



## GPC - FURNACI A CAMERA PER UTILIZZO GENERICO

**Le fornaci a camera per utilizzo generico della serie GPC, sono disponibili sia nella versione da banco che da pavimento, con temperature da 1200 °C e da 1300 °C, range di capacità da 131 a 400 litri in funzione della temperatura**

## CARATTERISTICHE STANDARD

- | Temperatura massima di esercizio 1200°C o 1300°C
- | Volume della camera da 131, 200, 225, 300, 350 o 400 litri
- | Controller programmabile EPC3016P1
- | Protezione da superamento di temperatura
- | Elementi radianti in filo spiralato liberi su due lati e tetto
- | Tutti i modelli sono dotati di riscaldamento a focolare
- | Basso isolamento termico per un'alta efficienza energetica
- | la porta dell'elevatore verticale mantiene la superficie riscaldata lontano dall'utente
- | Piastra focolare in materiale refrattario resistente, anche a carichi pesanti
- | Gli elementi riscaldanti sono facilmente assistiti
- | Comunicazione ethernet

## 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
- | Un'ampia gamma di storte metalliche per lavorare con atmosfere modificate fino a 1100 °C
- | Specifiche personalizzabili per applicazioni conformi a AMS2750F (Nadcap)
- | Disponibili varie opzioni di gestione del carico e dello scarico

## SPECIFICHE TECNICHE (MODELLI)

	<b>GPC 12/131B</b>	<b>GPC 12/200B</b>	<b>GPC 12/225B</b>
<b>Temperatura massima (°C)</b>	1200	1200	1200
<b>Massima temperatura in continuo</b>	1100	1100	1100
<b>Tempo di riscaldamento (min)</b>	150	--	150
<b>Dimensioni: Interne H x W x D (mm)</b>	350 x 500 x 750	400 x 600 x 900	600 x 500 x 750
<b>Dimensioni: Esterne H x W x D (mm) H (porta aperta)</b>	1860 x 1260 x 1230 (1860)	1930 x 1360 x 1380 (1930)	2130 x 1260 x 1230
<b>Volume (litri)</b>	131	200	225
<b>Massima potenza (W)</b>	24000	30000	33000
<b>Tipo termocoppia</b>	R	R	R
<b>Peso (kg)</b>	400	518	560

	<b>GPC 12/300B</b>	<b>GPC 12/350B</b>	<b>GPC 12/400B</b>
<b>Temperatura massima (°C)</b>	1200	1200	1200
<b>Massima temperatura in continuo</b>	1100	1100	1100
<b>Tempo di riscaldamento (min)</b>	--	--	150
<b>Dimensioni: Interne H x W x D (mm)</b>	550 x 600 x 900	550 x 600 x 1050	675 x 650 x 900
<b>Dimensioni: Esterne H x W x D (mm) H (porta aperta)</b>	2080 x 1360 x 1380 (2080)	2080 x 1360 x 1530 (2080)	2200 x 1410 x 1380
<b>Volume (litri)</b>	300	350	400
<b>Massima potenza (W)</b>	36000	39000	39000
<b>Tipo termocoppia</b>	R	R	R
<b>Peso (kg)</b>	600	650	670

	<b>GPC 13/131B</b>	<b>GPC 13/200B</b>	<b>GPC 13/225B</b>
<b>Temperatura massima (°C)</b>	1300	1300	1300
<b>Massima temperatura in continuo</b>	1200	1200	1200
<b>Tempo di riscaldamento (min)</b>	--	--	150
<b>Dimensioni: Interne H x W x D (mm)</b>	350 x 500 x 750	400 x 600 x 900	600 x 500 x 750
<b>Dimensioni: Esterne H x W x D (mm) H (porta aperta)</b>	1860 x 1260 x 1280 (1860)	1930 x 1360 x 1380 (1930)	2130 x 1260 x 1230
<b>Volume (litri)</b>	131	200	225
<b>Massima potenza (W)</b>	24000	30000	33000
<b>Tipo termocoppia</b>	R	R	R
<b>Peso (kg)</b>	400	518	560

	GPC 13/300B	GPC 13/350B	GPC 13/400B
<b>Temperatura massima (°C)</b>	1300	1300	1300
<b>Massima temperatura in continuo</b>	1200	1200	1200
<b>Tempo di riscaldamento (min)</b>	--	--	150
<b>Dimensioni: Interne H x W x D (mm)</b>	550 x 600 x 900	550 x 600 x 1050	675 x 650 x 900
<b>Dimensioni: Esterne H x W x D (mm) H (porta aperta)</b>	2080 x 1360 x 1380 (2080)	2080 x 1360 x 1530 (2080)	2200 x 1410 x 1380
<b>Volume (litri)</b>	300	350	400
<b>Massima potenza (W)</b>	36000	39000	39000
<b>Tipo termocoppia</b>	R	R	R
<b>Peso (kg)</b>	600	650	670

#### Nota Bene

- Velocità di riscaldamento misurata a 100°C sotto il massimo, a camera vuota
- La potenza di tenuta viene misurata a temperatura operativa continua

[www.carbolite.com/gpc](http://www.carbolite.com/gpc)