

Сплит-системы

 **KRAFT**



Режим-турбо

Ускоренный выход на заданную температуру



Надежность

- Покрытие Golden Fin
- Блок управления с дополнительной защитой от возгорания
- Интеллектуальная система самодиагностики
- Компрессор - GMCC

Теплый старт

Фильтр высокой степени очистки

Автоматический перезапуск

Golden Fin

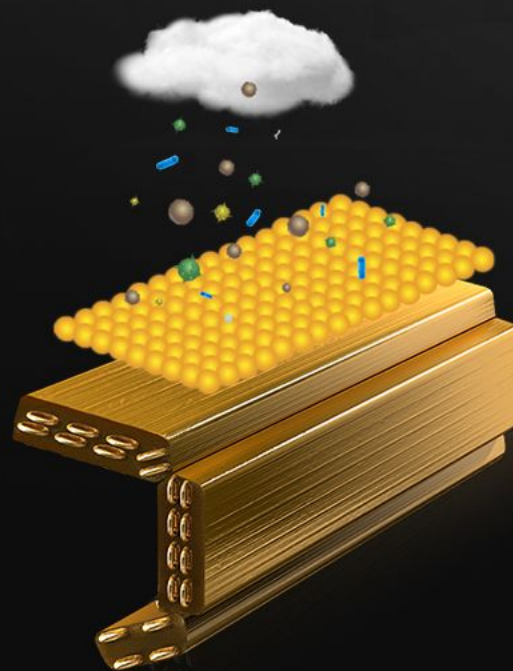
Уникальное золотое антикоррозионное покрытие предотвращает окисление алюминиевых ребер радиатора в условиях окружающей агрессивной среды (загрязненный воздух мегаполиса, кислотные дожди, повышенная влажность). Покрытие Golden Fin особенно эффективно в прибрежной морской зоне, где высокая концентрация солей и постоянная влажность.



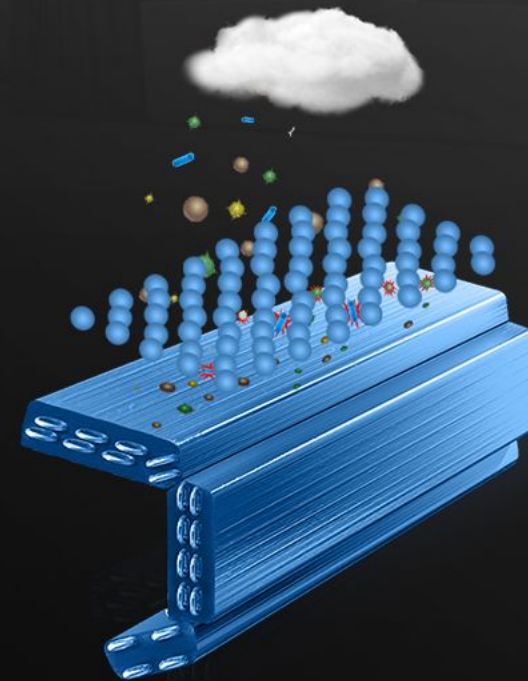
Golden Fin

Остаточная влага на теплообменнике, увеличивают риск возникновения коррозии. Поэтому было разработано уникальное влагостойкое покрытие Golden Fin, которое не позволяет каплям воды задерживаться на теплообменнике внешнего блока. Это покрытие имеет низкое поверхностное натяжение, поэтому вода скатывается вниз. В результате имеем **повышенную эффективность работы, экономию на электроэнергии и увеличенный срок службы.**

Антибактериальный эффект. Все знают, что бактерии активно размножаются в местах с повышенной влажностью. А теплообменники с покрытие Golden Fin – это места «повышенной сухости» неблагоприятные для бактерий.



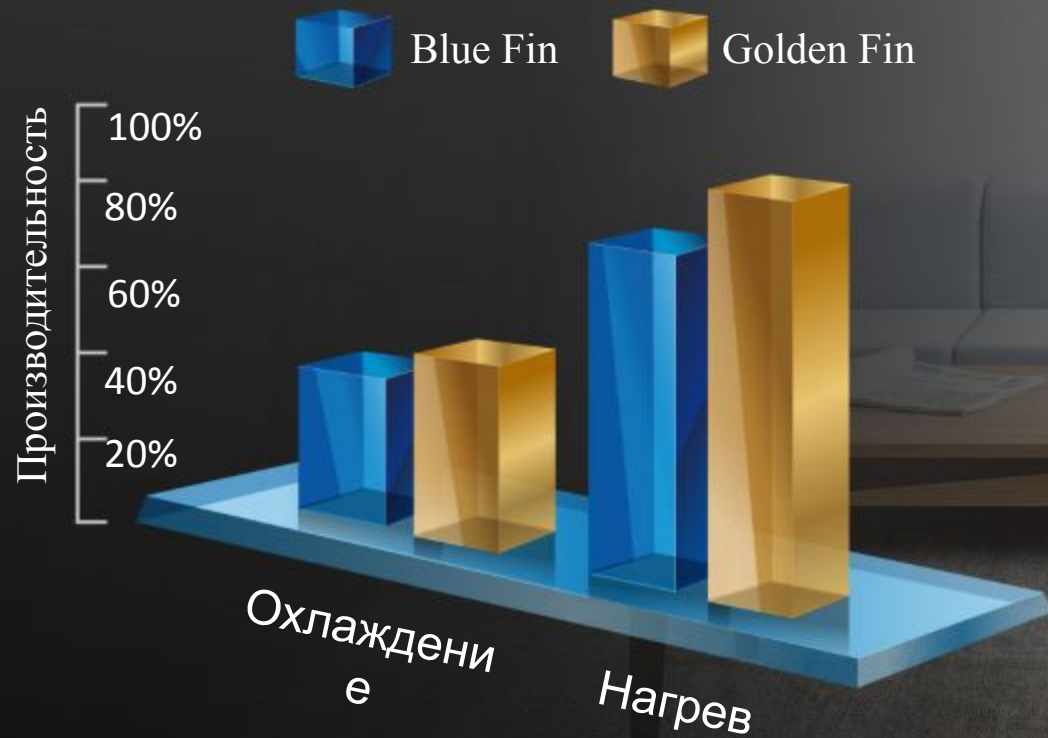
Golden Fin



Blue Fin

Golden Fin

После одного года эксплуатации теплообменник с Golden Fin покрытием показывает лучшие характеристики во всех условиях работы, чем теплообменник с Blue Fin.

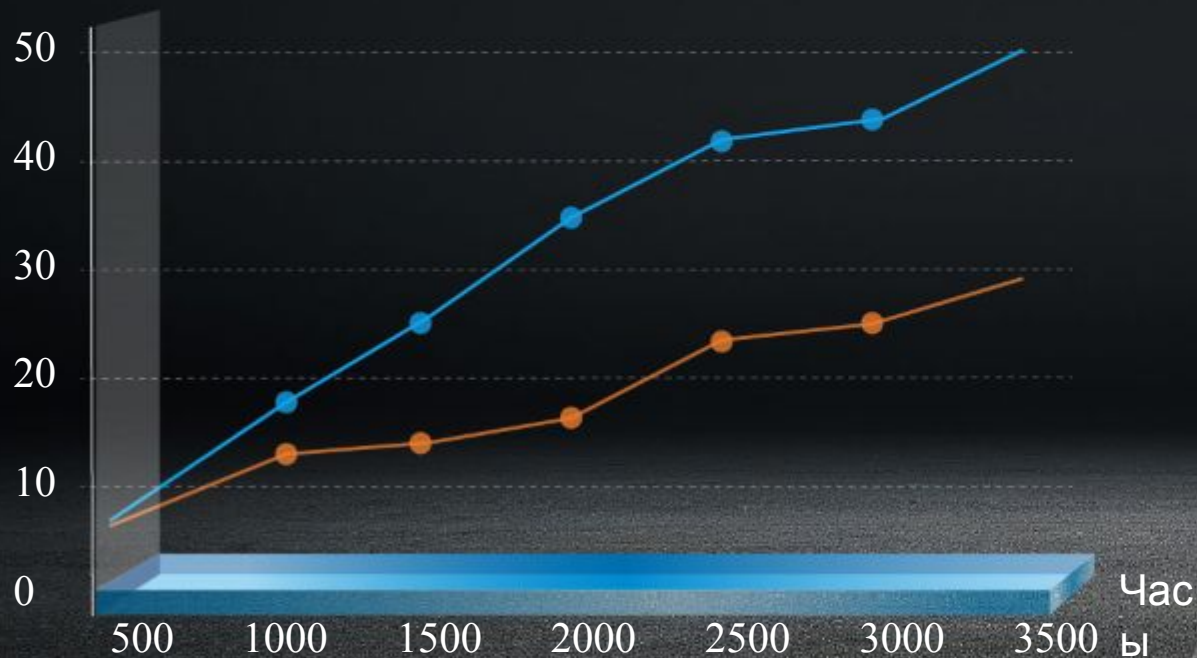


Golden Fin

Испытания сухостью и влажностью в течение 3000 часов (эквивалентно использования кондиционера в течение 10 лет): Golden Fin по-прежнему имеет хорошую гидрофильность (вода хорошо растекается по поверхности)

■ Blue Fin ■ Gold Fin

Краевой угол смачивания



Блок управления с повышенным
уровнем безопасности

 **KRAFT**

Система FIRESTOP
Металлический противопожрнай кожух блока
управления повышает безопасность эксплуатации
кондиционера



Датчик утечки хладагента

При обнаружении утечки система автоматически остановит работу. На дисплее внутреннего блока отобразится код ошибки «ЕС». Эта функция помогает защитить компрессор от поломки.

Error Code



 **KRAFT**



Эволюция трубки теплообменника

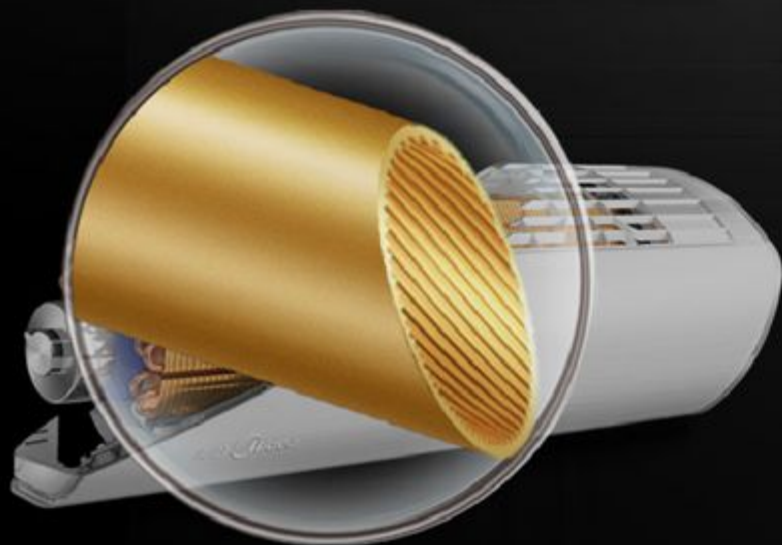
В сплит-системах KRAFT трубка теплообменника имеет 54 зубца, в аналогичных моделях других брендов 45, благодаря этому увеличивается площадь теплопередачи. Следовательно увеличивается эффективность теплопередачи на 7,3 % и снижается расход электроэнергии.



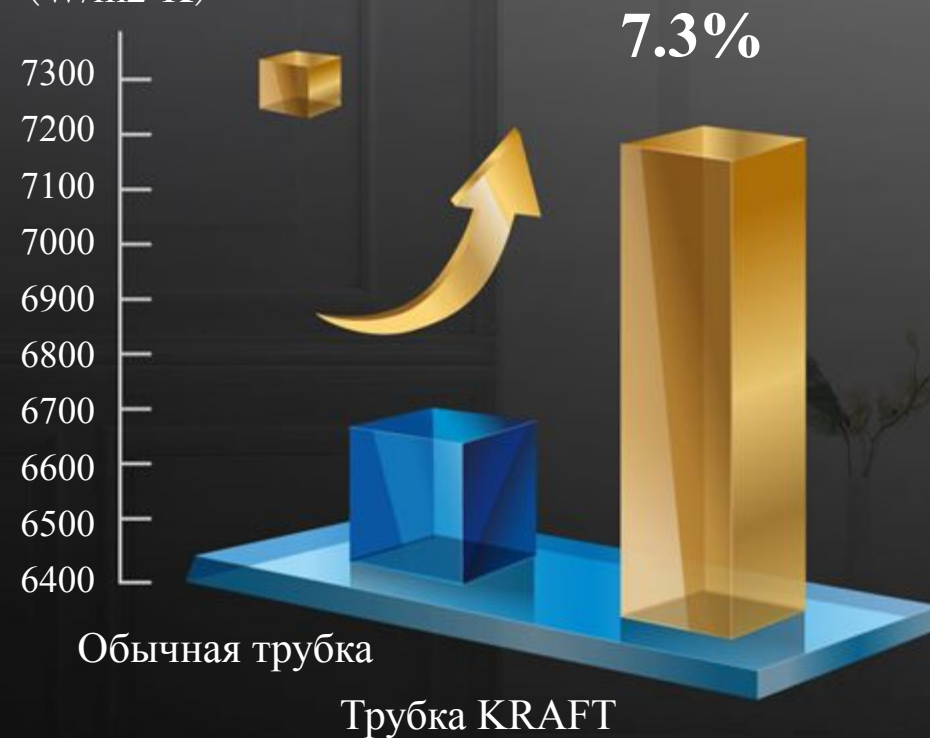
Обычная трубка



Трубка KRAFT



Коэффициент теплопередачи
($W/m^2 \cdot K$)



Теплый старт

Сплит-системы KRAFT в начале цикла обогрева разогревает теплообменник до заданной температуры, после этого запускает вентилятор внутреннего блока, чтобы не распространять по комнате холодный воздух.



Выборочная проверка качества:
Выборочное испытание оборудования из произведенной партии товара



Виды тестирования сплит-систем



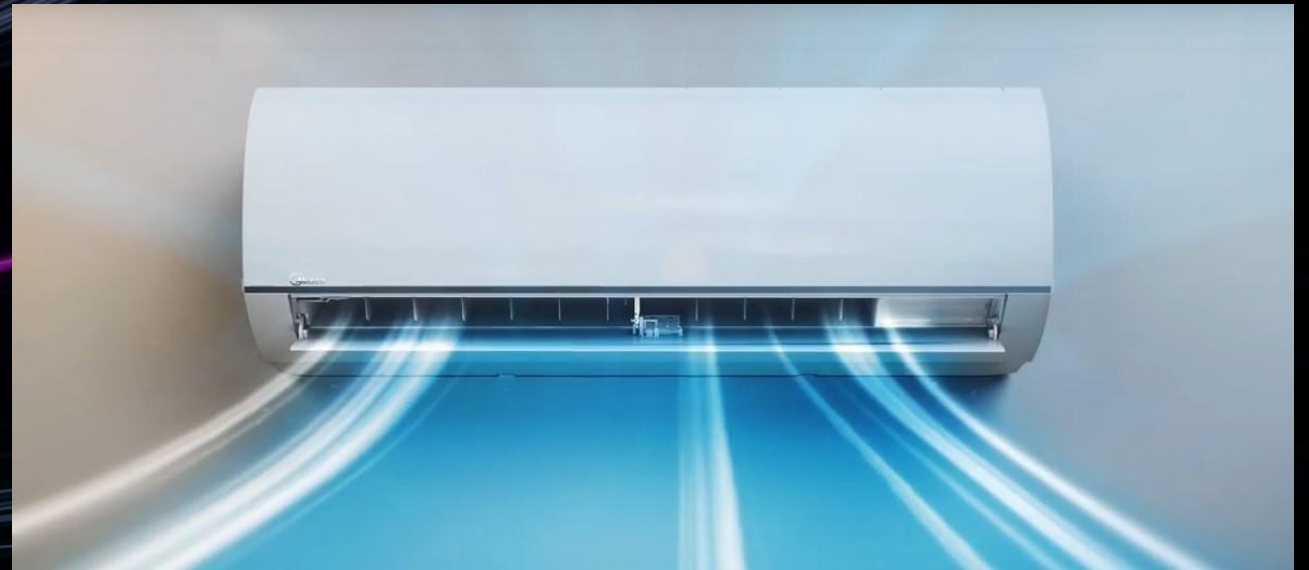
Воссоздание условий окружающей среды

Виды тестирования сплит-систем



Проверка уровня шума

Виды тестирования сплит-систем



Лаборатория воздушных потоков

Виды тестирования сплит-систем



Лаборатория моделирующая осадки и тестирование работы на износ в течение 365 дней



Мы уверены в качестве кондиционеров KRAFT благодаря проведенным тестам и готовы поделиться этой уверенностью с Вами:

5
ЛЕТ

ГАРАНТИЯ

Kraft KF-MAN07



Мощность холод: 2050 Вт

Мощность тепло: 2200 Вт

Хладагент – R 410A

Уровень шума внутреннего блока - 25 дБ

Уровень шума внешнего блока - 35 дБ

Компрессор - GMCC

Фильтр высокой степени очистки - есть

Режим вентиляции – есть

Ночной режим – есть

Пульт Д/У – есть

Теплый старт – есть

Kraft KF-MAN09



Мощность холод: 2500 Вт

Мощность тепло: 2650 Вт

Хладагент – R 410A

Уровень шума внутреннего блока - 27 дБ

Уровень шума внешнего блока - 39 дБ

Компрессор - GMCC

Фильтр высокой степени очистки - есть

Режим вентиляции – есть

Ночной режим – есть

Пульт Д/У – есть

Теплый старт – есть

Kraft KF-MAN12



Мощность холод: 3200 Вт

Мощность тепло: 3370 Вт

Хладагент – R 410A

Уровень шума внутреннего блока – 28,5 дБ

Уровень шума внешнего блока - 39 дБ

Компрессор - GMCC

Фильтр высокой степени очистки - есть

Режим вентиляции – есть

Ночной режим – есть

Пульт Д/У – есть

Теплый старт – есть

Kraft KF-MAN24



Мощность холод: 7030 Вт

Мощность тепло: 7330 Вт

Хладагент – R 410A

Уровень шума внутреннего блока – 32 дБ

Уровень шума внешнего блока – 46,5 дБ

Компрессор - GMCC

Фильтр высокой степени очистки - есть

Режим вентиляции – есть

Ночной режим – есть

Пульт Д/У – есть

Теплый старт – есть