

БЛОКИ НЕИНВЕРТОРНОГО ТИПА

СЕРИЯ ТРИУМФ СТАНДАРТ

R32



| 2,0 кВт - 10,5 кВт |

Серия TRIUMPH STANDARD сочетает в себе простоту конструкции и высокую степень надежности. Она разработана с учетом бережного отношения к окружающей среде, экономии расходов на электроэнергию и поддержания точного диапазона температур. Компактный внутренний блок - 698 мм (для моделей 7 и 9 кВт). Высокоскоростной вентилятор позволяет настроить идеальную, точно подобранную скорость подачи воздуха.

На всю продукцию Green действует 3-х летняя гарантия!*



Внутренний блок	Ед. изм	TSI-07 HRSY3 TSO-07 HRSY3	TSI-09 HRSY3 TSO-09 HRSY3	TSI-12 HRSY3 TSO-12 HRSY3	TSI-18 HRSY3 TSO-18 HRSY3	TSI-24 HRSY3 TSO-24 HRSY3	TSI-30 HRSY3 TSO-30 HRSY3	TSI-36 HRSY3 TSO-36 HRSY3
Холодопроизводительность	Ватт	2050	2640	3520	5280	7030	8800	10550
Теплопроизводительность	Ватт	2200	2780	3660	5420	7180	8940	10700
Потребляемая мощность охлажд./нагрев	Ватт	639 / 609	775 / 734	1005 / 975	1554 / 1420	2005 / 1865	2720/2470	3285/2960
Номинальный ток охлаждение/нагрев	А	3,1 / 2,9	3,7 / 3,5	4,8 / 4,7	7,4 / 6,8	9,5 / 8,8	12,6 / 11,4	16,1 / 14,5
Класс энергоэффект. (охлажд./нагр.)	Х/Т	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
EER/COP	кВт	3,21/3,61	3,22/3,62	3,21/3,63	3,22/3,61	3,21/3,61	3,24/3,62	3,21/3,61
Электропитание	В/Ф/Гц	220~240/1/50						
Расход воздуха (max)	м³/ч	450	450	550	800	1100	1400	1650
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	34/33/29/27/24	35/33/29/27/24	38/36/33/30/27	43/40/38/32/29	43/41/38/35/31	51/49/45/41/37	53/49/46/45/43
Уровень шума наружного блока (max)	дБ(А)	48	48	50	52	54	56	58
Заправка хладагентом	тип/ г	R32 / 380	R32 / 430	R32 / 430	R32 / 620	R32 / 880	R410A / 1440	R410A / 2100
Дозаправка хладагента (стандарт 5 м)	г/м	20	20	20	20	40	40	40
Компрессор	бренд	GMCC	GMCC	RECHI	GMCC	HIGHLY	HIGHLY	LANDA
Кабель электропитания	жил/ мм²	-	-	-	-	3/4	3/4	3/4
Межблочный кабель питания	жил/мм²	5/1,5	5/1,5	5/1,5	5/2,5	6/1,5	6/1,5	4/1,5
Диаметр трубопроводов жидкость / газ	дюйм	1/4 3/8	1/4 3/8	1/4 3/8	1/4 1/2	1/4 1/2	1/4 5/8	3/8 5/8
Размер внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	698x255x190	698x255x190	777x250x201	910x294x206	910x294x206	1010x315x220	1277x360x271
Размер наружного блока (ШхВхГ)	мм	712x459x276	712x459x276	777x498x290	795x549x305	863x602x349	920x699x380	967x803x421
Размер внутреннего/наружного блока в упаковке (ШхВхГ)	мм	764x325x267/ 765x481x310	764x325x267/ 765x481x310	840x315x260/ 818x515x325	979x372x277/ 835x575x328	979x372x277/ 890x628x385	1096x390x297/ 960x732x400	1332x437x350/ 1022x835x480
Вес нетто внутреннего/наружного блока	кг	6,5 / 20,5	6,5 / 23	7,2 / 25	10 / 30	10 / 39	13 / 47	20,5 / 56
Вес в упаковке внутр./наружного блока	кг	8,5 / 22,5	8,5 / 25	9,2 / 27	13 / 32,5	13 / 41,5	16 / 50	25 / 60
Перепад высот между блоками	м	5	5	5	5	5	5	5
Длина фреоновой трассы	м	15	15	15	15	15	15	15
Диапазон наруж. темп. холод/тепло**	°C	15~43 / -7~24	15~43 / -7~24	15~43 / -7~24	15~43 / -7~24	15~43 / -7~24	15~43 / -7~24	15~52 / -7~24
Расстояние между лапок наруж. блока	мм	362	362	415	434	516	586	607

* Данные условия сохраняются при соблюдении правил эксплуатации, указанных в гарантийном талоне и инструкции по эксплуатации кондиционера.

** Для использования кондиционера на тепло при отрицательных наружных температурах, необходимо доработать кондиционер обогревом поддона и отвода дренажа наружного блока.

*** Модель 36HRSY3 отличается дизайном внутреннего блока от остальных моделей серии.

**** Опция. При выборе данной функции устанавливается совместимая плата. Модуль Wi-Fi приобретается отдельно.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ.

ФУНКЦИИ И ОПЦИИ КОНДИЦИОНЕРОВ



Холод/Тепло

Кондиционер может эффективно работать как в режиме обогрева, так и в режиме охлаждения.



Инверторный компрессор

Способен неограниченное время работать с крайне низкой частотой вращения, точнее поддерживать заданную температуру. Потребляет меньше энергии.



Класс энергоэффективности

Низкое энергопотребление и экономия средств.



Функция «I FEEL»

Кондиционер отслеживает температуру в помещении с помощью датчика, который расположен в пульте дистанционного управления.



Автоуправление жалюзи

Функция автоматического поворота горизонтальных жалюзи позволяет равномерно распространять воздух в помещении, направление меняется вверх/вниз.



Фильтр высокой плотности

Моющийся фильтр легко очистить в домашних условиях. Специальный материал задерживает пыль и аллергены, делая воздух чистым.



Экономичный режим

Режим снижения потребления электроэнергии



Технология Blue Fin

Антикоррозийное покрытие теплообменников внутреннего и наружного блоков улучшает эффективность теплообмена, увеличивая срок работы кондиционера.



Режим ТУРБО

Режим активирует максимальную производительность кондиционера в заданном режиме работы и позволяет быстрее достичь необходимой температуры.



Защита от холодного воздуха

Функция защиты от обдува холодным воздухом позволяет избежать направленного потока холодного воздуха при включении кондиционера в режим обогрева.



Запоминание положения жалюзи

После очередного вкл. кондиционера жалюзи автоматически вернутся в ранее установленное положение.



Тип хладагента

Современные типы хладагента (R410a, R32) экологичны, не разрушают озоновый слой, повышают производительность системы, защищая её от перегрева и обеспечивая корректную работу кондиционера.



LED дисплей

Отображает необходимые параметры работы кондиционера и коды ошибок. Может быть отключён с пульта ДУ.



Воздушный поток «Лёгкий Бриз»

Превращает концентрированный поток воздуха в ламинарный, упорядоченный поток при помощи перфорированных жалюзи.



Умный воздушный поток

Инновационная система кондиционирования воздуха обеспечивает движение прохладного воздуха вверх, а теплого - вниз. Воздух распределяется равномерно.



Автоперезапуск

После возобновления электроснабжения кондиционер автоматически перезапустится с ранее установленными настройками.



Авторазмораживание

В режиме обогрева кондиционер выполнит цикл размораживания, если суммарное время работы компрессора составляет от 30 до 120 мин., при этом температура окружающего воздуха ниже +5 °C.



Ночной режим

«Ночной режим» (sleep mode) обеспечивает условия для спокойного сна и комфортного пробуждения.



Эффективное осушение

При включении режима происходит эффективное осушение воздуха без заметного изменения температуры в помещении.



Экономный обогрев

Функция поддержания t° воздуха в помещении при длительном отсутствии в нем людей на уровне, достаточном для быстрого прогрева при включении кондиционера.



Высокоскоростной вентилятор

Многоступенчатая регулировка скорости воздушного потока.



Wi-Fi

Режим отображает необходимые параметры работы кондиционера и коды ошибок. С помощью специального приложения для смартфонов управление может осуществляться через инфракрасный порт или wi-fi-соединение.

ФУНКЦИИ И ОПЦИИ КОНДИЦИОНЕРОВ



Автоматическое управление

Установка и поддержание оптимальной температуры воздуха.



Самодиагностика

Контроллер постоянно отслеживает параметры функционирования и в случае отклонения от нормы, система остановится и на экране появится код ошибки.



Широкий диапазон воздушного потока

Жалюзи поворачиваются под углом 104°. Этот режим обеспечивает более широкое и ровное охлаждение/обогрев.



Защита портов подключения

Защищает патрубки от ударов во время транспортировки. Кроме того, она предотвращает стекание с патрубков сконденсировавшейся воды.



Выход воздуха во все стороны

Панель кассетного кондиционера оснащена дополнительными отверстиями в корпусе, между жалюзи, которые позволяют добиться кругового распределения воздушного потока (на 360°).



Высокотемпературная самоочистка

Функция автоматической самоочистки, позволяет очистить теплообменник от накопившейся грязи, пыли, вредоносных микроорганизмов и высушить его от остатков конденсата под воздействием высокой температуры (+56 °C).



Старт при низком напряжении

Кондиционер может работать при низком напряжении, что важно при нестабильной подаче электроэнергии.



Таймер

24-часовой таймер включения / выключения кондиционера с шагом изменения в 0,5 или 1 час.



Подогрев поддона наружного блока

Необходим, чтобы вода после разморозки успела покинуть поддон, иначе на нём начнёт замерзать лёд, который может повредить теплообменник.



Электронный расширительный вентиль

Мгновенно и точно контролирует поток хладагента, в кратчайшие сроки обеспечивает максимальную эффективность охлаждения или обогрева.



Слим-дизайн блока

Блок, обладая небольшой высотой, занимает минимум места при монтаже, что позволяет располагать его в разных зонах помещения.



Обнаружение утечки хладагента

При обнаружении утечки хладагента сплит-система останавливает свою работу до устранения причины, при этом на дисплее высвечивается код ошибки.



Установка кондиционера

Специально разработанный дизайн и конструкция канальных и напольно-потолочных блоков полупромышленной линейки кондиционеров позволяет размещать их в вертикальном или горизонтальном положении.



Дренажный насос

Используется в невысоком подпотолочном пространстве для подъёма воды на высоту до 750 мм. Установлен во все кассетные, напольно-потолочные и канальные блоки.



Режим Fresh Air

Кондиционер оснащен модулем подачи свежего воздуха в наружный блок, который обеспечивает приток мягкого свежего воздуха в дом со скоростью 30 м³/ч.



Функция 4D Air Flow

Позволяет регулировать направление обдуваемого воздуха с настройкой потока не только вверх и вниз, но и влево и вправо.



Проводной пульт

Монтируется непосредственно в стену и часто используется в коммерческих или общественных помещениях, где требуется более надёжное и стационарное управление.



Мульти-соединение

При мульти-соединении к наружному блоку нескольких внутренних блоков (до 3-х шт.), они должны быть одного типа и иметь одинаковую мощность. Все внутренние блоки могут работать только одновременно, попеременное включение отдельных блоков при мульти-соединении полупромышленных кондиционеров невозможно.



ИИ-энергосбережение

Объединяет технологии и алгоритмы Искусственного Интеллекта (AI) с технологиями энергосбережения. Технологии Full DC Inverter повышают энергоэффективность, удобство и функциональность.



Подключение дренажа

Присоединение соединительных трубопроводов и дренажного шланга может выполняться как с левой, так и с правой стороны внутреннего блока.