

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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
Курган (3522)50-90-47
Курск (4712)77-13-04
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
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
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
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
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

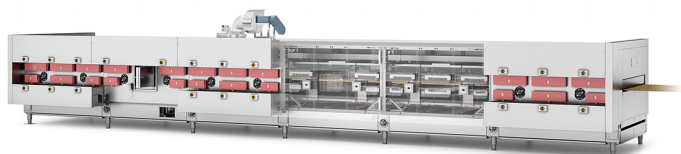
Киргизия +996(312)96-26-47

<https://gea.nt-rt.ru/> || gsg@nt-rt.ru

ПЕКАРСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПЕЧЬ

Технические характеристики



В связи с нынешней климатической ситуацией мир сейчас находится на переломном этапе. Желая принять участие в этих изменениях, компания GEA разработала инновационные решения для хлебопечения, которые позволяют производителям поставлять на рынок широкий ассортимент продукции, сохраняя при этом не оказывающий негативного воздействия на окружающую среду подход. При выпекании продуктов с использованием электропечей единственным выбросом в атмосферу являются вещества, выделяемые продуктом в процессе его выпекания. По этой причине электропечи обычно называются «решением с нулевыми выбросами», и они идеально подходят для обеспечения соответствия требованиям по минимальному объему выбросов.

Электрическая печь от GEA является углеродно-нейтральным решением, в котором используется лучистая, конвекционная или гибридная электрическая система. Сочетая эти системы и используя ротационные формовочные машины, экструдеры и тестоотсадочные машины, можно производить печенье из мягкого теста, а также торты, пирожные, пироги и многие другие продукты. Производя стандартные электрические печи более 40 лет, компания GEA обладает глубокими знаниями, опытом и ноу-хау в этой технологии, что позволило ей выпустить новую электрическую печь, использующую преимущества лучистой и конвекционной систем нагрева. Объединенные в гибридную электрическую печь GEA эти нагревательные системы позволяют производителям исследовать множество вариантов процесса выпекания, устраняя границы, присущие линии по выпуску единой линейки продуктов, и гарантируя постоянство качества продукции.

Особенности электрической печи GEA:

Рабочая ширина: 1000 – 4000 мм (42" – 13').

Рабочая длина: до 140 м (460').

Предварительно собранные модули 2100 мм (7').

Модуляция электрической мощности от 0 до 100%.

Трехзонные нагреватели.

Возможность работы с любыми типами конвейеров.

Верхний отвод пара из пекарной камеры по всей ширине.

Энергоэффективность

Использование изоляционного материала, в частности, каменной ваты высокой плотности, обеспечивает минимальную потерю тепла через стенки печи, при этом наружные поверхности печей не нагреваются. Вытяжная заслонка с автоматическим регулированием помогает экономить энергию и сокращает выбросы в атмосферу. Опциональные системы рекуперации тепла минимизируют энергопотребление и, соответственно, уменьшают воздействие на окружающую среду.

Регулирование и автоматизация

Конструкция электрической печи GEA обеспечивает постоянный и точный контроль температуры благодаря действию терморегуляторов в каждой зоне печи. Это позволяет организовать независимое распределение тепла в верхней и нижней частях печи и в каждой зоне, а также точно контролировать давление и влажность внутри них для обеспечения идеального процесса выпекания. Система терморегуляции связана с ПЛК, который контролирует безопасность, а также процедуры запуска и останова. Возможность хранения рецептов означает, что оператор может легко переходить с одного продукта на другой, используя сенсорный экран. Все рабочие параметры для каждого продукта можно просматривать и изменять при необходимости. У печей GEA даже есть возможность удаленной поддержки по сети Интернет и устранения неисправностей силами наших технических специалистов.

Излучательная электрическая печь

Излучательная электрическая печь

В этой конфигурации печи тепло передается в основном за счет излучения, благодаря трехзонным электрическим нагревателям, которые гарантируют модуляцию тепла от 0 до 100%, гораздо более точное регулирование мощности, чем при использовании традиционных газовых ленточных горелок.

Conrad

Излучательная электрическая печь имеет возможность добавить конвективный модуль в зону излучения, что позволяет просто переключиться на лучисто-конвекционную систему нагрева.

Конвекционная электрическая печь

Конвекционная электрическая печь

Заменяя традиционную газовую конвекционную печь косвенного действия, конвекционная электрическая печь представляет собой решение для выпекания, которое можно использовать отдельно или в сочетании с излучательной электрической печью в качестве гибридного решения. Она позволяет осуществлять независимое управление сверху и снизу, обеспечивая точный контроль температуры и влажности воздуха конвекции.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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
Курган (3522)50-90-47
Курск (4712)77-13-04
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
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
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
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
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://gea.nt-rt.ru/> || gsg@nt-rt.ru