

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://carbolite.nt-rt.ru> || cei@nt-rt.ru

SCF – Плавильные печи



SCF 4 с программируемым контроллером EPC3016P1 (опция)

Тигельные плавильные печи серии SCF с верхней загрузкой представлены тремя моделями с максимальной рабочей температурой 1400°C. Данные печи специально предназначены для плавки драгоценных металлов.

Эти печи имеют прочную конструкцию, выполненную из полых стальных секций большого сечения и панелей из оцинкованной листовой стали. Нагревательные элементы из карбида кремния установлены с четырех сторон рабочей камеры и защищены карбидкремневыми плитами. Под печи сделан из огнеупорного кирпича и покрыт карбидкремневыми плитами. Модель SCF 1 имеет одну рабочую камеру, все остальные модели оснащаются двумя рабочими камерами с отдельными крышками.

Опции (указать при заказе)

- Предлагается линейка современных цифровых контроллеров, мультисегментных программируемых контроллеров и устройств регистрации данных с опциями цифровой связи (стр. 100)
- Контроллер с функцией защиты от перегрева (рекомендуется для защиты ценных образцов и для работы без присмотра)

Стандартные характеристики

- Максимальная рабочая температура 1400 °C
- Контроллер Carbolite Gero 301 с функцией линейного изменения температуры до заданного значения и таймером процессов
- Горизонтальные сдвигающиеся в сторону крышки предотвращают контакт оператора с нагретой поверхностью
- Каждая крышка оснащается вытяжной трубой диаметром 50 мм
- Карбидкремневые нагревательные элементы защищены карбидкремневыми плитами
- Под в печах SCF 4 и SCF 8 оснащается опорами из оксида алюминия для надежного закрепления соответствующего количества тиглей
- Под печей SCF 24 и SCF 48 имеет тот же размер, но не оснащается опорами для тиглей
- В комплект входит круглосуточный таймер

CGH								
Модель	Макс. темп.	макс. темп. непрерывной работы	Габаритные размеры (без ручек)	Размер каждой камеры	Размер блока управления	Объем загрузки	Тип термопары	Макс. мощность
	[°C]	[°C]	В x Ш x Г [мм]	В x Ш x Г [мм]	В x Ш x Г [мм]			[Вт]
SCF 1	1400	1350	850 x 905 x 905	440 x 285 x 285	630 x 600 x 490	-	R	15000
SCF 4	1400	1350	1040 x 1230 x 1040	200 x 245 x 500	630 x 600 x 490	4 тигля Ø120 x 180	R	15000
SCF 8	1400	1350	1025 x 1350 x 1300	200 x 245 x 760	630 x 600 x 490	8 тиглей Ø120 x 180	R	24000
SCF 24	1400	1350	1040 x 1230 x 1040	200 x 220 x 500	630 x 600 x 490	-	R	15000
SCF 48	1400	1350	1025 x 1350 x 1300	200 x 245 x 760	630 x 600 x 490	-	R	24000