

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

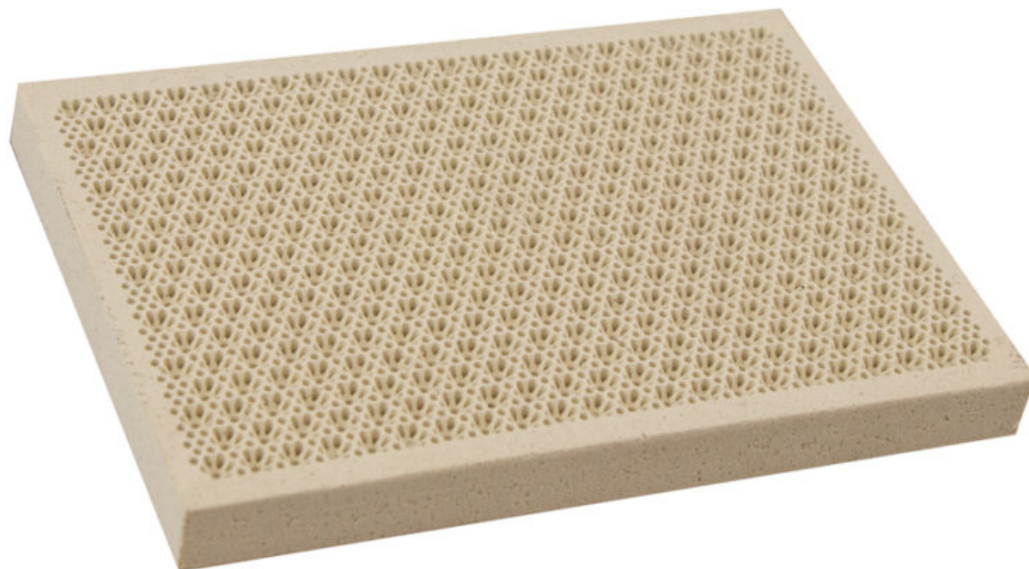
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://sunbeam.nt-rt.ru/> || sbf@nt-rt.ru

SUN-BEAM

Керамические газовые излучатели — высокая эффективность отопления, низкая стоимость эксплуатации.



Керамическая плитка для газового излучателя изготовлена из кордиерита

Идеальная производительность газовых излучателей использующих керамические плитки.

Излучатели с использованием керамических газовых плиток находят широкое технологическое применение во многих отраслях промышленности.

Газ (природный, пропан-бутан или биогаз) смешивается с воздухом сгорает на поверхности керамической плитки. Температура на поверхности керамической плитки достигает 900°C. По этой причине на поверхности керамических плиток возникает явление эмиссии энергии через излучение, похожее на солнечное.

Применение газовых излучателей

— Сушка разных материалов, металлических частей, кожи, дерева, тканей, бумаги и т.д.;

- Покрасочные камеры, печи, панели, оборудованные излучателями для сушки покрытий;
- Обогрев торговых объектов.

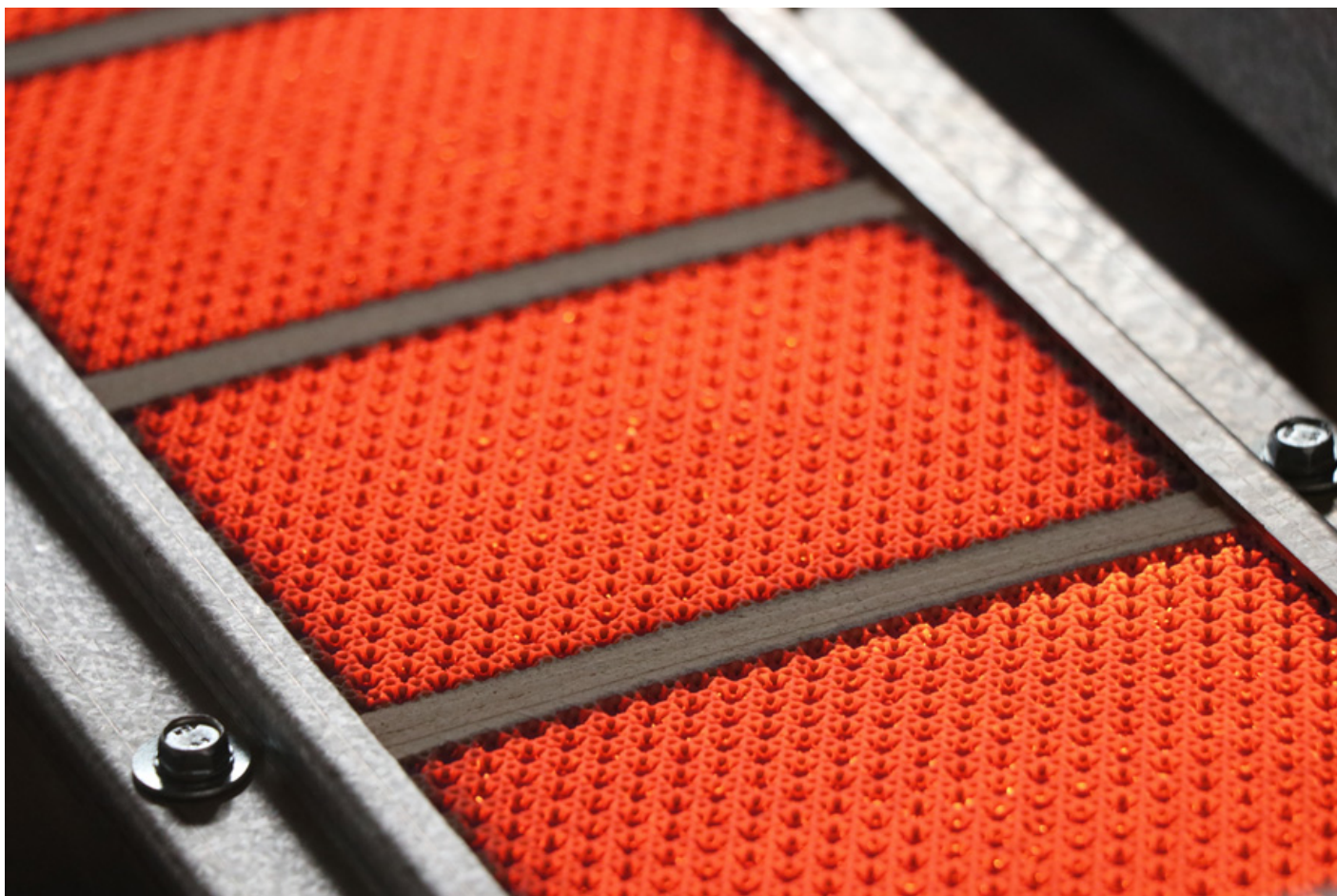


Передача тепла от излучателя к телам с более низкой температурой.

Керамические плитки, разогретые до очень высокой температуры, переносят тепло через излучение, подобно солнцу. Передача тепла от сожженного газа происходит без нагрева воздуха. Благодаря идеальным горелкам, производимым фирмой “Sun Beam”, сжигание газа на поверхности наших керамических излучателей отличается исключительной тепловой производительностью, являясь при этом очень чистым, имея очень низкую концентрацию окисей углерода и окиси азота.

Польза:

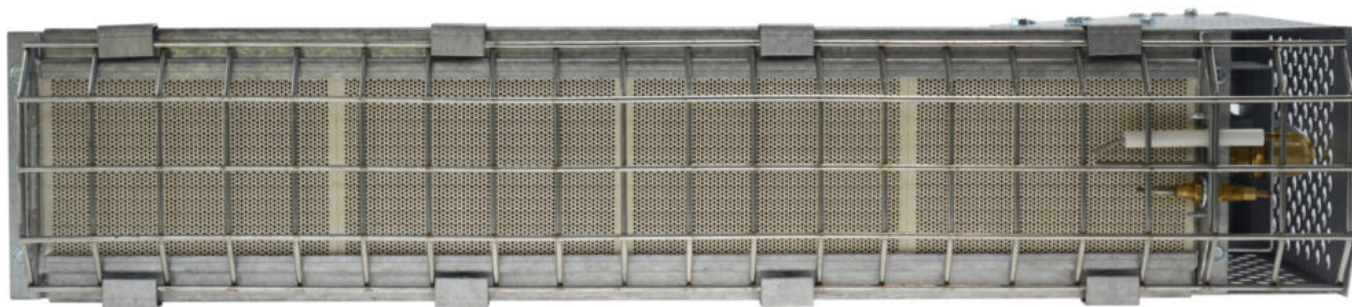
- Низкая стоимость горелки, быстрый возврат вложений;
- Экономия энергии, высокая производительность;
- Чистое сгорание, исключительно малое количество NOX и CO ;
- тихая работа;
- Солидная конструкция и высокая надёжность.



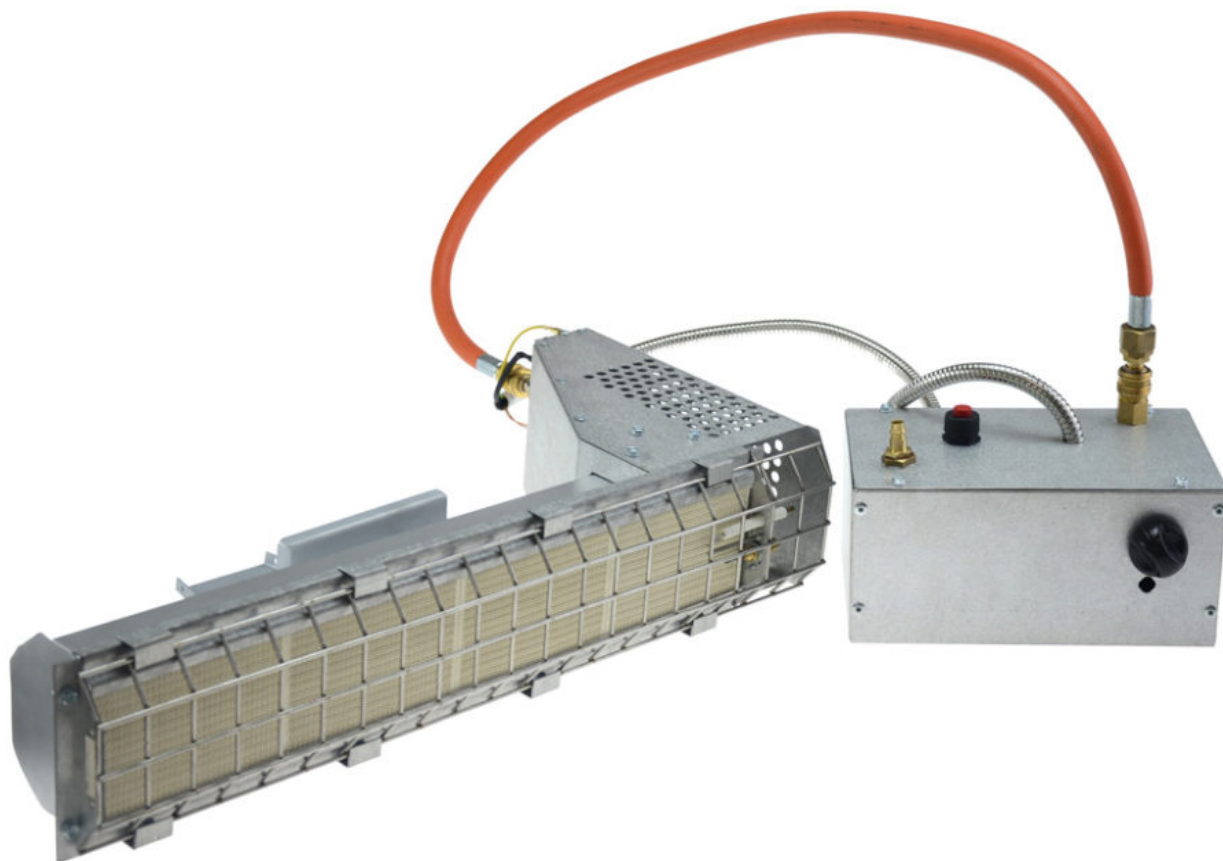
Разогретая керамическая плитка

Примеры применения газовых излучателей

Нагрев разных поверхностей с целью их сушки. Излучатели можно применять с целью сушки алюминиевых заготовок. Чтобы процесс отливки алюминия проходил правильно, формы для заготовок подогреваются.



Газовый излучатель для сушки



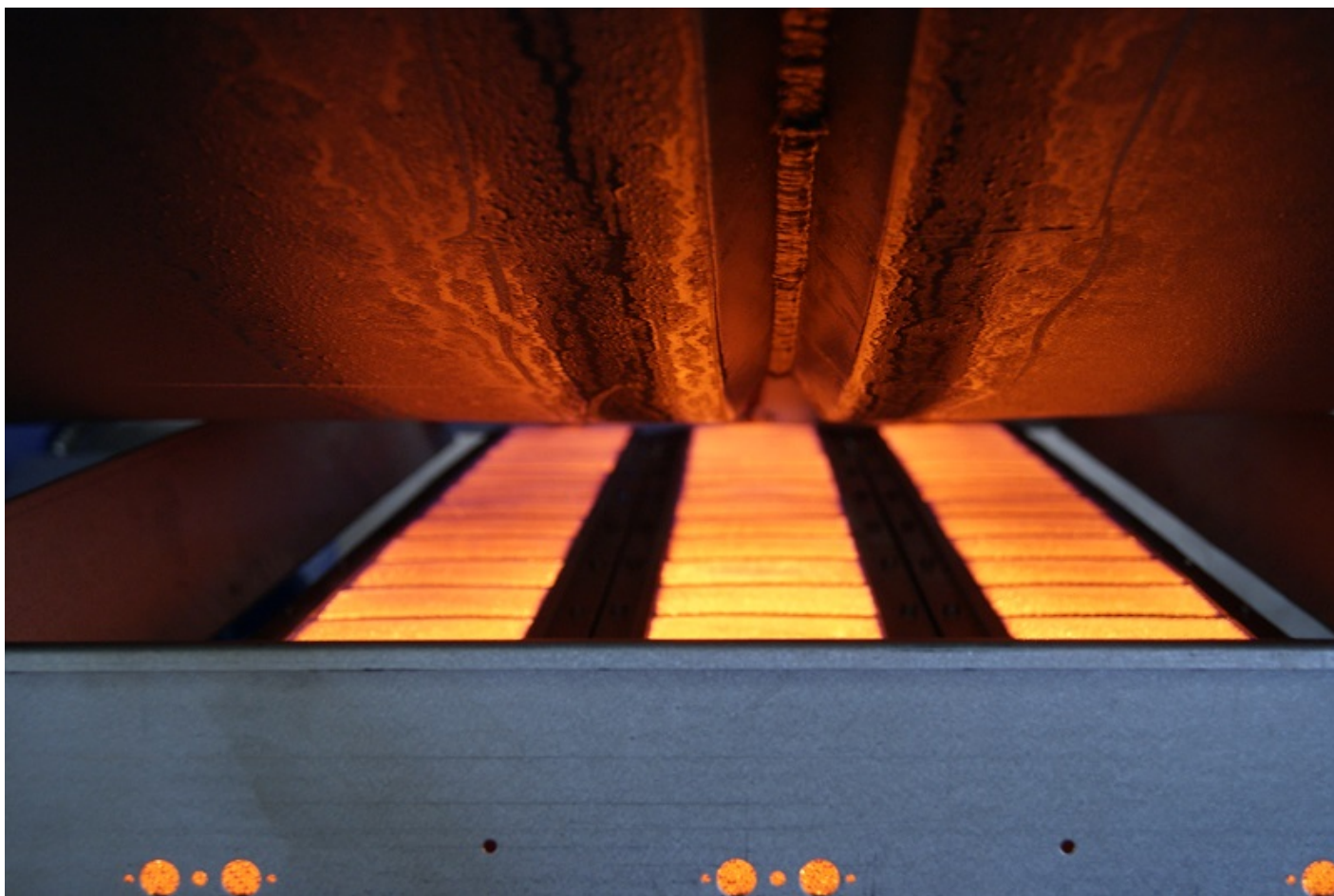
Газовый излучатель для сушки разных материалов do suszenia różnych materiałów

Применение газовых излучателей

- Сушка окрашенных поверхностей и порошковых покрасочных камерах;
- Нагрев плёнки, благодаря чему она становится более пластичной;
- Термическая обработка продуктов питания;
- Сушка песка;
- Сушка бетонных стен с целью ускорения процесса созревания бетона в низкой температуре;
- Сушка разных материалов, металлических частей, пластика, кожи, дерева, текстиля, бумаги и тд.

Газовые излучатели на керамических плитках приспособлены к конкретным потребностям клиента

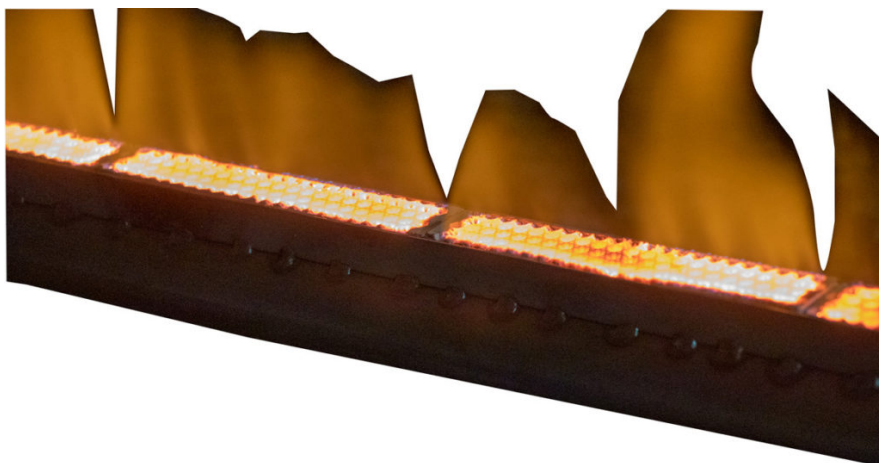
Сварка толстых листов стали. На фото ниже- пример газового излучателя, используемого для нагревания толстой листовой стали. Разогретые листы свариваются полуавтоматом намного быстрее. Этот процесс сварки более производителен, поэтому без нагрева сварка толстых стальных листов было бы невозможной.



Газовый излучатель, используемый для сварки толстых стальных листов



Керамический излучатель для сушки бумаги



Газовый излучатель для сушки земляных орехов

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://sunbeam.nt-rt.ru/> || sbf@nt-rt.ru



Кордиеритовые плитки, применяемые в газовом излучателе.