



## GPC - LABORATORYJNE PIECE KOMOROWE O DUŻEJ POJEMNOŚCI

**Piece komorowe ogólnego przeznaczenia GPC to duże modele wolnostojące. Dostępne w temperaturach 1200 °C i 1300 °C o pojemnościach od 131 do 400 litrów.**

## CECHY OGÓLNE

- | 1200°C lub 1300°C maksymalna temperatura robocza
- | Pojemność komory 131, 200, 225, 300, 350 lub 400 litrów
- | Programowalny sterownik EPC3016P1
- | Zabezpieczenie przed przekroczeniem maksymalnej temperatury
- | Swobodnie promieniujące elementy z drutu na dwóch bokach i dachu
- | Wszystkie modele posiadają ogrzewanie pod paleniskiem
- | Izolacja wykonana z niskiej masy termicznej
- | Pionowe drzwi podnoszone utrzymują nagrzaną powierzchnię z dala od użytkownika
- | Wytrzymałe płyty paleniska, odporne na uszkodzenia mechaniczne
- | elementy grzewcze są łatwe w serwisowaniu
- | Komunikacja Ethernet

## OPCJE (PROSZĘ PODAĆ PODCZAS ZAMAWIANIA)

- | Dostępna jest gama zaawansowanych kontrolerów cyfrowych, programatorów wielosegmentowych i rejestratorów danych z opcjami komunikacji cyfrowej - więcej informacji o kontrolerach.
- | Gama retort metalowych do pracy w atmosferze modyfikowanej do 1100°C
- | CWF-BAL: waga 8 kg z rozdzielczością 0,1 g
- | Możliwość wyposażenia w różne opcje załadunku

## PARAMETRY TECHNICZNE

	<b>GPC 12/131B</b>	<b>GPC 12/200B</b>	<b>GPC 12/225B</b>
<b>Maksymalna temperatura (°C)</b>	1200	1200	1200
<b>Maksymalna temperatura pracy</b>	1100	1100	1100
<b>Czas nagrzewania do temperatury maksymalnej</b>	150	--	150
<b>Wymiary: Wewnętrzne: Wys. x Szer. x Głęb.</b>	350 x 500 x 750	400 x 600 x 900	600 x 500 x 750
<b>Wymiary: Zewnętrzne Wys. x Szer. x Głęb. (z otwartymi drzwiami)</b>	1860 x 1260 x 1230 (1860)	1930 x 1360 x 1380 (1930)	2130 x 1260 x 1230
<b>Pojemność (litry)</b>	131	200	225
<b>Moc maksymalna (W)</b>	24000	30000	33000
<b>Termopara typu</b>	R	R	R
<b>Waga (kg)</b>	400	518	560

	<b>GPC 12/300B</b>	<b>GPC 12/350B</b>	<b>GPC 12/400B</b>
<b>Maksymalna temperatura (°C)</b>	1200	1200	1200
<b>Maksymalna temperatura pracy</b>	1100	1100	1100
<b>Czas nagrzewania do temperatury maksymalnej</b>	--	--	150
<b>Wymiary: Wewnętrzne: Wys. x Szer. x Głęb.</b>	550 x 600 x 900	550 x 600 x 1050	675 x 650 x 900
<b>Wymiary: Zewnętrzne Wys. x Szer. x Głęb. (z otwartymi drzwiami)</b>	2080 x 1360 x 1380 (2080)	2080 x 1360 x 1530 (2080)	2200 x 1410 x 1380
<b>Pojemność (litry)</b>	300	350	400
<b>Moc maksymalna (W)</b>	36000	39000	39000
<b>Termopara typu</b>	R	R	R
<b>Waga (kg)</b>	600	650	670

	<b>GPC 13/131B</b>	<b>GPC 13/200B</b>	<b>GPC 13/225B</b>
<b>Maksymalna temperatura (°C)</b>	1300	1300	1300
<b>Maksymalna temperatura pracy</b>	1200	1200	1200
<b>Czas nagrzewania do temperatury maksymalnej</b>	--	--	150
<b>Wymiary: Wewnętrzne: Wys. x Szer. x Głęb.</b>	350 x 500 x 750	400 x 600 x 900	600 x 500 x 750
<b>Wymiary: Zewnętrzne Wys. x Szer. x Głęb. (z otwartymi drzwiami)</b>	1860 x 1260 x 1280 (1860)	1930 x 1360 x 1380 (1930)	2130 x 1260 x 1230
<b>Pojemność (litry)</b>	131	200	225
<b>Moc maksymalna (W)</b>	24000	30000	33000
<b>Termopara typu</b>	R	R	R
<b>Waga (kg)</b>	400	518	560

	<b>GPC 13/300B</b>	<b>GPC 13/350B</b>	<b>GPC 13/400B</b>
<b>Maksymalna temperatura (°C)</b>	1300	1300	1300
<b>Maksymalna temperatura pracy</b>	1200	1200	1200
<b>Czas nagrzewania do temperatury maksymalnej</b>	--	--	150
<b>Wymiary: Wewnętrzne: Wys. x Szer. x Głęb.</b>	550 x 600 x 900	550 x 600 x 1050	675 x 650 x 900
<b>Wymiary: Zewnętrzne Wys. x Szer. x Głęb. (z otwartymi drzwiami)</b>	2080 x 1360 x 1380 (2080)	2080 x 1360 x 1530 (2080)	2200 x 1410 x 1380
<b>Pojemność (litry)</b>	300	350	400
<b>Moc maksymalna (W)</b>	36000	39000	39000
<b>Termopara typu</b>	R	R	R
<b>Waga (kg)</b>	600	650	670

**Uwaga**

- Heat up rate is measured to 100°C below maximum, using an empty chamber
- moc nominalna jest mierzona przy stałej wartości temperatury utrzymywanej w komorze pieca.

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