



GPC - FOURS À CHAMBRE POLYVALENT

Les fours à chambre polyvalents GPC incluent à la fois des fours de paillasse et de larges fours sur pieds. Disponible à 1200 °C et 1300 °C, gamme de capacité de 131 à 400 litres selon la température.

CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- | 1200°C ou 1300°C températures d'opération maximum
- | 131, 200, 225, 300, 350 ou 400 litre volumes de chambre
- | Régulateur programmable EPC3016P1
- | Protection de surchauffe
- | Éléments à fils enroulés sur les 2 cotés et le toit
- | Tous les modèles ont un chauffage sous le foyer
- | Isolation faible densité thermique pour une grande efficacité énergétique
- | La porte à action parallèle maintient la surface chauffée loin de l'utilisateur
- | Sole réfractaire résistante à l'usure, résiste à des dommages & soutient des charges plus lourdes
- | Les éléments chauffants sont facilement accessibles
- | Communications Ethernet

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
- | Une gamme de moufles métalliques pour travailler avec des atmosphères modifiées jusqu'à 1100°C
- | Applications compatibles et spécifications sur mesure sont disponibles pour AMS2750F (Nadcap)
- | Diverses options de gestion de chargement et de déchargement peuvent être fournies

DÉTAILS TECHNIQUES (MODÈLES)

	GPC 12/131B	GPC 12/200B	GPC 12/225B
Temp max (°C)	1200	1200	1200
Température max pour utilisation en continue (°C)	1100	1100	1100
Temps de chauffe (min)	150	--	150
Dimensions: Interne H x L x P (mm)	350 x 500 x 750	400 x 600 x 900	600 x 500 x 750
Dimensions: Externe H x L x P (mm) H (porte ouverte)	1860 x 1260 x 1230 (1860)	1930 x 1360 x 1380 (1930)	2130 x 1260 x 1230
Volume (litres)	131	200	225
Puissance max (W)	24000	30000	33000
Type de thermocouple	R	R	R
Poids (kg)	400	518	560

	GPC 12/300B	GPC 12/350B	GPC 12/400B
Temp max (°C)	1200	1200	1200
Température max pour utilisation en continue (°C)	1100	1100	1100
Temps de chauffe (min)	--	--	150
Dimensions: Interne H x L x P (mm)	550 x 600 x 900	550 x 600 x 1050	675 x 650 x 900
Dimensions: Externe H x L x P (mm) H (porte ouverte)	2080 x 1360 x 1380 (2080)	2080 x 1360 x 1530 (2080)	2200 x 1410 x 1380
Volume (litres)	300	350	400
Puissance max (W)	36000	39000	39000
Type de thermocouple	R	R	R
Poids (kg)	600	650	670

	GPC 13/131B	GPC 13/200B	GPC 13/225B
Temp max (°C)	1300	1300	1300
Température max pour utilisation en continue (°C)	1200	1200	1200
Temps de chauffe (min)	--	--	150
Dimensions: Interne H x L x P (mm)	350 x 500 x 750	400 x 600 x 900	600 x 500 x 750
Dimensions: Externe H x L x P (mm) H (porte ouverte)	1860 x 1260 x 1280 (1860)	1930 x 1360 x 1380 (1930)	2130 x 1260 x 1230
Volume (litres)	131	200	225
Puissance max (W)	24000	30000	33000
Type de thermocouple	R	R	R
Poids (kg)	400	518	560

	GPC 13/300B	GPC 13/350B	GPC 13/400B
Temp max (°C)	1300	1300	1300
Température max pour utilisation en continue (°C)	1200	1200	1200
Temps de chauffe (min)	--	--	150
Dimensions: Interne H x L x P (mm)	550 x 600 x 900	550 x 600 x 1050	675 x 650 x 900
Dimensions: Externe H x L x P (mm) H (porte ouverte)	2080 x 1360 x 1380 (2080)	2080 x 1360 x 1530 (2080)	2200 x 1410 x 1380
Volume (litres)	300	350	400
Puissance max (W)	36000	39000	39000
Type de thermocouple	R	R	R
Poids (kg)	600	650	670

Merci de noter

- Le taux de chauffe est mesuré 100 °C en dessous du max, en utilisant une chambre vide
- La puissance de maintien est mesurée à la température de fonctionnement en continu

www.carbolite.com/gpc