

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

Россия +7(495)268-04-70

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  
Комарово (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

Казахстан +7(7172)727-132

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

Киргизия +996(312)96-26-47

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

<https://carbolite.nt-rt.ru> || [cei@nt-rt.ru](mailto:cei@nt-rt.ru)

## РТС – Печи для калибровки термопар

Высокотемпературные печи серии РТС обладают высокой стабильностью работы и предназначены для калибровки термопар методом сравнения.

- Максимальная температура 1200 °С
- ПИД-контроллер температуры 2132 и отдельный экран для отображения температуры с ценой деления 1,0 °С
- Контролепригодный сертификат калибровки UKAS для заданных значений, определяемых заказчиком
- Сертифицированная по стандартам UKAS термопара



## МТТ – Печи для выделения углерода-14 и трития

Данная трубчатая печь с двумя зонами нагрева реализует технологию сжигания с помощью катализатора, благодаря чему он идеально подходит для выделения углерода-14 и органически связанного или "фиксированного" трития (например, трития, содержащегося в бетоне, стали или графите), а также трития в "свободной воде".

Катализатор применяется для обеспечения полного сгорания всех продуктов термического разложения. Эти продукты используются для жидкостно-сцинтилляционного анализа. Данный метод обеспечивает более полное сжигание, чем метод "мокрого окисления", и позволяет избежать окрашенного загрязнения сцинтилляционного средства растительными образцами. Компьютерное управление позволяет подключить одно или несколько отдельных устройств и дистанционно управлять ими даже в опасных зонах.



МТТ 12/38/850

Изначально печь разрабатывалась в партнерстве с AEA Technology. Печь МТТ имеет максимальную рабочую температур 1200 °С, в комплекте идут две кварцевые рабочие трубки, 6 лодочек для сжигания, 3 комплекта стеклянных барботеров (всего 12 шт.), уникальный коллектор для оптимизации катализатора. В конструкции полностью отсутствуют пластиковые и резиновые детали, в которых может накапливаться тритий. Для получения более подробной информации, пожалуйста, обращайтесь в Carbolite Gero.