



SCF - ПЛАВИЛЬНЫЕ ПЕЧИ

Тигельные плавильные печи серии SCF с верхней загрузкой представлены тремя моделями с максимальной рабочей температурой 1400 °С. Данные печи специально предназначены для плавки драгоценных металлов. Эти печи имеют прочную конструкцию, выполненную из полых стальных секций большого сечения панелей из оцинкованной листовой стали. Карбидокремниевые нагревательные элементы установлены с четырех сторон рабочей камеры и защищены карбидокремниевой плиткой. Под печи сделан из огнеупорного кирпича и покрыт карбидокремниевой плиткой. Модель SCF 1 имеет одну рабочую камеру, все остальные модели двумя рабочими камерами с отдельными крышками. Carbolite также предлагает линейку печей для **купелиции / пробирного анализа**.

СТАНДАРТНЫЕ ФУНКЦИИ

- | Специально разработаны для плавления благородных металлов
- | Горизонтальные, сдвигающиеся в сторону крышки предотвращают контакт оператора с нагретой поверхностью
- | Каждая крышка вентилируется дымоходом диаметром 50 мм
- | Карбидо-кремниевые нагревательные элементы защищены плитами из карбида кремния
- | Под печей SCF 4 и SCF 8 оснащен литыми алюмооксидными держателями для надежной кстановки соответствующего количества тиглей
- | Под печей SCF 24 и SCF 48 имеет тот же размер, но без держателей тиглей
- | Круглосуточный таймер

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ (УКАЖИТЕ ПРИ ЗАКАЗЕ)

- | Предлагается линейка современных цифровых контроллеров, мультисегментных программируемых контроллеров и устройств регистрации данных с опциями цифровой связи - Больше информации

Содержание может быть изменено или исправлено

МОДЕЛИ

	SCF 1	SCF 4	SCF 8
Максимальная температура (°C)	1400	1400	1400
Рекомендуемая максимальная температура непрерывной работы (°C)	1350	1350	1350
Габаритные размеры печи В x Ш x Г (мм)	850 x 905 x 905	990 x 1230 x 1040	1025 x 1350 x 1300
Number of chambers	1	2	2
Dimensions: Each chamber H x W x D (mm)	440 x 285 x 285	200 x 245 x 500	200 x 245 x 760
Размеры модуля управления В x Ш x Г (мм)	630 x 600 x 490	630 x 600 x 490	630 x 600 x 490
Загрузочная ёмкость	--	4 тигля 120 x 180 (ВД x В мм)	8 тиглей 120 x 180 (ВД x В мм)
Тип термопары	R	R	R
Максимальная мощность (Вт)	15000	15000	24000

	SCF 24	SCF 48
Максимальная температура (°C)	1400	1400
Рекомендуемая максимальная температура непрерывной работы (°C)	1350	1350
Габаритные размеры печи В x Ш x Г (мм)	990 x 1230 x 1040	1025 x 1350 x 1300
Number of chambers	2	2
Dimensions: Each chamber H x W x D (mm)	200 x 245 x 500	200 x 245 x 760
Размеры модуля управления В x Ш x Г (мм)	630 x 600 x 490	630 x 600 x 490
Загрузочная ёмкость	24 тигля 79 x 97 (ВД x В мм)	48 тиглей 79 x 97 (ВД x В мм)
Тип термопары	R	R
Максимальная мощность (Вт)	15000	24000

www.carbolite.com/scf