

НОВЕЙШАЯ СИСТЕМА
КОНТРОЛЯ
ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ



НОВИНКА



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

НОВО
СДЕЛАНО В НОРВЕГИИ



НОВО – норвежское качество

Продукция НОВО отмечена знаком качества «РЕКОМЕНДУЕМ!»

Конвекторы не подлежат обязательной сертификации. Однако компании, заботящиеся о качестве своей продукции, на добровольной основе проводят испытания продукции на соответствие реальных показателей работы паспортным данным.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проведенные испытания показали, что электрический конвектор НОВО С4F10 по своим характеристикам отвечает требованиям европейских и российских стандартов безопасности (IEC 60675, ГОСТ 16617-87 и ГОСТ 27734-88). Что дает право назвать конвектор НОВО полностью безопасным. В рамках испытаний прибор без проблем выдержал 10 000 циклов работы. Специалисты лаборатории особо отметили эффективность прибора, которая достигается не только за счет конвекционного эффекта, но и теплового излучения от передней панели.

Результаты испытаний подтверждают, что все характеристики продукта, описанные производителем соответствуют действительности. А высокое качество товара позволяет относить его к категории премиум-класса. Конвектор НОВО С4F10 рекомендован к использованию не только в жилых помещениях, но и в специальных учреждениях с повышенными требованиями к уровню безопасности (в детских садах, школах и больницах).

В испытательной лаборатории были проведены следующие исследования:

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ: нагрев и поддержание заданной температуры (потребляемая мощность, время нагрева испытательной камеры, диапазон изменения температуры в помещении после нагрева и расход электроэнергии на ее поддержание, температура на корпусе прибора, время разогрева до рабочего состояния и потребление электроэнергии при этом, колебания температуры в помещении и т.п.)

БЕЗОПАСНОСТЬ: надежность конструкции, механическая прочность деталей и их соединений, теплостойкость, огнестойкость, стойкость к образованию токоведущих мостиков, влагостойкость, устойчивость к коррозии, защита от контакта с токоведущими частями, качество внутренней проводки и ее изоляция, безопасность при отключении от сети, надежность присоединения к источнику питания и качество внешних гибких шнуров, наличие заземления и т.п.

ОЦЕНКА УДОБСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ: простота и доступность инструкции, удобство способа крепления прибора, управления терmostатом, наличие маркировки и т.п.

ИТОГИ ТЕСТА: По эффективности и быстроте нагрева помещения конвектор сравним с тепловентилятором: в испытательной камере площадью 9,5 кв.м исходная температура увеличилась на +10°C за 2 часа 42 мин., также прибор очень быстро вышел на рабочий режим (за 7 мин. 30 сек.).

Прибор экономичен: на нагрев испытательной камеры на +10°C ушло 2,29 кВт, а на дальнейшее поддержание температуры в течение 3 ч – всего 0,68 кВт/ч.

Конвектор весьма удобен: благодаря хорошо настроенному терморегулятору есть возможность точно выставить и поддерживать желаемую температуру. Тем более, что шкала термостата градуирована в градусах Цельсия. Безопасность прибора подтверждена замерами температуры на верхней панели корпуса (они не превышали +60°C). Более того, температура на задней стенке прибора не превышает +45°C, следовательно прибор может быть без проблем установлен даже у деревянной стены.

Специалисты лаборатории отметили конструктивную особенность прибора: на нем практически не оседает бытовая пыль, поэтому в процессе разогрева специфический запах пыли отсутствует.



10 преимуществ

1. Экономит электроэнергию

Благодаря электронной системе поддержания температуры обогревателя NOVO Вы можете существенно экономить электроэнергию, ведь погрешность всего 1°C в поддержании температуры увеличивает стоимость затрат на электроэнергию на 5%.

Каждые 47 секунд термодатчик, установленный в нижней части панели, считывает температуру входящего комнатного воздуха и подаёт сигнал на электронный терmostat, который, в свою очередь, включает или выключает нагревательный элемент, или переходит в режим ожидания. Такая система позволяет поддерживать заданную температуру с точностью до 0,1°C (обычные обогреватели поддерживают температуру с точностью до 2 – 5°C).

2. Защищен от перегрева

Все электрообогреватели NOVO оборудованы системой защиты от перегрева. Специальный датчик отключает панель при перегреве или попадании на обогреватель посторонних предметов, мешающих нормальному теплообмену.

3. Безопасен для детей и животных

Вы можете быть абсолютно спокойны за своих детей и домашних питомцев. Максимальная температура нагрева внешней поверхности корпуса панелей NOVO не превышает +83°C, что полностью исключает всякую возможность получения ожогов или возгорания. Кроме того температура у стены за нагревательным элементом не поднимается выше +45°C, поэтому, панели NOVO можно устанавливать на деревянные стены, например, в коттедже или на даче.

4. Простота установки

Электрообогреватель NOVO легко крепится к стене при помощи отклоняющихся кронштейнов.

Помимо этого обогреватель можно поставить на пол, используя специальные ножки.



5. Интеллектуальный терmostat

Электрообогреватели NOVO имеют уникальный терmostat, который позволяет Вам с точностью до градуса задать температуру в Вашем доме, а не просто обогреваться по принципу "теплее-холоднее".

6. Устойчив к воздействию влаги

Двойная изоляция делает обогреватели NOVO непроницаемыми для влаги и надежно защитит Вас от ударов электричеством. Благодаря этому Вы можете использовать обогреватель где угодно, даже в ванной комнате.

7. Быстрый обогрев

Скорость обогрева помещения составляет всего несколько минут, что намного быстрее, чем у обычных обогревателей. Этот показатель достигается за счет сочетания конвекции и излучения. Такой метод отопления является максимально комфортным для человека.

8. Не сжигает кислород

Ложась вечером спать и включая обычный обогреватель, утром Вы чувствуете себя усталым и разбитым, у Вас болит голова и, как следствие, – плохое настроение. Почему? Все очень просто: нагревательный элемент обычного обогревателя сжигает большую часть кислорода в воздухе, которым Вы дышите. Нагревательный элемент панели Nobo, в отличие от обычных обогревателей не сжигает кислород и не сушит воздух, сохраняя его для Вашего дыхания. С NOVO у Вас всегда будет хорошее самочувствие и здоровый сон.

9. Wi-Fi

Возможность интеллектуального управления и программного контроля любым конвектором NOVO, включая серии Safir, с помощью любого смартфона на базе Apple или Android через Wi-Fi. Наличие бесплатной программы Nobo Energy Control, которая доступна в App-store, либо Google Play.

10. Произведен в Норвегии

Электрообогреватель NOVO идеально подходит для российского климата, ведь его разработали в Норвегии, где зимой температура опускается ниже -25°C.

О КОМПАНИИ



НОВО - один из крупнейших производителей электрических обогревателей в Европе.

Компания была основана в 1918 году в городе Тронхейм (Норвегия). Первой продукцией компании были бытовые металлические изделия, производство которых позволило получить ценный опыт в обработке листового металла.

В 1929 году была изготовлена первая установка водяного отопления, а в 1938 – первый настенный электрический конвектор. С 1947 года НОВО начала серийное производство электрообогревателей.

Сегодня производственные площади НОВО составляют более 17000 кв.м. Ассортимент продукции не ограничивается электрическими обогревателями. НОВО также производит энергоуправляющие устройства (термостаты, автоматические системы контроля), тепловые насосы и прямоточные котлы.



Продукция НОВО пользуется спросом более чем в 20 странах мира. Отличное качество и высокий уровень дизайна продукции позволяет компании занимать лидирующие позиции на рынках Норвегии, Швеции, Финляндии и России.

Вся продукция, производимая на заводе НОВО, проходит 100% контроль качества. Каждый обогреватель проверяется в рабочем режиме при максимальной нагрузке на работу системы защиты от перегрева. В связи с очень высоким качеством продукции мы даем гарантию 5 лет!

История инноваций НОВО

1938 год: НОВО создает первый в мире настенный электрический конвектор.

1964 год: НОВО создает первый в мире электрический конвектор со встроенным терmostатом.

1976 год: НОВО создает первый в мире электрический конвектор с режимом ночной экономии электроэнергии.

1984 год: НОВО создает первую в мире беспроводную систему управления обогревателями.

1996 год: НОВО создает первый в мире стеклянный обогреватель Safir II.

2013 год: НОВО создает инновационную систему контроля энергопотребления NOBO Energy Control.





В течение 90 лет мы зарабатывали себе репутацию, прислушиваясь к потребностям наших покупателей, учитывая их предпочтения и пожелания.

Наша цель - работать над большими и маленькими проектами с одинаковой последовательностью и профессионализмом. Наши сотрудники предъявляют высокие требования к качеству продукции и к сервисному обслуживанию.

НОВО работает с профессиональными архитекторами, дизайнерами и застройщиками и соблюдает все требования, предъявляемые к электрообогревательным приборам дома и в офисе.

У нас накоплены большие знания и опыт в области строительных норм и правил, в выборе энергосберегающего оборудования, электронагревательных приборов и систем контроля электроэнергии.

Наше имя, опыт и репутация дают гарантию, что когда Вы выбираете продукцию NOVO, произведенную на предприятии NOVO Electro в Норвегии, Вы делаете правильный выбор.



Электрообогреватели NOVO устойчивы к перепадам напряжения. Их можно эксплуатировать при скачках напряжения от 180 В до 250 В. При перепадах обогреватель не отключается, а продолжает исправно работать.

Электрообогреватели NOVO - экономичные, безопасные, надежные и эффективные.

НОВО предоставит качество и выбор по Вашим требованиям. Это может быть дизайнерская модель обогревателя из стекла или обогреватель для детской комнаты с низкой температурой нагрева панели. Наше оборудование удовлетворит требования любого покупателя.

Нашей целью является создание высокоэффективных и энергосберегающих систем. Используйте только энергосберегающие системы отопления.

НОВО является членом Норвежского Национального управления по учету электроэнергии, а также участником Целевой программы по энергосбережению.

Электрообогреватели NOVO используются в:

- жилых помещениях

- офисах

- отелях

- здравоохранительных учреждениях

- детских учреждениях



серия **Viking** (C4F, C2F, C4N, C2N)



Обогреватели Nobo серии Viking являются самыми популярными конвекторами как в Норвегии, так и в России. Секрет их популярности заключается в легкости и точности управления, простоте монтажа, высоком уровне энергосбережения и безопасности.

Электроконвекторы серии Viking выпускаются с высотой корпуса 20 и 40 см. Длина обогревателя зависит от мощности (см. рисунки справа). Диапазон мощности этой серии – от 250 Вт до 2000 Вт.

Серия представлена моделями C4F, C2F, C4N, C2N.

Модели C4F XSC и C2F XSC имеют встроенный электронный терmostат XSC, позволяющий контролировать температуру воздуха в комнате с точностью до 1°C. Обогреватели имеют штатное заземление.

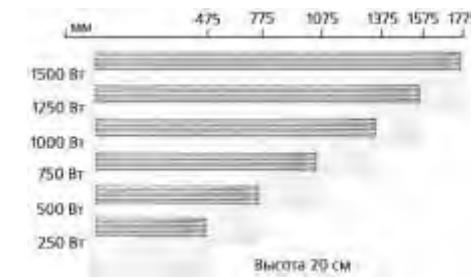
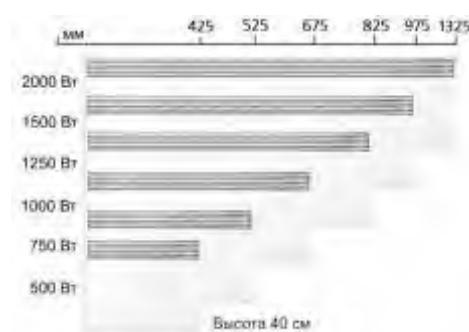
Модели C4N и C2N (поставляются без термостата) предназначены для работы с любым терmostатом серии R80, системами Orion и EcoHub позволяющими задавать определенные программы работы обогревателя в различное время суток и в различные дни. Данные терmostаты также имеют встроенную функцию «антизамерзание».

Соединение в цепь SXX

Обогреватели Nobo серии Viking можно также объединить в группу для управления с одного ведущего обогревателя. При этом роль управляемых обогревателей выполняют электроконвекторы серии C2F, C4F, C2N, C4N, B4N с приемником R80 SXX, а ведущим может быть любой обогреватель этих серий с термостатом серии R80. При этом все конвекторы должны быть соединены между собой управляющим электрокабелем.



Вы можете выбрать удобный для вас размер и мощность электрообогревателя



Электрообогреватель NOBO легко крепится к стене. Также Вы можете установить обогреватель на пол, используя специальные ножки (2 варианта ножек, с колесиками и без)

Интеллектуальные терmostаты



Основные термостаты приемники NOVO

R80 XSC



Электронный термостат. Данный термостат входит в комплект конвекторов серии C2F XSC, C4F XSC и XSC. Имеется режим «антизамерзание». На верхней панели управления термостата расположен бегунок для ручной установки желаемой температуры. Там же встроены 3 индикатора, которые загораются при изменении режима работы конвектора. Предусмотрено три режима: включение, нагрев, экономия электроэнергии. Электронный термостат R80 XSC полностью совместим с моделями C2N, C4N, B4N.

R80 PDE



Двойной электронный программируемый термостат. Данный термостат совместим со следующими моделями конвекторов: C2N, C4N, B4N. Внутри термостата имеется встроенная защита от перегрева. Термостат имеет 9 заводских программ. Они фиксированные и не могут быть изменены пользователем. Имеется режим «антизамерзание». При временных перебоях электропитания все настройки сохраняются. На верхней панели управления термостата расположены два бегунка для ручной установки желаемой температуры. С помощью одного бегунка может быть установлен режим комфортной температуры, с помощью другого – режим экономии электроэнергии. На этой же панели встроены 3 индикатора, которые загораются при изменении режима работы конвектора. Предусмотрено три режима работы термостата: включение, нагрев, экономия электроэнергии.

R80 UDF



Электронный программируемый термостат с жидкокристаллическим дисплеем. Совместим с моделями C2N, C4N, B4N. Встроенная защита от перегрева. 12 фиксированных программ + 1 программируемая пользователем + функция «антизамерзание». Сохранение настроек при перебоях в электросети. 3 индикатора (включения, нагрева, экономии электроэнергии). Индикация времени и дня недели.

R80 SXX (приемник)



Блок управления R80 SXX используется совместно с моделями C2N, C4N, B4N для объединения конвекторов в одну систему, управляемую с одного ведущего конвектора с любым термостатом серии R80. Все конвекторы в этой цепи соединяются отдельным кабелем управления. Приемник R80 SXX может быть только ведомым.

R80 RDC-700



Электронный программируемый термостат, совместим с интеллектуальной системой Orion 700 и поддерживает все режимы, настроенные пользователем с помощью Orion 700. На верхней панели управления термостата расположены два бегунка для ручной установки желаемой температуры. С помощью одного бегунка может быть установлен режим комфортной температуры, с помощью другого – режим экономии электроэнергии. На этой же панели встроены 3 индикатора, которые загораются при изменении режима работы конвектора. Предусмотрено три режима: включение, нагрев, экономия электроэнергии. Конвектор с термостатом R80 RDC 700 может выполнять роль ведущего термостата, если к такому конвектору подключаются конвекторы с термостатом R80 SXX. Электронный термостат R80 RDC 700 полностью совместим с моделями C2N, C4N, B4N, C2F, C4F.

система управления Orion 700



Система Orion 700 - удаленное управление и энергосбережение.

Поддерживая лидерство в производстве энергосберегающего оборудования, компания NOBO на протяжении многих лет поставляет систему управления Orion 700, которая экономит больше энергии и обеспечивает оптимальный комфорт в доме.

Система Orion 700 – это современное, легкое в использовании и уникальное по своим техническим возможностям оборудование.

Эта уникальная система автоматически управляет различными зонами в помещениях, где находятся обогреватели NOBO и другие электроприборы: лампы, кофеварки, системы нагрева воды и другая бытовая электротехника.

Характеристики системы Orion 700:

- Возможность контролировать до 100 независимых температурных зон;
- Максимальная дальность действия радиосигнала от системы управления до ближайшего термостата-приемника – до 100 метров (в зависимости от конструкции и материалов здания);
- Обеспечение комфорtnого обогрева в помещениях и контроль его эффективности;
- Возможность подключения GSM модуля для удалённого контроля и управления через сотовый телефон
- Полная совместимость с обогревателями серии Viking;
- Все термостаты серии R80 RDC-700 могут работать как усилители сигнала, увеличивая дальность приема на дополнительные 100 метров от каждого термостата до ближайшего приемника;
- Функция ежедневного или еженедельного контроля;
- Простота установки;
- Полное сохранение программной настройки в случае сбоя электропитания;
- Элегантный современный дизайн.



Преимущества Orion 700:

Orion 700, используемый дома, запрограммированный на определенную температуру ночью и днем, может сократить расходы на отопление на 25%.

Установка экономичной температуры вочные часы (вне спальных комнат) может сократить общие расходы электроэнергии на 15%.

При наличии GSM модуля возможно удаленно включать и выключать обогреватели в загородном доме, используя обычный мобильный телефон.



Функции и рабочие диапазоны

Система Orion 700 направляет радиосигнал частотой 868 Гц на специальный приемник, встроенный в термостат, который включает или выключает прибор, либо поддерживает температуру на заданном уровне. Система очень гибкая и может управлять 100 температурными зонами независимо друг от друга. Дополнительно к этим функциям все термостаты R80 RDC работают как дополнительные усилители сигнала, автоматически направляя сигнал к другим приемникам.

Приемники

Устройствами, принимающими сигнал от системы Orion 700, могут быть термостаты R80 RDC-700 или другие приемники серии 700. Термостаты R80 RDC-700 могут быть установлены на любой конвектор серии C4F, C2F, C4N, C2N, B4N.

Каждый приемник имеет уникальный код, получает и передает сигнал с главного программного устройства. Также Orion 700 может управлять любым электрическим прибором (смотри таблицу компонентов и схему 1).

Двусторонняя связь

Все приемники и термостаты серии 700 сообщают о выполнении задания и направляют отчет о текущем состоянии. Orion 700 постоянно проверяет и следит, чтобы каждый прибор, управляемый системой, постоянно отвечал на сигналы.

Компоненты системы управления Orion 700

Модель	Описание
EC 700 (ORION)	Центральная система управления ORION 700
SIKOM GSM	Управление через GSM связь (EC 700/Energy Control)
RCE 700	Приемник-розетка (EC 700)
RS 700	Приемник 10 А (EC 700)
RSX 700	Приемник 16 А (EC 700)
TRB 36 700	Термостат для теплых полов (EC 700)
TCU 700	Термостат Safir II (EC 700)

Управление через GSM-связь

Система Orion 700 имеет возможность удаленного управления через сотовую связь. Находясь в любой точке земного шара, Вы можете с помощью SMS-сообщений посылать команды и контролировать работу системы.

Система управления Orion 700 и GSM SIKOM

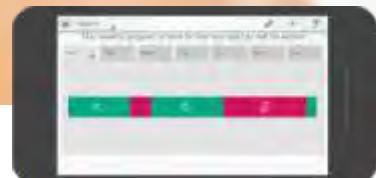
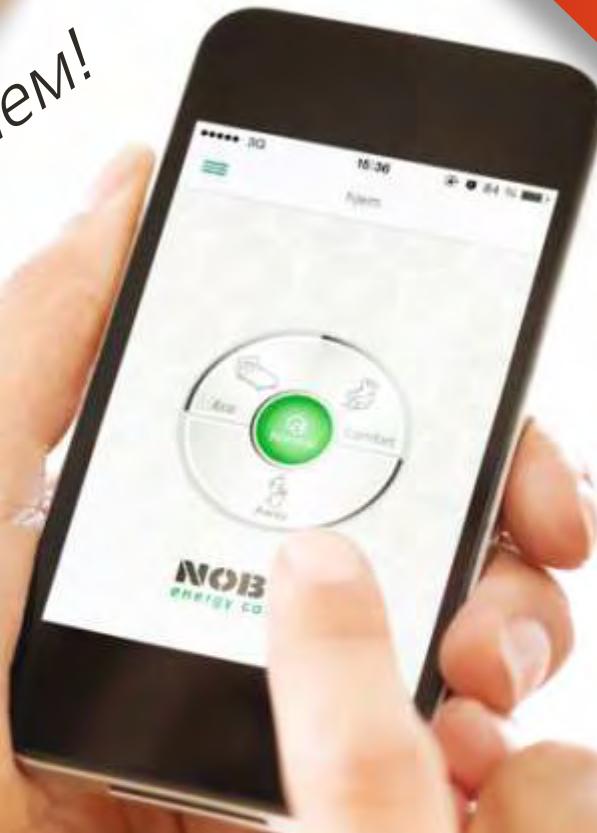
Схема 1



система управления NOBO ENERGY CONTROL

Управляйте
одним касанием!

НОВИНКА



Принцип работы Nobo Energy Control:

1. Nobo EcoHub подключается кабелем (витая пара, разъемы RJ45) к Wi-Fi-маршрутизатору (роутеру) Вашей беспроводной сети. Мобильное устройство (смартфон), используя приложение Nobo Energy Control, соединяется с Nobo EcoHub по Wi-Fi-каналу через Wi-Fi-маршрутизатор.
2. Далее Nobo EcoHub связывается с электронагревателями через приемники радио сигналов.
3. Приемниками сигналов от EcoHub могут быть любые терmostаты и устройства серии 700. Все терmostаты и аксессуары системы Orion 700 взаимозаменяемы с системой EcoHub.
4. Бесплатное и русифицированное приложение можно скачать в App-store (iPhone) или Google Play (смартфоны на базе Android).

Благодаря использованию системы **Nobo Energy Control** можно легко осуществлять абсолютный контроль энергопотребления в Вашем доме. Легкое управление осуществляется при помощи приложения или настенного выключателя, а обновление системы происходит через приложение и программное обеспечение. Система Nobo Energy Control совместима с приемниками **Nobo Orion 700**. Начав использовать **Nobo Energy Control**, Вы значительно сократите расходы на коммунальные платежи – до 25 % и более!

система управления NOBO ENERGY CONTROL

Схема 2

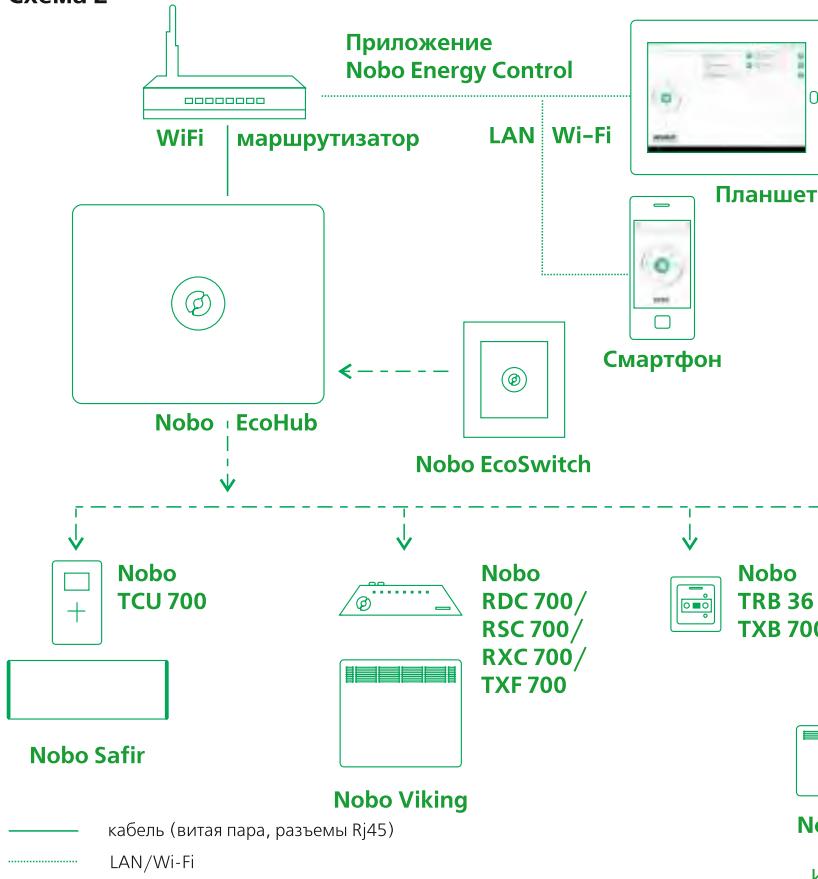
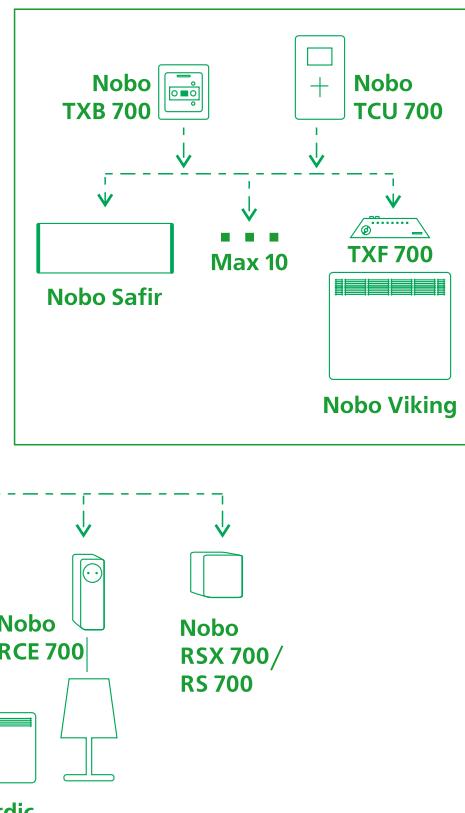


Схема 3



Компоненты системы управления
Nobo Energy Control

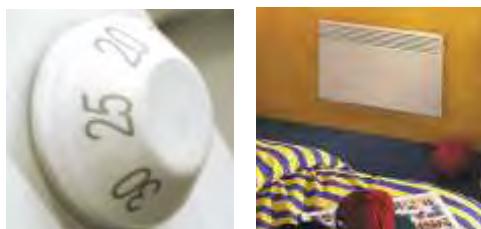
Модель	Описание
Ecohub	Беспроводной контроллер (EC 700)
Ecoswitch	Беспроводной переключатель режима (EC 700)
R80 RSC 700	Приемник с возможностью регулировки (EC 700)
R80 RXC 700	Приемник без возможности регулировки (EC 700)
RCE 700	Приемник розетка
RS 700	Релейный приемник 10 A (EC 700)
RSX 700	Релейный приемник 16 A (EC 700)
R80 TXF 700	Приемник для обогревателей (EC 700)
TXB 700	Центральный терmostat (теплый пол) (EC 700)
TCU 700	Терmostat Safir II (EC 700)

Система контроля энергопотребления **Nobo Energy Control** – это инновационный подход в управлении энергопотреблением и экономии электроэнергии. Благодаря системе **Nobo Energy Control** стало возможным регулировать температуру, задавая необходимый уровень тепла на определенный промежуток времени в различных независимых помещениях.

Системой **Nobo Energy Control** легко можно управлять через Wi-Fi с помощью мобильных приложений.

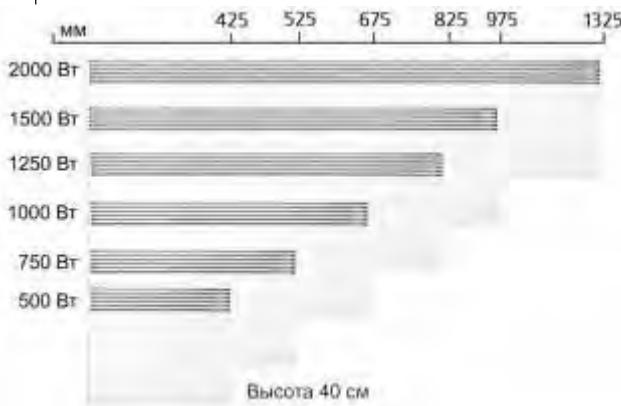
Инновационное центральное устройство системы управления **Nobo Ecohub** совместимо со всеми моделями электронагревателей и терmostатов от Nobo. Также, с помощью приемника, работающего от штепсельной розетки, можно объединить все электронагреватели и устройства, подключив их к единой системе управления.

серия **Nordic** (C4E)



Вы можете выбрать удобный для вас размер и мощность электрообогревателя

Серия Nordic



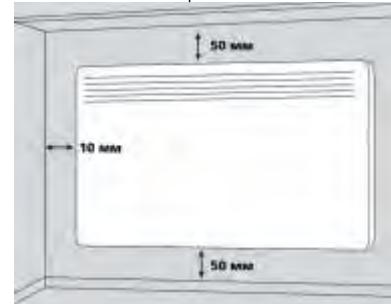
Nordic. Просто. Понятно. Практично.

Обогреватели NOBO серии Nordic сохраняют все преимущества обогревателей и превосходный дизайн серии Viking, но за счет более простого термостата они гораздо доступнее по цене.

Характеристики серии Nordic:

- Класс защиты IP24;
- Снабжены предохранителем от перегрева;
- Долгий срок службы.

Минимальные расстояния:



серия Для детских садов (B4N)



НОВО Electro является лидером на рынке обогревателей с низкой температурой нагрева передней панели. Сегодня компания НОВО широко известна как поставщик высокотехнологичных и безопасных конвекционных обогревателей.

Обогреватели серии B4N сконструированы специально для работы в среде, требующей, чтобы максимальная температура поверхности обогревателя не превышала 43°C при полной мощности.

Температура поверхности обогревателей серии B4N значительно ниже допустимых европейскими стандартами значений для помещений с маленькими детьми. Электрообогреватели серии B4N оснащены встроенной системой безопасного автоматического отключения и бесшумным электронным термостатом, кроме того в них не образуются горячие зоны, которые бывают в системах других производителей.

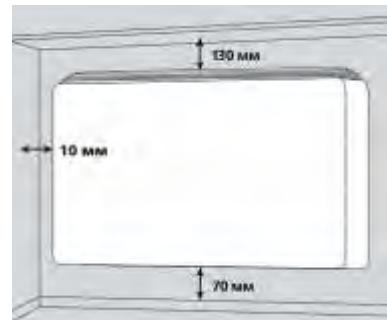
Обогреватели НОВО серии B4N соответствуют требованиям Государственной службы здравоохранения и признаны безопасными. Эти обогреватели выпускаются мощностью 500, 750, 1000 и 1250 Вт.



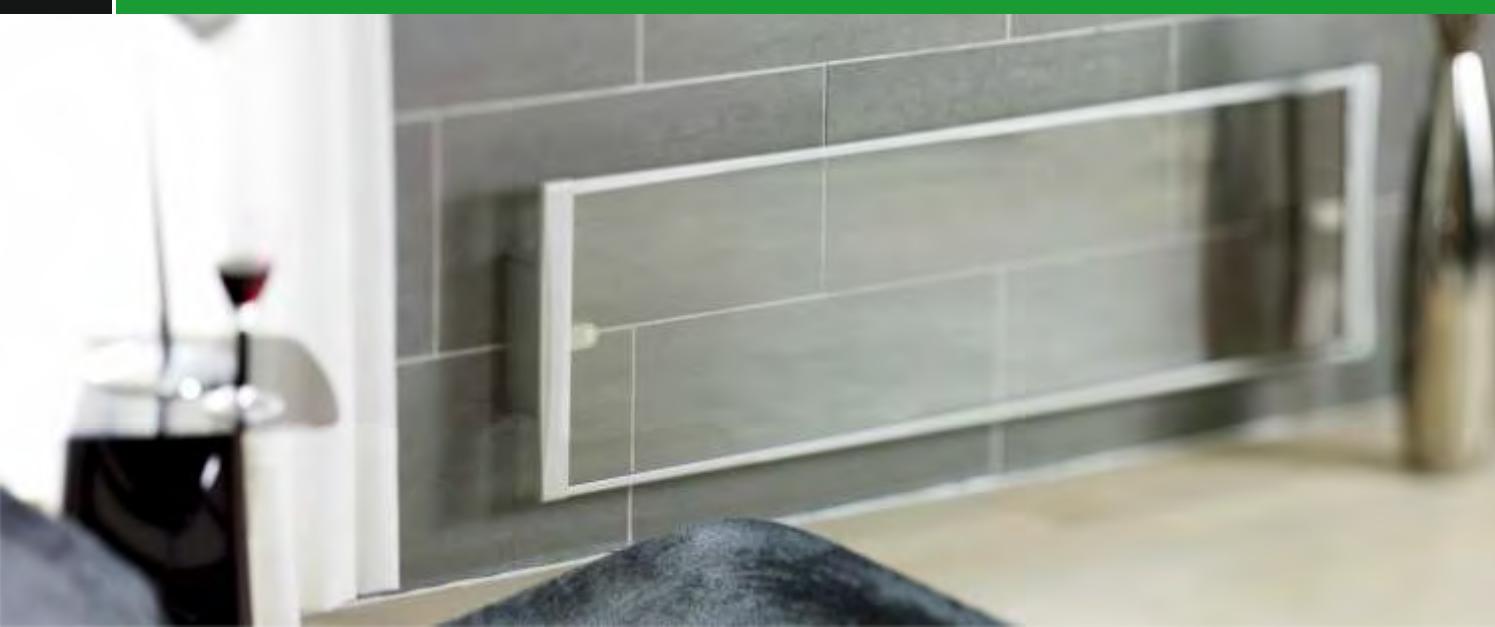
Характеристики серии B4N:

- Не требует дополнительного обслуживания;
- Подходит для школ и детских садов;
- Используется с терmostатами серии R80;
- Класс защиты IP24;
- Максимальная температура воздуха на выходе – 60°C;
- Максимальная температура на поверхности прибора – 43°C;
- Возможно использование с системами управления Orion 700 и Nobo Energy Control.

Минимальные расстояния:



серия Стеклянные обогреватели (Safir II)



Во втором поколении стеклянных обогревателей NOBO воплощены безупречный стиль, изысканный современный дизайн, а также самые современные технологии.

Обогреватель представляет собой стеклянное полотно толщиной 9мм, содержащее внутри гелевый токопроводящий слой. Стекло обрамлено алюминиевой рамкой. Обогреватель легко монтируется на стену с помощью стильных кронштейнов таким образом, чтобы обеспечить доступ к стене для уборки.

Обогреватель SAFIR II может стать главным элементом интерьера и открывает большие возможности для творчества.

С появлением нового терmostата TCU 700 управлять обогревателями серии SAFIR II стало еще удобнее. Этот терmostат взаимодействует с обогревателем при помощи радиосигналов, что позволяет избавиться от дополнительных кабелей. TCU 700 обладает потрясающей точностью электронного контроля.



Термостат TCU 700 может управлять 1-10 обогревателями SAFIR II в одном помещении. Коммуникация термостата и обогревателя происходит с помощью радиосигнала. Термостат позволяет использовать режим экономии электроэнергии; также возможно подключение к системе Orion 700 и Nobo Energy Control. (См. схему 3).



При желании, конвектор может быть размещен напольно на стильных хромированных ножках. Ножки являются дополнительной опцией.



В новых обогревателях SAFIR II появился еще больший выбор размеров и мощностей. Любую модель можно крепить как горизонтально, так и вертикально.

Стеклянные обогреватели производятся в нескольких исполнениях: прозрачный, зеркальный, прозрачный со стандартным нанесением, либо с нанесением любого изображения, предоставленного Вами.

Характеристика серии SAFIR II

- Толщина 9 мм;
- Плавкий предохранитель находится внутри обогревателя;
- Различные исполнения корпуса;
- Вертикальное и горизонтальное расположение;
- Выходная мощность 500, 750, 900 и 1100 Вт;
- Легкая установка.

техническая информация

Модели серии Viking C2F,C4F со встроенным термостатом XSC

Модель	Мощность, кВт	Напряжение, В/фаза	Габаритные размеры, мм (ДхВхГ)	Вес, кг
C2F05	0,50	220/1-	775x200x55	3,2
C2F07	0,75	220/1-	1075x200x55	4,1
C2F10	1,00	220/1-	1375x200x55	5,0
C2F12	1,25	220/1-	1575x200x55	5,9
C2F15	1,50	220/1-	1775x200x55	6,5
C4F05	0,50	220/1-	425x400x55	3,3
C4F07	0,75	220/1-	525x400x55	3,9
C4F10	1,00	220/1-	675x400x55	4,8
C4F12	1,25	220/1-	825x400x55	5,7
C4F15	1,50	220/1-	975x400x55	6,6
C4F20	2,00	220/1-	1325x400x55	8,5



C2N и C4N (без термостата)

Модель	Мощность, кВт	Напряжение, В/фаза	Габаритные размеры, мм (ДхВхГ)	Вес, кг
C2N05	0,50	220/1-	775x200x55	3,0
C2N07	0,75	220/1-	1075x200x55	3,9
C2N10	1,00	220/1-	1375x200x55	4,8
C2N12	1,25	220/1-	1575x200x55	5,7
C2N15	1,50	220/1-	1775x200x55	6,3
C4N05	0,50	220/1-	425x400x55	3,1
C4N07	0,75	220/1-	525x400x55	3,7
C4N10	1,00	220/1-	675x400x55	4,6
C4N12	1,25	220/1-	825x400x55	5,5
C4N15	1,50	220/1-	975x400x55	6,4
C4N20	2,00	220/1-	1325x400x55	8,1



Модели серии Nordic (со встроенным электронным термостатом)

Модель	Мощность, кВт	Напряжение, В/фаза	Габаритные размеры, мм (ДхВхГ)	Вес, кг
C4E05	0,50	220/1-	425x400x55	3,3
C4E07	0,75	220/1-	525x400x55	3,9
C4E10	1,00	220/1-	675x400x55	4,8
C4E12	1,25	220/1-	825x400x55	5,7
C4E15	1,50	220/1-	975x400x55	6,7
C4E20	2,00	220/1-	1325x400x55	8,7



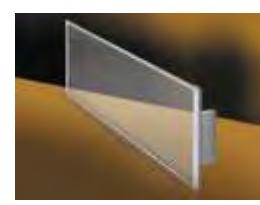
Модели серии В4N (для детских садов)

Модель	Мощность, кВт	Напряжение, В/фаза	Габаритные размеры, мм СС(ШхВхГ)
B4N05	0,50	220/1-	675x415x85
B4N07	0,75	220/1-	875x415x85
B4N10	1,00	220/1-	1275x415x85
B4N12	1,25	220/1-	1575x415x85



Стеклянные панели SAFIR II универсальные (прозрачные, с нанесением, зеркальные)

Модель	Мощность, кВт	Напряжение, В/фаза	Габаритные размеры, мм (ШхВхГ)
G3R(C) 055-140	0,50	220/1-	1400x300x85
G4R(C) 075-140	0,75	220/1-	1400x400x85
G5R(C) 095-140	0,90	220/1-	1400x500x85
G6R(C) 115-140	1,10	220/1-	1400x600x85
G4R(C) 075-140 (зеркальная)	0,75	220/1-	1400x400x85
G5R(C) 095-140 (зеркальная)	0,90	220/1-	1400x500x85



История инноваций компании NOBO

- 1938 год:** NOBO создает первый в мире настенный электрический конвектор.
- 1964 год:** NOBO создает первый в мире электрический конвектор со встроенным терmostатом.
- 1976 год:** NOBO создает первый в мире электрический конвектор с режимом ночной экономии электроэнергии.
- 1984 год:** NOBO создает первую в мире беспроводную систему управления обогревателями.
- 1996 год:** NOBO создает первый в мире стеклянный обогреватель Safir.
- 2013 год:** NOBO создает инновационную систему контроля энергопотребления NOBO Energy Control.

NOBO – Лауреат премии «Время инноваций – 2011»



В 2011 году компания NOBO стала Лауреатом премии «Время инноваций – 2011», которая вручается за выдающиеся результаты в области инновационной деятельности. Компания NOBO стала победителем в номинации «Техническая инновация года» в категории «Энергетика и энергосбережение».

NOBO – спонсор информационной программы «Экономь энергию»



С 2006 по 2011 год компания NOBO является партнером социальной программы по энергосбережению при поддержке Департамента топливно-энергетического хозяйства и Правительства г. Москвы. Обогреватели NOBO относятся к разряду энергосберегающих обогревателей. За счет точного поддержания температуры потребляемая электроэнергия расходуется эффективнее.

Компания NOBO удостоена Премии «Берегите энергию!»



В октябре 2010 года состоялось торжественное вручение ежегодной общественно значимой награды за достижения в области энергосбережения, где компания NOBO удостоена Премии «За производство энергосберегающей продукции и внедрение энергоэффективных технологий».



www.noboinfo.ru

Официальный дилер:

