-bianca/htcr-forni-ad-alta-temperatura-per-camera-bianca/

HTCR

FORNI AD ALTA TEMPERATURA PER CAMERA BIANCA

La serie di forni per camera bianca HTCR comprende sedici modelli standard con volumi variabili tra i 28 ed i 1000 litri, disponibili con temperature massime di esercizio di 400°C, 500°C e 600°C.

Una volta processati attraverso gli standard dei materiali del cliente nel regime HTCR, i forni sono adatti per il funzionamento in accordo con la normativa **ISO 14644-1 Class 6 ambientale***. Opzionalmente i forni HTCR possono essere forniti per operare in accordo con la normativa **ISO 14644-1 Class 5 ambientale***.

*Federal Standard 209E Classe 1000 sostituita nel 2001 dalla normativa ISO 14644-1 Classe 6

*Federal Standard 209E Classe 100 sostituita nel 2001 dalla normativa ISO 14644-1 Classe 5



HTCR

CARATTERISTICHE STANDARD

- | massime temperature di esercizio 400°C, 500°C or 600°C
- | volumi camere da 28 a 1000 litri
- | Massa termica completamente sigillata per evitare lo spargimento di fibre
- | Spazzole del motore della ventola completamente sigillate
- | Controller Carbolite 301 con rampa singola da set point e timer di processo
- | Esterno stufa completamente liscio e verniciato per facile pulizia
- | Interno sigillato lucido in acciaio inox
- | Ripiani in acciaio inox perforato
- | Guarnizione della porta in silicone
- | Membrana del pannello di controllo LED ad elevato contrasto
- | Involucro esterno con intercapedine per maggiore sicurezza e per evitare dispersioni
- | Protezione da superamento temperatura (consigliata per proteggere il contenuto di valore e per operatività senza sorveglianza)
- | Interruttore porta

HTCR

OPZIONI

Specificare all'ordine.

- | È disponibile una gamma di sofisticati controller digitali, programmatori multisegmento e data logger con opzioni di comunicazione digitale: ulteriori informazioni sui controller
- | ISO-146441 Disponibili modelli opzionali classe 5
- | Porta di accesso per termocoppia indipendente
- | Porta passaggio cavi
- | Porta con serratura
- | Supporto da pavimento fisso o a rotelle
- | Sono disponibile modelli su misura così come flange per il passaggio montate sulle pareti
- | Supporto da pavimento opzionale

HTCR

DATI TECNICI

	HTCR4/95	HTCR4/220	HTCR5/95	HTCR5/220	HTCR6/95	HTCR6/220
Temperatura massima (°C)	400	400	500	500	600	600
Min Temp (°C)	Ambiente + 60	Ambiente + 60	Ambiente + 60	Ambiente + 60	Ambiente + 60	Ambiente + 60
Stabilità temperatura (°C)	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5
Uniformità temperatura (°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
Tempo di riscaldamento (min)	90	75	110	105	110	120
Tempo di Recupero(min)	10	16	16	16	20	20
Dimensioni: 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
Dimensioni: Esterne 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
Scaffali inseriti / accettati	3 / 4	3 / 4	3 / 4	3 / 4	3 / 4	3 / 4
Capacità carico ripiano / totale (kg)	15 / 30	10 / 50	15 / 30	10 / 50	10 / 20	15 / 30
Configurazione	Versione da banco	Versione da banco	Versione da banco	Versione da banco	Versione da banco	Versione da banco
Volume (litri)	94	227	94	227	94	227
Massima potenza (W)	3000	4000	4500	6000	4500	6000

HTCR

SCARICA

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO HTCR →

carbolite.com/files/450943/scheda-tecnica-del-prodotto-htcr.pdf

CLEAN ROOM PRODUCT INFO →

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

HTCR

CONTATTACI →

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

RICHIEDI QUOTAZIONE →

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



CARBOLITE®
a **VERDER** company

carbolite.com/it/prodotti/forni/forni-per-camera-bianca/htcr-forni-ad-alta-temperatura-per-camera-bianca/

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