CARBOLITE®
a VERDER company



ETUVE INDUSTRIALE CU TEMPERATURI RIDICATE

HT

carbolite.com/ro/produse/etuve/etuve-industriale/ht/

HT

ETUVE INDUSTRIALE CU TEMPERATURI RIDICATE

Cuptoarele HT pentru temperatură înaltă sunt fabricate în trei dimensiuni standard ale camerei, cu temperaturi maxime de funcționare de 400°C, 500°C, 600°C și 700°C. Construcția lor robustă încorporează balamale, zăvoare pentru uși și sisteme de rafturi rezistente.

Această gamă oferă, de asemenea, o bază pe care se pot adăuga o gamă largă de modificări personalizate.

Exemple tipice sunt sistemele de control mai sofisticate și înregistrarea datelor necesare pentru aplicații precum tratamentul termic AMS 2750H sub Nadcap sau modificări pentru a gestiona sarcini mai grele sau pentru a ajuta la încărcarea și descărcarea cuptorului, sau pur și simplu dimensiuni mai mari ale camerei decât cele oferite în gama standard.



HT

CARACTERISTICI STANDARD

- 400°C, 500°C, 600°C sau 700°C temperaturi maxime de operare
- Sistemul de control Carbolite 301, cu o singură rampă de temperatura și temporizator de proces
- Performanțe și fiabilitate excelente
- Rafturi perforate din inox
- Capacitate de 95, 220 sau 350 litri
- Construcție robustă
- Căptușeală din inox
- Întrerupător ușă

HT

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
- Rafturi suplimentare
- Fereastră de vizualizare (nu este compatibilă cu opțiunea de tratare Stoving&Curing)
- Protecție la supra-temperatură (recomandată pentru protejarea conținutului de valoare și pentru funcționarea nesupravegheată)
- Baza și rafturi consolidate pentru regim greu de lucru
- Opțiunea Stoving & curing pentru extracția unor volume mici de solvenți volatili; mărește puterea maximă cu 1500 W (nu este compatibilă cu opțiunea fereastră de vizualizare)

HT

DATE TEHNICE

TEMPERATURĂ ȘI PERFORMANȚĂ

Model	Temp. max. (°C)	Temp. min. (°C)	Stabilitate temperatură (°C)	Uniformitate temperatură (°C)	Timp de încălzire (min.)	Timp de revenire (min.)
HT4/95	400	Ambient +60	±0.5	±5.0	60	10
HT4/220	400	Ambient +60	±0.5	±5.0	60	10
HT4/350	400	Ambient +60	±0.5	±5.0	60	10
HT5/95	500	Ambient +60	±0.5	±5.0	60	16
HT5/220	500	Ambient +60	±0.5	±5.0	60	16
HT5/350	500	Ambient +60	±0.5	±5.0	60	16
HT6/95	600	Ambient +60	±0.5	±5.0	70	20
HT6/220	600	Ambient +60	±0.5	±5.0	90	20
HT6/350	600	Ambient +60	±0.5	±5.0	90	20
HT7/95	700	Ambient +60	±0.5	±5.0	95	24
HT7/220	700	Ambient +60	±0.5	±5.0	120	24

DIMENSIUNI

Model	Dimensiuni: Interne H x W x D (mm)	Dimensiuni: Externe H x W x D (mm)
HT4/95	455 x 455 x 455	1010 x 880 x 1120
HT4/220	610 x 610 x 610	1160 x 1030 x 1280
HT4/350	700 x 700 x 700	1775 x 1750 x 1200
HT5/95	455 x 455 x 455	1010 x 880 x 1120
HT5/220	610 x 610 x 610	1160 x 1030 x 1280
HT5/350	700 x 700 x 700	1775 x 1750 x 1200
HT6/95	455 x 455 x 455	1010 x 880 x 1120
HT6/220	610 x 610 x 610	1160 x 1030 x 1280
HT6/350	700 x 700 x 700	1775 x 1750 x 1200
HT7/95	455 x 455 x 455	1185 x 1005 x 1165
HT7/220	610 x 610 x 610	1185 x 1080 x 1280

HT

DATE TEHNICE

RAFTURI, ÎNCĂRCARE, CAPACITATE ȘI PUTERE

Model	Rafturi montate / acceptate	Încărcare rafturi fiecare / total (kg)	Greutate bază armată opțională pentru regim de lucru greu (kg)	Nr maxim de rafturi opționale pentru regim de lucru greu	Capacitate rafturi opționale pentru regim de lucru greu (kg/raft)	Volum (litri)	Putere max. (W)
HT4/95	3 / 4	15 / 30	100	3	25	94	3000
HT4/220	3 / 4	25 / 50	150	4	50	227	4000
HT4/350	3 / 3	25 / 50	250	4	60	343	6000
HT5/95	3 / 4	15 / 30	100	3	25	94	4500
HT5/220	3 / 4	25 / 50	150	4	50	227	6000
HT5/350	3 / 3	25 / 50	250	4	60	343	7500
HT6/95	3 / 4	15 / 30	100	3	25	94	4500
HT6/220	3 / 4	25 / 50	150	4	50	227	6000
HT6/350	3 / 3	25 / 50	250	4	60	343	9000
HT7/95	3 / 4	10 / 30	100	3	25	94	6000
HT7/220	3 / 4	15 / 45	150	4	50	227	10000

HT

DESCĂRCĂRI

FIȘĂ DE PRODUS HT →
carbolite.com/files/451498/fisa-de-produs-ht.pdf

LABORATORY/INDUSTRIAL OVENS & FURNACES →
carbolite.com/files/12830/laboratory-industrial-ovens-furnaces.pdf

PRODUCT OVERVIEW →
carbolite.com/files/96107/product-overview.pdf

HT

CONTACTAȚI-NE →

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

SOLICITAȚI O COTAȚIE →

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



CARBOLITE®
a VERDER company

carbolite.com/ro/produse/etuve/etuve-industriale/ht/

© Carbolite Gero – carbolite.com / Conținutul poate fi supus modificărilor sau corecturilor