



ÉTUVES HAUTE TEMPÉRATURE INDUSTRIELLES

HT

carbolite.com/fr/produits/etuves/etuves-industrielles/ht-etuves-haute-temperature-industrielles/

HT

ÉTUVES HAUTE TEMPÉRATURE INDUSTRIELLES

Les étuves HT Haute Température sont fabriquées en 4 tailles de chambre standard avec des températures maximales de fonctionnement de 400 °C, 500 °C, 600°C et 700 °C.

Leur construction robuste intègre des charnières lourdes, des loquets de porte et des systèmes d'étagères.

Cette gamme offre également une base pour une large gamme de modifications personnalisées. Des exemples typiques comme les systèmes de contrôle plus sophistiqués et l'enregistrement des données qui est nécessaire pour des applications telles que le traitement thermique AMS 2750F sous Nadcap, ou des modifications pour traiter des charges plus lourdes ou aider au chargement et au déchargement du four, ou tout simplement de plus grandes chambres que celles proposées dans la gamme standard.



HT

CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- | Températures maximales de fonctionnement 400°C, 500°C, 600°C ou 700°C
- | 28, 95, 220 ou 350 litres
- | Régulateur carbolite PID 301, avec rampe unique à consigne et minuterie
- | Construction robuste
- | Excellente performance & fiabilité
- | Revêtement en acier inoxydable
- | Étagères perforées en acier inoxydable
- | Interrupteur de porte

HT

OPTIONS

À préciser à la commande.

- | Une gamme de régulateurs numériques sophistiqués, multisegments et d'enregistreurs de données avec des options de communication numérique est disponible – plus d'informations sur les régulateurs : carbolite.com/fr/produits/options-de-contrôle/
- | Protection contre la surchauffe (recommandée pour protéger les contenus de valeur & un fonctionnement sans surveillance)
- | Étagères supplémentaires
- | Base et étagères renforcées
- | Fenêtre de porte (non compatible avec l'option étuvage & séchage)
- | Option d'étuvage & séchage pour l'extraction de petits volumes de solvants volatils ; augmente la puissance maximale de 1500 w (non compatible avec l'option fenêtre de visualisation)

HT

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

HT4 / 400°C

Caractéristique	HT4/95	HT4/220	HT4/350
Temp max (°C)	400	400	400
Temp min (°C)	Ambiente +60	Ambiente +60	Ambiente +60
Stabilité thermique	±0.5	±0.5	±0.5
Uniformité thermique (°C)	±5.0	±5.0	±5.0
Temps de chauffe (min)	60	60	60
Temps de retour à la température (mins)	10	10	10
Dimensions: Interne H x L x P (mm)	455 x 455 x 455	610 x 610 x 610	700 x 700 x 700
Dimensions: Externe H x L x P (mm)	1010 x 880 x 1120	1160 x 1030 x 1280	1775 x 1750 x 1200
Étagères fournies / acceptées	3 / 4	3 / 4	3 / 3
Poids maximum par étagère / total (kg)	15 / 30	25 / 50	25 / 50
En option, base renforcée poids max. (kg)	100	150	250
En option, étagères renforcées quantité max. (kg)	3	4	4
En option, étagère renforcée poids max. / étagère (kg)	25	50	60
Volume (litres)	94	227	343
Puissance max (W)	3000	4000	6000

HT5 / 500°C

Caractéristique	HT5/95	HT5/220	HT5/350
Temp max (°C)	500	500	500
Temp min (°C)	Ambiente +60	Ambiente +60	Ambiente +60
Stabilité thermique	±0.5	±0.5	±0.5
Uniformité thermique (°C)	±5.0	±5.0	±5.0
Temps de chauffe (min)	60	60	60
Temps de retour à la température (mins)	16	16	16
Dimensions: Interne H x L x P (mm)	455 x 455 x 455	610 x 610 x 610	700 x 700 x 700
Dimensions: Externe H x L x P (mm)	1010 x 880 x 1120	1160 x 1030 x 1280	1775 x 1750 x 1200
Étagères fournies / acceptées	3 / 4	3 / 4	3 / 3
Poids maximum par étagère / total (kg)	15 / 30	25 / 50	25 / 50
En option, base renforcée poids max. (kg)	100	150	250
En option, étagères renforcées quantité max. (kg)	3	4	4
En option, étagère renforcée poids max. / étagère (kg)	25	50	60
Volume (litres)	94	227	343
Puissance max (W)	4500	6000	7500

HT

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES • SUITE

HT6 / 600°C

Caractéristique	HT6/95	HT6/220	HT6/350
Temp max (°C)	600	600	600
Temp min (°C)	Ambiante +60	Ambiante +60	Ambiante +60
Stabilité thermique	±0.5	±0.5	±0.5
Uniformité thermique (°C)	±5.0	±5.0	±5.0
Temps de chauffe (min)	70	90	90
Temps de retour à la température (mins)	20	20	20
Dimensions: Interne H x L x P (mm)	455 x 455 x 455	610 x 610 x 610	700 x 700 x 700
Dimensions: Externe H x L x P (mm)	1010 x 880 x 1120	1160 x 1030 x 1280	1775 x 1750 x 1200
Étagères fournies / acceptées	3 / 4	3 / 4	3 / 3
Poids maximum par étagère / total (kg)	15 / 30	25 / 50	25 / 50
En option, base renforcée poids max. (kg)	100	150	250
En option, étagères renforcées quantité max. (kg)	3	4	4
En option, étagère renforcée poids max. / étagère (kg)	25	50	60
Volume (litres)	94	227	343
Puissance max (W)	4500	6000	9000

HT7 / 700°C

Caractéristique	HT7/95	HT7/220
Temp max (°C)	700	700
Temp min (°C)	Ambiante +60	Ambiante +60
Stabilité thermique	±0.5	±0.5
Uniformité thermique (°C)	±5.0	±5.0
Temps de chauffe (min)	95	120
Temps de retour à la température (mins)	24	24
Dimensions: Interne H x L x P (mm)	455 x 455 x 455	610 x 610 x 610
Dimensions: Externe H x L x P (mm)	1185 x 1005 x 1165	1185 x 1080 x 1280
Étagères fournies / acceptées	3 / 4	3 / 4
Poids maximum par étagère / total (kg)	10 / 30	15 / 45
En option, base renforcée poids max. (kg)	100	150
En option, étagères renforcées quantité max. (kg)	3	4
En option, étagère renforcée poids max. / étagère (kg)	25	50
Volume (litres)	94	227
Puissance max (W)	6000	10000

ÉTUVES HAUTE TEMPÉRATURE INDUSTRIELLES

HT

NOUS CONTACTER →

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

DEMANDE DE DEVIS →

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



CARBOLITE[®]
a **VERDER** company

carbolite.com/fr/produits/etuves/etuves-industrielles/ht-etuves-haute-temperature-industrielles/

© Carbolite Gero – carbolite.com / Le contenu peut faire l'objet de modifications ou de corrections