

Высокотемпературные агломерационные печи (нагрев до 1550 °С) ЛНТСТ

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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 +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: nme@nt-rt.ru || сайт: <http://nabertherm.nt-rt.ru/>

Высокотемпературные агломерационные печи (нагрев до 1550 °C)

для спекания полупрозрачного оксида циркония

В настольном исполнении с карбидкремниевыми нагревательными стержнями эта сравнительно недорогая высокотемпературная печь обладает множеством преимуществ при спекании не просвечивающего оксида циркония с температурой обработки до 1500 °C. Благодаря нагревательной камере и быстрому нагреву эта модель оптимально подходит для CAD/CAM-обработки оксида циркония. Контроллер печи можно свободно программировать для спекания циркониевого материала в соответствии с индивидуальными потребностями. Кроме того, данная высокотемпературная печь предназначена для подключения к 1-фазной электросети.



Традиционная агломерационная печь LHTCT 01/16

Стандартное исполнение

- Tmax 1550 °C
- Рабочая температура составляет 1500 °C, при более высоких рабочих температурах наблюдается усиленный износ нагревательных элементов
- Подключение к 1-фазной электросети (LHTCT 01/16)
- В комплект поставки входит стартовый набор для загрузки в один уровень, другие уровни – как дополнительное оборудование
- Печное пространство может загружаться при помощи двух (LHTCT 01/16) или четырех (LHTCT 03/16) загрузочных емкостей, при этом на каждый уровень приходится 15 отдельных коронок соответственно
- Заслонка приточного воздуха с плавной регулировкой
- Термопара типа S
- Распределительное устройство с полупроводниковым реле по мощности отрегулировано в соответствии с карбидкремниевыми стержнями
- Простая замена нагревательных стержней
- Контроллер C550 с сенсорной панелью управления (10 программ с 20 сегментами в каждой), описание устройств регулирования см. страницу 46
- Бесплатное мобильное приложение MyNabertherm для контроля процедуры обжига онлайн на мобильных оконечных устройствах см. страницу 48

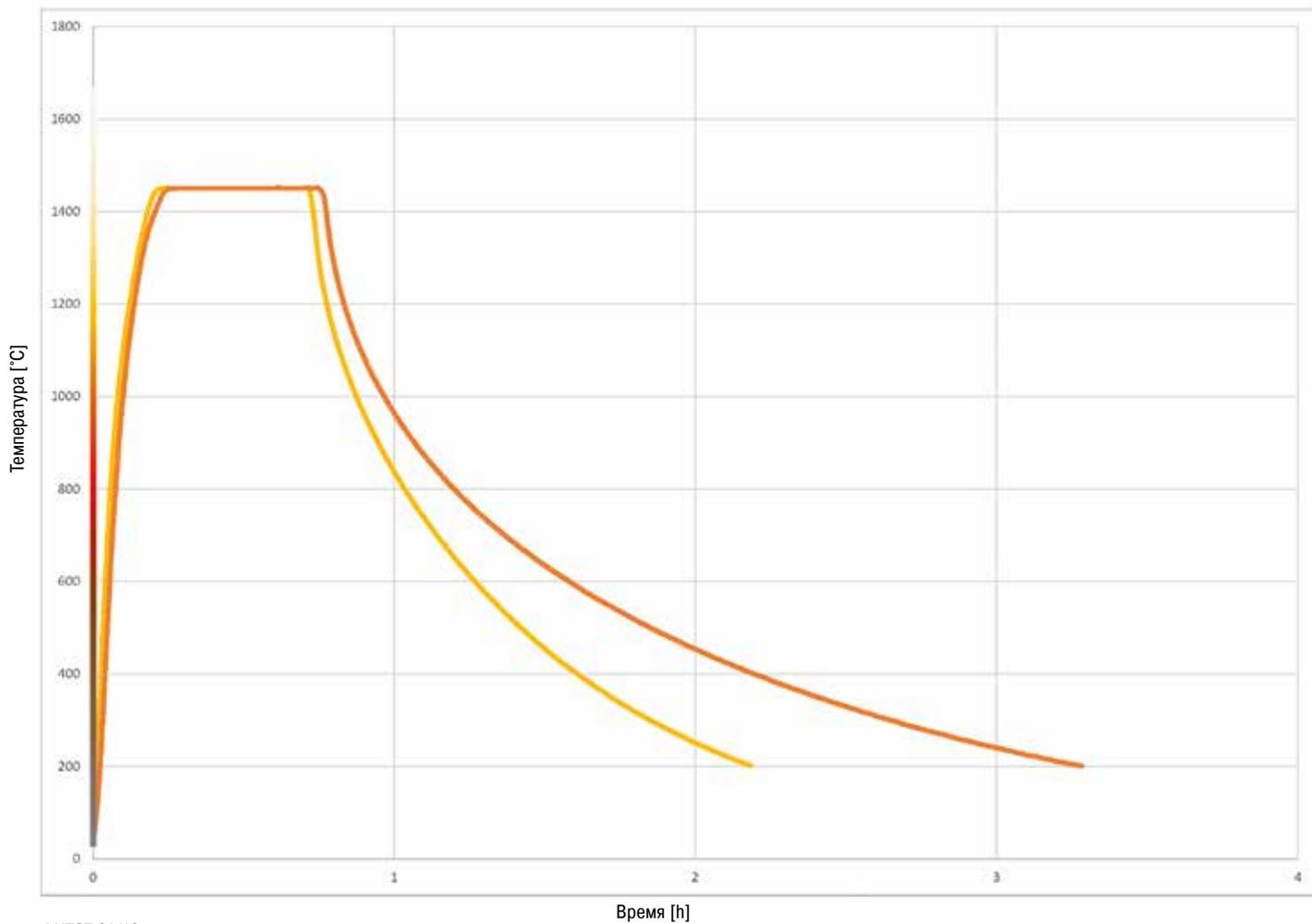


Традиционная агломерационная печь LHTCT 01/16

Дополнительное оборудование

- Термореле с настраиваемой температурой отключения предназначено для защиты печи и продукта от перегрева
- Прямоугольные штабелируемые емкости для загрузки изделий в два уровня (15 отдельных коронок на каждый уровень), см. страницу 26
- Крышка для верхней емкости

ЛНТСТ ../16: время нагрева и охлаждения



— ЛНТСТ 01/16
— ЛНТСТ 03/16

Модель	Т _{макс} в °С	Внутренние размеры в мм			Объем в л	Макс. количе ство единиц	Внешние размеры в мм ⁴			Макс. подключенная нагрузка в кВт	Электросеть*	Вес в кг	Время разогрева в мин ²
		Ш	Г	В			Ш	Г	В ¹				
ЛНТСТ 01/16	1550	110	120	120	1,5	30	340	335	485 + 205	3,5	1-фазная	20	30
ЛНТСТ 03/16	1550	120	210	120	3,0	60	415	545	490 + 200	8,5	3-фазное ³	38	30

* Данные печи сконструированы для напряжения питания 200 В, 208 В, 220 В - 240 В, 1/Н/РЕ или 2/РЕ

² Примерное время разогрева пустой закрытой печи в минутах до Т_{макс} -100 К (при подключении к 230 В 1/Н/РЕ или 400 В 3/Н/РЕ)

⁴Для исполнения с дополнительным оборудованием внешние размеры варьируются. Размеры – по запросу.

¹ С открытой подъемной дверью

³Обогрев только между 2 фазами



Загрузка в высокотемпературную печь ЛНТСТ 03/16



Печное пространство с высококачественным волокнистым материалом и карбидкремниевыми нагревательными стержнями с обеих сторон



Стартовый набор для высокотемпературной печи ЛНТСТ ../16

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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 +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: nme@nt-rt.ru || сайт: <http://nabertherm.nt-rt.ru/>