



СРС - КАМЕРНЫЕ ПЕЧИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

Серия камерных печей общего назначения GPC включает крупные напольные модели. Выпускаются модели с рабочими температурами от 1200°C до 1300°C и объемами рабочих камер от 131 до 400 литров.

СТАНДАРТНЫЕ ФУНКЦИИ

- | Максимальная рабочая температура 1200°C или 1300°C
- | Объемы рабочих камер 131, 200, 225, 300, 350 или 400 литров
- | Программируемый контроллер EPC3016P1 на 24 сегмента
- | Отдельный контроллер с функцией защиты от перегрева
- | Открытые спиральные резистивные нагревательные элементы по бокам и под сводом рабочей камеры
- | Все модели оснащаются нагревательными элементами под сводом
- | Теплоизоляция с низкой удельной теплоемкостью для высокой эффективности энергопотребления
- | Вертикальная подъемная дверца предотвращает контакт оператора с горячими поверхностями печи
- | Износостойкая жаропрочная подовая плита обеспечивает защиту от повреждений и возможность загрузки тяжелых образцов
- | Удобные в обслуживании нагревательные элементы
- | Подключение по сети Ethernet

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ (УКАЖИТЕ ПРИ ЗАКАЗЕ)

- | Предлагается линейка современных цифровых контроллеров, мультисегментных программируемых контроллеров и устройств регистрации данных с опциями цифровой связи - больше информации по ссылке
- | Ассортимент металлических реторт для работы с регулируемой газовой средой до 1100°C
- | Предлагаются модели, выполненные по индивидуальному заказу, для термообработки по стандарту AMS2750E (Nadcap)
- | Могут поставляться различные варианты устройств для загрузки и выгрузки образцов

МОДЕЛИ

	GPC 12/131B	GPC 12/200B	GPC 12/225B
Максимальная температура (°C)	1200	1200	1200
Рекомендуемая максимальная температура непрерывной работы (°C)	1100	1100	1100
Время нагрева (мин)	150	--	150
Внутренние размеры В x Ш x Г (мм)	350 x 500 x 750	400 x 600 x 900	600 x 500 x 750
Внешние размеры В x Ш x Г (мм) (В - с открытой дверцей)	1860 x 1260 x 1230 (1860)	1930 x 1360 x 1380 (1930)	2130 x 1260 x 1230
Объем (литров)	131	200	225
Максимальная мощность (Вт)	24000	30000	33000
Тип термопары	R	R	R
Вес (кг)	400	518	560

	GPC 12/300B	GPC 12/350B	GPC 12/400B
Максимальная температура (°C)	1200	1200	1200
Рекомендуемая максимальная температура непрерывной работы (°C)	1100	1100	1100
Время нагрева (мин)	--	--	150
Внутренние размеры В x Ш x Г (мм)	550 x 600 x 900	550 x 600 x 1050	675 x 650 x 900
Внешние размеры В x Ш x Г (мм) (В - с открытой дверцей)	2080 x 1360 x 1380 (2080)	2080 x 1360 x 1530 (2080)	2200 x 1410 x 1380
Объем (литров)	300	350	400
Максимальная мощность (Вт)	36000	39000	39000
Тип термопары	R	R	R
Вес (кг)	600	650	670

	GPC 13/131B	GPC 13/200B	GPC 13/225B
Максимальная температура (°C)	1300	1300	1300
Рекомендуемая максимальная температура непрерывной работы (°C)	1200	1200	1200
Время нагрева (мин)	--	--	150
Внутренние размеры В x Ш x Г (мм)	350 x 500 x 750	400 x 600 x 900	600 x 500 x 750
Внешние размеры В x Ш x Г (мм) (В - с открытой дверцей)	1860 x 1260 x 1280 (1860)	1930 x 1360 x 1380 (1930)	2130 x 1260 x 1230
Объем (литров)	131	200	225
Максимальная мощность (Вт)	24000	30000	33000
Тип термопары	R	R	R
Вес (кг)	400	518	560

	GPC 13/300B	GPC 13/350B	GPC 13/400B
Максимальная температура (°C)	1300	1300	1300
Рекомендуемая максимальная температура непрерывной работы (°C)	1200	1200	1200
Время нагрева (мин)	--	--	150
Внутренние размеры В x Ш x Г (мм)	550 x 600 x 900	550 x 600 x 1050	675 x 650 x 900
Внешние размеры В x Ш x Г (мм) (В - с открытой дверцей)	2080 x 1360 x 1380 (2080)	2080 x 1360 x 1530 (2080)	2200 x 1410 x 1380
Объем (литров)	300	350	400
Максимальная мощность (Вт)	36000	39000	39000
Тип термопары	R	R	R
Вес (кг)	600	650	670

Обратите внимание:

- Время нагрева измерялось в пустой рабочей камере при нагреве до температуры на 100 °C ниже максимальной
- Мощность поддержания температуры измерялась при температуре на 100 °C ниже максимальной

www.carbolite.com/gpc