
В центре внимания — здоровье и долговечность
благодаря запатентованной технологии сплава керамики и нефрита
длинноволнового инфракрасного пеллетного обогревателя

Пеллетные инфракрасные длинноволновые обогреватели

Эффективно, экологично, экономно

Использование экологически чистых и
перспективных древесных гранул (пеллетов)



Первый в Южной Корее КС сертификат безопасности для длинноволновых инфракрасных пеллетных обогревателей

01

Функция «Защита от детей»

02

Оптимизированный контроль нагрева благодаря применению BLDC двигателя

03

Автоматическое выключение после 8 часов работы

04

Автоматический поджиг



05

Автоматический вывод ошибок на дисплей при неисправности обогревателя

06

Интуитивно понятное управление благодаря сенсорному дисплею

07

3 режима работы (слабый-средний-сильный) для более оптимального и комфортного обогрева

Длинноволновые инфракрасные пеллетные обогреватели компании «Оптима»

Спецификация

Модельный ряд



Модель	BTS-220P
Мощность нагрева	25,6 кВт·ч
Емкость топливного бака	20 л
Площадь обогрева	145-255 м²
Расход топлива	5 л/ч (6 мм пеллет)
Электричество	220 В / 50 Гц
Габариты (ДхШхВ)	1400x350x1301
Вес	90 кг
Энергопотребление	Зажигание: 1280 Вт Работа: 88 Вт
Серия сертификата КС	КС SK07050-16001
Диллерская цена в Москве*	\$ 3 104



Модель	BTS-260P
Мощность нагрева	30,3 кВт·ч
Емкость топливного бака	25 л
Площадь обогрева	176-275 м²
Расход топлива	5,8 л/ч (6 мм пеллет)
Электричество	220 В / 50 Гц
Габариты (ДхШхВ)	1300x350x1481
Вес	100 кг
Энергопотребление	Зажигание: 1280 Вт Работа: 145 Вт
Серия сертификата КС	КС SK07050-16001
Диллерская цена в Москве*	\$ 3 420,2



Модель	BTS-300P
Мощность нагрева	35,0 кВт·ч
Емкость топливного бака	25 л
Площадь обогрева	198-297 м²
Расход топлива	6,5 л/ч (6 мм пеллет)
Электричество	220 В / 50 Гц
Габариты (ДхШхВ)	1450x400x1511
Вес	112 кг
Энергопотребление	Зажигание: 1280 Вт Работа: 145 Вт
Серия сертификата КС	КС SK07050-16001
Диллерская цена в Москве*	\$ 3 885,2

*Минимальная закупка от 60 штук. Курс ЦБ



Пункт 01

Первый в Южной Корее
Сертифицированный КС
длинноволновой инфракрасный
пеллетный обогреватель

Пункт 02

BLDC двигатель с высокой эффективностью сгорания

1. Мощный эффект сгорания по сравнению с обычным двигателем переменного тока
2. Минимизация выделения дыма и копоти при управлении с помощью BLDC двигателя
3. Низкий уровень шума и энергопотребления при использовании BLDC двигателя



Обычный двигатель
переменного тока



Модернизированный
BLDC двигатель

Пункт 03

Защита от ветра

Возможность безопасного использования, предотвращающего застревание пеллет и гранул с помощью вентилятора



Пункт 04

Низкий уровень шума и высокая производительность

1. Бесшумный вентилятор с функцией максимальной мощности нагрева
2. Максимальная эффективная площадь обогрева с помощью длинноволнового инфракрасного излучения благодаря бесшумным вентиляторам



Пункт 05

Отсутствие дыма
(и отработавших газов) благодаря
запатентованной технологии пиролизного
горения



Шаг первый
Первичное зажигание



Шаг второй
Добавление пеллетов



Шаг третий
Разжигание гранул



Шаг четвертый
Выход на рабочий
режим спустя 4
минуты



Шаг пятый
Мощный нагрев с высокой
производительностью
через 20 минут

Пункт 06

Дисплей обогревателя с функцией **smart** управления



Пункт 07

Система предотвращения нагара и копоти

**Комфортные условия
использования длинноволнового
инфракрасного пеллетного
обогревателя с встроенным
водяным баком**

Благодаря резервуару с водой происходит минимальное распространение копоти и гари



Пункт 08

Удобство в мелочах

Колеса позволяют без труда передвигать обогреватель

Легкая функция

очистки от пыли

Благодаря выдвижному ящичку в нижней части обогревателя



Колеса

- Вращение на 360°
- Функция блокировки колес

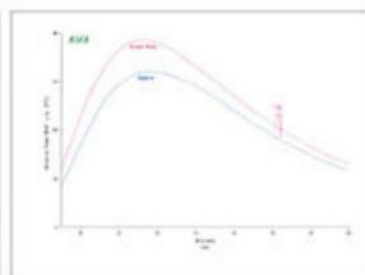
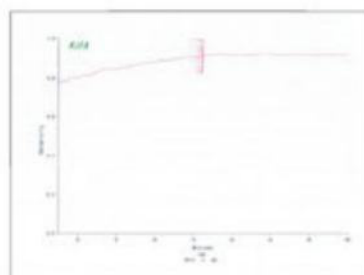


Пункт 09

Запатентованная технология сплава керамики и нефрита преобразует энергию горения в инфракрасное излучение



Покрытие длинноволнового инфракрасного пеллетного обогревателя приводит к улучшению прочности и максимальной теплоотдаче



※ Отчет об испытаниях Корейского института инфракрасных лучей

Пункт 10

Экологически чистые деревянные пеллеты

1. Экологически чистое топливо, не загрязняющее окружающую среду

- › Древесные гранулы — экологически чистое топливо
- › Не распространяет парниковые газы в соответствии с рамочной конвенцией по изменению климата

- › Древесные гранулы — чистое топливо, минимизирующее рассеивание загрязняющих воздух веществ

- › Древесные гранулы — это деревянное топливо, минимизирующее выбросы SOx или NOx, которые вызывают кислотные дожди

2. Высокая эффективность сгорания

- › Коэффициент сгорания (95%) минимизирует процент содержания золы

3. Экономическая целесообразность

- › 1 тонна древесных гранул эквивалентна примерно 500 л керосина

Пеллеты — экологически чистый, новый и возобновляемый вид топлива!



Обогреватели «Оптима» были показаны в эфире на TV Chosun (News 7), 17 ноября 2014 г.

Примеры установки



Рекомендуемые места установки обогревателей

Отопление необходимых помещений (например, магазины и промышленные зоны), где требуется быстрое и постоянное отопление



Складские помещения



Столовые и зоны обслуживания



Промышленные зоны



Офисы



Церкви



Рестораны



Продуктовые магазины

Контактная информация

Представительство завода DONGA-Tech.Co.LTD в России

ОПТИМА-KHV Инновационные инфракрасные обогреватели
Поставка систем кондиционирования воздуха

ЯКОВЛЕВ
Дмитрий Александрович
Генеральный директор

680000 г. Хабаровск,
ул.Серышева, д.22, офис 216.2

✉ snabe@internet.ru

🌐 snab-uchet.ru

☎ 8 914 538 90 49

📞 8 (4212) 35-88-17

