



timberk
УМНЫЙ ВЫБОР



КЛИМАТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

СЕЗОН 2015

Содержание

4	О торговой марке Timberk
6	Как потребители Timberk принимают решение о покупке?
8	Структура ассортимента Timberk в сезоне 2014
10	Ассортиментная стратегия Timberk
12	Почему Timberk?
14	Как выглядит витрина Timberk?
18	Карта ассортимента бытовой и полупромышленной техники
20	Карта преимуществ бытовых сплит-систем Timberk
22	Карта преимуществ мобильных кондиционеров Timberk
26	Карта преимуществ осушителей Timberk
28	Пиктограммы преимуществ климатической техники Timberk

Бытовые кондиционеры воздуха. Инновации понятные пользователю

38	Серия Storm Wi-Fi Сплит-системы on/off
40	Серия Storm Сплит-системы on/off
42	Серия Corona Special Сплит-системы on/off
44	Серия Laguna Art Сплит-системы on/off
46	Серия Laguna Сплит-системы on/off
48	Серия Laguna Nero Сплит-системы on/off
50	Серия Tornado Plus Сплит-системы on/off
52	Серия Tornado Plus Сплит-системы DC Inverter

Мобильные кондиционеры воздуха

58	Серия Iceberg
60	Серия ICE.BEE
62	Серия Fashion

Оконные кондиционеры воздуха

65	Все гениальное - просто
66	Серия Compact

Осушители воздуха

68	Революционные технологии понятные пользователю
72	Серия Mini Aqua
74	Серия Evolution
76	Серия Calypso
78	Серия Nautilus

Полупромышленные системы кондиционирования

- 82 **Серия CITY-MALL** Кассетные сплит-системы
- 84 **Серия CITY- HALL** Напольно-потолочные сплит-системы
- 86 **Серия CITY-TOWER** Колонные сплит-системы
- 88 **Серия CITY-CENTRE** Канальные сплит-системы

Промышленное кондиционирование

- 91 Пиктограммы преимуществ промышленных кондиционеров
- 92 **Серия TIMBERK TVM** Инверторные мультизональные системы
- 93 Серия TIMBERK TVM Ассортимент мультизональных кондиционеров
- 94 Серия TIMBERK TVM Спецификации наружных блоков
- 95 Серия TIMBERK TVM Комбинации наружных блоков системы
- 96 Серия TIMBERK TVM Настенные внутренние блоки
- 97 Серия TIMBERK TVM Напольно-потолочные внутренние блоки
- 98 Серия TIMBERK TVM Кассетные внутренние блоки
- 99 Серия TIMBERK TVM Канальные внутренние блоки
- 100 Серия TIMBERK TVM Пульты и аксессуары
- 101 **Системы ЧИЛЛЕР – ФАНКОЙЛ** Описание систем
- 102 Ассортимент промышленной техники. Чиллеры и фанкойлы
- 104 Уникальные технические преимущества систем. Чиллеры и фанкойлы
- 106 **Чиллеры.** Технические характеристики чиллеров
- 107 **Фанкойлы.** Кассетные фанкойлов
- 108 **Фанкойлы.** Канальные фанкойлов
- 109 **Аксессуары.** Пульты управления и электромагнитные клапаны

111 **Спецификация**

- 123 Промо сайты Timberk
- 124 **Информационно-рекламные материалы Timberk**
- 125 **Timberk и Twitter**
- 126 Система контроля качества Timberk

НАША КОМАНДА

НАША МИССИЯ

НАША ФИЛОСОФИЯ

НАШИ УБЕЖДЕНИЯ

НАША ИСТОРИЯ

У истоков Timberk, одного из лидера целого ряда отраслевых рынков климатической техники России и СНГ, стоит цель разработки особой профессиональной линии специализированной бытовой техники, которая была бы не только надежной, функциональной, удобной и красивой, но и решала бы задачи создания идеального комфорта для Покупателя.

Все начиналось в Скандинавии. Группа инженеров-проектировщиков, технологов и талантливых промышленных дизайнеров начала разработку первой «капсульной» линейки накопительных водонагревателей. Дебют был очень удачным и новая техника стала пользоваться стабильно растущим спросом в скандинавских странах, что позволило шведской команде специалистов с уверенностью смотреть в будущее и начать активное развитие, рост и экспансию на перспективные рынки Юго-Восточной Азии и России.

На сегодняшний момент, Timberk является одним из признанных лидеров и новаторов рынка теплового, водонагревательного и климатического оборудования. Timberk первым представил на рынок множество уникальных технологических решений, которые являются для всей нашей большой команды предметом гордости и прекрасным стимулом для будущих достижений.

Timberk – это международный холдинг с подразделениями в Израиле, Китае, Гонконге, Финляндии, России. Производственные базы Timberk в различных странах мира (страны Юго-Восточной Азии, Россия, Италия, Корея и другие) не только обеспечивают поставки техники для собственной развитой сети дистрибуции, но также выполняют контракты компаний-заказчиков более чем из 20-ти стран мира в рамках размещенных на собственных производствах Timberk OEM и ODM заказов под другими торговыми марками.

БОЛЕЕ 10 ЛЕТ В РОССИИ!

Мировой рынок климатической техники предлагает покупателям огромный выбор продукции различных производителей и OEM-торговых марок в разных ценовых сегментах, и каждый из них стремится выиграть конкурентную борьбу за потребителя, называя себя самым лучшим, самым инновационным, самым надежным, убеждая в возможности 100%-го качества.

Разрабатывая технику Timberk, первое и основное о чем думаем мы, и что служит для нас самым мощным стимулом и вдохновением – это желание производить продукт, который будет приносить людям в любой стране мира наивысшее удовлетворение и наполнять каждый день комфортом и уютом. Для нас не существует необходимости словами убеждать потребителя в качестве нашей техники, стремление к абсолютному качеству для нас – это аксиома.

Мы твердо уверены в том, что невозможно производить технику, которая будет действительно лучшей, думая и руководствуясь лишь только внутренними амбициями, цифрами рыночных задач и собственным ощущением величия. Наибольший успех и отдача всегда приходит к тому, кто может и хочет не только брать, но, в первую очередь, отдавать.

Каждый продукт Timberk – это история обратной связи с потребителем, это путь от мыслей о том, что потребителю необходимо сейчас и будет необходимо завтра для получения удовольствия от использования техники в своей повседневной жизни, от ее покупки, от того, насколько гармонично сочетается техника с желаниями покупателя, настроением, до воплощения этих мыслей в реальный продукт.

Вся наша история – это десятилетия концентрированного профессионального опыта производства узкого кластера специализированной бытовой техники. Это громадный опыт создания новейших продуктов, не имеющих аналогов в мире. Это опыт поражений и побед. Это опыт трудной, но очень интересной работы без ограничений по времени суток, территориальному местоположению, полу, конфессии совершенно неординарных, влюбленных в свою работу тысяч специалистов различного профиля, принимающих участие в том или ином процессе рождения продукта Timberk, который создается для свободного в своем выборе Покупателя.

Наша история каждый день – как всегда все только начинается.

Алекс Вурмани
Генеральный менеджер Timberk HNA Group
Подразделение Timberk HNA Company, Israel

Продукция Timberk создается с мыслью о покупателе, со стремлением реализовать в каждом приборе все, что хотел бы видеть в нем любой из вас, мы каждую минуту помним, для кого и зачем мы ее создаем.

Один из основных принципов работы Timberk - не делить покупателей по уровню достатка: мы хотим и надеемся, что у нас получается, производить технику, доступную любому человеку и при этом не уступающую более дорогим аналогам ни в дизайне, ни в качестве производства, ни в функциональности. Создавать приборы, которые пришлись бы по вкусу самым разным покупателям по всему миру.

Это не простая работа и добиться результата в современных условиях насыщенности рынка крайне непросто, а удержаться на рынке в числе лидеров – еще сложнее.

В России у торговой марки Timberk более 5 000 000 покупателей, которые сделали свой выбор, а значит, мы можем смело утверждать, что движемся в верном направлении, и это невероятно вдохновляет! Доверие покупателя, уверенность в собственных силах, дух единomyслия – это то, что является для нас самыми сильными стимулами к развитию и совершенствованию.

Олави Виртанен
Старший менеджер по продажам дивизиона «Страны Восточной Европы»
Timberk HNA Group
Подразделение Timberk OY, Финляндия

Я стал частью международной команды Timberk 7 лет назад и могу с гордостью заявить, что сейчас мы готовы к любым вызовам, которые ставит перед нами рынок. Глобальный опыт сотрудничества с крупнейшими производителями профессиональной техники позволяет быстро и эффективно реализовывать проекты любого уровня сложности, с неизменным качеством, которое стало визитной карточкой Timberk.

Высокая роль отдельной личности в общем процессе позволяет находить нестандартные подходы к любому вопросу – будь то реализация технологических аспектов или нахождение оптимальных решений в производственных процессах.

Успех Timberk, как технологического, так и зачастую концептуального лидера отрасли, зиждется и на командной работе, и на индивидуальной игре.

Timberk – не просто название торговой марки. Это сообщество профессионалов, любящих свое дело, вовлеченных в него на протяжении многих лет своей профессиональной жизни и стремящихся из года в год создавать нечто уникальное, пренебрегая стереотипами и условностями, и покупателей, которые ценят технологичность, нестандартный подход к дизайну бытовой техники, эргономичность и особенные технические характеристики. Команда Timberk и наш Покупатель в любой стране мира – это всегда единое целое.

Леон Лианг
Управляющий технологического QC-центра
Timberk HNA Group
Подразделение Timberk East Asia, Китай

Timberk

предоставляет свободу выбора для тех,
кто хочет и умеет принимать решения

Вы найдете почти безграничные возможности – дизайнерские линейки самых современных приборов, воплощение инновационных и технологичных решений, простую, изящную и недорогую технику, а также абсолютно новый, революционный ассортимент.



Выбор – это свобода. Timberk – это умный выбор.

Вся

климатическая, водонагревательная, тепловая техника Timberk – это результат воплощения творческих и инженерных идей, которые создаются для людей, предпочитающих делать самостоятельный выбор.

Покупатели Timberk

сами выбирают дорогу, по которой идти, друзей, с которыми им по пути, выбирают любимых, чтобы вместе быть счастливыми. Они сами выбирают, где построить дом и какое посадить дерево.

Почему Timberk?

01

**ВСЁ ЗДЕСЬ
И СЕЙЧАС**

Самый широкий ассортимент бытовой обогревательной техники на российском рынке. Выбирая Timberk, вы можете комплексно решить вопрос наполнения товарной матрицы любого уровня. Бытовые обогреватели: от тепловентиляторов до профессиональных электрических конвекторов, полупромышленные решения: от потолочных инфракрасных обогревателей до мощных электрических пушек – позволяют эффективно выстраивать сбытовую политику и сотрудничать с партнерами любых форматов.

02

**УДОВЛЕТВОРИТЬ
ЛЮБОГО
ПОТРЕБИТЕЛЯ**

Возможность подобрать модель для каждого ценового сегмента – от низкого до среднего и высокого. У нас вы всегда найдете достойную технику в категориях: «первая цена», роскошные premium-продукты и «золотую» середину.

03

**ПОЛНАЯ
ОТКРЫТОСТЬ**

Высокопрофессиональный департамент рекламных коммуникаций задаёт **новые стандарты построения диалога с нашими партнерами** и находит индивидуальный подход для решения общих задач любой сложности!

04

**ВСЕГДА
НА ВИДУ**

Охват целевой аудитории через все каналы рекламной коммуникации по итогам 2013 **более 45 000 000 потенциальных потребителей по всей России!**

05

**ВСЕГДА ЧТО-ТО
НОВОЕ**

Мы создаем и используем **технологии, интеллектуальные решения и дизайнерские находки**, стоящие в авангарде всей климатической индустрии России!

06

**ЗАБОТА
О КЛИЕНТАХ**

Более 200 сервисных центров по всей России, что более чем в полтора раза превышает средний показатель по отрасли!

07

**НАДЕЖНО
И КАЧЕСТВЕННО**

Мы используем систему комплексной проверки качества продукции, соответствующую самым строгим европейским и мировым стандартам.

Timberk – партнерам

В сезоне 2015 Timberk выделяет следующие основные зоны внимания в области коммерческой и продуктово-ассортиментной политики:

- 01** Разработка полностью эксклюзивных продуктов для всех товарных линеек. Применение системы разделения продуктов по каналам сбыта
- 02** Поддержание и расширение максимально сбалансированного продуктового ассортимента, способного удовлетворить партнера любого уровня
- 03** Продолжение уже сложившегося тренда по предложению рынку самых актуальных эксклюзивных технологий
- 04** Многофакторный, максимально гибкий и индивидуальный подход к формированию коммерческих пакетных предложений, сформированный с учетом реальной рыночной ситуации и профессиональных прогнозов на предстоящий сезон
- 05** Удешевление «локомотивных» позиций ассортимента для создания максимальной оборачиваемости склада партнеров
- 06** Контроль ценообразования в каналах продаж, для создания условий ведения высоко-маржинального бизнеса для всех участников сбытовой цепочки
- 07** Формирование системы, позволяющей предлагать продукты и условия, имеющие большую доходность при меньшей или аналогичной рекомендуемой цене для потребителя
- 08** Новая программа продвижения марки во всех каналах рекламной коммуникации
- 09** Ужесточение требований к контролю качества производства всех продуктовых линеек
- 10** Усовершенствование взаимодействия «партнер – сервис» и «конечный потребитель – сервис»

Мы уверены, что предстоящий сезон 2015 в очередной раз продемонстрирует превосходство подхода компании к разработке и реализации коммерческо-ассортиментной политики и Timberk вновь повысит качество и укрепит результат сотрудничества со своими партнерами на рынке.

Структура ассортимента в сезоне 2015



ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Бытовые электрические
проточные водонагреватели

Бытовые электрические
накопительные водонагреватели

Полупромышленные
электрические проточные
водонагреватели

Полупромышленные
электрические накопительные
водонагреватели



ТЕПЛОВАЯ ТЕХНИКА

Электрические конвекторы

Маслонаполненные радиаторы

Конвекционные радиаторы

Тепловентиляторы

Тепловые пушки

Тепловые завесы

Газовые обогреватели

Газовые горелки

Инфракрасные обогреватели



КЛИМАТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Мультизональные кондиционеры*

Фанкойлы

Чиллеры

Бытовые кондиционеры*
(сплит-системы)

Бытовые кондиционеры*
(мобильные и оконные)

Полупромышленные*
кондиционеры (сплит-системы)

Осушители воздуха

Увлажнители воздуха

Воздухоочистители

Мойки воздуха

Климатические комплексы

Электрические вентиляторы

* инверторного и не инверторного типа
(в зависимости от категории)

timberk
PROFESSIONAL

Приборы, относящиеся к категории Timberk Professional, обладают расширенным функционалом и, зачастую, абсолютно эксклюзивными технологиями. Professional - это новые тренды промышленного дизайна, использование уникальных материалов и конструктивных решений. Результатом философии Timberk Professional становятся приборы, которые по праву являются лучшими в своем классе и формируют имидж торговой марки Timberk как эксперта на рынке в своей продуктовой нише.

Идеальное соотношение «качество - технологии - цена» делают ассортимент Timberk действительно востребованным на рынке, а популярность моделей и серий растет из года в год, создавая устойчивый спрос среди покупателей.

timberk
ENGINEERING

Оборудование Timberk Engineering, предназначено, в первую очередь, для использования в объектном строительстве. В данной товарной категории торговая марка Timberk представляет профессиональное климатическое оборудование, использующее инновационные технологические решения и отвечающее всем требованиям современного рынка. Основные потребители техники Timberk Engineering – это строительные организации и специализированные монтажные компании.

В помощь продавцу и покупателю

Упаковка Timberk

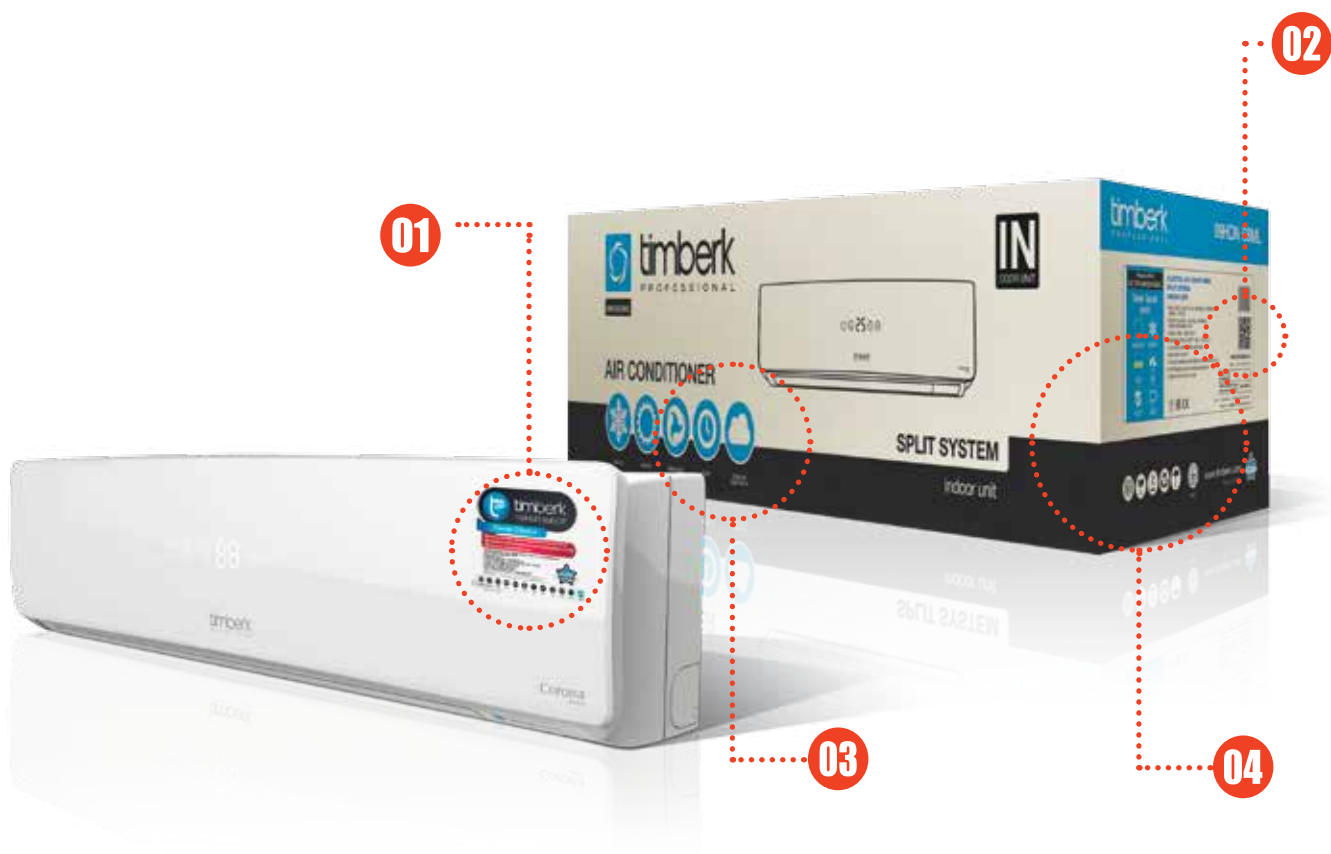
01 Рекламный стикер: эффектно и эффективно

Для всех приборов Timberk разработаны рекламные стикеры, которые позволяют донести максимум полезной информации до продавца и конечного потребителя. Все рекламные стикеры выполнены на прозрачной пленке в едином стиле Timberk. Умный выбор.

Учитывая обратную связь от покупателей, партнеров и дистрибьюторов, с 2014 года рекламный стикер наносится выборочно и не присутствует на всех приборах Timberk. Однако, клиент любого уровня может запросить и получить рекламный стикер индивидуально, обратившись в коммерческий департамент любого из дистрибьюторов продукции Timberk в России.

02 QR-code: узнайте все о приборе в режиме online

На всех коробках Timberk Professional, производство которых приходится на новый сезон 2014, вы можете найти QR-код (от английского quick response - быстрый отклик). Это двухмерный штрихкод, в котором кодируется разнообразная информация. В нашем случае, просканировав QR с помощью мобильного телефона или коммуникатора, вы можете сразу попасть на страницу сайта с полным описанием модели Timberk, которая находится внутри коробки. Это очень удобно, ведь даже если продавца-консультанта нет рядом с покупателем, коробка Timberk сама все «расскажет» о себе.



03 Ключевые преимущества на лицевой стороне упаковки

Иногда бывает просто необходимо очень быстро понять, что за прибор находится в коробке. И этот вопрос касается не только артикула, но также и основных характеристик – площади обогрева, номинальной мощности обогревателя, есть или нет функция ионизации воздуха и так далее. Все основные пиктограммы с самой важной информацией о модели Timberk вынесены на фронтальную сторону коробки. Это помогает моментально сориентироваться в ассортименте и понять основные отличия между артикулами Timberk.

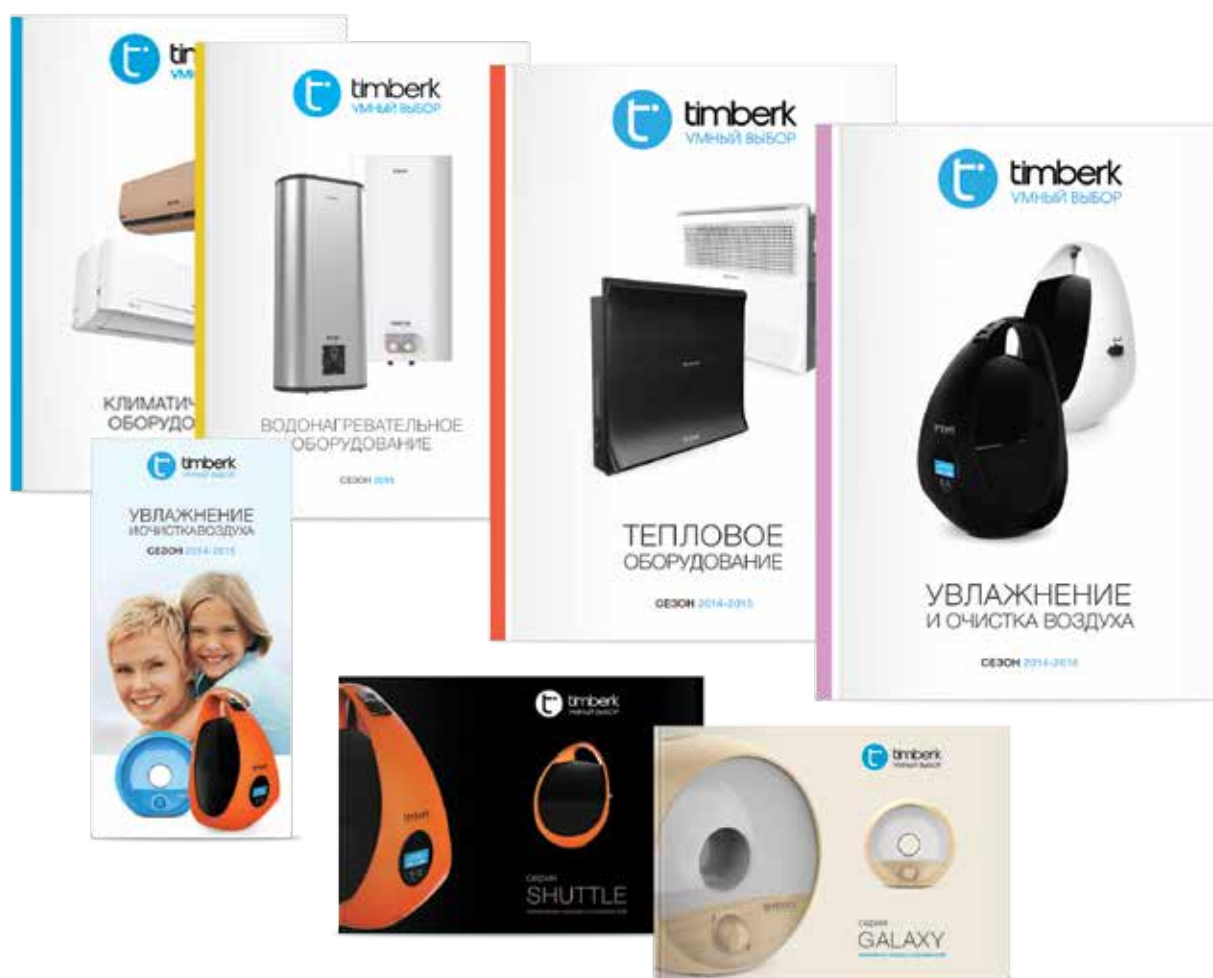
04 Боковая наклейка: простое и понятное описание прибора

Полное описание основных функций прибора представлено в виде удобного списка, с перечислением основных особенностей и, иногда, даже технических характеристик. Это очень нужная «памятка» для любого продавца, да и сам покупатель в магазине сможет изучить описание товара более детально.

Информационно-рекламные материалы Timberk

Нам очень важно, чтобы партнеры и покупатели Timberk так же хорошо знали и понимали преимущества каждой серии или модели прибора, как и мы сами. Только обладая полной информацией, любой из нас может сделать правильный выбор.

Руководствуясь этим принципом, из года в год мы создаем, обновляем, дополняем и производим большое количество различных рекламно-информационных материалов: для целого продуктового направления (общие каталоги продукции по тепловой, климатической и водонагревательной технике), для узкого сегмента техники (например, буклеты по «Электрическим конвекторам») или индивидуальные промо-буклеты, раскрывающие конкурентные преимущества и технологические особенности хэдлайнеров ассортимента (например, промо-буклет для серии увлажнителей GALAXY).



Электронные версии каталогов представлены на официальном сайте Timberk – www.timberk.com

В случаях, когда вам необходим печатный экземпляр любого из имеющихся в наличии рекламных материалов, пожалуйста, обратитесь в коммерческий отдел любого дистрибьютора продукции Timberk в России или оформите on-line заказ на сайте www.timberk.com в разделе «Полиграфическая продукция»*

*количество единиц для заказа через on-line форму ограничено



* система требований к производству, состоящая из 88 параграфов, соответствующая стандартам крупнейших мировых компаний из Японии, Кореи, Европы, Австрии, Северной Америки. Стандарты этой системы во многих пунктах превышают классические требования таких стандартов как CE, GS

** всего предусмотрено более 145 различных видов тестов, для различного оборудования применяются различные тесты на различных этапах. Long-Life тесты являются одними из самых важных, и оценка их текущих результатов происходит постоянно и циклично на этапах 1, 2, 3, 4, 7, 8, 9



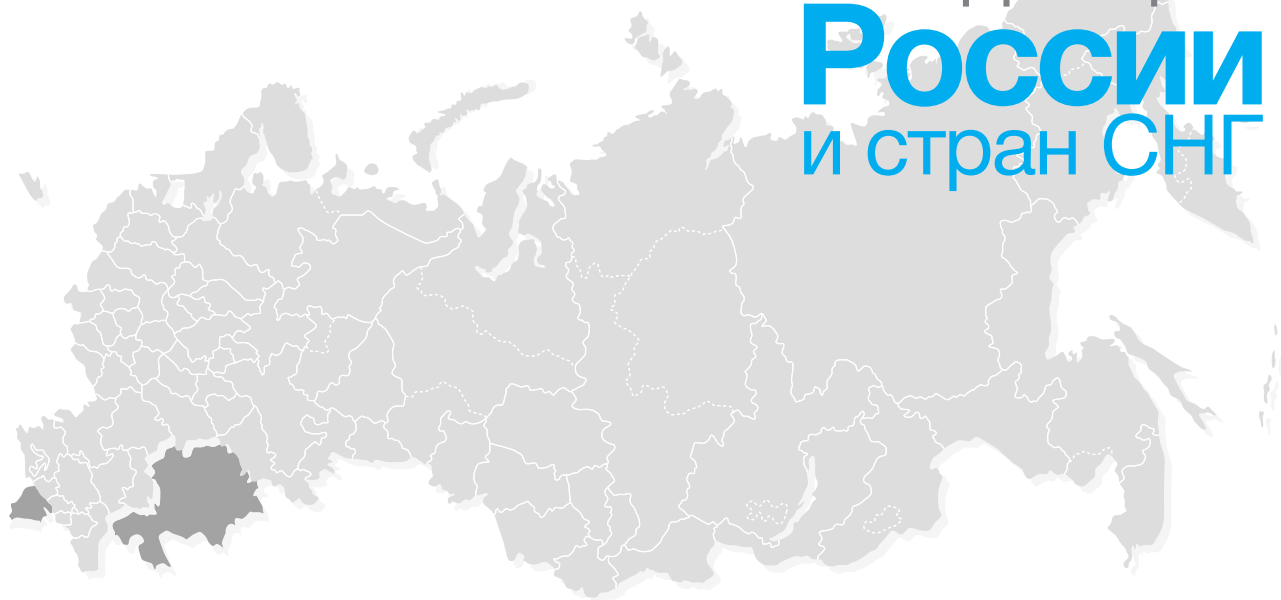
≥200

авторизованных
сервисных центров Timberk

на территории

России

и стран СНГ



Сервисная политика Timberk

Высокое качество техники – безупречное качество сервиса

Это основная идея сервисной политики компании Timberk. Она закладывается уже на стадии разработки бытовой техники Timberk.




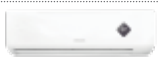
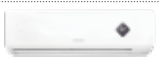









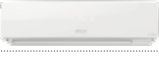
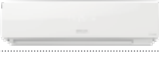
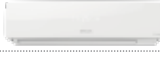
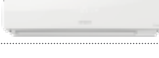
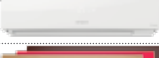
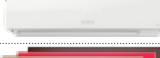









































Специалисты Timberk разрабатывают и производят только такие продукты, которые в силу своей надежности, простоты в эксплуатации не нуждаются в пристальном внимании со стороны работников сервисных служб. Такая техника работает в среднем дольше нормативных гарантийных сроков службы. Для оборудования, где случаи появления дефектов становятся заметными, Timberk производит специальные регулярные инспекции, которые вносят необходимые изменения и доработки в продукт. Любая серия может быть исключена из линейки производства Timberk, если ожидаемая доля брака за время гарантийного срока может составить выше 0,5%.

Сервисная политика Timberk основана на следующих базовых принципах:

- оборудование должно быть предельно простым в эксплуатации
- качество оборудования должно исключать необходимость чрезмерного сервисного обслуживания
- послепродажный и послегарантийный сервис должны быть быстрым, простым, качественным и доступным покупателю и партнеру

Для реализации основных принципов сервисной политики Timberk мы создаем и совершенствуем систему сервисного обслуживания. Она в полной мере сочетается с качеством бытовой техники Timberk и системой её дистрибуции и позволяет предоставлять помощь покупателям Timberk в каждом регионе продажи. **Решение всех сервисных задач контролируется централизованно**, что позволяет быстро и оперативно реагировать на каждый сигнал и сервисный случай и контролировать качество продуктов Timberk.

Карта ассортимента бытовой

Ассортимент / Мощность, BTU	5 000	7 000	9 000	12 000	14 000
Сплит-системы On/Off Favorite					
Сплит-системы On/Off Flash					
Сплит-системы On/Off Storm Wi-Fi					
Сплит-системы On/Off Storm					
Сплит-системы On/Off Corona					
Сплит-системы On/Off Corona Special					
Сплит-системы On/Off Laguna Art					
Сплит-системы On/Off Laguna					
Сплит-системы On/Off Laguna Nero					
Сплит-системы On/Off Tornado Plus +					
Сплит-системы On/Off Tornado					
Сплит-системы On/Off Tornado Light					
Инверторные сплит-системы DC Inverter Tornado					
Сплит-системы DC Inverter Tornado Plus +					
Мобильные кондиционеры Iceberg					
Мобильные кондиционеры реверсивного типа Fashion					
Мобильные кондиционеры реверсивного типа ICE.BEE					
Мобильные кондиционеры реверсивного типа Atom					
Оконные кондиционеры Compact					
Кассетные сплит-системы City-Mall					
Напольно-потолочные сплит-системы City-Hall					
Колонные сплит-системы City-Tower					
Канальные сплит-системы City-Centre					
Ассортимент / Производительность, литров/сутки		10	20	30	
Осушители воздуха Mini Aqua					
Осушители воздуха Evolution					
Осушители воздуха Calypso					
Осушители воздуха Nautilus					

И ПОЛУПРОМЫШЛЕННОЙ ТЕХНИКИ

18 000

21 000

24 000

27 000

30 000

36 000

48 000

60 000



35



40



60



70



Карта преимуществ бытовых сплит-систем

Основные серии



Серия	Storm Wi-Fi	Storm	Corona Special
Тип	on/off	on/off	on/off
Цвет	ультра белый	ультра белый	ультра белый
Модели	AC TIM 07H S15 AC TIM 09H S15 AC TIM 12H S15 AC TIM 18H S15 AC TIM 24H S15	AC TIM 05H S9 AC TIM 07H S9 AC TIM 09H S9 AC TIM 12H S9 AC TIM 18H S9 AC TIM 24H S9	AC TIM 07H S8ML AC TIM 09H S8ML AC TIM 12H S8ML AC TIM 18H S8ML AC TIM 24H S8ML
Мощность	7000/9000/12000/ 18000/24000	5000/7000/9000/ 12000/18000/24000	7000/9000/12000/ 18000/24000
Класс энергоэффективности (охлаждение)	A/A/A/A/A	E/E/D/D/E/E	E/D/D/E/E/E
Тип фреона	R410A	R410A	R410A
Инновационный дисплей Moon Light - свечение индикаторов сквозь пластик	•	•	•
Экономичный режим работы ECO	•	•	•
Уникальная полноценная система управления кондиционером с панели внутреннего блока Digit Manual (управление температурой и режимами без пульта ДУ)			•
Уникальный максимально информативный дисплей на основе 7 индикаторов Maximum Digital, включая охлаждение и обогрев			
Высокоинформативный дисплей на основе 6 индикаторов, включая охлаждение и обогрев	•	•	•
100% автоматический поворот вертикальных и горизонтальных жалюзи			
Отключаемый ионизатор воздуха - активация с пульта ДУ			
Управление подсветкой дисплея внутреннего блока с пульта ДУ			
Технология комфортного микроклимата HD Sensor Control на основе системы датчиков во внутреннем блоке и пульте ДУ (точное поддержание температуры вблизи пользователя)			
Энергоэффективность класса A			
Интенсивный режим Turbo			•
Высоконадежный компрессор 3 года гарантии	•	•	•
“Золотой” теплообменник повышенной производительности GFA			
Трехступенчатая система очистки воздуха Silver Plus*			
Ионизация воздуха без использования сменных фильтров	•	•	•
Автоматический режим поиска комфортной температуры Smart	•	•	•
Ночной режим работы Night Care	•	•	•
Таймер на включение и выключение 24 часа	•	•	•
Низкий уровень шума Silence Dream	•	•	•
Трехскоростной воздушный поток	•	•	•
Автоматический перезапуск	•	•	•
Система самодиагностики и защиты	•	•	•
Работа на обогрев зимой при t -15°C			
Эргономичный пульт дистанционного управления	•	•	•

* Silver Ion фильтр, Ионизатор, два фильтра предварительной очистки

Промо модели 2015 года



Серия	Corona	Tornado
Тип	on/off	on/off
Цвет	ультра белый	ультра белый
Модели	AC TIM 07H S8 AC TIM 09H S8 AC TIM 12H S8 AC TIM 18H S8 AC TIM 24H S8	AC TIM 12H S4
Мощность	7000/9000/12000/ 18000/24000	9000/12000
Класс энергоэффективности (охлаждение)	E / D / D / E / E	A / A
Тип фреона	R410A	R410A
Инновационный дисплей Moon Light - свечение индикаторов сквозь пластик	•	
Экономичный режим работы ECO	•	
Уникальная полноценная система управления кондиционером с панели внутреннего блока		
Digit Manual (управление температурой и режимами без пульта ДУ)		
Уникальный максимально информативный дисплей на основе 7 индикаторов		
Maximum Digital, включая охлаждение и обогрев		
Технология комфортного микроклимата HD Sensor Control на основе системы датчиков во внутреннем блоке и пульте ДУ (точное поддержание температуры вблизи пользователя)		•
Энергоэффективность класса A		•
Интенсивный режим Turbo	•	•
Высоконадежный компрессор 3 года гарантии	•	•
“Золотой” теплообменник повышенной производительности GFA		
Новейшая 3-х ступенчатая очистка воздуха 3D Air Protection*		•
Новейшая 4-х ступенчатая очистка воздуха 4D Air Protection**		
Новейшая 6-ти ступенчатая очистка воздуха 5D Air Protection***		
Трех ступенчатая система очистки воздуха Silver Plus****		
Ионизация воздуха без использования сменных фильтров	•	
Автоматический режим поиска комфортной температуры Smart	•	•
Ночной режим работы Night Care	•	•
Таймер на включение и выключение 24 часа	•	•
Низкий уровень шума Silence Dream	•	•
Трехскоростной воздушный поток	•	•
Автоматический перезапуск	•	•
Система самодиагностики и защиты	•	•
Работа на обогрев зимой при t -15°C		
Эргономичный пульт дистанционного управления	•	•

* Угольный CARBON фильтр, Silver Ion фильтр, фильтры предварительной очистки

** Угольный CARBON фильтр, Silver Ion фильтр, два фильтра предварительной очистки, ионизатор воздуха

**Tornado Light**

on/off

ультра белый

AC TIM 07H S4C

AC TIM 09H S4C

AC TIM 18H S4C

AC TIM 24H S4C

7000/9000/12000/

18000/24000

D/D/E/D/D

R410A

Tomado

DC inverter

ультра белый

AC TIM 09HDN S5

9000/12000

A/A

R410A

Flash

on/off

ультра белый

AC TIM 07H S2

AC TIM 09H S2

AC TIM 12H S2

7000/9000/12000/

18000/24000

E/D/D/E/E

R410A

Favorite

on/off

белый

AC TIM 07H S1

AC TIM 09H S1

AC TIM 12H S1

9000

B

R410A

Favorite

DC inverter

белый

AC TIM 12HDN S1

9000/12000

A/A

R410A

*** HEPA фильтр, Silver Ion фильтр, Catechin фильтр, Ароматический фильтр (4 в 1), два фильтра предварительной очистки

**** Silver Ion фильтр, Ионизатор, два фильтра предварительной очистки

Карта преимуществ мобильных кондиционеров



Серия	ICE.BEE	Fashion
Тип	реверсивный мобильный кондиционер	реверсивный мобильный кондиционер
Цвет	белый	красный, белый, синий
Модели	AC TIM 05H P4 (механика) AC TIM 07H P4 (механика) AC TIM 09H P4 (механика) AC TIM 09HE P4 (электроника)	AC TIM 12H P5BU (электроника) AC TIM 12H P5R (электроника) AC TIM 14H P5R (электроника) AC TIM 14H P5 (электроника)
Мощность	5000/7000/9000/9000	12000/14000
Класс энергоэффективности (охлаждение)	B / B / B / B	B / B / B / B
Тип фреона	R410A	R410A
Расширенная линейка по мощности		
Шумоизоляционное покрытие (толщина до 10 мм) внутренних компонентов системы теплообмена (-2% шума)	•	•
Уникальный дизайн ICE.BEE - разработка Timberk Эксклюзив	•	
Фирменная ручка панели управления со штампом логотипа Timberk	есть (механика)	сенсорное управление
Увеличенный размер дисплея 2xDigital (LED индикатор температуры увеличен в 2 раза по сравнению со всеми аналогами)	есть (электроника)	
Сверхтонкий пульт дистанционного управления	есть (электроника)	есть
«Выстреливание» пульта ДУ из корпуса по принципу SD-карты	•	
Реверсивная конструкция корпуса 2-Way Reverse	•	•
Высокоэффективный компрессор TECO (Тайвань)	•	•
Сверхмощный воздушный поток - технология быстрого охлаждения и обогрева 2 Motor	•	
Drive technology (2 двигателя управления вентиляторами испарителя и конденсатора)	•	
Высокая производительность по осушению до 50 литров в сутки*	•	
Высокая производительность по осушению до 70 литров в сутки**		•
Сверхкомпактный размер	•	•
3 варианта цвета корпуса прибора		•
Автоматическое испарение конденсата	•	•
Возможность отвода конденсата в дренаж при повышенном уровне влажности	•	•
Экономичное энергопотребление	•	•
Мощный воздушный фильтр	•	•
Высоконадежное механическое управление	есть (механика)	
Высокоточное электронное управление	есть (электроника)	есть (сенсор)
Ролики для перемещения	•	•
Воздуховод для выброса обработанного воздуха	1,8 м	1,8 м
Использование крыльчатки вентиляционного блока EWS+ (Elastic Wing System)	•	•

* В зависимости от модели кондиционера: 5000 BTU до 20 литров в сутки, 7000 BTU до 30 литров в сутки, 9000 BTU до 50 литров в сутки

** В зависимости от модели кондиционера: 12000 BTU до 60 литров в сутки, 14000 BTU до 70 литров в сутки

Промо модели 2015 года



Серия	Iceberg	Atom
Тип	мобильный кондиционер	реверсивный мобильный кондиционер
Цвет	белый	белый/серый
Модели	AC TIM 07C P6 (механика) AC TIM 09C P6 (механика) AC TIM 12C P6 (механика)	AC TIM 05H P3 (механика) AC TIM 07H P3 (механика) AC TIM 09H P3 (электроника) AC TIM 09H PG3 (механика) AC TIM 12H P3 (электроника) AC TIM 14H P3 (электроника)
Мощность	7000/9000/12000	5000/7000/9000/9000/12000/14000
Класс энергоэффективности (охлаждение)	A / A / A	B / B / B / B / B / B
Тип фреона	R410A	R410A
Расширенная линейка по мощности		•
Шумоизоляционное покрытие (толщина до 10 мм) внутренних компонентов системы теплообмена (-2% шума)	•	•
Уникальный дизайн ICE.BEE - разработка Timberk Эксклюзив		
Фирменная ручка панели управления со штампом логотипа Timberk	есть (механика)	есть (механика)
Увеличенный размер дисплея 2xDigital (LED индикатор температуры увеличен в 2 раза по сравнению со всеми аналогами)		
Сверхтонкий пульт дистанционного управления		есть (электроника)
«Выстреливание» пульта ДУ из корпуса по принципу SD-карты		
Реверсивная конструкция корпуса 2-Way Reverse		•
Высокоэффективный компрессор TECO (Тайвань)	Rechi	•
Сверхмощный воздушный поток - технология быстрого охлаждения и обогрева 2 Motor Drive technology (2 двигателя управления вентиляторами испарителя и конденсатора)		•
Высокая производительность по осушению до 50 литров в сутки*	•	•
Высокая производительность по осушению до 70 литров в сутки**		•
Сверхкомпактный размер	•	
Автоматическое испарение конденсата	•	•
Возможность отвода конденсата в дренаж при повышенном уровне влажности	•	•
Экономичное энергопотребление	•	•
Мощный воздушный фильтр	•	•
Высоконадежное механическое управление	•	•
Высокоточное электронное управление		•
Ролики для перемещения	•	•
Воздуховод для выброса обработанного воздуха	1.8 м	1.8 м
Использование крыльчатки вентиляционного блока EWS+ (Elastic Wing System)		


Карта преимуществ осушителей воздуха





Серия	Mini Aqua	Evolution	Evolution
Тип	осушитель конденсаторного типа	осушитель конденсаторного типа	осушитель конденсаторного типа
Цвет	белый/серый	белый/серый	оранжевый/черный
Модели	DH TIM 10 E3W	DH TIM 20 E2W	DH TIM 20 E2O
Производительность по осушению (л/сутки)	10	20	20
Тип фреона	R134A	R134A	R134A
Абсолютное Управление Относительной Влажностью от 30 до 90% (SWC Sensomatic) *	•	•	•
Повышенная производительность по осушению +5%. Система теплообменников из медно-алюминиевого состава (ALUCOPP Technology)	•	•	•
Шумоизоляционное покрытие (толщина до 10 мм) внутренних компонентов системы теплообмена (-2% шума) *	•	•	•
Ионизация воздуха		•	•
Угольный фильтр		•	•
Дисплей с индикатором текущего и заданного уровня влажности	•	•	•
Синие индикаторы дисплея *	•	•	•
Автоматическое управление уровнем влажности	•	•	•
Высоконадежный компрессор TESCO (Тайвань)	•	•	•
Сверхтихий компрессор поршневого типа (Тайвань)	•	•	•
Возможность постоянного отвода конденсата через дренажную трубку	•	•	•
Возможность сбора конденсата в емкость для воды	•	•	•
Высокоэффективный электронный гигростат	•	•	•
Экономичное энергопотребление	•	•	•
Таймер на отключение 24 часа	•	•	•
Уникальный европейский дизайн	•	•	•
Компактные размеры	•	•	•
Моющийся воздушный фильтр	•	•	•
Емкость бака для сбора конденсата (л)	1,6	2,5	2,5


* Поставки с 2013 года

Пиктограммы преимуществ климатической техники Timberk

 DC инверторная технология управления работой компрессора обеспечивает максимальную энерго-бережливость, отсутствие скачков электропотребления, сверхтихую работу, точное поддержание заданной температуры, долгий срок службы.


 Высокий класс энергоэффективности A+ (коэффициент EER>3.2). Производительность кондиционера более, чем в 3 раза выше энергопотребления.

 Трехсторонний теплообменник внутреннего блока – высокоэффективный теплообмен, максимальная теплоотдача.


 Технология комфортного микроклимата HD Sensor control. Сверхточное поддержание температуры вблизи пользователя.


 Многоступенчатая система очистки воздуха.


 Возможность притока свежего воздуха.


 Ионизация воздуха - генератор отрицательно заряженных ионов кислорода, тонизирование организма.


 Компрессоры TECO производит тайваньская компания TECO Electric & Machinery Co., Ltd. Мировой лидер в производстве компрессоров для холодильных установок.


 При производстве кондиционеров Timberk соблюдаются высокие международные стандарты качества в части контроля комплектующих, механической и ручной сборки, диагностики возможных неисправностей на этапе обязательного прохождения каждого прибора через систему Quality Control Line. Комплекс мер по контролю качества 3600 практически исключает появление как видимых, так и скрытых дефектов.


 Большой угол поворота автоматических жалюзи – максимально возможная раздача воздуха в направлениях вверх-вниз.


 Быстрый выход на сверх мощный интенсивный режим работы Turbo Super.


 Технологии сверх низкого уровня шума. Вентилятор внутреннего блока имеет асимметричную форму, его лопасти смещены относительно друг друга, что обеспечивает тихую работу.


 Эффективная независимая функция осушения воздуха.


 Функция повышенного комфорта при обогреве - теплый старт: запуск двигателя вентилятора только после прогрева теплообменника.


 Интеллектуальная защита теплообменника наружного блока при обогреве - Smart Defrost: период работы функции обогрева до момента автоматического оттаивания продлён, сам период оттаивания при этом уменьшен.

 Сохранение заданных настроек и их автоматическое возобновление после случайного отключения или отсутствия электроэнергии в сети.


 Автоматическое поддержание заданной температуры и отключение через 8 часов – Sleep Night Care.


 Работа на обогрев зимой при низких температурах наружного воздуха до -15°C .


 Автоматическое покачивание жалюзи вверх-вниз, влево-вправо (100% управление воздушным потоком) - максимально быстрое охлаждение, эффективная циркуляция обработанного воздуха в помещении.


 Интеллектуальный режим работы Smart, автоматический выбор и поддержание наиболее комфортного микроклимата в зависимости от текущей температуры воздуха в помещении.

 Установка реального времени - 24 часа на пульте дистанционного управления.

 Установка таймера на включение и отключение кондиционера через любой промежуток времени с точностью до минуты – 24 часа.

 Система микропроцессорной самодиагностики и защиты с индикацией кода проблемной ситуации.

 Автоматическая защита от образования плесени в теплообменнике внутреннего блока: после выключения кондиционера вентилятор продолжает работать и высушивать конденсат в течение 30 секунд.

 Система автоматических воздуховыпускных жалюзи способна обеспечить раздачу обработанного воздуха в четырех направлениях.



Установленный в осушителях воздуха Timberk электронный гигростат обеспечивает максимальный контроль за влажностью воздуха в помещении и автоматически поддерживает ее на постоянном уровне в течение всего периода работы.



Нагрев воздуха осуществляется при выборе соответствующего режима работы. Таким образом кондиционер может работать и как отопительный бытовой прибор.



В отличие от стандартной функции осушения воздуха, при использовании этой технологии кондиционер работает как полноценный влагоудалитель: мощность осушения достигает до 70 л/сутки.



Конструкция прибора, высокопроизводительный вентилятор, правильно подобранный двигатель и точные расчеты разработчика Timberk - позволили создать мощный направленный воздушный поток (до 8 м), обеспечивающий быстрое охлаждение и максимально возможную циркуляцию воздуха в помещении.



LED-дисплей позволяет визуально определять текущий режим работы кондиционера, а также существенно упрощает процесс управления прибором. Дизайн LED-дисплея создан в соответствии со всеми правилами эргономики бытовых приборов.



Система Soft Start - пониженное энергопотребление при старте.



Эффективная функция пониженного энергопотребления с сохранением благоприятной температуры для пользователя.



Кондиционер способен работать на обогрев без использования дополнительных устройств, увеличивающих стоимость прибора. Переставляя воздуховод слева-направо, пользователь может использовать кондиционер, как для охлаждения, так и для обогрева.



Уникальная конструкция мобильного кондиционера использует 2 двигателя управления вентиляторами испарителя и конденсатора, значительно повышая производительность прибора по охлаждению, обогреву и осушению.



Мобильный кондиционер способен работать безостановочно без накопления конденсата в поддоне устройства. Вода в виде пара удаляется через воздуховод вместе с теплым воздухом.



ALUCOPP Technology. Технология ALUCOPP Technology позволяет повысить производительность по осушению на 5 %, благодаря специальной технологии двойного состава: трубки системы испарителя и конденсатора сконструированы из алюминия при использовании специальных форм, в то же самое время внутренняя поверхность трубок имеет второй медный слой.



SWC Sensomatic. Осушители Timberk оснащены высокочувствительными датчиками относительной влажности, а также системой автоматического поддержания заданного уровня. Кроме того, это первые бытовые осушители воздуха с практически безграничными возможностями по установке желаемого уровня влажности воздуха в помещении от 30 до 90%.



Иновационный дисплей Moon Light. Свечение белых индикаторов сквозь пластик.



Полноценная панель управления Digit Manual на внутреннем блоке кондиционера. Возможность выбора режимов работы и установка температуры без пульту ДУ.



Максимально информативный дисплей – 7 индикаторов. Отображение всех обязательных режимов на дисплее внутреннего блока.



Активация ионизатора с пульта ДУ. С помощью специальной кнопки на пульте дистанционного управления можно включить или выключить ионизатор воздуха.



Управление подсветкой внутреннего блока с помощью пульта ДУ. С помощью специальность кнопки на пульте дистанционного управления можно включить или выключить подсветку внутреннего блока кондиционера.



Впервые в России. Техническая особенность прибора появляется на российском рынке первый раз.



Эксклюзивный дизайн Timberk.



Бытовые кондиционеры воздуха

ИННОВАЦИИ ПОНЯТНЫЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЮ

Из года в год Timberk создает приборы, непохожие на других, предлагая новаторские и эксклюзивные решения в области дизайна, технических свойств и функций.

Каждый кондиционер Timberk создан быть уникальным, и самое главное – достойным интересам пользователя. Выбрав Timberk, Вы получаете не просто сплит-систему, а прекрасный элемент интерьера, с помощью которого можно комфортно управлять климатом в вашей квартире.

Для серий 2014 года мы использовали ряд нестандартных, но умных решений, чтобы сделать наши кондиционеры ещё более современными и удобными для покупателя.

серия CORONA SPECIAL

Романтичный настрой

Инновационный дисплей Moon Light – Лунный Свет

**Мягкое свечение белых
индикаторов сквозь пластик**

Мы захотели и сделали – инновационный дисплей Timberk Moon Light, эффектный, необычный, не похожий на всех.

Используйте технику для комфорта и настроения.





Даже если
потерялся
ПУЛЬТ



Timberk Special Manual*

Полноценная панель управления внутреннего блока
Впервые пользователь сплит-системы имеет возможность выбрать режим работы или установить необходимую температуру с панели внутреннего блока. Вы можете потерять пульт в собственном доме, но вы никогда не потеряете контроль над кондиционером Timberk. Полноценное управление – разумный выбор.

Чтобы хорошо видеть
Максимально информативный дисплей

6
индикаторов
для всех

необходимых
функций

Как ни странно, но практически ни у одной сплит-системы на рынке вы не увидите индикатора режима охлаждения, тем более обогрева. Мы исправили эту ситуацию, увеличив количество необходимых индикаторов, сохранив при этом эстетику и эргономичность дизайна Corona Special. Любые возможности в ваших руках, все функции под контролем Timberk.

* Замедленный счетчик :)

Экономичный режим работы ECO

При активации экономичного режима работы сплит-система постепенно снижает энергопотребление, практически не меняя заданные температурные условия. Тем самым пользователь сохраняет комфортный микроклимат, экономя электроэнергию.

0 0 0 0 0 0 1

серия LAGUNA NERO

Черный. Без предрассудков.

Laguna Nero - полностью чёрный внутренний блок сплит-системы

Впервые на рынке полностью чёрный кондиционер в великолепном исполнении, с зеркальным лаковым покрытием корпуса; при этом модель остается привлекательной по цене, без завышения стоимости!



Видеть больше других

Супер-информативный дисплей

7 индикаторов Maximum Digital

Нет пределов совершенства, мы предлагаем серию Laguna с идентификацией всех возможных функций на панели внутреннего блока. Уникальный дисплей для уникального комфорта.



Возможность изменить мир вокруг

Максимальный комфорт управления

с Timberk возможно всё

Только сплит-системы серии Laguna позволяют управлять ионизатором воздуха и подсветкой дисплея с пульта дистанционного управления.

Кондиционер способен автоматически раздавать обработанный воздух не только вверх-вниз, но и слева направо, обеспечивая 100% управления воздушным потоком.



Знать, что лучшее враг хорошего

«Золотой» теплообменник повышенной производительности

Быстрое охлаждение – комфорт в один момент

Испаритель сплит-систем серии Laguna и Laguna Nero обладает специальным покрытием, которое увеличивает производительность кондиционера, тем самым, ускоряя охлаждение воздуха в помещении.

серия TORNADO PLUS+



Включить Заботливый режим!

Сверхточное поддержание температуры вблизи пользователя

Функция интеллектуальной работы HD Sensor Control

Сплит-системы серий Tornado и Tornado Light оснащены системой датчиков HD Sensor Control. Повысить «чувствительность» своего кондиционера можно с помощью кнопки “Sensor”. Датчики внутреннего блока и пульта дистанционного управления «обмениваются» информацией о температуре. Таким образом, даже если температура вблизи кондиционера достигнет заданных параметров, прибор будет работать с необходимой интенсивностью до тех пор, пока рядом с пультом ДУ не будут установлены те же температурные условия.

Важно всё

Кондиционирование + очистка воздуха

Почти все кондиционеры Timberk оснащены системой тонкой очистки воздуха. В инверторных и традиционных сплит-системах Вы можете найти практически любой фильтр или ионизатор воздуха. Таким образом, приобретая кондиционер Timberk, вы получаете универсальный прибор, защищающий Ваш дом от пыли, запахов и аллергенов. Только задумайтесь, как можно грамотно использовать кондиционер для максимальной пользы, если практически любая сплит-система пропускает через себя более 500 м³ в час!



Для своих из «А» класса

Энергоэффективность класса А

Сплит-системы серии Tornado Plus + обладают высоким классом энергоэффективности. Это означает, что прибор потребляет намного меньше, чем производит. Если Вы стараетесь экономить всегда и везде, не экономьте на цене.



Wi-Fi управление



Инновационный дисплей Moon Light



Экономичный режим работы ECO



3 года гарантии на компрессор



Международная система контроля качества



Низкий уровень шума



Осушение воздуха



Защита теплообменника Smart Defrost



Функция Autorestart



Ночной режим работы



Smart режим



Таймер on/off 24 часа



Самодиагностика и защита



Защита от плесени



Обогрев



LED дисплей



Интенсивный режим работы Super Turbo

Серия STORM WI-FI

Сплит-системы on/off

7000 / 9000 / 12000 / 18000 / 24000



Уникальный дизайн решетки наружного блока Timberk Net



- Возможность Wi-Fi управления кондиционером через телефон или планшет
- Локальное Wi-Fi управление внутри помещения вместо пульта ДУ
- Дистанционное Wi-Fi управление за пределами помещения через интернет
- Совместимость с Android и IOS*
- Эргономичная мобильная программа для дистанционного управления от Timberk

- А класс энергоэффективности
- 6 индикаторов дисплея – максимальная информативность**
- Инновационный дисплей Moon Light – свечение индикаторов сквозь пластик!**
- Экономичный режим работы ECO+
- Индикатор текущей температуры на внутреннем блоке
- Таймер на включение и выключение 24 часа
- Низкий уровень шума Silence Dream
- Ночной режим работы Night Care
- Система защиты и самодиагностики
- Эргономичный пульт дистанционного управления

* Программное обеспечение совместимо с системой Android версии 2.1 и выше, а также с системой IOS версии 5.0 и выше.

** Белый цвет индикаторов

Модель	AC TIM 07H S15	AC TIM 09H S15	AC TIM 12H S15	AC TIM 18H S15	AC TIM 24H S15
Внутренний блок	AC TIM 07H S15	AC TIM 09H S15	AC TIM 12H S15	AC TIM 18H S15	AC TIM 24H S15
Наружный блок	AC TIM 07H S15-O1	AC TIM 09H S15-O1	AC TIM 12H S15-O1	AC TIM 18H S15-O1	AC TIM 24H S15-O1
Мощность (охлаждение), ВТУ	7050	9080	112300	17980	23990 (7,04)
Мощность (обогрев), ВТУ	7850	9650	13280	18150	24300 (7,13)
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	642	811	1120	1621	2137
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	632	773	1072	1461	1967
Напряжение питания, В/Гц	220-240~/50	220-240~/50	220-240~/50	220-240~/50	220-240~/50
Расход воздуха (внутренний блок), м ³ /ч	430	430	530	780	780
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A

Наружный блок может отличаться по внешнему виду в зависимости от мощности прибора



Иновационный дисплей Moon Light



Экономичный режим работы ECO



3 года гарантии на компрессор



Знак нового поколения приборов повышенной информативности



Международная система контроля качества



Низкий уровень шума



Осушение воздуха



Защита теплообменника Smart Defrost



Функция Autorestart



Ночной режим работы



Smart режим



Таймер on/off 24 часа



Самодиагностика и защита



Защита от плесени



Обогрев



LED дисплей



Интенсивный режим работы Super Turbo

Серия STORM

Сплит-системы on/off

5000 / 7000 / 9000 / 12000 / 18000 / 24000



Уникальный дизайн решетки наружного блока Timberk Net



- 6 индикаторов дисплея - максимальная информативность
- Реальная мощность*
- Инновационный дисплей Moon Light- свечение индикаторов сквозь пластик!**
- Экономичный режим работы ECO+
- Интенсивный режим работы Super Turbo
- Угольный фильтр в комплекте
- Автоматический режим работы Smart

- Эффективное охлаждение, обогрев, вентиляция, осушение 4 в 1
- Индикатор текущей температуры на внутреннем блоке
- Таймер на включение и выключение 24 часа
- Низкий уровень шума Silence Dream
- Ночной режим работы Night Care
- Система защиты и самодиагностики
- Трехскоростной воздушный поток
- Автоматический перезапуск
- LED дисплей с индикатором температуры
- Эргономичный пульт дистанционного управления
- Широкий модельный ряд от 5000 до 30000 BTU
- Высокнадёжный компрессор 3 года гарантии***

* заявленные параметры мощности соответствуют реальной производительности

** белый цвет индикаторов

*** при условии регулярного обслуживания авторизованным сервисным центром

Модель	AC TIM 05H S9	AC TIM 07H S9	AC TIM 09H S9	AC TIM 12H S9	AC TIM 18H S9	AC TIM 24H S9
Внутренний блок	AC TIM 05H S9	AC TIM 07H S9	AC TIM 09H S9	AC TIM 12H S9	AC TIM 18H S9	AC TIM 24H S9
Наружный блок	AC TIM 05H S9-O1	AC TIM 07H S9-O1	AC TIM 09H S9-O1	AC TIM 12H S9-O1	AC TIM 18H S9-O1	AC TIM 24H S9-O1
Мощность (охлаждение), BTU	5 700	7 000	9 000	12 000	18 000	24 000
Мощность (обогрев), BTU	6 600	7 500	9 500	12 500	18 500	24 500
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	660	800	970	1 280	2 150	2 900
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	640	770	950	1 270	1 900	2 700
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50
Расход воздуха (внутренний блок), м3/ч	400	430	430	530	780	780
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	E/D	E/D	D/D	D/D	E/D	E/E

Наружный блок может отличаться по внешнему виду в зависимости от мощности прибора



Впервые в России



Инновационный дисплей Moon Light



Экономичный режим работы ECO



3 года гарантии на компрессор



Полноценная панель управления на внутреннем блоке



полноценная панель управления Digit Manual



Международная система контроля качества



Интенсивный режим работы Super Turbo



Низкий уровень шума



Осушение воздуха



Защита теплообменника Smart Defrost



Функция Autorestart



Ночной режим работы



Ионизатор



Smart режим



Таймер on/off 24 часа



Самодиагностика и защита



Защита от плесени



Обогрев



LED дисплей



Экономный режим

серия CORONA SPECIAL

Сплит-системы on/off

7000 / 9000 / 12000 / 18000 / 24000



Уникальный дизайн решетки наружного блока Timberk Net



- Уникальная полноценная система управления кондиционером с панели внутреннего блока Digit Manual
- Возможность выбора режимов и установка температуры без пульта ДУ
- Инновационный дисплей Moon Light - свечение индикаторов сквозь пластик*
- Экономичный режим ECO+
- Встроенный ионизатор воздуха Ion-
- Сверх быстрое охлаждение Super Turbo
- Высоконадежный компрессор 3 года гарантии**

- 6 индикаторов дисплея – максимальная информативность
- Автоматический режим поиска комфортной температуры Smart
- Эффективное охлаждение, обогрев, вентиляция, осушение 4 в 1
- Сверх быстрое охлаждение Super Turbo
- Режим комфортного сна Sleep Night Care
- Таймер на включение и отключение 24 часа
- LED дисплей с индикатором температуры
- Низкий уровень шума Silence Dream
- Автоматический перезапуск
- Индикатор текущей температуры на внутреннем блоке
- Система самодиагностики и защиты
- Эргономичный пульт дистанционного управления

* белый цвет индикаторов

** при условии регулярного обслуживания авторизованным сервисным центром

Модель	AC TIM 07H S8ML	AC TIM 09H S8ML	AC TIM 12H S8ML	AC TIM 18H S8ML	AC TIM 24H S8ML
Внутренний блок	AC TIM 07H S8ML	AC TIM 09H S8ML	AC TIM 12H S8ML	AC TIM 18H S8ML	AC TIM 24H S8ML
Наружный блок	AC TIM 07H S8ML-01	AC TIM 09H S8ML-01	AC TIM 12H S8ML-01	AC TIM 18H S8ML-01	AC TIM 24H S8ML-01
Мощность (охлаждение), ВТУ	7 000	9 000	12 000	18 000	24 000
Мощность (обогрев), ВТУ	7 500	9 500	12 500	18 500	24 500
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	800	970	1 280	2 150	2 900
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	770	950	1 270	1 900	2 700
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50
Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч	430	430	530	780	780
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	E/D	D/D	D/D	E/D	E/E

Наружный блок может отличаться по внешнему виду в зависимости от мощности прибора



Впервые в России



3 года гарантии на компрессор



7 индикаторов. Максимально информативный дисплей



Активация ионизатора с пульта ДУ



Управление подсветкой дисплея внутреннего блока с пульта ДУ



LW – декор светлое дерево



R – красный лак



DW – декор темное дерево



7 индикаторов на панели внутреннего блока



Международная система контроля качества



Интенсивный режим работы Super Turbo



Низкий уровень шума



Осушение воздуха



Многоступенчатая система очистки воздуха



Функция Autorestart



Ночной режим работы



Ионизатор



Smart режим



Таймер on/off 24 часа



Обогрев



LED дисплей



Таймер реального времени



Самодиагностика и защита



Большой угол поворота жалюзи



100% управление воздушным потоком



Защита от плесени

серия LAGUNA ART

Сплит-системы on/off
9000 / 12000



- Впервые на российском рынке - 3 цвета корпуса внутреннего блока
- Уникальный максимально информативный дисплей на основе 7 индикаторов Maximum Digital*
- Отображение всех необходимых режимов на дисплее, включая охлаждение и обогрев
- 100% автоматический поворот вертикальных и горизонтальных жалюзи
- Активация ионизатора воздуха с пульта дистанционного управления
- Управление подсветкой дисплея с пульта дистанционного управления
- «Золотой» теплообменник повышенной производительности GFA

- Высоконадежный компрессор 3 года гарантии**
- Трех-ступенчатая система очистки воздуха Silver Plus ***
- Интенсивный режим Turbo Drive
- Автоматический режим поиска комфортной температуры Smart
- Эффективное охлаждение, обогрев, вентиляция, осушение 4 в 1
- Система увеличенного комфортного воздухообмена Comfort Power Air
- Ночной режим работы Night Care
- Низкий уровень шума Silence Dream
- Таймер на включение и отключение 24 часа
- Автоматический перезапуск
- Индикатор текущей температуры на внутреннем блоке
- Система самодиагностики и защиты

* белый цвет индикаторов

** при условии регулярного обслуживания авторизованным сервисным центром

*** Silver Ion фильтр, ионизатор воздуха, фильтры предварительной очистки

Модель	AC TIM 09H S10 ...	AC TIM 12H S10 ...
Внутренний блок	AC TIM 09H S10 ...	AC TIM 12H S10 ...
Наружный блок	AC TIM 09H S10 ... -01	AC TIM 12H S10 ... -01
Мощность (охлаждение), BTU	9 000	12 000
Мощность (обогрев), BTU	9 200	12 000
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	860	1 060
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	780	1 025
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50
Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч	500	500
Тип фреона	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	B/B	B/B

Наружный блок может отличаться по внешнему виду в зависимости от мощности прибора



Впервые в России



3 года гарантии на компрессор



7 индикаторов. Максимально информативный дисплей



Активация ионизатора с пульта ДУ



Управление подсветкой дисплея внутреннего блока с пульта ДУ



7 индикаторов на панели внутреннего блока



Международная система контроля качества



Интенсивный режим работы Super Turbo



Низкий уровень шума



Осушение воздуха



Многоступенчатая система очистки воздуха



Функция Autorestart



Ночной режим работы



Ионизатор



Smart режим



Таймер on/off 24 часа



Обогрев



LED дисплей



Таймер реального времени



Самодиагностика и защита



Большой угол поворота жалюзи



100% управление воздушным потоком



Защита от плесени

серия LAGUNA

Сплит-системы on/off

7000 / 9000 / 12000 / 18000 / 21000 / 27000



- Уникальный максимально информативный дисплей на основе 7 индикаторов Maximum Digital*
- Отображение всех необходимых режимов на дисплее, включая охлаждение и обогрев
- 100% автоматический поворот вертикальных и горизонтальных жалюзи
- Активация ионизатора воздуха с пульта дистанционного управления
- Управление подсветкой дисплея с пульта дистанционного управления
- "Золотой" теплообменник повышенной производительности GFA
- Высоконадежный компрессор 3 года гарантии**

- Трех-ступенчатая система очистки воздуха Silver Plus ***
- Интенсивный режим Turbo Drive
- Автоматический режим поиска комфортной температуры Smart
- Эффективное охлаждение, обогрев, вентиляция, осушение 4 в 1
- Система увеличенного комфортного воздухообмена Comfort Power Air
- Ночной режим работы Night Care
- Низкий уровень шума Silence Dream
- Таймер на включение и отключение 24 часа
- Автоматический перезапуск
- Индикатор текущей температуры на внутреннем блоке
- Система самодиагностики и защиты
- Эргономичный пульт дистанционного управления

* белый цвет индикаторов

** при условии регулярного обслуживания авторизованным сервисным центром

*** Silver Ion фильтр, ионизатор воздуха, фильтры предварительной очистки

Модель	AC TIM 07H S10	AC TIM 09H S10	AC TIM 12H S10	AC TIM 18H S10	AC TIM 21H S10	AC TIM 27H S10
Внутренний блок	AC TIM 07H S10	AC TIM 09H S10	AC TIM 12H S10	AC TIM 18H S10	AC TIM 21H S10	AC TIM 27H S10
Наружный блок	AC TIM 07H S10-01	AC TIM 09H S10-01	AC TIM 12H S10-01	AC TIM 18H S10-01	AC TIM 21H S10-01	AC TIM 27H S10-01
Мощность (охлаждение), ВТУ	7 200	9 000	12 000	18 000	21 000	27 000
Мощность (обогрев), ВТУ	7 500	9 200	12 000	18 000	21 000	27 000
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	760	860	1 060	1 740	2 135	2 240
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	690	780	1 025	1 410	1 800	2 160
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50
Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч	450	500	500	800	900	1050
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	C/C	B/B	B/B	C/C	C/C	A/A

Наружный блок может отличаться по внешнему виду в зависимости от мощности прибора



Впервые в России



3 года гарантии на компрессор



7 индикаторов. Максимально информативный дисплей



Активация ионизатора с пульта ДУ



Управление подсветкой дисплея внутреннего блока с пульта ДУ



7 индикаторов на панели внутреннего блока



Международная система контроля качества



Интенсивный режим работы Super Turbo



Низкий уровень шума



Осушение воздуха



Многоступенчатая система очистки воздуха



Функция Autorestart



Ночной режим работы



Ионизатор



Smart режим



Таймер on/off 24 часа



Обогрев



LED дисплей



Таймер реального времени



Самодиагностика и защита



Большой угол поворота жалюзи



100% управление воздушным потоком



Защита от плесени

серия LAGUNA NERO

Сплит-системы on/off

7000 / 9000 / 12000 / 18000 / 21000 / 27000



- Впервые на российском рынке – чёрный лак для всего корпуса внутреннего блока
- Уникальный максимально информативный дисплей на основе 7 индикаторов Maximum Digital*
- Отображение всех необходимых режимов на дисплее, включая охлаждение и обогрев
- 100% автоматический поворот вертикальных и горизонтальных жалюзи
- Активация ионизатора воздуха с пульта дистанционного управления
- Управление подсветкой дисплея с пульта дистанционного управления
- “Золотой” теплообменник повышенной производительности GFA
- Высокнадёжный компрессор 3 года гарантии**

- Трёх-ступенчатая система очистки воздуха Silver Plus ***
- Интенсивный режим Turbo Drive
- Автоматический режим поиска комфортной температуры Smart
- Эффективное охлаждение, обогрев, вентиляция, осушение 4 в 1
- Система увеличенного комфортного воздухообмена Comfort Power Air
- Ночной режим работы Night Care
- Низкий уровень шума Silence Dream
- Таймер на включение и отключение 24 часа
- Автоматический перезапуск
- Индикатор текущей температуры на внутреннем блоке
- Система самодиагностики и защиты
- Эргономичный пульт дистанционного управления

* белый цвет индикаторов

** при условии регулярного обслуживания авторизованным сервисным центром

*** фильтры предварительной очистки, Silver Ion фильтр, ионизатор воздуха

Модель	AC TIM 07H S10B	AC TIM 09H S10B	AC TIM 12H S10B	AC TIM 18H S10B	AC TIM 21H S10B	AC TIM 27H S10B
Внутренний блок	AC TIM 07H S10B	AC TIM 09H S10B	AC TIM 12H S10B	AC TIM 18H S10B	AC TIM 21H S10B	AC TIM 27H S10B
Наружный блок	AC TIM 07H S10B-01	AC TIM 09H S10B-01	AC TIM 12H S10B-01	AC TIM 18H S10B-01	AC TIM 21H S10B-01	AC TIM 27H S10B-01
Мощность (охлаждение), ВТУ	7 200	9 000	12 000	18 000	21 000	27 000
Мощность (обогрев), ВТУ	7 500	9 200	12 000	18 000	21 000	27 000
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	760	860	1 060	1 740	2 135	2 240
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	690	780	1 025	1 410	1 800	2 160
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50
Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч	450	500	500	800	900	1050
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности	C/C	B/B	B/B	C/C	C/C	A/A

Наружный блок может отличаться по внешнему виду в зависимости от мощности прибора



3 года гарантии на компрессор



Сверхточный температурный режим



5 индикаторов на панели внутреннего блока



Международная система контроля качества



Низкий уровень шума



Осушение воздуха



Озонобезопасный хладагент R410A



Вентиляция воздуха



Автоматические жалюзи



LED дисплей



Auto режим



Самодиагностика и защита

серия TORNADO PLUS +

Сплит-системы on/off

7000 / 9000 / 12000 / 18000 / 24000



- Технология комфортного микроклимата HD Sensor Control на основе системы датчиков внутреннего блока и пульта ДУ
- Сверхточное поддержание температуры вблизи пользователя
- 2 датчика температуры
- Интенсивный режим Turbo Drive
- Энергоэффективность класса A*
- Автоматический режим поиска комфортной температуры Smart
- Высоконадежный компрессор 3 года гарантии**

- Эффективное охлаждение, обогрев, вентиляция и осушение – 4 в 1
- Ночной режим работы Night Care
- Низкий уровень шума Silence Dream
- Таймер на включение и выключение 24 часа
- Автоматический перезапуск
- Индикатор текущей и заданной температуры на внутреннем блоке
- Система самодиагностики и защиты
- Эргономичный пульт дистанционного управления

* для моделей 7000-18000 BTU

** при условии регулярного обслуживания авторизованным сервисным центром

Модель	AC TIM 07H S11	AC TIM 09H S11	AC TIM 12H S11	AC TIM 18H S11	AC TIM 24H S11
Внутренний блок	AC TIM 07H S11	AC TIM 09H S11	AC TIM 12H S11	AC TIM 18H S11	AC TIM 24H S11
Наружный блок	AC TIM 07H S11-01	AC TIM 09H S11-01	AC TIM 12H S11-01	AC TIM 18H S11-01	AC TIM 24H S11-01
Мощность (охлаждение), BTU	7 500	9 000	12 000	18 000	24 000
Мощность (обогрев), BTU	8 000	9 500	12 000	18 000	24 000
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	650	820	1 095	1 640	2 503
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	650	770	968	1 460	2 282
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50
Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч	400/330/300	480/370/300	580/500/400	750/630/510	920/850/780
Тип фреона	R410	R410	R410	R410	R410
Класс энергоэффективности	A/A	A/A	A/A	A/A	C/C

Наружный блок может отличаться по внешнему виду в зависимости от мощности прибора



3 года гарантии на компрессор



Сверхточный температурный режим



5 индикаторов на панели внутреннего блока



Международная система контроля качества



Низкий уровень шума



Осушение воздуха



Озонобезопасный хладагент R410A



HD Sensor control



Вентиляция воздуха



Автоматические жалюзи



LED дисплей



Auto режим



Самодиагностика и защита



DC Inverter: экономия электроэнергии

серия TORNADO PLUS +

Инверторная сплит-система DC Inverter

9000 / 12000 / 18000 / 24000



- Технология комфортного микроклимата HD Sensor Control на основе системы датчиков внутреннего блока и пульта ДУ
- Сверхточное поддержание температуры вблизи пользователя
- 2 датчика температуры
- Интенсивный режим Turbo Drive
- Энергоэффективность класса A
- Автоматический режим поиска комфортной температуры Smart
- Высоконадежный компрессор 3 года гарантии*

- Эффективное охлаждение, обогрев, вентиляция и осушение – 4 в 1
- Ночной режим работы Night Care
- Низкий уровень шума Silence Dream
- Таймер на включение и выключение 24 часа
- Автоматический перезапуск
- Индикатор текущей и заданной температуры на внутреннем блоке
- Система самодиагностики и защиты
- Эргономичный пульт дистанционного управления

* при условии регулярного обслуживания авторизованным сервисным центром

Модель	AC TIM 09HDN S11	AC TIM 12HDN S11	AC TIM 18HDN S11	AC TIM 24HDN S11
Внутренний блок	ACTIM 09HDN S11	ACTIM 12HDN S11	ACTIM 18HDN S11	ACTIM 24HDN S11
Наружный блок	ACTIM 09HDN S11-01	ACTIM 12HDN S11-01	ACTIM 18HDN S11-01	ACTIM 24HDN S11-01
Мощность (охлаждение), BTU	9 000 (2 250 ~ 10 500)	12 000 (2 450 ~ 14 500)	18 000 (5 100 ~ 23 000)	24 000 (12 000 ~ 26 000)
Мощность (обогрев), BTU	9 500 (2 300 ~ 11 000)	12 500 (2 800 ~ 16 000)	18 000 (5 300 ~ 24 000)	25 000 (11 000 ~ 27 000)
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	814 (180 ~ 1 100)	1 092 (210 ~ 1 380)	1 643 (380 ~ 2 300)	2 191 (620 ~ 2 500)
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	770 (170 ~ 1 050)	1 010 (210 ~ 1 480)	1 461 (350 ~ 2 000)	1 950 (600 ~ 2 700)
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50
Расход воздуха (внутренний блок), м ³ /ч	500/430/360	600/480/400	820/750/650	1050/890/820
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	A/A	A/A	A/A	A/A

Наружный блок может отличаться по внешнему виду в зависимости от мощности прибора

Мобильные кондиционеры воздуха

Победитель национальной премии «Продукт года»!

В 2013 году мобильный кондиционер Timberk ICE.BEE удостоен Национальной Премии «Продукт Года» в категории «Бытовая техника»!

Несомненно, данное достижение является поводом для гордости и вдохновения для дальнейшей работы над созданием уникальных, функциональных и креативных продуктов в области кондиционирования



Timberk Noise Isolation technology

Максимальная шумоизоляция

В отличие от других аналогов мобильные кондиционеры воздуха Timberk оснащены специальным шумоизоляционным покрытием внутренней части корпуса и трубок системы теплообменников испарителя и конденсатора. Толщина шумоизоляционного слоя составляет 10 мм! Данная система звукопоглощения снижает уровень шума прибора на 2%, что делает мобильные кондиционеры Timberk тише многих аналогов.



Серия ICE.BEE



Уникальный 3D дизайн ICE.BEE

«ЛЕДЯНАЯ ПЧЕЛА»

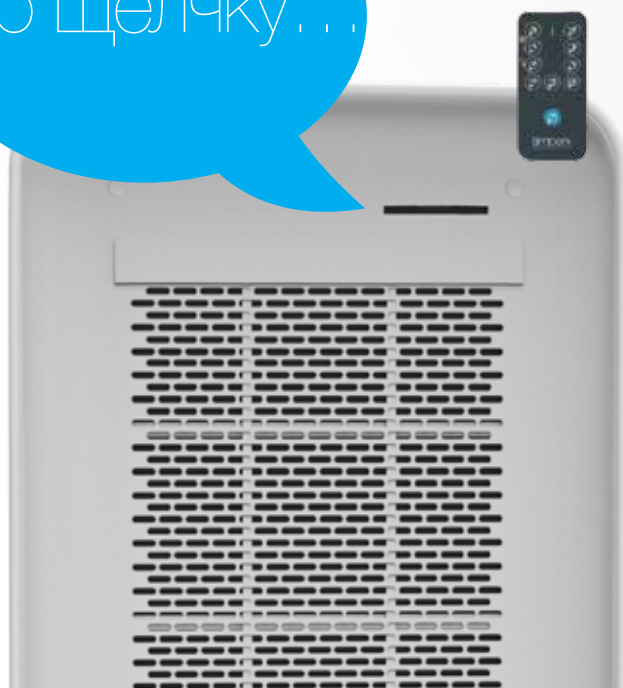
Специально для серии мобильных кондиционеров Timberk ICE.BEE был разработан уникальный дизайн корпуса с использованием 3D технологий и новых разработок в области промышленного дизайна. Конструкция прибора включает в себя неповторимые формы и плавные линии, что превращает новую модель Timberk в абсолютный know-how среди аналогов на климатическом рынке.

Дисплей 2x2

Увеличенный размер дисплея 2 x Digital

Модель ICE.BEE с электронным управлением оснащена уникальным дисплеем - цифры индикатора температуры в 2 раза больше стандартных аналогов! Новейшее исполнение дисплея интересно, как с точки зрения комфорта использования, так и с точки зрения невероятно привлекательного дизайна.

По щелчку...



«Выстреливание» пульта дистанционного управления по принципу SD-карты

Хранение пульта ДУ серии ICE.BEE основано на принципе SD-карты. Сверхтонкий корпус пульта ДУ позволяет спрятать его в специальный отсек SD-Flash на самом приборе. По щелчку ультратонкий пульт извлекается из корпуса и готов к использованию.

Серия Fashion

Все **краски**



лета!



Серия Fashion представлена в трех цветовых исполнениях, поэтому, в зависимости от ваших предпочтений, вы можете выбрать любой из трех цветов – вызывающий красный, элегантный синий или чистый белый.

Следуя всем новейшим тенденциям моды, Timberk не боится экспериментов и использует самые новейшие тренды в области промышленного дизайна. Одним из таких решений стало создание новой дерзкой цветовой палитры для мобильных кондиционеров серии Fashion. Мы внедрили цветовую экспрессию, соединив классическую, привычную взгляду форму и яркий, наполненный красками, дизайн.





Впервые в России



Шумоизоляция



Двойная мощность



Максимальное осушение Power Dry



Эксклюзивный дизайн Timberk



Вид сверху



Международная система контроля качества



Ночной режим работы



Таймер on/off 24 часа



Самодиагностика и защита



Низкий уровень шума



Осушение



Мощный воздушный поток



LED дисплей



Автоматическое удаление конденсата



Осушение воздуха

серия ICEBERG

Мобильные кондиционеры
7000 / 9000 / 1200



Панель управления



- Уникальная компактность, высота 48 см!
- А класс энергоэффективности
- 3 в 1 Охлаждение-Вентиляция-Осушение
- Высокая производительность по осушению 35/45/56 л в сутки*
- Надежное механическое управление
- Пошаговое переключение режимов STEP BY STEP BUTTON
- Монтажный комплект SLIDER для установки в окно прилагается
- Автоматическое испарение конденсата

* В зависимости от мощности модели, соответственно 7000/9000/12000 BTU



Монтажный комплект в упаковке

Модель	AC TIM 07C P6	AC TIM 09C P6	AC TIM 12C P6
Тип управления	механика	механика	механика
Мощность (охлаждение), BTU	7000	9000	12000
Мощность (обогрев), BTU	785	950	1250
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	220-240~/50	220-240~/50	220-240~/50
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	2,61	2,63	2,64
Напряжение питания, В/Гц	330	330	330
Расход воздуха, м³/ч	53/48/45	53/48/45	53/49/46
Тип фреона	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	A	A	A



Впервые в России



Шумоизоляция



Двойная мощность



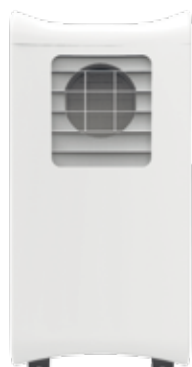
Максимальное осушение Power Dry



Эксклюзивный дизайн Timberk



вид спереди



вид сзади



Высокоэффективный компрессор



Международная система контроля качества



Ночной режим работы



Таймер on/off 24 часа



Самодиагностика и защита



Обогрев



Низкий уровень шума



Осушение



Мощный воздушный поток 8М



LED дисплей



Реверсивная конструкция корпуса



Технология 2-Way Motor technology



Автоматическое удаление конденсата



Осушение воздуха

серия ICE.BEE

Мобильные кондиционеры реверсивного типа

механика: 5000 / 7000 / 9000

электроника: 9000



Механическая панель управления с фирменным штампом Timberk



Электронная панель управления Timberk с увеличенным дисплеем 2x2



Скрытый отсек для хранения пульта ДУ. «Выстреливание» пульта по принципу SD-карты



- Уникальный дизайн ICE.BEE - разработка Timberk
- Шумоизоляционное покрытие внутренних компонентов системы теплообмена
- Толщина звукозащитного слоя 10 мм - 2% снижения уровня шума
- Один из самых тихих мобильных кондиционеров на рынке
- Увеличенный размер дисплея 2 x Digital*
- Скрытый отсек для хранения пульта ДУ на корпусе*
- «Выстреливание» пульта ДУ по принципу SD-карты

- Технология сверхбыстрого охлаждения и обогрева 2 Motor Drive Technology
- 2 двигателя управления вентиляторами испарителя и конденсатора
- Высокая производительность по осушению до 50 литров в сутки**
- Сверхкомпактный размер
- Высокоэффективный компрессор TECO (Тайвань)
- Реверсивная конструкция корпуса 2-Way Reverse
- Охлаждение, обогрев, осушение, вентиляция - 4 в 1
- Автоматическое испарение конденсата
- Экономичное энергопотребление
- Надежное механическое управление (5000, 7000, 9000 BTU)
- Электронное управление (9000 BTU, AC TIM 09HE P4, дополнительная модель)
- Моющийся воздушный фильтр
- Ультратонкий пульт ДУ
- Использование крыльчатки вентиляционного блока EWS+ (Elastic Wing System)

* для модели 9000 BTU с электронным управлением (AC TIM 09HE P4)

** В зависимости от модели кондиционера: 5000 BTU до 20 литров в сутки, 7000 BTU до 30 литров в сутки, 9000 BTU до 50 литров в сутки

Модель	AC TIM 05H P4	AC TIM 07H P4	AC TIM 09H P4	AC TIM 09HE P4
Тип управления	механика	механика	механика	электроника
Мощность (охлаждение), BTU	5 000	7 000	9 000	9 000
Мощность (обогрев), BTU	5 000	7 000	9 000	9 000
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	650	900	1 100	1 100
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	500	700	950	950
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50
Расход воздуха, м³/ч	280	280	360	360
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	B	B	B	B



Впервые в России



Шумоизоляция



2-Way Reverse



Высокоэффективный компрессор



Международная система контроля качества



Ночной режим работы



Самодиагностика и защита



Обогрев



Осушение воздуха



Осушение



Мощный воздушный поток



Горизонтально регулируемые жалюзи



Ревверсивная конструкция корпуса



Эргономичное управление



Мощный фильтр

серия FASHION

Мобильные кондиционеры реверсивного типа
12000 / 14000



Сенсорная панель управления



Ультратонкий пульт управления ДУ



- Сенсорная панель управления
- Охлаждение, обогрев, осушение, вентиляция - 4 в 1
- Шумоизоляционное покрытие внутренних компонентов системы теплообмена
- Толщина звукоизоляционного слоя 10 мм – 2 % снижения уровня шума
- Один из самых тихих мобильных кондиционеров на рынке
- Реверсивная конструкция корпуса 2-Way Reverse

- Автоматическое испарение конденсата
- Высокоэффективный компрессор TECO
- Высокая производительности по осушению до 70 л в сутки*
- Таймер на отключение
- Индикатор текущей и заданной температуры
- Ультратонкий пульт ДУ
- Экономичное энергопотребление
- 3 варианта цвета: синий, красный и чистый белый
- Два мощных воздушных фильтра

* В зависимости от модели кондиционера: 12000 BTU до 55 литров в сутки, 14000 BTU до 70 литров в сутки

Модель	AC TIM 12H P5BU	AC TIM 12H P5R	AC TIM 14H	AC TIM 14H P5R
Панель управления	сенсор	сенсор	сенсор	сенсор
Мощность (охлаждение), BTU	12 000	12 000	14 000	14 000
Мощность (обогрев), BTU	12 000	12 000	1 4000	14 000
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	1 480	1 480	1 700	1 700
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	1 300	1 300	1 500	1 500
Напряжение питания, В/Гц	220 /50	220 /50	220 /50	220 /50
Расход воздуха (внутренний блок), м ³ /ч	400	400	450	450
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	В / В	В / В	В / В	В / В
Цвет корпуса	● синий	● красный	○ белый	● красный

Оконные кондиционеры воздуха



Всё гениальное – просто

Когда важна простота и надёжность

Оконные кондиционеры Timberk – это идеальный вариант для тех, кто ценит в технике простоту и надёжность. Эргономичная конструкция, сочетание доступной цены и простого монтажа делают оконные кондиционеры Timberk лучшим выбором для установки в павильонах или дачных домиках. Кондиционер легко транспортировать, его демонтаж не занимает много времени и сил, поэтому его можно легко перевозить из одного помещения в другое, что актуально для временных или сезонных помещений, таких как: торговые павильоны, дачи и т.д. Оконные кондиционеры являются одними из наиболее долговечных среди кондиционеров воздуха, что доказано временем и техническими испытаниями.

Когда нужна мощность и экономичность

Кондиционеры Timberk оконного типа обладают высоконадёжным компрессором, который обеспечивает высокую производительность по охлаждению. При этом кондиционер обладает низким энергопотреблением, что позволяет максимально быстро охладить помещение, сэкономив электроэнергию.



Когда можно выбрать – механика или автомат

Оконные кондиционеры Timberk представлены в двух вариантах – с электронной и механической панелью управления. Таким образом, пользователь может выбрать, какое управление больше подходит ему – эргономичное механическое или высокоточное электронное управление. Кроме того, электронная панель управления имеет LED дисплей, который отражает текущую и заданную температуру, что позволяет точно контролировать процесс охлаждения помещения.



Международная
система контроля
качества



Возможность
притока
свежего воздуха



Самодиагностика
и защита



LED дисплей



Большой
угол поворота
жалюзи



Осушение
воздуха



Автоматическое
удаление
конденсата

серия COMPACT

Оконные кондиционеры

механика: 5000 / 7000

электроника: 9000 / 12000



панель управления механическая



панель управления электронная



пульт ДУ



- Охлаждение, осушение, вентиляция 3 в 1
- Высокая производительность по охлаждению
- Высоконадежный компрессор
- Экономичное энергопотребление
- Многоскоростной воздушный поток

- Надежное механическое управление (5000, 7000 BTU)
- Электронное управление (9000, 12000 BTU)
- Эргономичный пульт дистанционного управления (9000-12000 BTU)
- Таймер на отключение (9000, 12000 BTU)
- LED дисплей с индикатором текущей и заданной температуры (9000, 12000 BTU)
- Моющийся воздушный фильтр

Модель	AC TIM 05C W1M	AC TIM 07C W1M	AC TIM 09H W1E	AC TIM 12H W1E
Мощность (охлаждение), BTU	5 000	7 000	9 000	12 000
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	542	687	1 000	1 300
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50
Сила тока (охлаждение), А	2,6	3,3	4,8	5,8
Расход воздуха, м³/ч	220	380	380	550
Уровень шума, Дб(А)	53-61	50-59	50-59	50-60
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение)	C	B	D	D

Осушители воздуха



* Революционные технологии понятные пользователю

Наша жизнь меняется.

Перемены приходят к нам благодаря новым технологиям и новым вещам. Технологии Timberk, разработанные специалистами специально для техники серии Professional, меняют жизнь к лучшему. Мир вокруг становится комфортнее.

Абсолютное управление уровнем влажности становится реальностью вместе с Timberk.

10 причин выбрать осушитель воздуха Timberk



Быстрое осушение воздуха до 60 литров в сутки

Конструкция осушителей Timberk Calypso с технологией Power Dry позволяет эффективно осушать воздух за максимально короткие сроки.



Высокоэффективный электронный гигростат

Встроенный датчик определяет уровень влажности и позволяет осушить воздух до заданного параметра. Как только заданная влажность достигнута, осушитель выключается и включается снова, если влажность превышает заданный уровень.



4 режима мощности. Автоматический режим работы. Таймер

Максимально удобное управление с четырьмя режимами мощности (низкий, средний, выше среднего и высокий), позволяют осушить воздух до желаемого уровня. Автоматический режим работы делает работу осушителя комфортной. Наличие таймера позволит установить время отключения прибора.



2 варианта удаления конденсата

Осушители воздуха Timberk способны не только собирать воду в съемный бак, но также обладают возможностью постоянного отвода конденсата через трубку в подготовленный дренаж. Если пользователь не имеет возможности сливать накопившуюся воду из бака, конденсат может сам удаляться через трубку наружу.



Компактные размеры и отсутствие монтажа

Осушитель Timberk обладает компактными размерами и не требует специального монтажа, что позволяет легко его транспортировать и устанавливать в любом помещении.



Низкий уровень шума

Низкий уровень шума по сравнению со многими аналогами делает использование осушителя воздуха Timberk комфортным даже в ночное время суток.



Уникальный европейский дизайн Euro Décor

Осушитель представлен в двух цветах – светло-синий и ультра белый. Прибор отлично подойдет к любому интерьеру, благодаря уникальному и эргономичному дизайну.



Экономичное энергопотребление

Осушитель воздуха Timberk позволит экономить электроэнергию, не уменьшая производительности прибора по осушению.



Моющийся воздушный фильтр

Частичная очистка поступающего воздуха происходит благодаря воздушному фильтру, не требующему замены. Фильтр достаточно просто промыть водой и высушить, и он снова готов к использованию.



В процессе работы используется экологически безопасный фреон (хладагент) R134A и R410A

Данный фреон не оказывает вредного воздействия на окружающую среду и не разрушает озоновый слой.

Повышенная
производительность
по осушению +5%

ALUCOPP technology

Данное преимущество достигнуто благодаря специальной технологии двойного состава: трубки системы испарителя и конденсатора сконструированы из алюминия при использовании специальных форм, в то же самое время внутренняя поверхность трубок имеет второй медный слой. Использование двойного состава ускоряет процесс теплообмена и повышает производительность осушителя Timberk на 5% по сравнению с другими аналогами. На данный момент это является непревзойденным показателем для подобных приборов.



Осушитель
Timberk в
каждый дом!

Абсолютное управление
относительной влажностью

SWC Sensomatic technology

Осушители Timberk оснащены высокочувствительными датчиками относительной влажности, а также системой автоматического поддержания заданного уровня. Кроме того, это первые бытовые осушители воздуха с практически безграничными возможностями по установке желаемого уровня влажности воздуха в помещении от 30 до 90%. Для сравнения большинство аналогов имеет предел управляемости от 40 до 70%, что ограничивает возможности пользователя по управлению влажностью в помещении.

Серия Mini Aqua



Правильный «размер»

Оптимальное решение для небольших помещений

Не всегда больше или мощнее значит лучше, в этом и заключается оптимальный выбор, нацеленный на удовлетворение конкретной цели.

Серия осушителей воздуха Mini Aqua разработана как раз для того, чтобы вы могли выбрать тот самый, оптимальный вариант, который необходим именно вам.

Серия Mini Aqua обладает производительностью 10 литров в сутки, и рассчитана на площадь помещения от 10 до 15 м² – среднюю площадь таких помещений, как спальни, гостиные, ванные комнаты, погребы и т.д. Обладая оптимальной производительностью и всеми основными функциями и режимами, Mini Aqua быстро и эффективно достигает заданного уровня влажности в помещении, справляясь с поставленной задачей на 100 %.



40 см – один из самых компактных осушителей на рынке!

Mini Aqua обладает самыми компактными (среди осушителей) размерами – всего 40 см. в высоту, что сравнимо с высотой обычного бытового прибора. Небольшие размеры, простая установка, легкая переноска и транспортировка, делают осушитель Mini Aqua незаменимым помощником в быту.

* высота прибора 40 см



Самая популярная мощность в Европе



Технология SWC Sensomatic



Высокоэффективный электронный гигростат



Максимальное осушение Power Dry



Технология ALUCOPP Technology



Озонобезопасный хладагент R134a



Осушение воздуха



Автоматический перезапуск



Международная система контроля качества



Эргономичное управление



Моющийся фильтр



Самодиагностика и защита



Евро мощность 10 л/ч

серия MINI AQUA

Осушители воздуха конденсаторного типа

10 литров в сутки



панель управления



- Абсолютное Управление Относительной Влажностью от 30 до 90% - SWC Sensomatic
- Повышенная производительность по осушению +5% при использовании систем теплообмена из медно-алюминиевого состава - ALUCOPP Technology
- Эффективное осушение воздуха до 10 литров в сутки
- Шумоизоляционное покрытие внутренних компонентов системы теплообмена
- Использование поршневого компрессора для максимального снижения шума

- Максимальный контроль за влажностью от 30 до 90 %
- Дисплей с индикатором текущего и заданного уровня влажности
- Автоматическое управление уровнем влажности
- Сверхнизкий уровень шума
- Возможность постоянного отвода конденсата через дренажную трубку
- Возможность сбора конденсата в емкость для воды
- Высокоэффективный электронный гигростат
- Экономичное энергопотребление
- Таймер на отключение 24 часа
- Уникальный европейский дизайн Euro Decor
- Компактный размер

Модель

DH TIM 10 E3W

Производительность по осушению, л/сут	10
Объем бака, л	1,6
Потребляемая мощность, Вт	250
Напряжение питания, В/Гц	220 /50
Сила тока, А	1,2
Расход воздуха, м3/ч	125
Уровень шума	46
Тип фреона	R134a



Технология SWC Sensomatic



Высокоэффективный электронный гигростат



Уникальный европейский дизайн



Максимальное осушение Power Dry



Технология ALUCOPP Technology



Высокоэффективный компрессор



Международная система контроля качества



Низкий уровень шума



Осушение воздуха



Smart режим



Таймер on/off 24 часа



Самодиагностика и защита



Электронный гигростат



LED дисплей



Ионизатор

серия EVOLUTION

Осушители воздуха конденсаторного типа

20 / 20 литров в сутки



панель управления



- Осушитель+Ионизатор+Очиститель* 3 в 1
- Абсолютное Управление Относительной Влажностью от 30 до 90% - SWC Sensomatic
- Повышенная производительность по осушению +5% при использовании систем теплообмена из медно-алюминиевого состава - ALUCOPP Technology
- Эффективное осушение воздуха до 20 литров в сутки
- Шумоизоляционное покрытие внутренних компонентов системы теплообмена
- Толщина звукозащитного слоя 10 мм - 2% снижения уровня шума
- Использование поршневого компрессора для максимального снижения шума

- Максимальный контроль за влажностью от 30 до 90%
- Дисплей с индикатором текущего и заданного уровня влажности
- Автоматическое управление уровнем влажности
- Сверхнизкий уровень шума
- Угольный фильтр
- Высоконадежный компрессор TECO (Тайвань)
- Возможность постоянного отвода конденсата через дренажную трубку
- Возможность сбора конденсата в емкость для воды
- Высокоэффективный электронный гигростат
- Экономичное энергопотребление
- Таймер на отключение 24 часа
- Уникальный европейский дизайн Euro Decor
- Компактный размер

* Угольный Carbon фильтр в комплекте

Модель	DH TIM 20 E2W	DH TIM 20 E2O
Цвет корпуса	белый	чёрно-оранжевый
Производительность по осушению, л/сут	20,0	20,0
Объем бака, л	2,5	2,5
Потребляемая мощность, Вт	480	480
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50
Сила тока, А	2,0	2,0
Расход воздуха, м³/ч	135	135
Уровень шума, Дб (А)	43	43
Тип фреона	R134A	R134A



Технология SWC Sensomatic



Высокоэффективный электронный гигростат



Уникальный европейский дизайн



Максимальное осушение Power Dry



Технология ALUCOPP Technology



Высокоэффективный компрессор



Международная система контроля качества



Низкий уровень шума



Осушение воздуха



Smart режим



Таймер on/off 24 часа



Самодиагностика и защита



Электронный гигростат



LED дисплей

серия CALYPSO

Осушители воздуха конденсаторного типа

20 / 20 / 30 / 40 / 60 литров в сутки



панель управления



- Абсолютное Управление Относительной Влажностью от 30 до 90% - SWC Sensomatic
- Повышенная производительность по осушению +5% при использовании систем теплообмена из медно-алюминиевого состава - ALUCOPP Technology
- Эффективное осушение воздуха до 60 литров в сутки
- Шумоизоляционное покрытие внутренних компонентов системы теплообмена
- Толщина звукозащитного слоя 10 мм - 2% снижения уровня шума
- Использование поршневого компрессора для максимального снижения шума*

- Максимальный контроль за влажностью от 30 до 90%
- Дисплей с индикатором текущего и заданного уровня влажности
- Автоматическое управление уровнем влажности
- Сверхнизкий уровень шума
- Высоконадежный компрессор TECO (Тайвань)
- Возможность постоянного отвода конденсата через дренажную трубку
- Возможность сбора конденсата в емкость для воды
- Высокоэффективный электронный гигростат
- Экономичное энергопотребление
- Таймер на отключение 24 часа
- Уникальный европейский дизайн Euro Decor
- Компактный размер

* для моделей до 20 литров в сутки

Модель	DH TIM 20 E1B	DH TIM 20 E1W	DH TIM 30 E1W	DH TIM 40 E1W	DH TIM 60 E1W
Цвет корпуса	светло-синий	белый	белый	белый	белый
Производительность по осушению, л/сут	20,0	20,0	30,0	40,0	60,0
Объем бака, л	2,5	2,5	7,2	7,2	7,2
Потребляемая мощность, Вт	480	480	700	700	1150
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50
Сила тока (охлаждение/обогрев), А	2,0	2,0	2,2	2,7	3,6
Расход воздуха, м³/ч	135	135	250	250	300
Уровень шума, Дб (А)	43	43	43	44	45
Тип фреона	R134A	R134A	R410A	R410A	R410A



Сверхвысокая
производительность
по осушению



Международная
система контроля
качества



Технология
SWC Sensomatic



Высокоэффективный
электронный
гигростат



Максимальное
осушение
Power Dry



Технология
ALUCOPP
Technology



Озонобезопасный
хладагент R410A



Осушение
воздуха



Автоматический
перезапуск



Эргономичное
управление



Мощный
фильтр



Самодиагностика
и защита

серия NAUTILUS

Осушители воздуха конденсаторного типа
70 литров в сутки



панель управления



- Сверхвысокая производительность по осушению до 70 литров в сутки
- Абсолютное Управление Относительной Влажностью от 30 до 90% - SWC Sensomatic
- Повышенная производительность по осушению +5% при использовании систем теплообмена из медно-алюминиевого состава - ALUCOPP Technology
- Шумоизоляционное покрытие внутренних компонентов системы теплообмена
- Использование поршневого компрессора для максимального снижения шума

- Максимальный контроль за влажностью от 30 до 90 %
- Дисплей с индикатором текущего и заданного уровня влажности
- Автоматическое управление уровнем влажности
- Сверхнизкий уровень шума
- Возможность постоянного отвода конденсата через дренажную трубку
- Возможность сбора конденсата в емкость для воды
- Высокоэффективный электронный гигростат
- Экономичное энергопотребление
- Таймер на отключение 24 часа
- Уникальный европейский дизайн Euro Decor
- Компактный размер

Модель

DH TIM 70 E4W

Производительность по осушению, л/сут	70
Объем бака, л	4,65
Потребляемая мощность, Вт	1350
Напряжение питания, В/Гц	220 /50
Сила тока, А	6,1
Расход воздуха, м3/ч	350
Уровень шума	55
Тип фреона	R410A



Полупромышленное кондиционирование

Полупромышленные кондиционеры Timberk - это идеальное решение для кондиционирования крупных офисных и торговых помещений и предприятий. Широкая линейка Timberk позволяет подобрать комплекс необходимых моделей в зависимости от условий и требований заказчика. Возможный выбор мощности от 12 000 BTU до 60 000 BTU позволяет обеспечить успешное кондиционирование воздуха в помещениях до 180 м³. Одним из главных технических преимуществ полупромышленных кондиционеров Timberk является внутрирельефная система медных труб, которая обеспечивает равномерное течение хладагента, повышенную эффективность теплообмена и высокую производительность.





Внутрирельефная система медных труб



3 года гарантии на компрессор



Повышенная защита и надежность



Standard



Compact



Возможность притока свежего воздуха



Международная система контроля качества



Большой угол поворота жалюзи



Интенсивный режим работы Super Turbo



Низкий уровень шума



Защита теплообменника Smart Defrost



Функция Autorestart



Ночной режим работы



Smart режим



Таймер реального времени



Таймер on/off 24 часа



Самодиагностика и защита



Защита от плесени



Раздача воздуха в 4-х направлениях

серия CITY-MALL

Кассетные сплит-системы

12000 / 18000 / 24000 / 36000 / 48000 / 60000



- Внутрирельефная система медных труб - равномерное течение хладагента, увеличенная эффективность теплообмена и сниженное энергопотребление
- Пожаробезопасный металлический блок платы управления
- Дренажная помпа - подъём конденсата на 0,8 м
- Возможность приточной вентиляции

- Охлаждение, обогрев, вентиляция, осушение
- Раздача воздуха в четырех направлениях
- Декоративная компактная Euro панель*
- Дополнительная защита от протечки конденсата
- Интенсивный режим работы TURBO
- Автоматический режим работы Intellect Auto
- Ночной режим работы Night Care
- Таймер на включение и отключение 24 часа
- Повышенная надежность и срок службы кондиционера
- Автоматический перезапуск
- Система самодиагностики и защиты
- Anti Rust: антикоррозийное покрытие внешнего блока

* для моделей 12000 и 18000 BTU

Модель*	AC TIM 12LC ST3	AC TIM 18LC ST3	AC TIM 24LC ST3	AC TIM 36LC ST3	AC TIM 48LC ST3	AC TIM 60LC ST3
Внутренний блок	AC TIM 12LC ST3	AC TIM 18LC ST3	AC TIM 24LC ST3	AC TIM 36LC ST3	AC TIM 48LC ST3	AC TIM 60LC ST3
Наружный блок	AC TIM 12LC ST3-O1	AC TIM 18LC ST3-O1	AC TIM 24LC ST3-O1	AC TIM 36LC ST3-O1	AC TIM 48LC ST3-O1	AC TIM 60LC ST3-O1
Панель внутреннего блока	AC TIM LC ST3-P3	AC TIM LC ST3-P3	AC TIM LC ST3-P4	AC TIM LC ST3-P4	AC TIM LC ST3-P4	AC TIM LC ST3-P4
Мощность (охлаждение), BTU	12 000	18 000	24 000	36 000	48 000	60 000
Мощность (обогрев), BTU	13 000	20 000	26 000	39 000	52 000	66 000
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	1 300	1 900	2 400	3 800	5 000	5 700
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	1 330	1 690	2 100	3 600	5 100	5 800
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50	220~/50	380~/50	380~/50	380~/50
Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч	566	700	1 100	1 600	1 900	1 900
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности	D/D	D/B	C/A	D/D	C/D	C/D

* в 2014 году номенклатура данной серии была изменена. Блоки со старой номенклатурой ST1 не совместимы с блоками новой номенклатуры ST3.



Внутрирельефная система медных труб



3 года гарантии на компрессор



Повышенная защита и надежность



панель управления



Международная система контроля качества



Большой угол поворота жалюзи



Интенсивный режим работы Super Turbo



Низкий уровень шума



Защита теплообменника Smart Defrost



Функция Autorestart



Ночной режим работы



100% управление воздушным потоком



Smart режим



Таймер реального времени



Таймер on/off 24 часа



Самодиагностика и защита



Защита от плесени



Мощный воздушный поток

серия CITY-HALL

Напольно-потолочные сплит-системы

18000 / 24000 / 36000 / 48000 / 60000



- Охлаждение, обогрев, вентиляция, осушение
- Внутрирельефная система медных труб - равномерное течение хладагента - увеличение эффективности теплообмена и снижение энергопотребления
- 100% автоматическое управление воздушным потоком
- Автоматические горизонтальные и вертикальные жалюзи

- Универсальная установка - горизонтально под потолком и вертикально на стене у пола
- Дополнительная защита от протечки конденсата
- Интенсивный режим работы TURBO
- Автоматический режим работы Intellect Auto
- Ночной режим работы Night Care
- Таймер на включение и отключение 24 часа
- Повышенная надежность и срок службы
- Автоматический перезапуск
- Система самодиагностики и защиты
- Anti Rust: антикоррозийное покрытие внешнего блока

Модель*	AC TIM 18LC CF3	AC TIM 24LC CF3	AC TIM 36LC CF3	AC TIM 48LC CF3	AC TIM 60LC CF3
Внутренний блок	AC TIM 18LC CF3	AC TIM 24LC CF3	AC TIM 36LC CF3	AC TIM 48LC CF3	AC TIM 60LC CF3
Наружний блок	AC TIM 18LC CF3-O1	AC TIM 24LC CF3-O1	AC TIM 36LC CF3-O1	AC TIM 48LC CF3-O1	AC TIM 60LC CF3-O1
Мощность (охлаждение), ВТУ	18 000	24 000	36 000	48 000	60 000
Мощность (обогрев), ВТУ	19 800	26 000	39 000	52 000	66 000
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	1 900	2 400	3 800	5 000	5 700
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	1 690	2 100	3 600	5 100	5 800
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50	380~/50	380~/50	380~/50
Расход воздуха (внутренний блок), м ³ /ч	790	1300	1700	2300	2300
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности	D/B	C/A	D/D	C/D	C/D

* в 2014 году номенклатура данной серии была изменена. Блоки со старой номенклатурой CF1 не совместимы с блоками новой номенклатуры CF3.



Внутрирельфная система медных труб



3 года гарантии на компрессор



Повышенная защита и надежность



Международная система контроля качества



Большой угол поворота жалюзи



Интенсивный режим работы Super Turbo



Низкий уровень шума



Защита теплообменника Smart Defrost



Функция Autorestart



Раздача воздуха в 4-х направлениях



Ночной режим работы



Smart режим



Таймер реального времени



Таймер on/off 24 часа



Самодиагностика и защита



Защита от плесени

серия CITY-TOWER

Колонные сплит-системы

24000 /48000



- Мощный воздушный поток
- Автоматическая раздача обработанного воздуха в 4-х направлениях
- Внутрирельефная система медных труб - равномерное течение хладагента, увеличенная эффективность теплообмена и сниженное энергопотребление

- Охлаждение, обогрев, вентиляция, осушение
- Интенсивный режим работы TURBO
- Автоматический режим работы Intellect Auto
- Ночной режим работы Night Care
- Таймер на включение и отключение 24 часа
- Повышенная надежность и срок службы кондиционера
- Автоматический перезапуск
- Anti Rust - антикоррозийное покрытие внешнего блока
- Высоконадежный компрессор 3 года гарантии*

* при условии регулярного обслуживания авторизованным сервисным центром

Модель	AC TIM 24LC FS1	AC TIM 48LC FS1
Внутренний блок	AC TIM 24LC FS1	AC TIM 48LC FS1
Наружный блок	AC TIM 24LC FS1-01	AC TIM 48LC FS1-01
Мощность (охлаждение), BTU	24 000	48 000
Мощность (обогрев), BTU	26 000	51 500
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	2 680	4 800
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	2 650	4 750+2 100
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50
Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч	1 000	1 700
Тип фреона	R410A	R410A
Класс энергоэффективности	D/D	C/B

Наружный блок может отличаться по внешнему виду в зависимости от мощности прибора



Внутрирельфная система медных труб



3 года гарантии на компрессор



Повышенная защита и надежность



Возможность притока свежего воздуха



Международная система контроля качества



Интенсивный режим работы Super Turbo



Низкий уровень шума



Защита теплообменника Smart Defrost



Функция Autorestart



Ночной режим работы



Smart режим



Таймер реального времени



Таймер on/off 24 часа



Защита от плесени

серия CITY-CENTRE

Канальные сплит-системы

18000 / 24000 / 36000 / 48000 / 60000



- Охлаждение, обогрев, вентиляция, осушение
- Возможность приточной вентиляции
- Статическое давление до 100 Па
- Возможность раздачи обработанного воздуха по системе воздуховодов
- Внутрирельефная система медных труб
 - равномерное течение хладагента
 - увеличение эффективности теплообмена и снижение энергопотребления

- Дополнительная защита от протечки конденсата
- Скрытая установка под потолком
- Возможность охлаждения одновременно нескольких помещений
- Интенсивный режим работы TURBO
- Автоматический режим работы Intellect Auto
- Ночной режим работы Night Care
- Таймер на включение и отключение 24 часа
- Повышенная надежность и срок службы
- Автоматический перезапуск
- Anti Rust: антикоррозийное покрытие внешнего блока

Модель	AC TIM 18LC DT3	AC TIM 24LC DT3	AC TIM 36LC DT3	AC TIM 48LC DT3	AC TIM 60LC DT3
Внутренний блок	AC TIM 18LC DT3	AC TIM 24LC DT3	AC TIM 36LC DT3	AC TIM 48LC DT3	AC TIM 60LC DT3
Наружный блок	AC TIM 18LC DT3-O1	AC TIM 24LC DT3-O1	AC TIM 36LC DT3-O1	AC TIM 48LC DT3-O1	AC TIM 60LC DT3-O1
Мощность (охлаждение), ВТU	18 000	24 000	36 000	48 000	60 000
Мощность (обогрев), ВТU	19 800	26 000	39 000	52 000	66 000
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	1 900	2 400	3 800	5 000	5 700
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	1 690	2 100	3 600	5 100	5 800
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50	380~/50	380~/50	380~/50
Статическое давление, Па	70	70	70	120	120
Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч	900	1 200	1 900	2 300	2 300
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности	D/B	C/A	D/D	C/D	C/D

* в 2014 году номенклатура данной серии была изменена. Блоки со старой номенклатурой DT1 не совместимы с блоками новой номенклатуры DT3.



Промышленное кондиционирование

Профессиональные промышленные кондиционеры воздуха Timberk в 2013 году пополнятся новыми моделями мультizonальных VRF-систем и систем Чиллер – Фанкойл.

Пиктограммы преимуществ промышленных кондиционеров



Позолоченное оребрение теплообменника. Трехкратно увеличивает производительность теплообменника наружного блока благодаря стойкому анти-коррозионному покрытию оребрения.



Рифление трубок теплообменника. Значительно повышает эффективность при испарительно-конденсаторном теплообмене.



Встроенная дренажная помпа. Позволяет отводить конденсат выше уровня внутреннего блока и упрощает процесс монтажа блока.



Высокий класс энергоэффективности. Значительно экономит потребляемую энергию.



Интеллектуальная система размораживания. Включается автоматически, когда это требуется, улучшая теплоэффективность и экономит потребляемую энергию.



Функция энергосбережения. При активации данной функции, установки температуры колеблются в ограниченном диапазоне, что позволяет экономить потребляемую энергию.



Точный температурный контроль. Улавливает колебания температуры в пределах $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$.



Вертикальное покачивание жалюзи. Жалюзи автоматически покачиваются в вертикальном направлении, эффективно перемешивая воздух внутри помещения для достижения равномерной температуры.



Горизонтальное покачивание жалюзи. Лопатки жалюзи автоматически покачиваются в горизонтальном направлении, эффективно перемешивая воздух внутри помещения для достижения равномерной температуры.



Функция анти-холод. Зимой не включит внутренний блок, пока температура теплоносителя не достигнет установленной.



Функция ТУРБО. Сверхмощный интенсивный режим работы (охлаждения или обогрева) с быстрым выходом на комфортные условия.



Подмес свежего воздуха. Подмешивает свежий наружный воздух, достигая более комфортных условий.



Тихий режим работы. Автоматически обеспечивает более бесшумную работу, снижая скорость вращения вентилятора, автоматически достигая заданных параметров.



Энергонезависимое сохранение установок. При обрыве питания запоминает установки, а после возобновления питания, возвращается к прежнему режиму работы.



Компактный дизайн. Снижает стоимость доставки и упрощает транспортировку и установку.



Улучшенная ремонтпригодность. Уникальный дизайн облегчает обслуживание системы и замену вышедших из строя компонентов.



Функция автоочистки. После выключения кондиционера вентилятор внутреннего блока продолжает работать некоторое время высушивая теплообменник, защищая его от образования плесени.



Функция самодиагностики.



Пуск системы при пониженном напряжении сети. Безопасное включение системы при недостаточном напряжении в сети электропитания.



Модульная компоновка системы. Несколько блоков могут работать одновременно, что позволяет более точно регулировать производительность системы и повышает ее надежность.



Комплексная защита системы. Повышает надежность системы по многим показателям.



Высокое значение ESP. Увеличенное внешнее статическое давление позволяет удлинить расстояния до устройств раздачи охлажденного воздуха.



Широкий диапазон рабочих напряжений. Стабильная работа блока при значительных перепадах напряжения в сети электропитания.



Диапазон работы системы. Система нормально функционирует в широком диапазоне наружных температур.



Многоступенчатая регулировка скорости вентилятора. Удовлетворяет различные требования по расходу воздуха.



Контроль доступа с помощью смарт-карт. Специально для отелей реализована интегрированная система управления кондиционированием с помощью пластиковых карт. При извлечении карты из устройства считывания, кондиционер автоматически отключается.



Центральный контроль системы. Дистанционный запуск и выключение системы.



Удаленный мониторинг параметров системы. Контроль параметров работы системы с удаленного терминала.

Timberk TVM

Инверторные мультизональные системы



Инверторные Мультизональные системы TIMBERK TVM — это современные высокоэффективные системы кондиционирования, позволяющие создавать и поддерживать комфортный микроклимат одновременно в нескольких помещениях. К одному наружному блоку (модулю) такой системы можно подключить более 16 внутренних блоков различного типа: настенных, кассетных, канальных, напольно-потолочных.

Наружные блоки можно разместить на крыше, в подвальном помещении или на техническом этаже. Габаритные размеры и вес блоков позволяют поднимать их, используя стандартный лифт, и обходиться без специальных подъемных механизмов. Наружные блоки TVM проходят через обычный дверной проём.

В настоящее время TIMBERK поставляет 2 типа систем: TVM Mini и TVM IV, причем последняя из них создана по модульному принципу. В единую систему можно объединить до четырех наружных модулей. Общая производительность такой системы достигает 180 кВт, в ней может работать до 110 внутренних блоков.

Все блоки системы TVM соединяются при помощи фреоновой трассы. Двухтрубные системы — TVM IV и TVM Mini — способны работать в режиме охлаждения или в режиме обогрева.

Благодаря низким эксплуатационным затратам и возможности централизованного управления, системы TVM идеально подходят для кондиционирования административных зданий, гостиниц, торговых центров, спортивных сооружений и других крупных объектов. Широкий ассортимент внутренних блоков принес системам TVM популярность среди владельцев коттеджей.



- Усовершенствованные функции управления
- DC-инверторный спиральный компрессор
- Надежность
- ЭКО-дружественный хладагент R410A
- Компактные наружные блоки
- Гибкость дизайна трубопроводов

• Усовершенствованная система энергоэффективности*

Значительное увеличение показателя энергоэффективности достигнуто благодаря использованию нового DC-инверторного герметичного спирального компрессора с применением камеры высокого давления, улучшению DC-инверторной технологии и увеличенной конструкции теплообменника

• Модульная система компоновки наружных блоков*




Различные комбинации блоков от 8 до 64 HP с шагом в 2HP
Максимальная производительность системы 180 кВт (при 4-х модульной компоновки системы)

• Варианты комбинаций блоков*

Возможность присоединения до 110 внутренних блоков
73 модели 6 типов внутренних блоков
Максимальная мощность 135%

* только для TVM IV

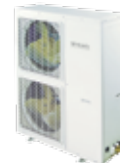
Ассортимент мультизональных кондиционеров

Модельный ряд наружных блоков / производительность (охлаждения), кВт		10,0	12,0	14,0	16,0	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0
TVM-Pd100W/NaB-K		•								
TVM-Pd120W/NaB-K			•							
TVM-Pd140W/NaB-K				•						
TVM-Pd160W/NaB-K					•					
TVM-Pdm224W/NaB-M						•				
TVM-Pdm280W/NaB-M							•			
TVM-Pdm335W/NaB-M								•		
TVM-Pdm400W/NaB-M									•	
TVM-Pdm450W/NaB-M										•

Модельный ряд внутренних блоков, мощность (охлаждения), кВт		2,2	2,5	2,8	3,6	4,5	5,0	5,6	6,3	7,1	8,0	9,0	10,0	11,2	12,5	14,0	22,4	28,0
Канальные блоки		•		•	•	•	•			•		•				•	•	•
Компактный канальный блок		•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•			
Кассетный 4-х поточный блок				•	•	•	•			•	•	•	•	•	•			
Компактный кассетный блок		•		•	•	•		•										
Напольно-потолочный блок				•	•		•			•		•		•	•			
Настенный блок		•		•	•	•	•			•								

TVM Mini

инверторная мультизональная система



Модель	TVM-Pd100W/NaB-K	TVM-Pd120W/NaB-K	TVM-Pd140W/NaB-K	TVM-Pd160W/NaB-K
Производительность (охлаждение), кВт	10,0	12,0	14,0	16,0
Производительность (обогрев), кВт	11,0	14,0	15,4	17,6
EER/COP (охлаждение/обогрев), кВт/кВт	3,5/4,23	3,43/4,12	3,21/3,8	3,21/3,63
Электропитание, Ф / ВГц	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Потребляемая мощность (охлаждение), кВт	2,86	3,50	4,36	5,10
Потребляемая мощность (обогрев), кВт	2,60	3,40	4,05	4,85
Кол-во хладагента *, кг	7,5	7,5	7,5	7,5
Тип компрессора **	Dx1	Dx1	Dx1	Dx1
Уровень звукового давления, дБ(А)	58	58	58	60
Размеры (ШxГxВ) нетто, мм	950x340x1250	950x340x1250	950x340x1250	950x340x1250
Размеры (ШxГxВ) брутто, мм	1113x453x1400	1113x453x1400	1113x453x1400	1113x453x1400
Вес нетто/брутто, кг	111/122	111/122	111/122	115/122
Диаметр соединительных труб (газ), дюйм	5/8	5/8	5/8	3/4
Диаметр соединительных труб (жидкость), дюйм	3/8	3/8	3/8	3/8
Максимальная эквивалентная длина трубопроводов, м	80	80	80	80
Максимальное количество внутренних блоков, шт	6	7	8	9

* от наружного до дальнего внутреннего блока

** D – DC-инвертор 2-х роторный



TVM IV

модульная инверторная мультизональная система

Модель	TVM-Pdm224W/NaB-M	TVM-Pdm280W/NaB-M	TVM-Pdm335W/NaB-M	TVM-Pdm400W/NaB-M	TVM-Pdm450W/NaB-M
Производительность (охлаждение), кВт	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0
Производительность (обогрев), кВт	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0
EER/COP (охлаждение/обогрев), кВт/кВт	4,06/4,3	3,72/4,09	3,36/4,00	3,21/4,02	3,14/3,6
Электропитание, Ф / ВГц	3/380-415/50	3/380-415/50	3/380-415/50	3/380-415/50	3/380-415/50
Потребляемая мощность (охлаждение), кВт	5,52	7,52	9,23	12,45	14,32
Потребляемая мощность (обогрев), кВт	5,82	7,70	9,38	11,20	13,90
Кольво хладагента *, кг	12,0	13,0	15,0	16,0	17,0
Тип компрессора **	DCx1+Fx1	DCx1+Fx1	DCx1+Fx2	DCx1+Fx2	DCx1+Fx2
Уровень звукового давления, дБ(А)	58	58	60	62	62
Размеры (ШxГxВ) нетто, мм	930x770x1670	930x770x1670	1340x770x1670	1340x770x1670	1340x770x1670
Размеры (ШxГxВ) брутто, мм	1013x853x1865	1013x853x1865	1423x853x1865	1423x853x1865	1423x853x1865
Вес нетто/брутто, кг	255/275	255/275	350/380	350/380	350/400
Диаметр соединительных труб (газ), дюйм	7/8	7/8	9/8	9/8	9/8
Диаметр соединительных труб (жидкость), дюйм	3/8	3/8	1/2	1/2	1/2
Диаметр соединительных труб (маслопровод), дюйм	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Максимальная эквивалентная длина трубопроводов, м	150	150	150	150	150
Максимальное количество внутренних блоков, шт	14	14	16	16	16












* от наружного до дальнего внутреннего блока

** D – DC-инверторный спиральный компрессор, F – обычный спиральный компрессор

Максимальные длины трубопроводов

Максимальная длина трубопроводов, м	TVM Mini	TVM IV
Полная длина трубопроводов	150 м	500 м
Актуальная длина трубопроводов	70 м	150 м
Эквивалентная длина трубопроводов	80 м	175 м
Максимальный перепад высот между внутренними блоками	10 м	15 м
Макс. перепад высоты между наружным и внутренним блоками (наружный блок расположен выше внутреннего блока)	30 м	50 м
Макс. перепад высоты между наружным и внутренним блоками (наружный блок расположен ниже внутреннего блока)	25 м	40 м
Макс. Длина от первого внутреннего блока до самого дальнего блока	25 м	40 м

Комбинации наружных блоков инверторной системы Timberk TVM IV

Модель		TVM-Pdm224W/ NaB-M (8HP)	TVM-Pdm280W/ NaB-M (10HP)	TVM-Pdm335W/ NaB-M (12HP)	TVM-Pdm400W/ NaB-M (14HP)	TVM-Pdm450W/ NaB-M (16HP)
	TVM-Pdm224W/NaB-M (8HP)	•				
	TVM-Pdm280W/NaB-M (10HP)		•			
	TVM-Pdm335W/NaB-M (12HP)			•		
	TVM-Pdm400W/NaB-M (14HP)				•	
	TVM-Pdm450W/NaB-M (16HP)					•
	TVM-Pdm504W/NaB-M (18HP)	•	•			
	TVM-Pdm560W/NaB-M (20HP)		••			
	TVM-Pdm615W/NaB-M (22HP)		•	•		
	TVM-Pdm670W/NaB-M (24HP)		•		•	
	TVM-Pdm730W/NaB-M (26HP)		•			•
	TVM-Pdm785W/NaB-M (28HP)			•		•
	TVM-Pdm850W/NaB-M (30HP)				•	•
	TVM-Pdm900W/NaB-M (32HP)					••
	TVM-Pdm950W/NaB-M (34HP)		••		•	
	TVM-Pdm1008W/NaB-M (66HP)		••			•
	TVM-Pdm1065W/NaB-M (38HP)		•			•
	TVM-Pdm1130W/NaB-M (40HP)		•		•	•
	TVM-Pdm1180W/NaB-M (42HP)		•			••
	TVM-Pdm1235W/NaB-M (44HP)					••
	TVM-Pdm1300W/NaB-M (46HP)				•	••
	TVM-Pdm1350W/NaB-M (48HP)					•••
	TVM-Pdm1405W/NaB-M (50HP)		••		•	•
	TVM-Pdm1456W/NaB-M (52HP)		••			••
	TVM-Pdm41512W/NaB-M (54HP)		•	•		••
	TVM-Pdm1570W/NaB-M (56HP)		•		•	••
	TVM-Pdm1650W/NaB-M (58HP)		•			•••
	TVM-Pdm1700W/NaB-M (60HP)			•		•••
	TVM-Pdm1750W/NaB-M (62HP)				•	•••
	TVM-Pdm1800W/NaB-M (64HP)					••••

Настенный внутренний блок



Встроенная дренажная помпа



Функция автоочистки



Горизонтальное покачивание жалюзи



Вертикальное покачивание жалюзи



Тихий режим работы



Компактный дизайн



Улучшенная ремонтпригодность

Модель	TVM-R22G/NaG-K	TVM-R28G/NaG-K	TVM-R36G/NaG-K	TVM-R45G/NaG-K	TVM-R56G/NaG-K	TVM-R71G/NaG-K
Производительность (охлаждение), кВт	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Производительность (обогрев), кВт	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Электропитание, Ф / ВГц	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Потребляемая мощность, Вт	50	50	60	60	70	70
Расход воздуха, м³/час	500	500	630	630	800	800
Уровень шума (макс./мин.), дБ(А)	38/34	38/35	44/38	44/38	44/38	44/38
Габаритные размеры (ШxГxВ) блок, мм	843x180x275	843x180x275	940x200x298	940x200x298	1008x221x319	1008x221x319
Габаритные размеры (ШxГxВ) упаковка, мм	918x258x370	918x258x370	1013x288x395	1013x288x395	1076x316x410	1076x316x410
Вес нетто/брутто, кг	10,5/12,5	10,5/12,5	13/16	13/16	15/20	15/20
Диаметр соединительных труб (газ), дюйм	3/8	3/8	1/2	1/2	5/8	5/8
Диаметр соединительных труб (жидкость), дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4	3/8	3/8

Напольно-потолочные блоки



Встроенная дренажная помпа



Тихий режим работы



Вертикальное покачивание жалюзи



Горизонтальное покачивание жалюзи



Компактный дизайн



Улучшенная ремонтопригодность

Модель	TVM-R28Zd/NaB-K	TVM-R36Zd/NaB-K	TVM-R50Zd/NaB-K	TVM-R71Zd/NaB-K
Производительность (охлаждение), кВт	2,8	3,6	5,0	7,1
Производительность (обогрев), кВт	3,2	4,0	5,8	8,0
Электропитание, Ф/ВГц	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Потребляемая мощность, Вт	55	55	110	140
Расход воздуха, м³/час	650	650	950	1400
Уровень шума (макс./мин.), дБ(А)	40	40	45	49
Габаритные размеры (ШxГxВ) блок, мм	1220x700x225	1220x700x226	1220x700x227	1420x700x245
Габаритные размеры (ШxГxВ) упаковка, мм	1343x823x315	1343x823x316	1343x823x317	1548x828x345
Вес нетто/брутто, кг	40/50	40/50	40/50	52/61
Диаметр соединительных труб (газ), дюйм	3/8	1/2	1/2	5/8
Диаметр соединительных труб (жидкость), дюйм	1/4	1/4	1/4	3/8

Модель	TVM-R90Zd/NaB-K	TVM-R112Zd/NaB-K	TVM-R125Zd/NaB-K	TVM-R140Zd/NaB-K
Производительность (охлаждение), кВт	9,0	11,2	12,5	14,0
Производительность (обогрев), кВт	10,0	12,5	13,5	16,0
Электропитание, Ф/ВГц	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Потребляемая мощность, Вт	180	250	250	250
Расход воздуха, м³/час	1600	2000	2000	2000
Уровень шума (макс./мин.), дБ(А)	51	55	55	55
Габаритные размеры (ШxГxВ) блок, мм	1420x700x245	1700x700x245	1700x700x245	1700x700x245
Габаритные размеры (ШxГxВ) упаковка, мм	1548x828x345	1828x828x345	1828x828x345	1828x828x345
Вес нетто/брутто, кг	54/63	54/72	63/74	66/74
Диаметр соединительных труб (газ), дюйм	5/8	5/8	5/8	5/8
Диаметр соединительных труб (жидкость), дюйм	3/8	3/8	3/8	3/8

Кассетные внутренние блоки



Встроенная дренажная помпа



Тихий режим работы



Компактный дизайн



Улучшенная ремонтопригодность

Компактные 4-х поточные блоки

Модель	TVM-R22T/Na-A-K	TVM-R28T/Na-A-K	TVM-R36T/Na-A-K	TVM-R45T/Na-A-K
Производительность (охлаждение), кВт	2,2	2,8	3,6	4,5
Производительность (обогрев), кВт	2,5	3,2	4,0	5,0
Электропитание, Ф / В/Гц	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Потребляемая мощность, Вт	12	12	12	12
Расход воздуха, м³/час	600	600	600	600
Уровень шума (макс./мин.), дБ(А)	47/41	47/41	47/41	47/41
Блок: габаритные размеры (ШхГхВ) блок, мм	650x640x230	650x640x230	650x640x230	650x640x230
Блок: габаритные размеры (ШхГхВ) упаковка, мм	851x731x325	851x731x325	851x731x325	851x731x325
Блок: вес нетто/брутто, кг	20/27	20/27	20/27	20/27
Панель: габаритные размеры (ШхГхВ) блок, мм	650x650x50	650x650x50	650x650x50	650x650x50
Панель: габаритные размеры (ШхГхВ) упаковка, мм	733x673x117	733x673x117	733x673x117	733x673x117
Панель: вес нетто/брутто, кг	2,5/3,56	2,5/3,56	2,5/3,56	2,5/3,56
Диаметр соединительных труб (газ), дюйм	3/8	3/8	1/2	1/2
Диаметр соединительных труб (жидкость), дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4

Стандартные 4-х поточные блоки

Модель	TVM-R56T/Na-K	TVM-R71T/Na-K	TVM-R80T/Na-K	TVM-R100T/Na-K	TVM-R112T/Na-K	TVM-R140T/Na-K
Производительность (охлаждение), кВт	5,6	7,1	8,0	10,0		
Производительность (обогрев), кВт	3,6	8,0	8,8	11,0		
Электропитание, Ф / В/Гц	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Потребляемая мощность, Вт	83	83	83	133	133	133
Расход воздуха, м³/час	1180	1180	1180	1860	1860	1860
Уровень шума (макс./мин.), дБ(А)	39/37/35	37/35/33	39/37/35	40/38/36	40/38/36	40/38/36
Блок: габаритные размеры (ШхГхВ) блок, мм	840x840x240	840x840x240	840x840x240	840x840x320	840x840x320	840x840x320
Блок: габаритные размеры (ШхГхВ) упаковка, мм	963x963x325	963x963x325	963x963x325	963x963x409	963x963x409	963x963x409
Блок: вес нетто/брутто, кг	30/38	30/38	30/38	38/46	38/46	38/46
Панель: габаритные размеры (ШхГхВ) блок, мм	950x950x60	950x950x60	950x950x60	950x950x60	950x950x60	950x950x60
Панель: габаритные размеры (ШхГхВ) упаковка, мм	1043x1028x130	1043x1028x130	1043x1028x130	1043x1028x130	1043x1028x130	1043x1028x130
Панель: вес нетто/брутто, кг	6,5/10	6,5/10	6,5/10	6,5/10	6,5/10	6,5/10
Диаметр соединительных труб (газ), дюйм	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
Диаметр соединительных труб (жидкость), дюйм	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8

Канальные внутренние блоки



Подмес свежего воздуха



Тихий режим работы



Высокое значение ESP



Многоступенчатая регулировка скорости вентилятора



Компактный дизайн



Улучшенная ремонтопригодность



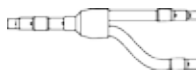
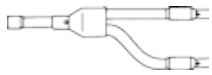
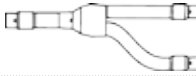
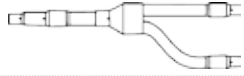
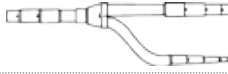
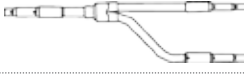
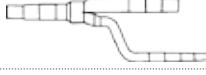
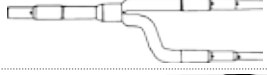


Контроль доступа с помощью смарт-карт

Модель	TVM-R22P/NaB-K	TVM-R28P/NaB-K	TVM-R36P/NaB-K	TVM-R45P/NaB-K	TVM-R56P/NaB-K
Производительность (охлаждение), кВт	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
Производительность (обогрев), кВт	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3
Электропитание, Ф / В/Гц	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Потребляемая мощность, Вт	75	80	80	140	240
Расход воздуха, м³/час	450	570	570	700	1000
Стандартное статическое давление, Pa	20/50	20/50	20/50	20/50	30/60
Уровень шума (макс./мин.), дБ(А)	37/35/33	39/37/35	39/37/35	40/38/36	44/42/40
Габаритные размеры (ШxГxВ) блок, мм	880x665x250	880x665x250	880x665x250	980x721x266	1155x736x300
Габаритные размеры (ШxГxВ) упаковка, мм	1023x748x320	1023x748x320	1023x748x320	1123x798x323	1248x788x375
Вес нетто/брутто, кг	27/31	28,5/33,5	28,5/33,5	34/37	49/56
Диаметр соединительных труб (газ), дюйм	3/8	3/8	1/2	1/2	5/8
Диаметр соединительных труб (жидкость), дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4	3/8


Модель	TVM-R71P/NaB-K	TVM-R90P/NaB-K	TVM-R112P/NaB-K	TVM-R140P/NaB-K
Производительность (охлаждение), кВт	7,1	9,0	11,2	14,0
Производительность (обогрев), кВт	8,0	10,0	12,5	15,0
Электропитание, Ф / В/Гц	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Потребляемая мощность, Вт	240	360	360	500
Расход воздуха, м³/час	1100	1700	1700	2000
Стандартное статическое давление, Pa	30/60	40/80	40/80	50/100
Уровень шума (макс./мин.), дБ(А)	45/43/41	48/46/44	48/46/44	50/48/46
Габаритные размеры (ШxГxВ) блок, мм	1155x736x300	1425x736x300	1425x736x300	1425x736x300
Габаритные размеры (ШxГxВ) упаковка, мм	1248x788x375	1517x788x375	1517x788x375	1517x788x375
Вес нетто/брутто, кг	49/56	62/71	62/71	63,5/73
Диаметр соединительных труб (газ), дюйм	5/8	5/8	5/8	5/8
Диаметр соединительных труб (жидкость), дюйм	3/8	3/8	3/8	3/8

Рефнеты (разветвители)

Для внутренних блоков

Модель	Полная производительность внутреннего блока, X (кВт)	Применение	
		Линия газа	Линия жидкости
FQ01A/A	$X \leq 20$ кВт		
FQ01B/A	$20 \text{ кВт} < X \leq 30$ кВт		
FQ02/A	$30 \text{ кВт} < X \leq 70$ кВт		
FQ03/A	$70 \text{ кВт} < X \leq 135$ кВт		
FQ04/A	$X > 135$ кВт		

Между наружными блоками модульной системы

Модель	Полная производительность внутреннего блока, X (кВт)	Применение	
		Линия газа	Линия жидкости
ML01/A	$20 \text{ кВт} < X \leq 56$ кВт		

Пульты

Пульты и автоматика		Серии блоков		
		Канальный тип	Кассетный тип	Настенный тип
Беспроводные пульты управления	Y512	●	●	●
	YB1FA			●
Проводные пульты управления	Z60151F	●		
	Z63351F		●	●
	Z63151F		●	●
	ZX60451	○	○	○
	JS02	○		

Системы чиллер-фанкойл



Чиллер - это холодильная машина, используемая в центральных системах кондиционирования. Чиллеры-кондиционеры охлаждают или подогревают теплоноситель (тосол, вода) и подают его по системе трубопроводов в фанкойлы или другие теплообменники. Чиллеры являются неотъемлемой частью многих современных систем кондиционирования.

Фанкойлы - это теплообменники с вентиляторами. Они забирают тепло или холод от теплоносителя и нагревают или охлаждают помещение. Фанкойлы подключаются непосредственно к чиллеру.

Система чиллеров-фанкойлов имеет значительные преимущества при кондиционировании объектов с большим количеством помещений, так как к одному чиллеру можно присоединить большое количество фанкойлов. При этом можно задать не только общий тепловой режим всей системы, но и регулировать режим работы каждого фанкойла с пульта, смонтированного на нем, поддерживая при этом в каждом помещении необходимую температуру. Расстояние между чиллером и фанкойлами не лимитируется. Для монтажа системы чиллер-фанкойлы используются обычные газо-водопроводные трубы с теплоизоляцией. В случае монтажа на одном объекте нескольких чиллеров их можно с помощью автоматизации связать в одну систему и производить управление с одного пульта. Такая система позволяет быстро создавать необходимые микроклиматические показатели в определенном помещении.

Система чиллер - фанкойл, по сравнению с традиционными мультисплит или мультizonальными системами имеет ряд преимуществ:





- расстояние между чиллером и фанкойлом определяется только мощностью насосной станции и может достигать нескольких сотен метров
- количество фанкойлов в системе не ограничено и зависит только от мощности чиллера
- для соединения чиллера с фанкойлами используются не дорогие медные фреоновые коммуникации, а обычные водопроводные трубы

Ассортимент промышленной техники

Чиллеры

Модельный ряд / мощность охлаждения, кВт	30	60/65	130
АСМС1 Т1М 30WH			
АСМС1 Т1М 65WH			
АСМС1 Т1М 130WH			

Фанкойлы

Модельный ряд / мощность охлаждения, кВт		1,8	2,7	2,8	3,5	3,6	4,5	5,3	5,4	7,2	8,5	9,0	10,0	10,8	12,6
Компактные кассетные блоки				•	•		•								
Стандартные кассетные блоки								•		•	•		•		
Канальные низконапорные блоки		•	•		•		•								
Канальные высоконапорные блоки									•	•		•		•	•

Чиллеры



- Max. Комбиняция из 16 блоков
- R410A озонобезопасный хладагент

- Адаптированный высоконадежный спиральный компрессор Copeland
- Высокоэффективная конструкция камеры нагнетания
- Полностью предназначен для работы без хлорсодержащих хладагентов
- Прост в обслуживании благодаря компактным размерам
- Новая конструкция клапанов нагнетания и всасывания, обеспечивающая более тихую работу
- Точный контроль температуры воды обеспечивает стабильность комнатных температур
- Компрессоры в каждом блоке реагируют на реальные потребности производительности, что обеспечивает точность контроля температуры воды

500-ступенчатый EXV от Saginomiya (известный японский бренд)

Сравнение с TRV:

Контролирует поток хладагента в соответствии с режимом работы и температурными условиями, EXV имеет более быструю скорость реакции, больший диапазон регулирования, лучший контроль точности расхода хладагента, более тонкую регулировку температуры жидкости на выходе.

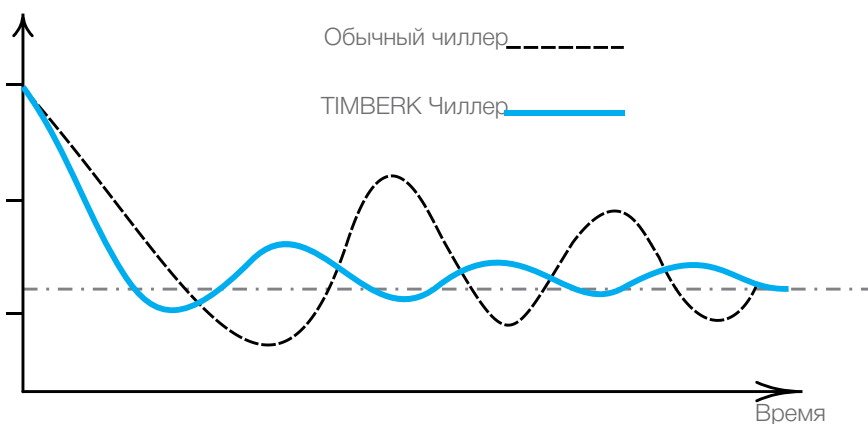


Диапазон точности регулирования EXV



Диапазон точности регулирования обычного TRV

Температура воды



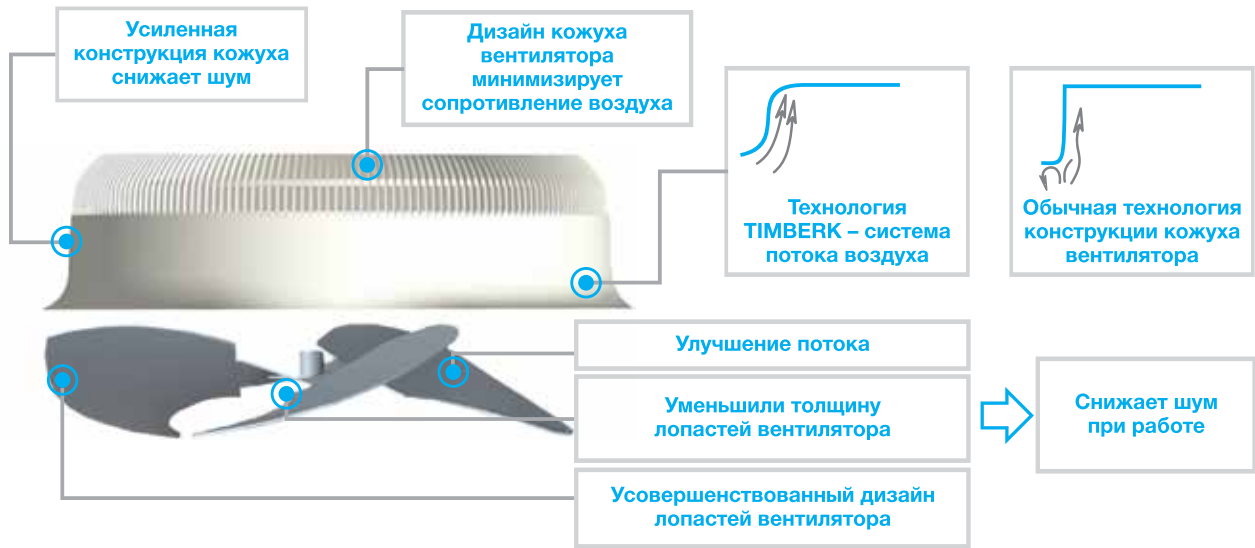
Интеллектуальная система размораживания.

Включается по необходимости и зависит от:

- температуры окружающей среды;
- эффективности теплообменного процесса.

Программа работает с увеличенными промежутками времени, что увеличивает эффективность и позволяет более точно регулировать температуру в помещении.

Оптимизация конструкций лопастей вентилятора и кожуха вентилятора увеличивает поток воздуха.

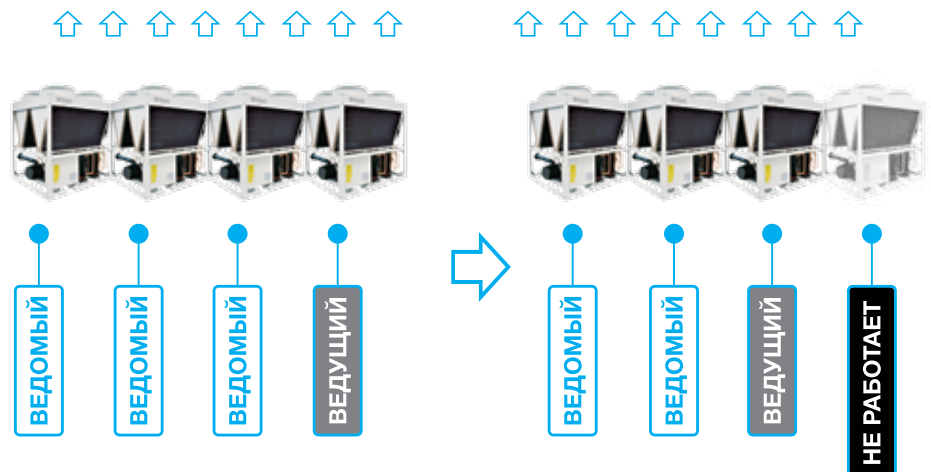


Модульная концепция дизайна, отличное преимущество для заказчика. Гибкость в установке, максимум 16 единиц могут быть объединены в группы, и максимальная мощность может быть до 2080kW.

Сбалансированная программа чередования запуска блоков учитывает время работы каждого блока и в следующий раз первым запускает тот блок, время работы которого было наименьшим в соответствии с продолжительностью времени работы каждого устройства.



Если ведущее устройство выходит из строя, система останавливается. Когда ведущее устройство выходит из строя, любой из ведомых может быть установлен как основной блок вручную. Если ведомое устройство выходит из строя, это устройство остановится, но другие продолжают работать.

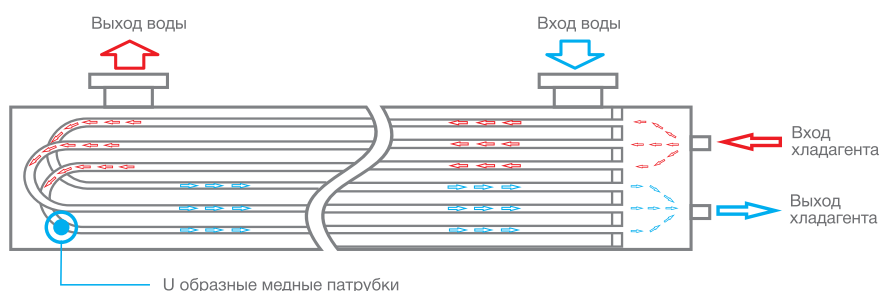


Использование устройств защиты гарантирует более безопасную и надежную работу системы.

В системе применяется пластиковый (полипропиленовый) кожух вентилятора с увеличенным сроком службы. Его панели изготовлены из оцинкованной стали с двойным эпоксидным антикоррозионным покрытием.



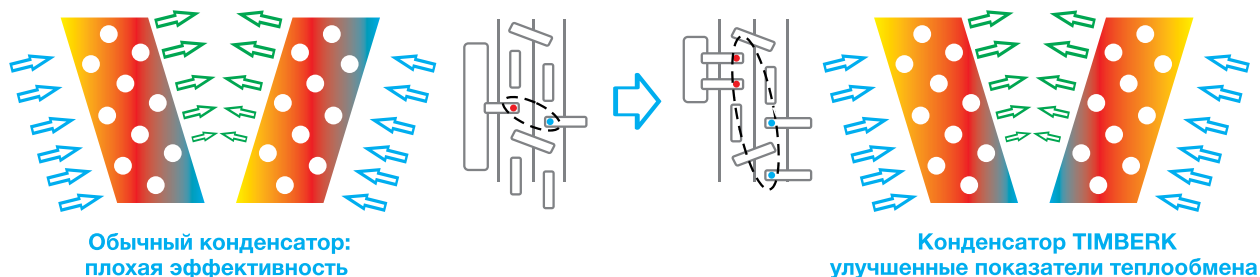
Высокоэффективный кожухо-трубный испаритель. Коэффициент загрязнения воды в гидравлическом контуре = 0,086 м² ОС/кВт. Высокая степень теплопроводности медных труб.



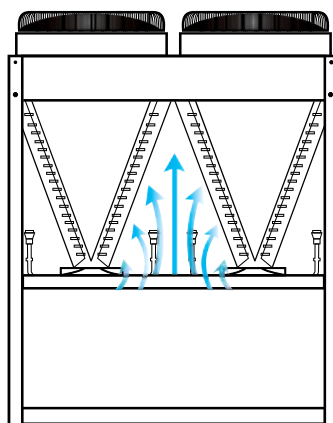
Совершенная защита гарантирует безопасность работы системы.

- защита компрессора по высокому давлению
- защита компрессора по низкому давлению
- защита компрессора от неисправностей
- защита от перегрузки компрессора
- защита вентилятора конденсатора от перегрева и перегрузки
- защита от перефазировки
- защита от протечки воды

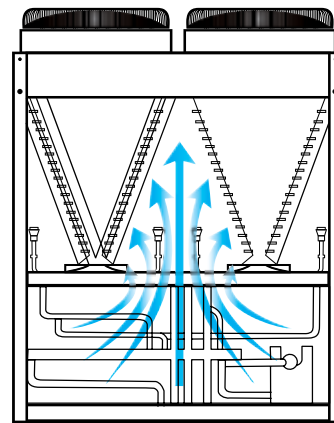
Высокоэффективный конденсатор



Оптимизирована конструкция прохождения потока воздуха, особенно для нижней части конденсатора, она выравнивает теплообмен между верхней и нижней частями конденсатора, а также улучшает эффективность оттаивания в режиме разморозки. Открытая конструкция, расширяет область впуска воздуха, повышает эффективность теплоотдачи на 8%, а также удобна для обслуживания.



Закрытый дизайн обычного блока



Открытый дизайн TIMBERK

Чиллеры



Модель			АСМС1 TIM 30WH	АСМС1 TIM 65WH	АСМС1 TIM 130WH
Электропитание		В/Гц	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50
Производительность					
Охлаждение	Макс/Средн/Мин	кВт	30	65	130
Нагрев	Макс/Средн/Мин	кВт	35	70	140
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	11	22	44
	Обогрев	кВт	10,5	21	42
	Макс. потребление	кВт	15	26	52
Рабочие токи	Охлаждение	А	19	38	78
	Обогрев	А	18	37	76
	Макс. ток	А	29	51	102
Технические данные					
Хладагент	Вес	кг	6,5	6,5x2	6,5x4
	Контроль		ТРВ + капилляр	ТРВ + капилляр	ТРВ + капилляр
Компрессор	Тип		R410A	R410A	R410A
	Производитель		Coopland	Coopland	Coopland
	Тип		спиральный	спиральный	спиральный
Вентилятор	Количество	шт.	1	2	4
	Расход воздуха	м³/час	12 000	24 000	48 000
Испаритель (водоохладитель)	Тип теплообменника		кожухотрубный	кожухотрубный	кожухотрубный
	Потери давления воды	кПа	30	30	40
	Вход/выход по воде	мм	DN40	DN100	DN65
	Расход воды	м³/час	5,16	11,8	22,36
	Макс. давление	МПа	1,1	1,1	1,1
	Тип присоединения		фланцевое	фланцевое	фланцевое
Габариты (ШxВxГ)	Нетто	мм	1160x2090x900	2000x2090x900	2000x2090x1700
	Упаковка	мм	1240x2250x950	2080x2250x950	2080x2250x1740
Вес	Нетто	кг	320	570	1100
	Брутто	кг	330	600	1120
Тип управления			Проводной пульт (опция)		
Уровень шума (без эха)		дБ(А)	62	65	68
Диапазон работы					
Температура воды на входе	Охлаждение	°C	9-25	9-25	9-25
	Обогрев	°C	30-48	30-48	30-48
Температура воды на выходе	Охлаждение	°C	21-46	21-46	21-46
	Обогрев	°C	-10-21	-10-21	-10-21

Примечание

1. Охлаждение: вход/выход по воде = 12/7°C; окружающая Tвозд. = 35°C по сух. термометру.
2. Обогрев: вход/выход по воде = 40/45°C; окружающая Tвозд. = 7°C по сух. термометру или 6°C по влажн. термометру.
3. Коэффициент температуры стагнации = 0,086 м².°C/кВт

Кассетные фанкойлы



Модель			CW1 TIM 300 CT2	CW1 TIM 400 CT2	CW1 TIM 500 CT2
Электропитание		В/Ф/Гц	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Производительность					
Расход воздуха	Макс/Средн/Мин	м³/час	500/430/310	600/510/360	800/680/480
Охлаждение	Макс/Средн/Мин	кВт	2,8/2,4/1,8	3,5/3,0/2,3	4,5/3,9/2,9
Нагрев	Макс/Средн/Мин	кВт	4,2/3,7/2,7	5,3/4,6/3,4	6,8/5,9/4,4
Технические данные					
Уровень шума (на максимальной скорости)		дБ(А)	40	44	44
Расход хладагента		м³/час	0,48	0,60	0,78
Гидравлические потери		кПа	25	28	30
Теплообменник	Рядность		2	2	2
	Оребрение		медные трубки с алюминием оребрением		
Двигатель вентилятора	Кол-во	шт.	1	1	1
	Потр. мощность	Вт	43	64	65
Внутренний блок	Габариты (ШxВxГ)	мм	580x275x580	580x275x580	580x275x580
	Упаковка (ШxВxГ)	мм	745x350x675	745x350x675	745x350x675
	Вес нетто/брутто	кг	22/24	22/24	22/24
Панель	Габариты (ШxВxГ)	мм	650x30x650	650x30x650	650x30x650
	Упаковка (ШxВxГ)	мм	710x120x710	710x120x710	710x120x710
	Вес нетто/брутто	кг	4/5	4/5	4/5
Присоединения	Вход воды	мм	DN20	DN20	DN20
	Выход воды	мм	DN20	DN20	DN20
	Дренажная труба	мм	DN25	DN25	DN25
Пульт дистанционного управления	проводной (опция), беспроводной (стандарт)				

Модель			CW1 TIM 600 CT2	CW1 TIM 800 CT2	CW1 TIM 900 CT2	CW1 TIM 1000 CT2
Электропитание		В/Ф/Гц	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Производительность						
Расход воздуха	Макс/Средн/Мин	м³/час	1000/867/612	1300/1098/775	1500/1272/898	1700/1445/1020
Охлаждение	Макс/Средн/Мин	кВт	5,3/4,6/3,4	7,2/6,3/4,7	8,5/7,4/5,5	10,0/8,7/6,5
Нагрев	Макс/Средн/Мин	кВт	8,0/7,0/5,2	10,8/9,4/7,0	12,8/11,1/8,3	15,0/13,1/9,8
Технические данные						
Уровень шума (на максимальной скорости)		дБ(А)	44	47	56	56
Расход хладагента		м³/час	1,10	1,24	1,46	1,55
Гидравлические потери		кПа	36	36	38	40
Теплообменник	Рядность		2	2	2	2
	Оребрение		медные трубки с алюминием оребрением			
Двигатель вентилятора	Кол-во	шт.	1	1	1	1
	Потр. мощность	Вт	125	130	150	165
Внутренний блок	Габариты (ШxВxГ)	мм	840x230x840	840x230x840	840x285x840	840x285x840
	Упаковка (ШxВxГ)	мм	920x310x920	920x310x920	920x375x920	920x375x920
	Вес нетто/брутто	кг	28/32	28/32	40/44	40/44
Панель	Габариты (ШxВxГ)	мм	950x50x950	950x50x950	950x50x950	950x50x950
	Упаковка (ШxВxГ)	мм	1030x105x1030	1030x105x1030	1030x105x1030	1030x105x1030
	Вес нетто/брутто	кг	5/7	5/7	5/7	0,7
Присоединения	Вход воды	мм	DN20	DN20	DN20	DN20
	Выход воды	мм	DN20	DN20	DN20	DN20
	Дренажная труба	мм	DN25	DN25	DN25	DN25
Пульт дистанционного управления	проводной (опция), беспроводной (стандарт)					

Примечание

1. Все данные взяты при 12Pa внешнего статического давления
2. Замер холодопроизводительности при: Твозд. = 27°C по сух. терм./19°C по влаж. терм.; Температуре воды на входе = 7°C; Разнице температуры воды = 5°C
3. Замер теплопроизводительности при: Твозд. = 21°C по сух. термометру; Температуре воды на входе = 60°C; Разнице температуры воды = 5°C

Канальные фанкойлы



Модель			CW1 TIM 200 DT2	CW1 TIM 300 DT2	CW1 TIM 400 DT2	CW1 TIM 500 DT2
Электропитание		В/ФГц	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Производительность						
Расход воздуха	Макс/Средн/Мин	м³/час	340/260/180	510/400/260	680/580/380	850/720/460
Охлаждение	Макс/Средн/Мин	кВт	1,8/1,4/1,0	2,7/2,4/1,4	3,6/3,1/2,0	4,5/3,8/2,4
Нагрев	Макс/Средн/Мин	кВт	2,7/2,1/1,4	4,1/3,2/2,1	5,4/4,6/3,0	6,8/5,7/3,7
Технические данные						
Внешнее статическое давление		Па	12	12	12	12
Уровень шума (на максимальной скорости)		дБ(А)	36	37	40	43
Расход хладагента		м³/час	0,36	0,54	0,72	0,90
Гидравлические потери		кПа	5	9	19	19
Теплообменник	Рядность		3	3	3	3
	Оребрение		медные трубки с алюминием оребрением			
Двигатель вентилятора	Кол-во	шт.	1	1	1	1
	Потр. мощность	Вт	34	39	60	75
Внутренний блок	Габариты (ШхВхГ)	мм	758x238x495	758x238x495	806x238x495	916x238x495
	Упаковка (ШхВхГ)	мм	790x253x515	790x253x515	840x253x515	950x253x515
	Вес нетто/брутто	кг	12,5/15	12,5/15	16,2/18,7	16,5/19
Присоединения	Вход воды	мм	DN20	DN20	DN20	DN20
	Выход воды	мм	DN20	DN20	DN20	DN20
	Дренажная труба	мм	DN25	DN25	DN25	DN25

Модель			CW1 TIM 600 DT2	CW1 TIM 800 DT2	CW1 TIM 1000 DT2	CW1 TIM 1200 DT2	CW1 TIM 1400 DT2
Электропитание		В/ФГц	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Производительность							
Расход воздуха	Макс/Средн/Мин	м³/час	1020/850/670	1360/1080/880	1700/1400/1100	2040/1630/1320	2380/1900/1430
Охлаждение	Макс/Средн/Мин	кВт	5,4/4,5/3,5	7,2/5,7/4,7	9,0/7,4/5,8	10,8/8,6/7,0	12,6/10,0/7,5
Нагрев	Макс/Средн/Мин	кВт	8,1/6,8/5,3	10,8/8,6/7,0	13,5/11,1/8,7	16,2/12,9/10,5	18,9/15,0/11,5
Технические данные							
Внешнее статическое давление		Па	30	30	30	30	30
Уровень шума (на максимальной скорости)		дБ(А)	47	47	50	51	52
Расход хладагента		м³/час	1,44	1,44	1,80	2,16	2,52
Гидравлические потери		кПа	25	27	26	26	40
Теплообменник	Рядность		3	3	3	3	3
	Оребрение		медные трубки с алюминием оребрением				
Двигатель вентилятора	Кол-во	шт.	1	2	2	2	2
	Потр. мощность	Вт	106	150	172	210	250
Внутренний блок	Габариты (ШхВхГ)	мм	1016x238x495	1221x238x495	1431x238x495	1681x238x495	1849x238x495
	Упаковка (ШхВхГ)	мм	1050x253x515	1260x260x525	1470x260x525	1720x260x525	1890x260x525
	Вес нетто/брутто	кг	19,4/21,9	23/26	28/32	33/37	36/41
Присоединения	Вход воды	мм	DN20	DN20	DN20	DN20	DN20
	Выход воды	мм	DN20	DN20	DN20	DN20	DN20
	Дренажная труба	мм	DN25	DN25	DN25	DN25	DN25

Примечание

1. Все данные взяты при 30Pa внешнего статического давления
2. Замер холодопроизводительности при: Твозд. = 27°C по сух. термометру; Температуре воды на входе = 7°C; Разнице температуры воды = 5°C
3. Замер теплопроизводительности при: Твозд. = 21°C по сух. термометру; Температуре воды на входе = 60°C; Разнице температуры воды = 5°C

Аксессуары

Беспроводной пульт управления (стандартная опция)



- Дальность сигнала 8 метров
- 5 режимов работы: Авто, Охлаждение, Осушение, Обогрев, Вентиляция
- 24-часовой таймер включения / отключения
- Диапазон регулировки температуры от 16 до 32°C
- 3 скорости вращения вентилятора
- Режим Сна

Проводной пульт управления (опция)



- Жидкокристаллический дисплей с дружелюбным интерфейсом
- Огнестойкий корпус из специального пластика
- Влагозащищенный
- Диапазон регулировки температуры от 5 до 35°C
- Возможность установки режима контроля работы вентилятора

Включен контроль вентилятора: Пуск, Стоп фанкойла зависит от изменения температуры внутри помещения.
Отключен контроль вентилятора: Пуск, Стоп фанкойла зависит от главного выключателя, температура внутри помещения и электрический клапан не влияют на режим работы фанкойла.

2-х и 3-х ходовые клапаны (опция)



- Уникальная закрытая конструкция увеличивает срок службы клапана
- Низкое энергопотребление и долгий срок службы
- Занимает минимум места при установке
- Привод можно отделить от клапана для удобства монтажа и обслуживания
- Выдерживает давление до 1,6 МПа
- Ручное переключение.
- Удобное ручное управление при отладке и обслуживании системы

Спецификация

серия STORM сплит-системы on/off



Модель	AC TIM 05H S9	AC TIM 07H S9	AC TIM 09H S9	AC TIM 12H S9	AC TIM 18H S9	AC TIM 24H S9
Внутренний блок	AC TIM 05H S9	AC TIM 07H S9	AC TIM 09H S9	AC TIM 12H S9	AC TIM 18H S9	AC TIM 24H S9
Наружный блок	AC TIM 05H S9-O1	AC TIM 07H S9-O1	AC TIM 09H S9-O1	AC TIM 12H S9-O1	AC TIM 18H S9-O1	AC TIM 24H S9-O1
Мощность (охлаждение) BTU (кВт)	5700(1,67)	7000 (2,05)	9000(2,64)	12000 (3,52)	18000 (5,28)	24000 (7,03)
Мощность (обогрев) BTU (кВт)	6600(1,92)	7500 (2,2)	9500 (2,78)	12500 (3,66)	18500 (5,42)	24500 (7,18)
Потребляемая мощность (охлаждение) Вт	660	800	970	1280	2150	2900
Потребляемая мощность (обогрев) Вт	640	770	950	1270	1900	2700
Напряжение питания В/Гц	220~50	220~50	220~50	220~50	220~50	220~50
Сила тока (охлаждение/обогрев) А	3,1/2,9	3,6/3,5	4,4/4,3	5,8/5,8	9,8/8,6	13,2/12,3
Расход воздуха (внутренний блок) м ³ /ч	400	430	430	530	780	780
Расход воздуха (наружный блок) м ³ /ч	1415	1415	1415	2040	2340	3350
Уровень шума (внутренний блок) Дб(А)	32-36	32-36	32-36	34-39	44-48	44-48
Уровень шума (наружный блок) Дб(А)	50	50	52	55	58	60
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	E/D	E/D	D/D	D/D	E/D	E/E
Класс электробезопасности	I class	I class	I class	I class	I class	I class
Степень защиты от влаги (внутренний блок)	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Степень защиты от влаги (наружный блок)	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Вес нетто, внутренний блок (кг)	6,2	6,2	6,2	7	9,3	9,3
Вес нетто, наружный блок (кг)	20,7	23,3	23,4	31	36,7	50,2
Вес брутто, внутренний блок (кг)	8	7,8	7,8	8,7	11,8	12,2
Вес брутто, наружный блок (кг)	22,5	25,3	25,5	35	39,6	54,3
Размеры прибора, внутренний блок (мм)	718x240x180	718x240x180	718x240x180	770x240x180	898x280x202	898x280x202
Размеры прибора, наружный блок (мм)	600x500x232	600x500x232	600x500x232	760x552x256	760x552x256	902x650x307
Размеры в упаковке внутренний блок (мм)	805x305x255	805x305x255	805x305x255	855x305x255	995x365x298	995x365x298
Размеры в упаковке наружный блок (мм)	705x550x301	705x550x301	705x550x301	863x585x325	863x585x325	1037x705x433

серия STORM WI-FI сплит-системы on/off



Модель	AC TIM 07H S15	AC TIM 09H S15	AC TIM 12H S15	AC TIM 18H S15	AC TIM 24H S15
Внутренний блок	AC TIM 07H S15	AC TIM 09H S15	AC TIM 12H S15	AC TIM 18H S15	AC TIM 24H S15
Наружный блок	AC TIM 07H S15-O1	AC TIM 09H S15-O1	AC TIM 12H S15-O1	AC TIM 18H S15-O1	AC TIM 24H S15-O1
Мощность (охлаждение) BTU (кВт)	7050 (2,07)	9080(2,66)	12300 (3,61)	17980 (5,27)	23990 (7,04)
Мощность (обогрев) BTU (кВт)	7850 (2,30)	9650 (2,83)	13280 (3,89)	18150 (5,32)	24300 (7,13)
Потребляемая мощность (охлаждение) Вт	642	811	1120	1621	2137
Потребляемая мощность (обогрев) Вт	632	773	1072	1461	1967
Напряжение питания В/Гц	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50	220-240~50
Сила тока (охлаждение/обогрев) А	3,0/2,9	3,8/3,6	5,2/5,0	7,5/6,8	9,9/9,1
Расход воздуха (внутренний блок) м ³ /ч	430	430	530	780	780
Расход воздуха (наружный блок) м ³ /ч	1415	1415	2040	2340	3350
Уровень шума (внутренний блок) Дб(А)	32-36	32-36	34-39	44-48	44-48
Уровень шума (наружный блок) Дб(А)	50	52	55	58	60
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
Класс электробезопасности	I class	I class	I class	I class	I class
Степень защиты от влаги (внутренний блок)	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Степень защиты от влаги (наружный блок)	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Вес нетто, внутренний блок (кг)	6,2	6,2	7,8	9,3	9,3
Вес нетто, наружный блок (кг)	23,3	23,4	30	37,8	40
Вес брутто, внутренний блок (кг)	8,2	8,2	9,8	13,5	13,9
Вес брутто, наружный блок (кг)	25	25,2	32,5	40,5	47
Размеры прибора, внутренний блок (мм)	718x240x180	718x240x180	770x240x180	900x280x202	900x280x202
Размеры прибора, наружный блок (мм)	600x500x232	600x500x232	700x552x256	760x552x256	820x605x300
Размеры в упаковке внутренний блок (мм)	805x305x255	805x305x255	855x305x255	985x365x298	995x365x298
Размеры в упаковке наружный блок (мм)	705x550x301	705x550x301	803x585x325	863x585x325	900x635x380

серия LAGUNA ART сплит-системы on/off



Модель	AC TIM 09H S10...	AC TIM 12H S10...
Внутренний блок	AC TIM 09H S10...	AC TIM 12H S10...
Наружный блок	AC TIM 09H S10...-01	AC TIM 12H S10...-01
Мощность (охлаждение), кВт	2,6	3,2
Мощность (обогрев), кВт	2,7	3,5
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	860	1060
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	780	1025
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50
Сила тока (охлаждение/обогрев), А	3,7/3,4	4,8/4,9
Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч	500	500
Расход воздуха (наружный блок), м³/ч	1415	1500
Уровень шума (внутренний блок), ДБ(А)	31-39	32-40
Уровень шума (наружный блок), ДБ(А)	51	54
Тип фреона	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	B/B	B/B
Класс электробезопасности	I class	I class
Степень защиты от влаги (внутренний блок)	IPX0	IPX0
Степень защиты от влаги (наружный блок)	IP24	IP24
Диаметр труб, жидкость/газ, дюйм	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8
Максимальная длина трассы, м	15	15
Максимальный перепад высот между блоками, м	5	5
Вес нетто, внутренний блок, кг	9,0	9,0
Вес нетто, наружный блок, кг	25	28,0
Вес брутто, внутренний блок, кг	10,4	10,6
Вес брутто, наружный блок, кг	28,7	30,1
Размеры прибора, внутренний блок, мм	745x250x210	745x250x210
Размеры прибора, наружный блок, мм	680x225x482	715x235x540
Размеры в упаковке, внутренний блок, мм	835x330x278	835x330x278
Размеры в упаковке, наружный блок, мм	812x329x535	851x335x600

серия LAGUNA / LAGUNA NERO сплит-системы on/off



Модель	AC TIM 07H S10...	AC TIM 09H S10...	AC TIM 12H S10...	AC TIM 18H S10...	AC TIM 21H S10...	AC TIM 27H S10...
Внутренний блок	AC TIM 07H S10...	AC TIM 09H S10...	AC TIM 12H S10...	AC TIM 18H S10...	AC TIM 21H S10...	AC TIM 27H S10...
Наружный блок	AC TIM 07H S10...-01	AC TIM 09H S10...-01	AC TIM 12H S10...-01	AC TIM 18H S10...-01	AC TIM 21H S10...-01	AC TIM 27H S10...-01
Мощность (охлаждение), кВт	2,13	2,6	3,2	4,9	6	7,2
Мощность (обогрев), кВт	2,22	2,7	3,5	5,1	6,2	7,4
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	760	860	1060	1740	2135	2240
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	690	780	1025	1410	1800	2160
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50
Сила тока (охлаждение/обогрев), А	3,3/3	3,7/3,4	4,8/4,9	7,9/6,4	9,5/8,0	10,1/9,7
Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч	450	500	500	800	900	1050
Расход воздуха (наружный блок), м³/ч	1415	1415	1500	1800	2300	2900
Уровень шума (внутренний блок), ДБ(А)	31-40	31-39	32-40	37-44	42-46	42-48
Уровень шума (наружный блок), ДБ(А)	51	51	54	54	54	56
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	C/C	B/B	B/B	C/C	C/C	A/A
Класс электробезопасности	I class	I class	I class	I class	I class	I class
Степень защиты от влаги (внутренний блок)	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Степень защиты от влаги (наружный блок)	IP24	IP24	IP24	IP24	IP24	IP24
Диаметр труб, жидкость/газ, дюйм	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 1/2	1/4 / 3/8	3/8 / 5/8
Максимальная длина трассы, м	15	15	15	15	15	15
Максимальный перепад высот между блоками, м	5	5	5	5	5	5
Вес нетто, внутренний блок, кг	9,0	9,0	9,0	13,0	14,0	15,0
Вес нетто, наружный блок, кг	25,0	25	28,0	36,0	40,0	58,0
Вес брутто, внутренний блок, кг	10,3	10,4	10,6	14,8	17,1	19,2
Вес брутто, наружный блок, кг	25,4	28,7	30,1	40,5	44,4	61,1
Размеры прибора, внутренний блок, мм	745x250x210	745x250x210	745x250x210	900x299x225	900x299x225	1080x302x220
Размеры прибора, наружный блок, мм	680x225x482	680x225x482	715x235x540	812x256x540	850x295x605	870x310x700
Размеры в упаковке, внутренний блок, мм	835x330x278	835x330x278	835x330x278	990x377x300	1100x377x300	1275x392x318
Размеры в упаковке, наружный блок, мм	812x329x535	812x329x535	851x335x600	920x335x595	995x415x690	990x410x780

Спецификация

серия TORNADO PLUS + сплит-системы on/off



Модель	AC TIM 07H S11	AC TIM 09H S11	AC TIM 12H S11	AC TIM 18H S11	AC TIM 24H S11
Внутренний блок	AC TIM 07HS11	AC TIM 09HS11	AC TIM 12HS11	AC TIM 18HS11	AC TIM 24HS11
Наружный блок	AC TIM 07H S11-01	AC TIM 09H S11-01	AC TIM 12H S11-01	AC TIM 18H S11-01	AC TIM 24H S11-01
Мощность (охлаждение), BTU (кВт)	7500 (2,2)	9000 (2,64)	12000 (3,52)	18000 (5,28)	24000 (7,03)
Мощность (обогрев), BTU (кВт)	8000 (2,34)	9500 (2,78)	12000 (3,52)	18000 (5,28)	24000 (7,33)
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	680	820	1095	1640	2503
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	650	770	968	1460	2282
Напряжение питания, В/Гц	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Сила тока (охлаждение/обогрев), А	3.1/3.0	3.7/3.4	4.8/4.4	7.5/7.3	11.2/10.2
Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч	400/330/300	480/370/300	580/500/400	750/630/510	920/850/780
Расход воздуха (наружный блок), м³/ч	1300	1650	1900	2300	2500
Уровень шума (внутренний блок), Дб(А)	27-36	29-30	35-41	35-46	39-44
Уровень шума (наружный блок), Дб(А)	54	54	54	60	61
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	A/A	A/A	A/A	A/A	C/C
Класс электробезопасности	I class	I class	I class	I class	I class
Степень защиты от влаги (внутренний блок)	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Степень защиты от влаги (наружный блок)	IP24	IP24	IP24	IP24	IP24
Диаметр труб, жидкость/газ, дюйм	1/4 /3/8	1/4 /3/8	1/4 /1/2	1/4 /1/2	3/8 /5/8
Максимальная длина трассы, м	20	20	20	25	25
Максимальный перепад высот между блоками, м	8	8	8	10	10
Вес нетто, внутренний блок, кг	7	7	8	10	13
Вес нетто, наружный блок, кг	23	24.5	26	37.5	44
Вес брутто, внутренний блок, кг	8.5	9.5	10	12.5	20
Вес брутто, наружный блок, кг	25	26.5	28	39.5	48
Размеры прибора, внутренний блок, мм	710x189x250	710x189x250	790x196x275	930x198x275	1036x230x315
Размеры прибора, наружный блок, мм	685x260x430	700x240x540	780x250x540	760x285x590	820x330x595
Размеры в упаковке, внутренний блок, мм	775x260x324	775x260x324	865x265x350	1015x265x350	1135x435x315
Размеры в упаковке, наружный блок, мм	795x345x495	815x325x580	910x335x585	887x355x645	940x415x645

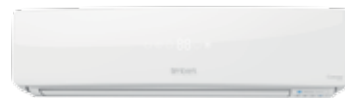
серия TORNADO PLUS + инверторные сплит-системы DC inverter



Модель	AC TIM 09H DN S11	AC TIM 12H DN S11	AC TIM 18H DN S11	AC TIM 24H DN S11
Внутренний блок	AC TIM 09H DN S11	AC TIM 12H DN S11	AC TIM 18H DN S11	AC TIM 24H DN S11
Наружный блок	AC TIM 09H DN S11-01	AC TIM 12H DN S11-01	AC TIM 18H DN S11-01	AC TIM 24H DN S11-01
Мощность (охлаждение) BTU/ кВт	9000 (2250-10600) / 2.64(0.66-3.08)	12000(2450-14500)/3.51(0.72-4.25)	18000(5100-23000)/5.27(1.49-6.74)	24000(12000-26000)/7.03(3.51-7.62)
Мощность (обогрев) BTU/ кВт	9500(2300-11000)/2.93(0.67-3.22)	12500(2800-16000)/3.66(0.82-4.70)	18000(5300-24000)/5.27(1.55-7.03)	25000(11000-27000)/7.22(3.22-7.91)
Потребляемая мощность (охлаждение) Вт	814(180-1100)	1092(210-1380)	1643(380-2300)	2191(820-2500)
Потребляемая мощность (обогрев) Вт	770(170-1050)	1010(210-1480)	1461(350-2000)	1950(800-2700)
Напряжение питания В/Гц	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Сила тока (охлаждение/обогрев) А	3.6(0.9-4.8) / 3.4(0.8-4.6)	4.8(1.0-6.2) / 4.5(1.0-6.6)	7.3(1.8-10.2) / 6.3(1.6-9.0)	9.8(3.6-11.2) / 8.5(3.5-12.0)
Расход воздуха (внутренний блок) м³/ч	500/430/360	600/480/400	820/750/650	1050/890/820
Расход воздуха (наружный блок) м³/ч	1650	1800	2200	2700
Уровень шума (внутренний блок) Дб(А)	32-42	34-42	38-45	44-49
Уровень шума (наружный блок) Дб(А)	55	55	55	59
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	A/A	A/A	A/A	A/A
Класс электробезопасности	I class	I class	I class	I class
Степень защиты от влаги (внутренний блок)	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Степень защиты от влаги (наружный блок)	IP24	IP24	IP24	IP24
Диаметр труб, жидкость/газ (дюйм)	1/4 /3/8	1/4 /3/8	1/4 /1/2	3/8 /5/8
Максимальная длина трассы, м	20	20	20	25
Максимальный перепад высот между блоками, м	8	8	8	10
Вес нетто, внутренний блок (кг)	7	8.5	9	13
Вес нетто, наружный блок (кг)	26.5	28	35	49.5
Вес брутто, внутренний блок (кг)	8.5	10.5	12	18
Вес брутто, наружный блок (кг)	28	30	38	52.5
Размеры прибора, внутренний блок (мм)	710x189x250	790x196x275	930x198x275	1036x230x315
Размеры прибора, наружный блок (мм)	700x240x540	780x250x540	760x285x590	845x320x700
Размеры в упаковке, внутренний блок (мм)	775x260x324	865x265x350	1015x265x350	1135x435x315
Размеры в упаковке, наружный блок (мм)	815x325x580	910x335x585	887x355x645	965x395x755

серия CORONA SPECIAL

сплит-системы on/off



Модель	AC TIM 07H S8ML	AC TIM 09H S8ML	AC TIM 12H S8ML	AC TIM 18H S8ML	AC TIM 24H S8ML
Внутренний блок	AC TIM 07H S8ML	AC TIM 09H S8ML	AC TIM 12H S8ML	AC TIM 18H S8ML	AC TIM 24H S8ML
Наружный блок	AC TIM 07H S8ML-01	AC TIM 09H S8ML-01	AC TIM 12H S8ML-01	AC TIM 18H S8ML-01	AC TIM 24H S8ML-01
Мощность (охлаждение), ВТУ (кВт)	7000 (2,05)	9000(2,64)	12000 (3,52)	18000 (5,28)	24000 (7,03)
Мощность (обогрев), ВТУ (кВт)	7500 (2,2)	9500 (2,78)	12500 (3,66)	18500 (5,42)	24500 (7,18)
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	800	970	1280	2150	2900
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	770	950	1270	1900	2700
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50
Сила тока (охлаждение/обогрев), А	3,6/3,5	4,4/4,3	5,8/5,8	9,8/8,6	13,2/12,3
Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч	430	430	530	780	780
Расход воздуха (наружный блок), м³/ч	1415	1415	2040	2340	3350
Уровень шума (внутренний блок), ДБ(А)	32-36	32-36	34-39	44-48	44-48
Уровень шума (наружный блок), ДБ(А)	50	52	55	58	60
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	E/D	D/D	D/D	E/D	E/E
Класс электробезопасности	I class	I class	I class	I class	I class
Степень защиты от влаги (внутренний блок)	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Степень защиты от влаги (наружный блок)	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Диаметр труб, жидкость/газ, дюйм	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 1/2	3/8 / 5/8
Максимальная длина трассы, м	15	15	15	15	15
Максимальный перепад высот между блоками, м	5	5	5	5	5
Вес нетто, внутренний блок, кг	6,2	6,2	7,0	9,3	9,3
Вес нетто, наружный блок, кг	23,3	23,4	31,0	36,7	50,2
Вес брутто, внутренний блок, кг	8	8	8,9	13,5	13,9
Вес брутто, наружный блок, кг	25,3	25,5	35	39,6	54,3
Размеры прибора, внутренний блок, мм	763x240x180	763x240x180	800x240x180	943x280x202	943x280x202
Размеры прибора, наружный блок, мм	600x500x232	600x500x232	760x552x256	760x552x256	902x650x307
Размеры в упаковке, внутренний блок, мм	835x332x265	835x332x265	885x332x265	1013x379x311	1013x379x311
Размеры в упаковке, наружный блок, мм	705x550x301	705x550x301	863x585x325	863x585x325	1037x705x433

серия CORONA

сплит-системы on/off



Модель	AC TIM 07H S8	AC TIM 09H S8	AC TIM 12H S8	AC TIM 18H S8	AC TIM 24H S8
Внутренний блок	AC TIM 07H S8	AC TIM 09H S8	AC TIM 12H S8	AC TIM 18H S8	AC TIM 24H S8
Наружный блок	AC TIM 07H S8-01	AC TIM 09H S8-01	AC TIM 12H S8-01	AC TIM 18H S8-01	AC TIM 24H S8-01
Мощность (охлаждение), ВТУ (кВт)	7000 (2,05)	9000(2,64)	12000 (3,52)	18000 (5,28)	24000 (7,03)
Мощность (обогрев), ВТУ (кВт)	7500 (2,2)	9500 (2,78)	12500 (3,66)	18500 (5,42)	24500 (7,18)
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	800	970	1280	2150	2900
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	770	950	1270	1900	2700
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50
Сила тока (охлаждение/обогрев), А	3,6/3,5	4,4/4,3	5,8/5,8	9,8/8,6	13,2/12,3
Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч	430	430	530	780	780
Расход воздуха (наружный блок), м³/ч	1415	1415	2040	2340	3350
Уровень шума (внутренний блок), ДБ(А)	32-36	32-36	34-39	44-48	44-48
Уровень шума (наружный блок), ДБ(А)	50	52	55	58	60
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	E/D	D/D	D/D	E/D	E/E
Класс электробезопасности	I class	I class	I class	I class	I class
Степень защиты от влаги (внутренний блок)	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Степень защиты от влаги (наружный блок)	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Диаметр труб, жидкость/газ, дюйм	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 1/2	3/8 / 5/8
Максимальная длина трассы, м	15	15	15	15	15
Максимальный перепад высот между блоками, м	5	5	5	5	5
Вес нетто, внутренний блок, кг	6,2	6,2	7,0	9,3	9,3
Вес нетто, наружный блок, кг	23,3	23,4	29,7	36,7	50,2
Вес брутто, внутренний блок, кг	8	8	8,9	13,5	13,9
Вес брутто, наружный блок, кг	25,3	25,5	32,8	39,6	54,3
Размеры прибора, внутренний блок, мм	763x240x180	763x240x180	800x240x180	943x280x202	943x280x202
Размеры прибора, наружный блок, мм	600x500x232	600x500x232	700x552x256	760x552x256	902x650x307
Размеры в упаковке, внутренний блок, мм	835x332x265	835x332x265	855x332x265	1013x379x311	1013x379x311
Размеры в упаковке, наружный блок, мм	745x550x353	745x550x353	803x590x361	863x590x361	1037x705x433

Спецификация

серия TORNADO LIGHT / TORNADO сплит-системы on/off



Модель	AC TIM 07H S4C	AC TIM 09H S4C	AC TIM 09H S4	AC TIM 12H S4	AC TIM 18H S4C	AC TIM 24H S4C
Внутренний блок	AC TIM 07H S4C	AC TIM 09H S4C	AC TIM 09H S4	AC TIM 12H S4	AC TIM 18H S4C	AC TIM 24H S4C
Наружный блок	AC TIM 07H S4C-O1	AC TIM 09H S4C-O1	AC TIM 09H S4-O1	AC TIM 12H S4-O1	AC TIM 18H S4C-O1	AC TIM 24H S4C-O1
Мощность (охлаждение), BTU (кВт)	7000 (2,1)	9000 (2,5)	9000 (2,5)	12000 (3,2)	18000 (4,8)	24000 (6,1)
Мощность (обогрев), BTU (кВт)	7500 (2,2)	9000 (2,55)	9000 (2,55)	12000 (3,2)	18000 (4,8)	24000 (6,2)
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	785	958	780	997	1840	2335
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	730	907	706	886	1710	2205
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50
Сила тока (охлаждение/обогрев), А	3,5/3,3	3,5/3,2	3,5/3,2	4,4/3,9	8,2/7,6	10,1/ 10,1
Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч	480	480	480	540	800	860
Расход воздуха (наружный блок), м³/ч	1600	1600	1600	1600	1850	2300
Уровень шума (внутренний блок), Дб(А)	33-38	35-40	35-40	35-40	39-46	39-46
Уровень шума (наружный блок), Дб(А)	53	52	52	55	58	58
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	D/D	D/D	A/A	A/A	D/D	D/D
Класс электробезопасности	I класс	I класс	I класс	I класс	I класс	I класс
Степень защиты от влаги (внутренний блок)	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Степень защиты от влаги (наружный блок)	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Диаметр труб, жидкость/газ, дюйм	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 1/2	1/4 / 1/2	3/8 / 5/8
Максимальная длина трассы, м	15	15	15	15	15	15
Максимальный перепад высот между блоками, м	5	5	5	5	5	5
Вес нетто, внутренний блок, кг	7,0	7,3	7,3	7,5	11,0	11,5
Вес нетто, наружный блок, кг	23,0	23,0	23	26	33,0	42,0
Вес брутто, внутренний блок, кг	8,0	9,0	9	9	13,5	14,0
Вес брутто, наружный блок, кг	25,0	25,0	25	28	36,5	46,0
Размеры прибора, внутренний блок, мм	750x250x190	750x250x190	750x250x190	750x250x190	920x313x226	920x313x226
Размеры прибора, наружный блок, мм	715x482x240	715x482x240	715x482x240	715x482x240	760x545x255	830x629x285
Размеры в упаковке, внутренний блок, мм	800x325x245	800x325x245	800x325x245	800x325x245	1010x380x300	1010x380x300
Размеры в упаковке, наружный блок, мм	830x530x315	830x530x315	830x530x315	830x530x315	890x580x350	980x665x385

серия TORNADO инверторные сплит-системы DC inverter



Модель	AC TIM 09H DN S5	AC TIM 12H DN S5
Внутренний блок	AC TIM 09H DN S5	AC TIM 12H DN S5
Наружный блок	AC TIM 09H DN S5-O1	AC TIM 12H DN S5-O1
Мощность (охлаждение), BTU (кВт)	9000 (2,6)	12000 (3,2)
Мощность (обогрев), BTU (кВт)	9800 (2,9)	12000 (3,4)
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	810	997
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	803	942
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50
Сила тока (охлаждение/обогрев), А	3,8/3,7	4,5/4,3
Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч	500	500
Расход воздуха (наружный блок), м³/ч	1600	1600
Уровень шума (внутренний блок), Дб(А)	29-39	29-39
Уровень шума (наружный блок), Дб(А)	52	52
Тип фреона	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	A/A	A/A
Класс электробезопасности	I класс	I класс
Степень защиты от влаги (внутренний блок)	IPX0	IPX0
Степень защиты от влаги (наружный блок)	IPX4	IPX4
Диаметр труб, жидкость/газ, дюйм	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8
Максимальная длина трассы, м	15	15
Максимальный перепад высот между блоками, м	5	5
Вес нетто, внутренний блок, кг	7,5	7,5
Вес нетто, наружный блок, кг	26	28
Вес брутто, внутренний блок, кг	9,0	9,0
Вес брутто, наружный блок, кг	28	30
Размеры прибора, внутренний блок, мм	772x252x192	772x252x192
Размеры прибора, наружный блок, мм	715x482x240	715x482x240
Размеры в упаковке, внутренний блок, мм	840x245x325	840x245x325
Размеры в упаковке, наружный блок, мм	830x530x315	830x530x315

серия FLASH
сплит-системы on/off



Модель	AC TIM 09H S2	AC TIM 12H S2	AC TIM 18H S2	AC TIM 24H S2
Внутренний блок	AC TIM 09H S2	AC TIM 12H S2	AC TIM 18H S2	AC TIM 24H S2
Наружный блок	AC TIM 09H S2-O1	AC TIM 12H S2-O1	AC TIM 18H S2-O1	AC TIM 24H S2-O1
Мощность (охлаждение), BTU (кВт)	9000 (2,64)	12000 (3,52)	18000 (5,28)	24000 (7,03)
Мощность (обогрев), BTU (кВт)	9500 (2,78)	12000 (3,66)	18500 (5,42)	24500 (7,18)
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	970	1280	2150	2900
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	950	1270	1900	2700
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50
Сила тока (охлаждение/обогрев), А	4,4/4,3	5,8/5,8	9,8/8,6	13,2/12,3
Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч	430	530	780	780
Расход воздуха (наружный блок), м³/ч	1415	2040	2340	3350
Уровень шума (внутренний блок), ДБ(А)	32-36	34-39	44-48	44-48
Уровень шума (наружный блок), ДБ(А)	52	55	58	60
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	D/D	D/D	E/D	E/E
Класс электробезопасности	I класс	I класс	I класс	I класс
Степень защиты от влаги (внутренний блок)	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Степень защиты от влаги (наружный блок)	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Диаметр труб, жидкость/газ, дюйм	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 1/2	3/8 / 5/8
Максимальная длина трассы, м	15	15	15	15
Максимальный перепад высот между блоками, м	5	5	5	5
Вес нетто, внутренний блок, кг	6,2	7,0	9,3	9,3
Вес нетто, наружный блок, кг	23,4	29,7	36,7	50,2
Вес брутто, внутренний блок, кг	7,8	8,7	11,8	12,2
Вес брутто, наружный блок, кг	25,5	32,8	39,6	54,3
Размеры прибора, внутренний блок, мм	718x240x180	770x240x180	989x280x202	989x280x202
Размеры прибора, наружный блок, мм	600x500x232	700x552x256	760x552x256	902x650x307
Размеры в упаковке, внутренний блок, мм	805x305x255	855x305x255	995x365x298	995x365x298
Размеры в упаковке, наружный блок, мм	745x550x353	803x598x380	863x598x376	1037x705x443

серия FAVORITE
сплит-системы on/off / Инверторные сплит-системы DC Inverter



Модель	AC TIM 09H S1	AC TIM 12H S1	AC TIM 09HDN S1	AC TIM 12HDN S1
Внутренний блок	AC TIM 09H S1	AC TIM 12H S1	AC TIM 09HDN S1	AC TIM 12HDN S1
Наружный блок	AC TIM 09H S1-O1	AC TIM 12H S1-O1	AC TIM 09HDN S1-O1	AC TIM 12HDN S1-O1
Мощность (охлаждение), BTU (кВт)	9000 (2,6)	12000 (3,5)	9000 (2250-10500)	12000 (2450-14500)
Мощность (обогрев), BTU (кВт)	9000 (2,6)	12500 (3,7)	10000 (2300-11500)	13500 (2800-17000)
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	875	1165	820 (180-1100)	1095 (210-1380)
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	770	1070	810 (170-1050)	1095 (210-1480)
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50
Сила тока (охлаждение/обогрев), А	3,8/3,2	5,2/4,6	3,6 (0,9-4,8) / 3,6 (0,8-4,6)	4,8 (1,0-6,2) / 4,8 (1,0-6,6)
Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч	450/360/280	540/480/310	470/410/350	580/460/390
Расход воздуха (наружный блок), м³/ч	1500	1800	1600	1600
Уровень шума (внутренний блок), ДБ(А)	39/36/33	41/38/35	34/31/28	41/38/35
Уровень шума (наружный блок), ДБ(А)	55	53	52	54
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	B/B	B/B	A/A	A/A
Класс электробезопасности	I класс	I класс	I класс	I класс
Степень защиты от влаги (внутренний блок)	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Степень защиты от влаги (наружный блок)	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Диаметр труб, жидкость/газ, дюйм	1/4 / 3/8	1/4 / 1/2	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8
Максимальная длина трассы, м	20	20	20	20
Максимальный перепад высот между блоками, м	8	8	8	8
Вес нетто, внутренний блок, кг	8,0	9,0	7,0	8,5
Вес нетто, наружный блок, кг	22,0	24,5	27,5	29,0
Вес брутто, внутренний блок, кг	9,5	11,0	8,5	10,5
Вес брутто, наружный блок, кг	24,0	26,5	29,5	31,0
Размеры прибора, внутренний блок, мм	790x190x275	790x190x275	710x189x250	790x190x275
Размеры прибора, наружный блок, мм	685x260x430	700x255x535	670x250x540	670x250x540
Размеры в упаковке, внутренний блок, мм	865x265x350	865x265x350	775x260x324	865x265x350
Размеры в упаковке, наружный блок, мм	795x345x495	815x325x580	770x325x570	770x325x570

Спецификация



серия ICE.BEE

мобильные кондиционеры реверсивного типа

Модель	AC TIM 05H P4	AC TIM 07H P4	AC TIM 09H P4	AC TIM 09HE P4
Мощность (охлаждение), ВТУ (кВт)	5000 (1,5)	7000 (2,0)	9000 (2,6)	9000 (2,6)
Мощность (обогрев), ВТУ (кВт)	5000 (1,5)	7000 (2,0)	9000 (2,6)	9000 (2,6)
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	650	900	1100	1100
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	500	700	950	950
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50
Сила тока (охлаждение/обогрев), А	3/2,3	4,1/3,2	5/4,3	5/4,3
Расход воздуха, м³/ч	280	280	360	360
Производительность по осушению, л/сут	25	30	50	50
Уровень шума, Дб (А)	49	49	51	51
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	B	B	B	B
Класс электробезопасности	I class	I class	I class	I class
Степень защиты от влаги	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Вес нетто, кг	22,0	22,5	23	23
Вес брутто, кг	23,5	24	24,5	24,5
Размеры прибора, мм	300x455x630	300x455x630	300x455x630	300x455x630
Размеры в упаковке, мм	330x493x660	330x493x660	330x493x660	330x493x660



серия АТОМ

мобильные кондиционеры реверсивного типа

Модель	AC TIM 05H P3	AC TIM 07H P3	AC TIM 09H PG3	AC TIM 12H P3	AC TIM 14H P3
Мощность (охлаждение), ВТУ (кВт)	5000 (1,5)	7000 (2,0)	9000 (2,6)	12000 (3,5)	14000 (4,0)
Мощность (обогрев), ВТУ (кВт)	5000 (1,5)	7000 (2,0)	9000 (2,6)	12000 (3,5)	14000 (4,0)
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	650	900	1100	1480	1700
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	500	700	950	1300	1500
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50
Сила тока (охлаждение/обогрев), А	3,0/2,3	4,1/3,2	5,0/4,3	6,7/5,9	7,7/6,8
Расход воздуха, м³/ч	360	360	400	450	450
Производительность по осушению, л/сут	25	30	50	60	70
Уровень шума, Дб (А)	49	49	50	52	53
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	B	B	B	B	B
Класс электробезопасности	I class	I class	I class	I class	I class
Степень защиты от влаги	IPX0	IPX0	IPX0	IP24	IP24
Вес нетто, кг	22,4	23,2	28	29,5	30,5
Вес брутто, кг	23,9	24,7	30	31,5	32,5
Размеры прибора, мм	300x 526x624	300x 526x624	300x 550x760	300x 550x760	300x 550x760
Размеры в упаковке, мм	330x 560x660	330x 560x660	330x 580x815	330x 580x815	330x 580x815



серия FASHION

мобильные кондиционеры реверсивного типа

Модель	AC TIM 12H P5BU	AC TIM 12H P5R	AC TIM 14H P5	AC TIM 14H P5R
Цвет корпуса	синий	красный	чистый белый	красный
Мощность (охлаждение) BTU (кВт)	12000 (3,5)	12000 (3,5)	14000 (4,0)	14000 (4,0)
Мощность (обогрев) BTU (кВт)	12000 (3,5)	12000 (3,5)	14000 (4,0)	14000 (4,0)
Потребляемая мощность (охлаждение) Вт	1480	1480	1700	1700
Потребляемая мощность (обогрев) Вт	1300	1300	1500	1500
Напряжение питания В/Гц	220/50	220/50	220/50	220/50
Сила тока (охлаждение/обогрев) А	7.01 / 6.16	7.01 / 6.16	8.05 / 7.10	8.05 / 7.10
Расход воздуха м ³ /ч	400	400	450	450
Производительность по осушению	55	55	70	70
Уровень шума Дб (А)	55	55	58	58
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	B / B	B / B	B / B	B / B
Класс электробезопасности	I	I	I	I
Степень защиты от влаги	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Вес нетто (кг)	28	28	29,5	29,5
Вес брутто (кг)	30	30	31,5	31,5
Размеры прибора (мм)	477x330x630	477x330x630	477x330x630	477x330x630
Размеры в упаковке (мм)	507x360x660	507x360x660	507x360x660	507x360x660



серия ICEBERG

мобильные кондиционеры

Модель	AC TIM 07C P6	AC TIM 09C P6	AC TIM 12C P6
Мощность (охлаждение) BTU (кВт)	7000 (2,05)	9000 (2,63)	12000 (3,52)
Потребляемая мощность (охлаждение) Вт	785	950	1250
Напряжение питания, В/Гц	220-240~/50	220-240~/50	220-240~/50
Сила тока (охлаждение) А	2,61	2,63	2,64
Расход воздуха, м ³ /ч	330	330	330
Производительность по осушению, л/сут	35	45	56
Уровень шума, Дб (А)	53/48/45	53/48/45	53/49/46
Тип фреона	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение)	A	A	A
Класс электробезопасности	I class	I class	I class
Степень защиты от влаги	IPX0	IPX0	IPX0
Вес нетто, кг	24	24,7	28
Вес брутто, кг	28	28,7	32
Размеры прибора, мм	270x480x695	270x480x695	270x480x695
Размеры в упаковке, мм	335x540x865	335x540x865	335x540x865



серия COMPACT

оконные кондиционеры

Модель	AC TIM 05C W1M	AC TIM 07C W1M	AC TIM 09H W1E	AC TIM 12H W1E
Мощность (охлаждение) BTU (кВт)	5000 (1,46)	7000 (2,0)	9 000 (2,5)	12 000 (3,2)
Потребляемая мощность (охлаждение)	542	687	1000	1300
Напряжение питания В/Гц	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50
Сила тока (охлаждение) А	2,6	3,3	4,8	5,8
Расход воздуха м ³ /ч	220	380	380	550
Уровень шума Дб(А)	53-61	50-59	50-59	50-60
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	C	B	D	D
Класс электробезопасности	I class	I class	I class	I class
Степень защиты от влаги	IP24	IP24	IP24	IP24
Вес нетто (кг)	18	27	27	38
Вес брутто (кг)	20	32	32	45
Размеры прибора (мм)	410x300x344	482x340x510	482x340x510	610x385x536
Размеры в упаковке (мм)	480x400x380	560x560x380	560x560x380	695x580x428

Спецификация



серия EVOLUTION

осушители воздуха конденсаторного типа

Модель	DH TIM 20 E2W	DH TIM 20 E2O
Цвет корпуса	серый-белый, черный-оранжевый	серый-белый, черный-оранжевый
Производительность по осушению, л/сут	20,0	20,0
Объем бака, л	2,5	2,5
Потребляемая мощность, Вт	480	480
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50
Сила тока (охлаждение/обогрев), А	2,0	2,0
Расход воздуха м³/ч/ Air circulation m³/h	135	135
Уровень шума, Дб (А)	43	43
Тип фреона	R134A	R134A
Класс электробезопасности	I class	I class
Степень защиты от влаги	IPX0	IPX0
Вес нетто, кг	13,5	13,5
Вес брутто, кг	14,5	14,5
Размеры прибора, мм	340x220x495	340x220x495
Размеры в упаковке, мм	385x265x530	385x265x530



серия CALYPSO

осушители воздуха конденсаторного типа

Модель	DH TIM 20 E1B	DH TIM 20 E1W	DH TIM 30 E1W	DH TIM 40 E1W	DH TIM 60 E1W
Цвет корпуса	голубой-белый	серый-белый	серый-белый	серый-белый	серый-белый
Производительность по осушению, л/сут	20,0	20,0	30,0	40,0	60,0
Объем бака, л	2,5	2,5	7,2	7,2	7,2
Потребляемая мощность, Вт	480	480	700	700	1150
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50	220~/50
Сила тока (охлаждение/обогрев), А	2,0	2,0	2,2	2,7	3,6
Расход воздуха м³/ч/ Air circulation m³/h	135	135	250	250	300
Уровень шума, Дб (А)	43	43	43	44	45
Тип фреона	R134A	R134A	R410A	R410A	R410A
Класс электробезопасности	I class	I class	I class	I class	I class
Степень защиты от влаги	IP21	IP21	IPX0	IPX0	IPX0
Вес нетто, кг	13,5	13,5	19,4	20	22,5
Вес брутто, кг	14,5	14,5	20,8	21,4	23,9
Размеры прибора, мм	365x220x490	365x220x490	481 x286 x628	481 x286 x628	481 x286 x628
Размеры в упаковке, мм	395x253x530	395x253x530	517 x330 x660	517 x330 x660	517 x330 x660

серия NAUTILUS

осушители воздуха конденсаторного типа



Модель	DH TIM 70 E4W
Цвет	белый/черный
Производительность по осушению	70
Объем бака (л)	4,65
Потребляемая мощность (Вт)	1350
Напряжение питания В/Гц	220 /50
Сила тока А	6,1
Расход воздуха м3/ч	350,0
Уровень шума Дб (А)	55
Тип фреона	R410A
Класс электрозащиты	I
Степень защиты от влаги	IPX0
Вес нетто (кг)	20,3
Вес брутто (кг)	22
Размеры прибора (мм)	405X268X632
Размеры в упаковке (мм)	445X320X666

серия MINI AQUA

осушители воздуха конденсаторного типа



Модель	DH TIM 10 E3W
Цвет	белый/серый
Производительность по осушению	10
Объем бака (л)	1,6
Потребляемая мощность (Вт)	250
Напряжение питания В/Гц	220 /50
Сила тока (А)	1,2
Расход воздуха м3/ч	125
Уровень шума Дб (А)	46
Тип фреона	R134a
Класс электрозащиты	I
Степень защиты от влаги	IPX0
Вес нетто (кг)	10,1
Вес брутто (кг)	11,1
Размеры прибора (мм)	312X243X417
Размеры в упаковке (мм)	334X278X443

Спецификация



серия CITY-MALL

кассетные сплит-системы

Модель	AC TIM 12LC ST3	AC TIM 18LC ST3	AC TIM 24LC ST3	AC TIM 36LC ST3	AC TIM 48LC ST3	AC TIM 60LC ST3
Внутренний блок	AC TIM 12LC ST3	AC TIM 18LC ST3	AC TIM 24LC ST3	AC TIM 36LC ST3	AC TIM 48LC ST3	AC TIM 60LC ST3
Наружный блок	AC TIM 12LC ST3-O1	AC TIM 18LC ST3-O1	AC TIM 24LC ST3-O1	AC TIM 36LC ST3-O1	AC TIM 48LC ST3-O1	AC TIM 60LC ST3-O1
Панель внутреннего блока	AC TIM LC ST3-P3	AC TIM LC ST3-P3	AC TIM LC ST3-P4	AC TIM LC ST3-P4	AC TIM LC ST3-P4	AC TIM LC ST3-P4
Мощность (охлаждение), ВТУ (кВт)	12000 (3,5)	18000 (5,3)	24000 (7,1)	36000 (10,5)	48000 (14,0)	60000 (16,0)
Мощность (обогрев), ВТУ (кВт)	13000 (3,8)	20000 (5,9)	26000 (7,7)	39000 (11,5)	52000 (15,4)	66000 (16,6)
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	1300	1900	2400	3800	5000	5700
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	1330	1690	2100	3600	5100	5800
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50	220~/50	380~/50	380~/50	380~/50
Сила тока (охлаждение/обогрев), А	5,8/5,9	8,26/7,35	10,6/9,2	6,9/6,5	8,2/8,4	10,0/10,2
Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч	566	700	1200	1700	1900	1900
Расход воздуха (наружный блок), м³/ч	1900	2800	3800	6000	6100	6100
Уровень шума (внутренний блок), Дб(А)	40-45	43-48	44-48	44-48	45-52	45-52
Уровень шума (наружный блок), Дб(А)	55	53	53	55	57	57
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	D/D	D/B	C/A	D/D	C/D	C/D
Класс электробезопасности	I	I	I	I	I	I
Степень защиты от влаги (внутренний блок)	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Степень защиты от влаги (наружный блок)	IP24	IP24	IP24	IP24	IP24	IP24
Диаметр труб, жидкость/газ, мм	6.35/ 12.7	6.35/ 12.7	9.52/ 15.88	9.52/ 19.05	9.52/ 19.05	9.52/ 19.05
Максимальная длина трассы, м	15	20	20	20	20	20
Максимальный перепад высот между блоками, м	8	10	10	10	10	10
Вес нетто, внутренний блок, кг	25,0	25,0	24,0	28,0	28,0	30,5
Вес нетто, панель, кг	2,7	2,7	5,5	5,5	5,5	5,5
Вес нетто, наружный блок, кг	36,0	41,0	52,0	92,0	99,0	99,0
Вес брутто, внутренний блок, кг	27,0	27,0	29,0	33,5	33,5	36,0
Вес брутто, панель, кг	4,5	4,5	8,5	8,5	8,5	8,5
Вес брутто, наружный блок, кг	40,0	43,0	56,0	100,0	110,0	110,0
Размеры прибора, внутренний блок, мм	580x275x580	580x275x580	840x230x840	840x285x840	840x285x840	840x285x840
Размеры панели внутреннего блока, мм	650x30x650	650x30x650	950x50x950	950x50x950	950x50x950	950x50x950
Размеры прибора, наружный блок, мм	866x535x304	866x535x304	930x700x370	1070x995x400	911x1335x400	911x1335x400
Размеры в упаковке, внутренний блок, мм	745x375x675	745x375x675	920x265x920	920x310x920	920x310x920	920x310x920
Размеры в упаковке, панель, мм	750x95x750	750x95x750	1030x105x1030	1030x105x1030	1030x105x1030	1030x105x1030
Размеры в упаковке, наружный блок, мм	920x585x335	920x585x335	990x770x410	1145x1120x475	964x1445x402	964x1445x402

серия CITY-HALL

напольно-потолочные сплит-системы



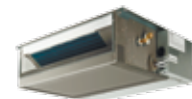
Модель	AC TIM 18LC CF3	AC TIM 24LC CF3	AC TIM 36LC CF3	AC TIM 48LC CF3	AC TIM 60LC CF3
Внутренний блок	AC TIM 18LC CF3	AC TIM 24LC CF3	AC TIM 36LC CF3	AC TIM 48LC CF3	AC TIM 60LC CF3
Наружный блок	AC TIM 18LC CF3-O1	AC TIM 24LC CF3-O1	AC TIM 36LC CF3-O1	AC TIM 48LC CF3-O1	AC TIM 60LC CF3-O1
Мощность (охлаждение), ВТУ (кВт)	18000 (5,3)	24000 (7,1)	36000 (10,5)	48000 (14,0)	60000 (16,0)
Мощность (обогрев), ВТУ (кВт)	19800 (5,9)	26000 (7,7)	39000 (11,5)	52000 (15,4)	66000 (16,6)
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	1900	2400	3800	5000	5700
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	1690	2100	3600	5100	5800
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50	380~/50	380~/50	380~/50
Сила тока (охлаждение/обогрев), А	8,26/7,35	10,6/9,2	6,9/6,5	8,2/8,4	10,0/10,2
Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч	790	1300	1700	2300	2300
Расход воздуха (наружный блок), м³/ч	2800	3800	6000	6100	6100
Уровень шума (внутренний блок), Дб(А)	44-52	39-48	44-52	41-48	41-48
Уровень шума (наружный блок), Дб(А)	53	53	55	57	57
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	D/B	C/A	D/D	C/D	C/D
Класс электробезопасности	I	I	I	I	I
Степень защиты от влаги (внутренний блок)	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Степень защиты от влаги (наружный блок)	IP24	IP24	IP24	IP24	IP24
Диаметр труб, жидкость/газ, дюйм	6.35/ 12.7	9.52/ 15.88	9.52/ 19.05	9.52/ 19.05	9.52/ 19.05
Максимальная длина трассы, м	20	20	20	20	20
Максимальный перепад высот между блоками, м	10	10	10	10	10
Вес нетто, внутренний блок, кг	30,0	35,0	37,0	47,0	47,0
Вес нетто, наружный блок, кг	41,0	52,0	92,0	99,0	99,0
Вес брутто, внутренний блок, кг	35,0	41,0	43,0	54,0	54,0
Вес брутто, наружный блок, кг	43,0	56,0	100,0	110,0	110,0
Размеры прибора, внутренний блок, мм	880x635x203	1245x680x247	1245x680x247	1670x680x247	1670x680x247
Размеры прибора, наружный блок, мм	866x535x304	930x700x370	1070x995x400	911x1335x400	911x1335x400
Размеры в упаковке, внутренний блок, мм	970x725x301	1325x770x325	1325x770x325	1750x770x325	1750x770x325
Размеры в упаковке, наружный блок, мм	920x585x335	990x770x410	1145x1120x475	964x1445x402	964x1445x402



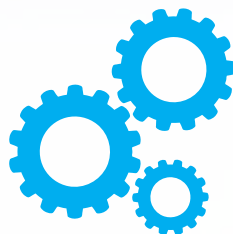
серия CITY-TOWER КОЛОННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

Модель	AC TIM 24LC FS1	AC TIM 48LC FS1
Внутренний блок	AC TIM 24LC FS1	AC TIM 48LC FS1
Наружный блок	AC TIM 24LC FS1-O1	AC TIM 48LC FS1-O1
Мощность (охлаждение) BTU (кВт)	24000 (7,1)	48000 (14,8)
Мощность (обогрев)	26000 (7,6)	51500 (15,1)
Потребляемая мощность (охлаждение)	2680	4800
Потребляемая мощность (обогрев)	2650	4750+2100
Напряжение питания В/Гц	220~/50	220~/50
Сила тока (охлаждение/обогрев) А	12,6/12,4	8,2/8,1
Расход воздуха (внутренний блок) м³/ч	1000	1700
Расход воздуха (наружный блок) м³/ч	3150	5900
Уровень шума (внутренний блок) ДБ(А)	42-48	49-54
Уровень шума (наружный блок) ДБ(А)	60	63
Тип фреона	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	D/D	C/B
Класс электробезопасности	I	I
Степень защиты от влаги (внутренний блок)	IPX0	IPX0
Степень защиты от влаги (наружный блок)	IPX4	IPX4
Диаметр труб, жидкость/газ, мм	3/8/5/8	1/2/3/4
Максимальная длина трассы, м	15	15
Максимальный перепад высот между блоками, м	5	5
Вес нетто, внутренний блок (кг)	36	52
Вес нетто, наружный блок (кг)	59	100
Размеры прибора, внутренний блок (мм)	1730x480x300	1776x415x540
Размеры прибора, наружный блок (мм)	902x307x650	950x1255x410

серия CITY-CENTRE КАНАЛЬНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



Модель	AC TIM 18LC DT3	AC TIM 24LC DT3	AC TIM 36LC DT3	AC TIM 48LC DT3	AC TIM 60LC DT3
Внутренний блок	AC TIM 18LC DT3	AC TIM 24LC DT3	AC TIM 36LC DT3	AC TIM 48LC DT3	AC TIM 60LC DT3
Наружный блок	AC TIM 18LC DT3-O1	AC TIM 24LC DT3-O1	AC TIM 36LC DT3-O1	AC TIM 48LC DT3-O1	AC TIM 60LC DT3-O1
Мощность (охлаждение), BTU (кВт)	18000 (5,3)	24000 (7,1)	36000 (10,5)	48000 (14,0)	60000 (16,0)
Мощность (обогрев), BTU (кВт)	19800 (5,9)	26000 (7,7)	39000 (11,5)	52000 (15,4)	66000 (16,6)
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	1900	2400	3800	5000	5700
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	1690	2100	3600	5100	5800
Напряжение питания, В/Гц	220~/50	220~/50	380~/50	380~/50	380~/50
Сила тока (охлаждение/обогрев), А	8,26/7,35	10,6/9,2	6,9/6,5	8,2/8,4	10,0/10,2
Статическое давление, Па	70	70	70	120	120
Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч	900	1200	1900	2300	2300
Расход воздуха (наружный блок), м³/ч	2800	3800	6000	6100	6100
Уровень шума (внутренний блок), ДБ(А)	40-48	40-48	40-50	44-52	44-52
Уровень шума (наружный блок), ДБ(А)	53	58	55	57	57
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	D/B	C/A	D/D	C/D	C/D
Класс электробезопасности	I	I	I	I	I
Степень защиты от влаги (внутренний блок)	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Степень защиты от влаги (наружный блок)	IP24	IP24	IP24	IP24	IP24
Диаметр труб, жидкость/газ, дюйм	6.35/ 12.7	9.52/ 15.88	9.52/ 19.05	9.52/ 19.05	9.52/ 19.05
Максимальная длина трассы, м	20	20	20	20	20
Максимальный перепад высот между блоками, м	10	10	10	10	10
Вес нетто, внутренний блок, кг	32,0	33,0	44,0	45,0	45,0
Вес нетто, наружный блок, кг	41,0	52,0	92,0	99,0	99,0
Вес брутто, внутренний блок, кг	36,0	37,0	48,0	49,0	49,0
Вес брутто, наружный блок, кг	43,0	56,0	100,0	110,0	110,0
Размеры прибора, внутренний блок, мм	1189x260x663	1189x260x663	1425x260x663	1175x610x370	1175x610x370
Размеры прибора, наружный блок, мм	866x535x304	930x700x370	1070x995x400	911x1335x400	911x1335x400
Размеры в упаковке, внутренний блок, мм	1255x325x720	1255x325x720	1490x325x720	1245x655x445	1245x655x445
Размеры в упаковке, наружный блок, мм	920x585x335	990x770x410	1145x1120x475	964x1445x402	964x1445x402



www.btpart.ru

Все расходные материалы для
продукции Timberk вы можете
приобрести на сайте www.btpart.ru


Уважаемый покупатель!

Timberk предоставляет вам специальный сервис в рамках программы клиентской поддержки. Теперь вы всегда сможете заказать и оформить доставку на запасные части и расходные материалы, необходимые для оптимальной, качественной работы техники Timberk в течение всего срока службы на едином портале www.btpart.ru.

Всю информацию о работе портала вы также всегда сможете увидеть на сайте www.timberk.com. Мы искренне надеемся, что этот уникальный дополнительный сервис поможет вам сделать жизнь с Timberk еще удобнее!

проточные и накопительные водонагреватели
электрические конвекторы • конвекционные радиаторы
маслонаполненные радиаторы • тепловентиляторы
тепловые пушки • тепловые завесы
дизельные обогреватели • газовые обогреватели
инфракрасные обогреватели • мультizonальные
кондиционеры (VRF) • фанкойлы • чиллеры
бытовые кондиционеры (сплит-системы)
бытовые кондиционеры (мобильные)
полупромышленные кондиционеры (сплит-системы)
осушители воздуха • увлажнители воздуха
воздухоочистители • мойки воздуха
климатические комплексы
электрические вентиляторы



www.timberk.com • (495) 710 7172  [ru_timberk](https://twitter.com/ru_timberk)

Производитель оставляет за собой право менять цветовую гамму и технические характеристики приборов без специального предварительного уведомления. Для проектов, находящихся на момент выхода каталога из печати в разработке, приведены справочные технические характеристики.