



2024

AIR CONDITIONER

Климатическое Оборудование
Проверенное временем
Японское качество



•СОДЕРЖАНИЕ DAHATSU

2024

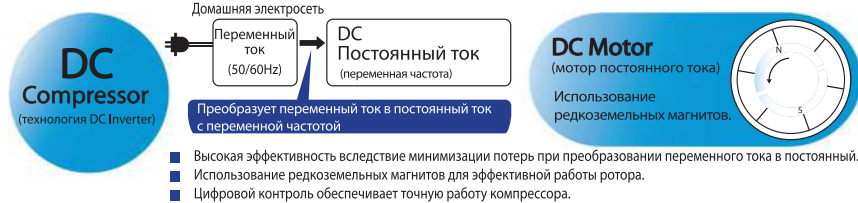
Технологии	3
Функциональные особенности	6
Модельный ряд	7
Бытовые сплит-системы	8
Серия DRAGON - модель DHP	10
Серия LEGEND - модель DA-H	12
Серия BRILLIANT - модель DS-i	14
Серия LEGEND DC INVERTER - модель DA-I	16
Серия MIRROR DC INVERTER - модель BCH-I	18
Мульти сплит-системы DHMULT	22
Полупромышленные сплит-системы	26
Функциональные особенности	27
Напольно-потолочный тип - модель DH-NP-A	28
Кассетный тип - модель DH-CS-A	30
Канальный тип - модель DH-KN-A	32
Канальный тип - модель DH-KN-CH	34
Колонный тип - модель DKL-GR / DH-KL-A	36
Промышленные сплит-системы (VRF)	38
VRF 7 Series	39
MINI VRF	40
Модульные настенные внутренние блоки - модель DRVWM	41
Кассетные внутренние блоки - модель CS-VRF-H	42
Канальные внутренние блоки - модель DUCT-VRF-H	43
Напольно - потолочные VRF внутренние блоки	45
Аксессуары VRF	46
Рефнеты - разветвители - модель DAFG-B	46
Пульты управления	46
CHILLER модульный чиллер - модель DCH-H	47
Прецизионные кондиционеры - модель DUCT-VRF-H	47
Монтажные размеры	48
Схемы подключения	49

• Технологии DAHATSU 2024

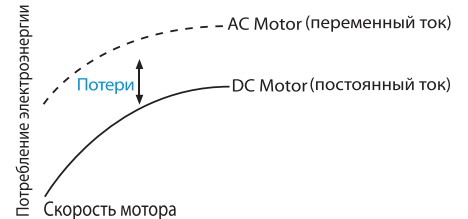


ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ — DC Inverter

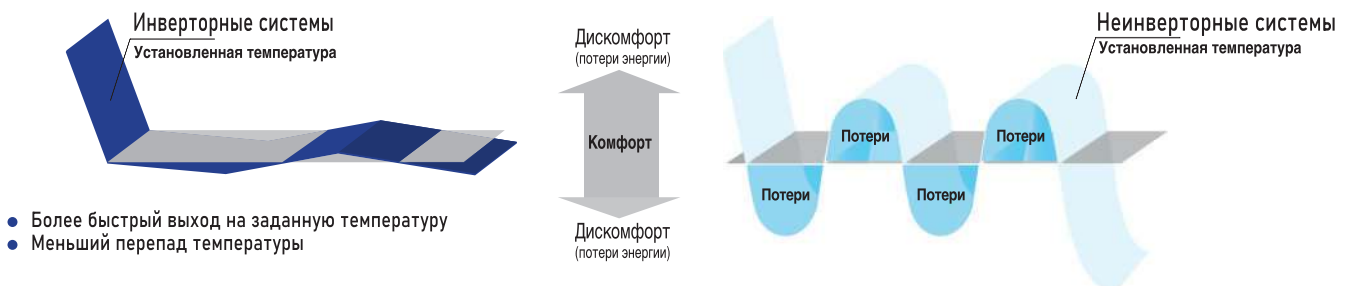
Компрессор с инвертором постоянного тока позволяет увеличить эффективность работы кондиционера и уменьшить количество потребления энергии



Мотор постоянного тока потребляет меньше электроэнергии



При включении компрессор инверторного кондиционера работает на полную мощность, чтобы быстро установить в комнате требуемую температуру. Затем мощность регулируется в соответствии с изменениями внешней (уличной) температуры и изменениями теплоизбытков внутри помещения. Таким образом, заданная комнатная температура поддерживается с высокой точностью. Компрессоры неинверторных кондиционеров не могут менять свою мощность и поэтому постоянно включаются и выключаются, что вызывает неустойчивость температуры в комнате и снижает жизненный ресурс оборудования.



Компрессоры японских производителей

Поддерживая качество кондиционеров на самом высоком уровне, Dahatsu использует только компрессоры ведущих марок. Для полного соответствия российским условиям в кондиционерах Dahatsu предусмотрена защита компрессора. При кратковременном сбое подачи электроэнергии компрессор не будет запущен на протяжении 3 минут после возобновления подачи электричества, что позволяет сохранить его ресурс.



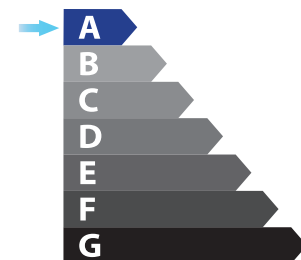
Мощность потребления в режиме ожидания 1Вт

Благодаря интеллектуальной системе управления включением и выключением, кондиционеры Dahatsu в режиме ожидания автоматически переходят в энергосберегающий режим. Потребляемая мощность снижается до 1 Вт, что обеспечивает экономию до 70% энергии.



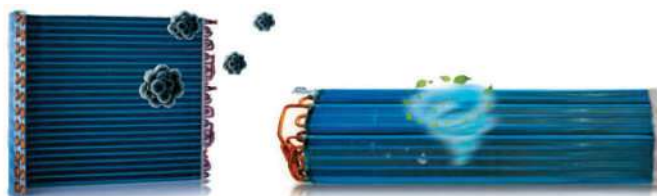
Класс энергоэффективности A

Кондиционерам Dahatsu присвоен самый высокий класс эффективности – «А». Повышенная экономия энергии достигнута благодаря использованию нового поколения фреона – R 410 A и новым компрессорам японских производителей.



Очистка испарителя

Данная технология специально разработана для вывода смол и пыли. При завершении работы кондиционер автоматически высушивает испаритель и сохраняет блок сухим и чистым



• Технологии DAHATSU 2024



1 Фильтр с ионами серебра

Разрушая внутреннюю структуру бактерий фильтр с ионами серебра убивает их и препятствует их появлению. Элемент Nano Silver непрерывно выделяет ионы серебра и, тем самым, эффективно уничтожает бактерии.



2 Нано-фильтр

Нано-фильтр устраняет летучие органические соединения (ЛОС), а также вредные газы и неприятные запахи.

3 Плазменный пылеуловитель

Проходя через высоковольтный генератор ионов, воздух превращается в плазму. 95% частиц пыли, дыма и пылицы притягиваются электростатическим фильтром.

4 Комбинированный фильтр

В комбинированном фильтре используется уникальная технология фильтрации, эффективно удаляющая табачный дым, пыль, пылецу, споры плесени и шерсть животных, а также уничтожающая бактерии.

5 Ионизатор

Анионы позаботятся о Вашем здоровье: они стимулируют кровообращение, улучшают работу легких и эффективно предотвращают заболевания дыхательных путей (такие как астма и пневмония).

Ионизатор

IONIZER

Ионизация воздуха оказывает антибактериальный эффект. Анионы, перемещаясь в помещении, сталкиваются с бактериями и спорами и разрушает их оболочки. Воздух очищается во всем помещении от бактерий, грибов, плесени. Ионизация воздуха помогает устранить неприятный запах и табачный дым. Сталкиваясь с молекулами загрязнений и неприятных запахов, анионы расщепляют их на безвредные вещества. Различные стойкие запахи и табачный дым удаляются без следа за 5-6 минут работы ионизатора.

Широкий диапазон напряжений

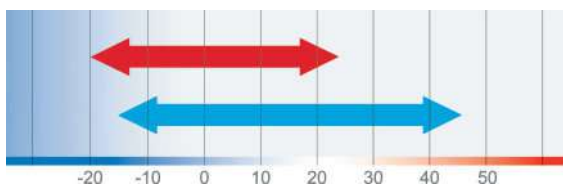
Почему наши кондиционеры могут работать в широком диапазоне входных напряжений?

Входное напряжение регулируется контроллером и позволяет кондиционеру функционировать в диапазоне напряжений 185В до 255В. Старт возможен при 140В.

Быстрая работа

Технологии работы кондиционера позволяют достичь заданной температуры в помещении на 20% быстрее обычного кондиционера.

Широкий диапазон температур



Передовые технологии расширили диапазон работы в режиме нагрева и охлаждения. Это позволяет эксплуатировать оборудование при низких температурах вплоть до -20°C при нагреве и +52°C при охлаждении.

Устойчивость к перепадам напряжения

Эксплуатация приборов в условиях перепадов напряжения может привести к их не устойчивой работе и поломкам. Кондиционеры Dahatsu оснащены системой защиты от перепадов напряжения, поэтому их можно эксплуатировать при напряжении от 185В до 255В.



Датчик температуры

Внутренние блоки оснащены датчиком температуры. Этот датчик фиксирует излучение в инфракрасном диапазоне, определяя дистанционно температуру в различных точках помещения, на основе которой базируются режимы автоматического отклонения или наведения воздушного потока, а так же режим энергосбережения.



● Технологии DAHATSU 2024

WWW.DAHATSU.RU

Обслуживание кондиционеров

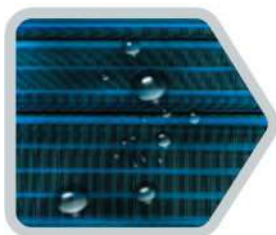
Основные элементы системы воздухораспределения могут быть сняты для очистки без использования специальных инструментов. Содержание внутренних элементов кондиционера в чистоте способствует поддержанию здорового микроклимата в помещении, а так же увеличивает энергетическую эффективность системы.

Гарантия 3 года

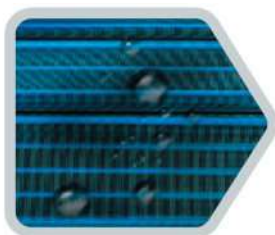


Интеллектуальная технология очистки

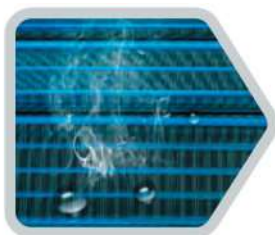
Кондиционеры DAHATSU оснащены интеллектуальной технологией очистки, четыре простых шага для поддержания чистоты кондиционера:



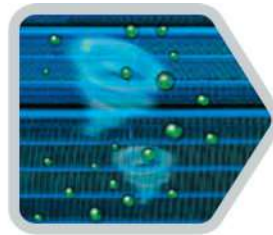
Конденсат увлажняет пятно и подготавливает его к очистке.



Удаляется собравшаяся влага и грязь, происходит очистка кондиционера.



Включается процесс нагрева и высушивания для предотвращения размножения бактерий.



Неприятные запахи удаляются повторной продувкой, при этом свежий воздух.

После включения функции самоочистки, жалюзи внутреннего блока закрываются, с помощью вентилятора и конденсата вымываются все отложения грязи, плесени и других налетов. Затем включается осушение. Запахи удаляются повторным обдувом. Таким образом, применяя подобную функцию, вы можете быть спокойны, что дышите чистым воздухом. Помимо функции самоочистки, рекомендуется 2-3 раза в год (начало и конец сезона) производить очистку кондиционера самостоятельно.

Функции DAHATSU

Кондиционеры бренда DAHATSU оснащены последними технологиями и всевозможными функциональными особенностями 2024 года:

- Интеллектуальное управление (режим I FEEL, Таймер, Самодиагностика, Теплый пуск);
- Комфорт (Комфортный сон, TURBO режим, Автоматическое качание заслонок);
- Простота обслуживания (Моющаяся панель, Компактный дизайн, Моющийся фильтр);
- Надежность (GOLDEN FIN, Компрессор GMCC TOSHIBA, GREE);
- Энергосбережение (Многосекционный испаритель, 1Вт в режиме ожидания);
- Расширенные возможности (Уровень шума от 22dB, Класс энергоэффективности A, охлаждение при низкой температуре, DC INVERTER, а так же другие возможности. Некоторые возможности являются опциональными.



● Функциональные Особенности 2024

КОМФОРТ



Панель с круговым распределением воздушного потока

Панель с круговым 360° распределением воздуха, обеспечивает быстрое и равномерное охлаждение или нагрев помещения большого объема.



Автоматическое качание заслонок

Автоматическое качание горизонтальных заслонок вверх/вниз распределяет холодный и теплый воздух по максимальной площади. Заслонки можно зафиксировать под любым углом.



Режим Turbo производительности

В этом режиме кондиционер до максимума увеличивает производительность обогрева или охлаждения, и быстро нагревает или охлаждает помещение, обеспечивая достижение желаемой температуры в кратчайшее время.



Режим комфортного сна

При включенном режиме комфортного сна кондиционер автоматически увеличивает (в режиме охлаждения) или уменьшает (в режиме обогрева) температуру на 1°C в течение первых двух часов, затем поддерживает ее стабильной следующие 5 часов, после чего выключается. Функция обеспечивает энергосбережение и поддерживает комфортные условия для сна.



Независимое осушение

Режим независимого осушения эффективно уменьшает влажность в помещении, и при этом не так заметно снижает температуру в комнате, как режим охлаждения.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ



Режим I FEEL

В этой технологии используется датчик температуры, встроенный в пульт дистанционного управления. Когда вы находитесь рядом с пультом ДУ, блок автоматически изменяет режим работы и обеспечивает комфортную температуру, как будто кондиционер находится рядом с вами.



Теплый пуск

При включении режима нагрева скорость вращения вентилятора автоматически возрастает от наименьшей до установленной пользователем в соответствии с ростом температуры испарителя. Эта функция позволяет предотвратить поступление холодного воздуха в начале работы и избежать не комфортных ощущений.



Таймер

При помощи таймера время включения и выключения может быть установлено в 24-часовом интервале.



Запоминание положения жалюзи

При включении блока горизонтальные жалюзи автоматически перемещаются в то же положение, в котором они находились.



Проводной пульт управления

В отличие от инфракрасного дистанционного пульта управления проводной пульт может быть закреплён на стене, таким образом, потерять его будет сложнее. Это особо удобно при использовании в офисах и на предприятиях. Опция!



Функция самодиагностики

Микропроцессор кондиционера, отслеживающий нештатный режим работы или неисправность узлов, автоматически включает и защитит систему. В это время на дисплее внутреннего блока отобразится код ошибки.

ЗДОРОВЬЕ



Cold-Catalyst Filter «Холодный катализатор»

В данном фильтре используется пластина с нанесенным на нее диоксидом титана (катализатором). При попадании естественного солнечного света на пластину через специальные отверстия внутреннего блока кондиционера, все загрязнения расщепляются на простейшие вещества под действием диоксида титана, нанесенного на ее поверхность. Таким образом, фильтр очищает воздух от большинства вредных примесей, в том числе от вирусов и газовых загрязнений. Еще одной особенностью «Cold Catalyst» фильтра является то, что его эффективность не уменьшается в процессе работы.



Антибактериальный фильтр

Действие данного фильтра в первую очередь направлено на борьбу с бактериями и вирусами. Также эффективно задерживает аллергены и загрязнения.



Самоочистка внутреннего блока

Внутренний блок начинает работу в режиме охлаждения с малой скоростью вращения вентилятора. В этот период сконденсировавшаяся вода смывает пыль с ребер испарителя. После этого переходит в режим обогрева, с малой скоростью вращения вентилятора, и происходит осушка деталей внутреннего блока. Наконец, блок переключается в режим вентиляции и выдувает влажный воздух, это позволяет очистить внутренние детали блока и предотвратить размножение бактерий.



Антиоксидантный фильтр

Антиоксидантный фильтр имеет каталитическое покрытие из активного вещества. Это вещество принадлежит к группе флавоноидов, которые восстанавливают свободные радикалы до химически неактивных соединений. Активное вещество является катализатором, то есть само не участвует в реакции и не расходуется. Поэтому срок службы данного фильтра составляет не менее 10 лет. Фильтр можно протирать и мыть.



Режим «Антиплесень»



HEALTH - режим здоровье

При включении данного режима сплит-система, в зависимости от температуры окружающей среды, автоматически начинает работать в режиме охлаждения или обогрева, создавая комфортные условия для пользователя внутри помещения.

ПРОСТОТА ОБСЛУЖИВАНИЯ



Легко моющаяся панель

Лицевая панель внутреннего блока легко снимается для очистки.



Компактный дизайн

Сокращение до минимума габаритов изделия улучшает внешний вид и расширяет возможности установки.



Мощный фильтр

Мощный фильтр легко очистить в домашних условиях.



2 варианта присоединения трубопровода

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



Удобное подключение электропроводки

Распределительная коробка делает подключение проводов между внутренним и наружным блоком значительно более гибким.

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ



1 Вт в режиме ожидания

Благодаря интеллектуальной системе включения и выключения кондиционеры DANATSU в режиме ожидания автоматически переходят в энергосберегающий режим, снижая потребляемую мощность с обычных 4-5 Вт, это экономит 80% энергии.



Многосекционный испаритель

В компактном внутреннем пространстве внутреннего блока испаритель из нескольких секций увеличивает поверхность и улучшает эффективность теплообмена.



Влагоотталкивающее алюминиевое оребрение

Использование в теплообменнике внутреннего блока несмазываемого алюминиевого оребрения улучшает эффективность охлаждения за счет свободного стекания конденсата по ребрам. В наружном блоке теплообменник повышает эффективность обогрева за счет ускорения процесса размораживания.

НАДЕЖНОСТЬ



Автоматический перезапуск

В случае непредвиденного отключения кондиционера из-за сбоя питания после возобновления подачи электроэнергии он автоматически возвращается к предыдущим настройкам.



Корпус с антикоррозионным покрытием

Корпус наружного блока имеет антикоррозионное покрытие, которое обеспечивает длительный срок службы даже в неблагоприятных условиях наружного воздуха.



Защитная крышка соединительных патрубков

Эта крышка защищает патрубки от ударов во время транспортировки. Кроме того, она также предотвращает стекание конденсата из патрубков.



Golden fin

Золотое покрытие оребрения теплообменника - защита от коррозии. Специальное антикоррозионное покрытие теплообменника, защищающее от атмосферных явлений и воздействий агрессивной внешней среды.



GMCC TOSHIBA КОМПРЕССОР



GREE КОМПРЕССОР

РАСШИРЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ



Охлаждение при низкой температуре

Кондиционер со специальным комплектом для охлаждения при низкой температуре внешнего блока воздуха может использоваться в режиме охлаждения при температуре -15°C.



Класс энергоэффективности A



Уровень шума



DC INVERTER








Фреон R32

2024





● Модельный ряд 2024 Кондиционеров DAHATSU






БЫТОВЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

СЕРИЯ		МАРКИРОВКА	R410A	7000 Btu/H	9000 Btu/H	12000 Btu/H	18000 Btu/H	24000 Btu/H	30000 Btu/H	36000 Btu/H
DRAGON		DHP	○	●	●	●	●	●	●	●
LEGEND		DA-H	○	●	●	●	●	●	●	●
MIRROR DC INVERTER		BCH-I	○	●	●	●				
BRILLIANT DC INVERTER		DS-I	○	●	●	●	●	●		
LEGEND DC INVERTER		DA-I	○	●	●	●	●	●		

МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМА

СЕРИЯ		МАРКИРОВКА	R410A	7000 Btu/H	9000 Btu/H	12000 Btu/H	18000 Btu/H	24000 Btu/H	30000 Btu/H	36000 Btu/H	42000 Btu/H	45000 Btu/H
Внешний блок		DHMULT	○				●	●	●	●	●	●
Внутренний блок			○	●	●	●	●					

ПОЛУПРОМЫШЛЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

СЕРИЯ		МАРКИРОВКА	R410A	12000 Btu/H	18000 Btu/H	24000 Btu/H	36000 Btu/H	48000 Btu/H	60000 Btu/H	100000 Btu/H
Напольно-потолочный		DH-NP-A	○		●	●	●	●	●	
Кассетный		DH-CS-A	○	●	●	●	●	●	●	
Канальный		DH-KN-A	○				●	●	●	
Канальный		DH-KN-CH	○		●	●	●			
Колонный		DH-KL-A/ DKL-GR	○					●	●	●

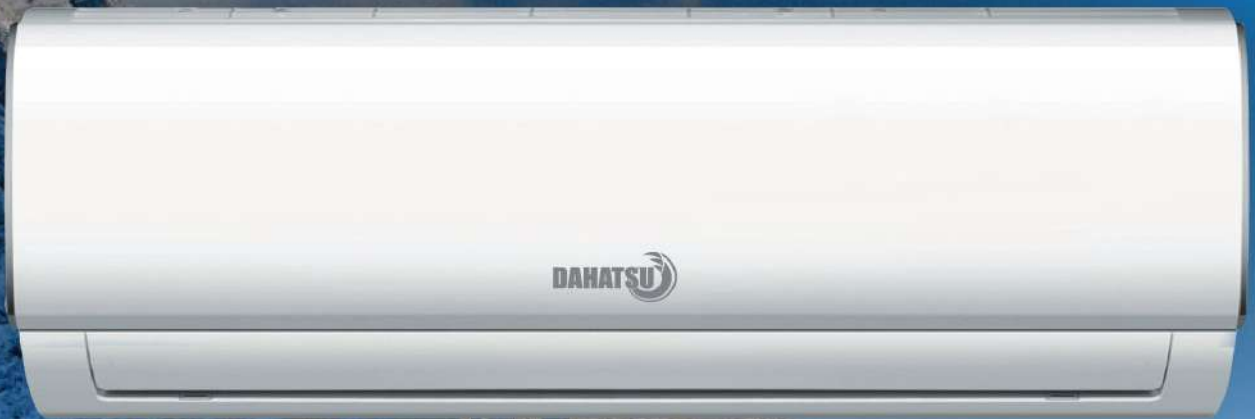
Сплит-системы Dahatsu серии Dragon выполнены в современном, лаконичном дизайне и имеют обтекаемые формы, что позволит разместить данные сплит-системы в помещениях с высокими требованиями к решению интерьера. Помимо быстрого обогрева и охлаждения, устройство гарантирует тщательную очистку воздуха от загрязнений и аллергенов при помощи моющего фильтра высокой плотности.

В кондиционере предусмотрены такие функции, как: спящий режим, обнаружение утечки хладагента, горизонтальный автоповорот жалюзи, 2 способа подключения трубопровода, H-образная установочная пластина, функция short cut-устанавливает и активирует ваши предварительные настройки, и прочие сверхтехнологичные функции указанные ниже:

- Компрессор Gmcc Toshiba
- Фреон R32
- Режим Turbo производительности
- Golden fin
- Компактный дизайн
- Таймер
- Класс энергоэффективности A
- Антибактериальный фильтр
- Запоминание положения жалюзи
- Уровень шума 22dB
- Самоочистка внутреннего блока
- Автоматический перезапуск

Модель		DHP-07	DHP-09	DHP-12	DHP-18	DHP-24
Охлаждение	Производительность, Вт	2343	2491	3517	5275	7034
	Потребляемая мощность, Вт	730	776	1095	1643	2190
	Номинальный ток, А	3,69	3,37	4,76	7,2	9,5
	Коэффициент, EER	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21
Обогрев	Производительность, Вт	2419	2491	3664	5569	7034
	Потребляемая мощность, Вт	670	690	1015	1542	1948
	Номинальный ток, А	3,38	3,0	4,41	6,8	10
	Коэффициент, COP	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61
Максимальный потребляемый ток, А		6,8	8,0	9,5	13,0	15,5
Максимальная потребляемая мощность, Вт		1300	1300	1600	2350	2900
Электропитание, V/PH/Hz		220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ
Степень защиты, IP (внутр/внешн)		IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4
Класс защиты электрической сети (внутр/внешн)		I/I	I/I	I/I	I/I	I/I
Макс. длина трассы, м		20	20	20	25	25
Макс. перепад высот, м		8	8	8	10	10
Диаметр жидкостной трубы, мм		6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)	9,52мм(3/8)
Диаметр газовой трубы, мм		9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)	12,7мм(1/2)	12,7мм(1/2)	15,9мм(5/8)
Внутренний блок						
Расход воздуха, м/ч (макс/сред/низ)		450/380/310	520/390/330	540/420/340	772/614/535	1000/800/700
Уровень шума, дБ (А)		37,5/32/27/22	39/33/26/22	38/33/26/24	40/35/32/26	46,5/41/34/28
Вес, кг	Нетто	7,47	7,6	8,1	10,9	13,7
	Брутто	9,57	9,7	10,3	13,8	17,1
Размер, мм	Нетто, д*ш*в	715x194x285	715x194x285	805x194x285	957x213x302	1040x220x327
	Брутто, д*ш*в	780x270x365	780x270x365	870x270x365	1035x295x385	1120x315x405
Внешний блок						
Уровень шума, дБ (А)		53	52,5	55	57	60,5
Вес, кг	Нетто	23,7	23,7	25,6	34,5	47,9
	Брутто	25,4	25,4	27,4	37	50,9
Размер, мм	Нетто, д*ш*в	720x270x495	720x270x495	720x270x495	765x303x555	890x342x673
	Брутто, д*ш*в	835x300x540	835x300x540	835x300x540	887x337x610	995x398x740
Параметры компрессора	Тип	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
	Модель	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
	Масло, мл	VG68/270	VG68/270	VG68/300 ±15 ml	VG74/410	VG74/610 ±15 ml
Теплообменник	Расстояние между ребрами, мм	1,4	1,4	1,4	1,4	1,3
	Тип	Hydrophilic aluminium				
Количество проводов		2	2	2	2	5
Поток воздуха внешнего блока		1800	1800	1800	2100	4200
Силовой кабель		3x2.5MM2	3x2.5MM2	3x2.5MM2	3x2.5MM2	3x2.5MM2
Межблочный кабель		4x1.5MM2	4x1.5MM2	4x1.5MM2	4x1.5MM2	4x1.5MM2
Фреон		R32	R32	R32	R32	R32
Количество фреона, гр		400	420	530	1000	1300
Диапазон рабочих температур, °C	Внутренний (охлаждение/обогрев)	+17~32/0~30	+17~32/0~30	+17~32/0~30	+17~32/0~30	+17~32/0~30
	Внешний (охлаждение/обогрев)	+18~43/-7~24	+18~43/-7~24	+18~43/-7~24	+18~43/-7~24	+18~43/-7~24













DRAGON



● LEGEND 2024



Сплит-системы Dahatsu серии Legend это легендарное возвращение модели, которая отвечает всем стандартам современного качества. Лаконичный, обтекаемый дизайн впишется в помещение любого типа и интерьера. Новейшие технологии позволяют вам комфортно использовать сплит-систему, быстро охлаждать и обогревать помещение, а интеллектуальное управление и энергосбережение создадут идеальную среду жизненного пространства. В кондиционере присутствуют такие функции, как: авто-рестарт, самоочистка, режим i feel, тихий и турбо режим, антиплесень, горизонтальный автоповорот жалюзи, программируемый таймер, самодиагностика при включении и работе, независимое осушение, саморазморозка и другие функции указанные ниже:

-  Компрессор Gmcc Toshiba
-  Режим «Антиплесень»
-  Режим I Feel
-  Режим Turbo производительности
-  Компактный дизайн
-  Автоматический перезапуск
-  Автоматическое качание заслонок
-  HEALTH - режим здоровье
-  Запоминание положения жалюзи
-  Режим комфортного сна
-  Самоочистка внутреннего блока
-  Таймер

Модель		DA-07H	DA-09H	DA-12H	DA-18H	DA-24H	DA-36H
Охлаждение	Производительность, Вт	2100	2650	3550	5300	7000	9700
	Потребляемая мощность, Вт	650	825	1106	1656	2325	3222
	Номинальный ток, А	2,82	3,58	4,8	7,2	10,1	14
	Коэффициент, EER	3,21	3,21	3,21	3,21	3,01	3,01
Обогрев	Производительность, Вт	2200	2700	3650	5450	7100	9900
	Потребляемая мощность, Вт	610	748	1011	1509	2211	3084
	Номинальный ток, А	2,65	3,25	4,39	6,56	9,6	13,4
	Коэффициент, COP	3,61	3,61	3,61	3,61	3,21	3,21
Максимальный потребляемый ток, А		5,2	8,5	8,5	11,1	16,5	17
Максимальная потребляемая мощность, Вт		1100	1600	1750	2200	2900	3360
Электропитание, V/PH/Hz		220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ
Степень защиты, IP (внутр/внешн)		IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4
Класс защиты электрической сети		I/I	I/I	I/I	I/I	I/I	I/I
Макс. длина трассы, м		20	20	20	20	25	25
Макс. перепад высот, м		10	10	10	10	15	15
Диаметр жидкостной трубы, мм		6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)	9,52мм(3/8)
Диаметр газовой трубы, мм		9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)	12,7мм(1/2)	12,7мм(1/2)	15,9мм(5/8)
Внутренний блок							
Расход воздуха, м/ч (макс/сред/низ)		420	450	550	800	1050	1350
Уровень шума, дБ (А)		33/29/27/24	33/30/27/24	36/33/30/27	38/35/32/29	40/37/34/31	52/47/43/39
Вес, кг	Нетто	8	8,5	9	11	12	22
	Брутто	9,5	10	10,5	13	14	25
Размер, мм	Нетто, д*ш*в	690x199x283	690x199x283	750x200x285	900x225x310	900x225x310	1082x233x330
	Брутто, д*ш*в	760x280x345	760x280x345	802x262x350	950x290x380	950x292x372	1135x302x390
Внешний блок							
Уровень шума, дБ (А)		48	50	52	54	55	62
Вес, кг	Нетто	20	21	25	37	46	70
	Брутто	22	23	27,5	40	49	76
Размер, мм	Нетто, д*ш*в	665x280x420	665x280x420	710x240x500	800x315x545	825x310x655	900x350x700
	Брутто, д*ш*в	760x335x475	760x335x475	775x315x565	905x372x615	940x395x715	1015x415x757
Параметры компрессора	Тип	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
	Модель	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	HIGHLY	HIGHLY
Теплообменник	Расстояние между ребрами	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
	Тип	Hydrophilic aluminium					
Расход воздуха внешнего блока		1750	1750	1800	2300	2360	2500
Осушение		0,6	0,6	1,1	1,6	2,2	2,5
Силовой кабель		3*2.5mm2	3*2.5mm2	3*2.5mm2	3*2.5mm2	3*2.5mm2	3*2.5mm2
Межблочный кабель		5*1,5mm2	5*1,5mm2	5*1,5mm2	5*1,5mm2	5*1,5mm2	5*1,5mm2
Фреон		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Количество фреона, гр		400	540	610	1000	1450	2890
Доп. заправка фреона, гр		20	20	20	20	30	30
Диапазон рабочих температур, °C	Внутр(охлаждение/обогрев)	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30
	Внеш(охлаждение/обогрев)	18~43/-7~24	18~43/-7~24	18~43/-7~24	18~43/-7~24	18~43/-7~24	18~43/-7~24

LEGEND



Сплит-системы Dahatsu серии Brilliant сочетают в себе современные технологии: инвертор, высочайший класс энергоэффективности, озонобезопасный хладагент R410A.

Система управления изменяет производительность кондиционера, отслеживая даже самые незначительные изменения температуры воздуха в помещении. На основании данных температурных датчиков вычисляется оптимальная производительность для комфортного поддержания температуры воздуха. Отсутствие температурных колебаний создает благоприятные условия в помещении, а работа компрессора с частичной нагрузкой позволяет значительно экономить потребление электроэнергии. В кондиционере предусмотрены такие функции как:

- Компрессор Gmcc Toshiba
- Таймер
- Режим I Feel
- Golden fin
- Самоочистка внутреннего блока
- Запоминание положения жалюзи
- Класс энергоэффективности A
- Антибактериальный фильтр
- Уровень шума 21dB
- Автоматический перезапуск
- Cold-Catalyst Filter «Холодный катализатор»
- Компактный дизайн













Модель		DS-07i	DS-09i	DS-12i	DS-18i	DS-24i
Охлаждение	Производительность, Вт	2433 (1026-2638)	2843 (1172-3224)	3429 (1290-3596)	5270(2000-5910)	7030(2670-7880)
	Потребляемая мощность, Вт	758 (200~930)	886 (100~1250)	1068 (280~1393)	1755(168-2119)	2510(240-3030)
	Номинальный ток, А	3,9 (0,8~4,1)	4,5 (0,4~5,5)	5,4 (1,2~6,0)	7,6(0,7-9,0)	10,9(1,0-13,2)
	Коэффициент, EER	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21
Обогрев	Производительность, Вт	2462 (879-2931)	2930(900-3750)	3690(1050-4040)	5270(1160-6330)	7330(1610-8790)
	Потребляемая мощность, Вт	678 (100~860)	820 (140~1340)	1039 (300~1442)	1505(160-1937)	2440(260-3140)
	Номинальный ток, А	3,4 (0,4~3,8)	4,1 (0,6~5,8)	5,2 (1,3~7,6)	6,5(0,67-8,0)	10,6(1,1-13,7)
	Коэффициент, COP	3,63	3,61	3,61	3,61	3,61
Максимальный потребляемый ток, А		9	10,5	10,5	13,5	16
Максимальная потребляемая мощность, Вт		2070	2300	2250	2800	3600
Электропитание, V/PH/Hz		220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ
Степень защиты, IP (внутр/внешн)		IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4
Класс защиты электрической сети (внутр/внешн)		I/I	I/I	I/I	I/I	I/I
Макс. длина трассы, м		25	25	25	30	50
Макс. перепад высот, м		10	10	10	20	25
Диаметр жидкостной трубы, мм		6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)	9,52мм(3/8)
Диаметр газовой трубы, мм		9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)	12,7мм(1/2)	15,9мм(5/8)
Внутренний блок						
Расход воздуха, м/ч (макс/сред/низ)		405/310/265	417/319/256	525/425/320	835/655/525	980/817/662
Уровень шума, дБ (А)		21/26/28,5/36	21/24/30,5/36,5	26/35,5/39,5	43,5/38,5/32,5	44/40,5/35,5
Вес, кг	Нетто	7,4	7,5	7,6	10,6	12,3
	Брутто	9,5	9,7	9,8	13,4	15,8
Размер, мм	Нетто, д*ш*в	715x194x285	715x194x285	715x194x285	957x213x302	1040x220x327
	Брутто, д*ш*в	780x285x360	780x285x360	780x285x360	1035x295x385	1120x315x405
Внешний блок						
Уровень шума, дБ (А)		54	55	55	56,5	57,5
Вес, кг	Нетто	20,6	22,8	23,5	32,6	44,4
	Брутто	22,3	24,8	25,3	35,3	48,0
Размер, мм	Нетто, д*ш*в	720x270x495	720x270x495	720x270x495	805x330x554	890x342x673
	Брутто, д*ш*в	828x298x540	828x298x540	828x298x540	915x370x615	995x398x740
Параметры компрессора	Тип	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	TWIN-ROTARY
	Модель	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
	Масло, мл	VG74/240±10	VG74/310	VG74/310	VG74/440	ESTER OIL VG74/670
Теплообменник	Расстояние между ребрами, мм	1,2	1,2	1,2	1,4	1,3
	Тип	Hydrophilic aluminium				
Количество проводов		2	2	2	3	4
Поток воздуха внешнего блока		1700	1800	1800	2500	3500
Силовой кабель		3x2.5MM2	3x2.5MM2	3x2.5MM2	3x2.5MM2	3x2.5MM2
Межблочный кабель		4x1.5MM2	4x1.5MM2	4x1.5MM2	4x1.5MM2	4x1.5MM2
Фреон		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Количество фреона, гр		550	590	660	1400	1850
Диапазон рабочих температур, °C	Внутренний (охлаждение/обогрев)	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30
	Внешний (охлаждение/обогрев)	0~50/-15~30	0~50/-15~30	0~50/-15~30	0~50/-15~30	-15~50/-15~30

BRILLIANT



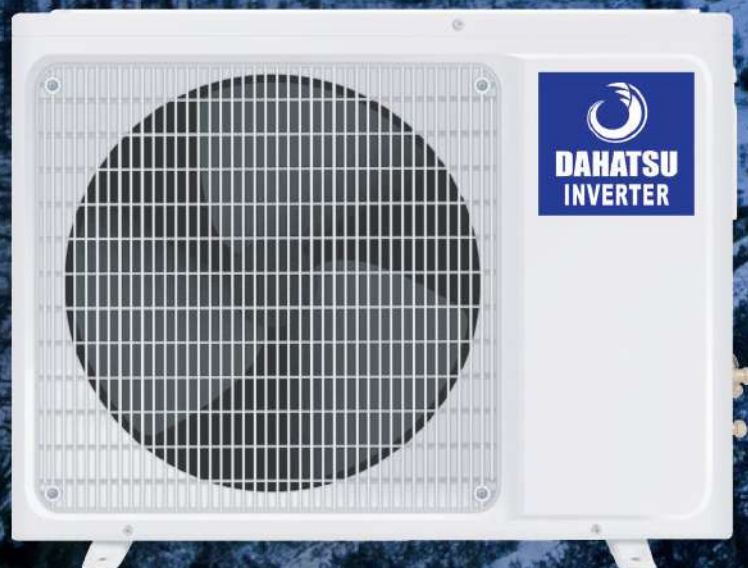
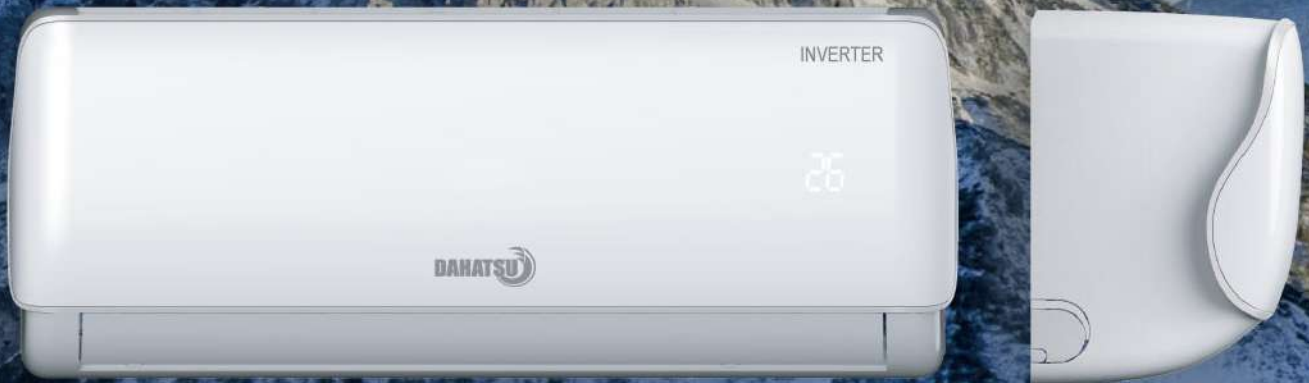
● LEGEND DC INVERTER 2024 DAHATSU

Сплит-системы Dahatsu серии Legend DC INVERTER - лаконичная модель с дизайном в классическом стиле. Данная модель станет дополнением любого интерьера, а новейшие технологии и инверторные технологии позволят наслаждаться идеальным микроклиматом в любое время года. Легендарная модель, соответствующая всем стандартам современного качества, включает в себя такие функции как: тихий и турбо режим, авторестарт, самоочистка, режим i feel, режим здоровья, защищающий от вредных бактерий и вирусов, антиплесень, горизонтальный автоповорот жалюзи, удобный 24-часовой таймер, самодиагностика при включении и работе, независимое осушение, саморазморозка и прочие функции указанные ниже:

-  Компрессор Gmcc Toshiba
-  Режим «Антиплесень»
-  Режим I Feel
-  Режим Turbo производительности
-  Компактный дизайн
-  Автоматический перезапуск
-  Автоматическое качание заслонок
-  HEALTH - режим здоровье
-  Запоминание положения жалюзи
-  Режим комфортного сна
-  Самоочистка внутреннего блока
-  Таймер














Модель		DA-07i	DA-09i	DA-12i	DA-18i	DA-24i
Охлаждение	Производительность, Вт	2200(1150-2850)	2650(1000-2800)	3500(800-4100)	5100(1300-5300)	6700(1700-7100)
	Потребляемая мощность, Вт	685(280-1070)	825(400-1200)	1090(100-1600)	1590(350-1700)	2090(560-2700)
	Номинальный ток, А	3,5(1,5-6,5)	3,7(2,0-5,2)	5,5(0,7-7,8)	7,0(1,8-7,5)	9,2(3,0-11,8)
	Коэффициент, EER	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21
Охлаждение	Производительность, Вт	2350(950-3250)	2700(800-3200)	3650(1000-4200)	5300(1300-5400)	6800(1400-7100)
	Потребляемая мощность, Вт	650(100-1150)	747(300-1300)	1010(300-1600)	1470(300-1600)	1880(450-2600)
	Номинальный ток, А	3,4(1,8-7,3)	3,44(2,0-5,8)	5,0(1,5-8,0)	6,5(1,5-7,2)	8,3(2,1-11,3)
	Коэффициент, COP	3,62	3,61	3,61	3,61	3,61
Максимальный потребляемый ток, А		7	7	8	9	14
Максимальная потребляемая мощность, Вт		1400	1400	1840	1900	3000
Электропитание, V/PH/Hz		220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ
Степень защиты, IP (внутр/внешн)		IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4
Класс защиты электрической сети (внутр/внешн)		I/I	I/I	I/I	I/I	I/I
Макс. длина трассы, м		20	20	20	20	25
Макс. перепад высот, м		10	10	10	10	15
Диаметр жидкостной трубы, мм		6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)
Диаметр газовой трубы, мм		9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)	12,7мм(1/2)	12,7мм(1/2)
Внутренний блок						
Расход воздуха, м/ч (низ/сред/выс/макс)		430	430	550	850	900
Уровень шума, дБ (А)		33/29/27/24	33/29/27/24	33/29/27/24	38/35/32/29	40/37/34/31
Вес, кг	Нетто	7,5	7,7	8	11	11
	Брутто	9	9,7	10,2	14	14
Размер, мм	Нетто, д*ш*в	690x199x283	690x199x283	750x200x285	900x225x310	900x225x310
	Брутто, д*ш*в	790x280x345	790x280x345	840x280x345	1000x305x380	1000x305x380
Внешний блок						
Уровень шума, дБ (А)		53	53	53	53	55
Вес, кг	Нетто	21	22	22,5	25	38,5
	Брутто	22	25	26	29	42
Размер, мм	Нетто, д*ш*в	727x278x455	727x278x455	727x278x455	709x281x537	800x315x545
	Брутто, д*ш*в	760x305x510	760x305x510	760x305x510	825x326x595	905x372x615
Параметры компрессора	Тип	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
	Модель	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY	GMCC	HIGHLY
Теплообменник	Расстояние между ребрами, мм	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
	Тип	Hydrophilic aluminium				
Расход воздуха внешнего блока		1750	1750	1800	2300	2360
Осушение		0,6	0,6	1,1	1,6	2,2
Силовой кабель		3*2.5mm2	3*2.5mm2	3*2.5mm2	3*2.5mm2	3*2.5mm2
Межблочный кабель		4*1,5mm2	4*1,5mm2	4*1,5mm2	4*1,5mm2	4*1,5mm2
Фреон		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Количество фреона, гр		470	520	580	1000	1800
Доп. заправка фреона, гр		20	20	20	20	30
Диапазон рабочих температур, °C	Внутренний (охлаждение/обогрев)	16~32	16~32	16~32	16~32	16~32
	Внешний (охлаждение/обогрев)	-7~46	-7~46	-7~46	-7~46	-7~46

LEGEND DC INVERTER



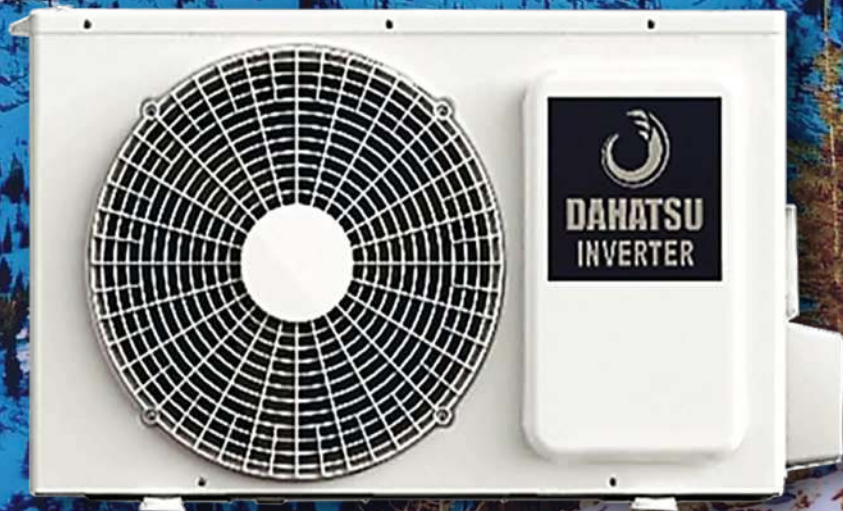
MIRROR DC INVERTER 2024 DANATSU

Современный кондиционер, обладающий всеми необходимыми характеристиками для обеспечения максимального комфорта пользователей. Стильный изящный черный корпус идеально подходит для современных интерьерных решений. Для кондиционеров серии Black MIRROR доступна возможность удаленного управления устройством по Wi-Fi. Серия представлена моделями сплит-систем с мощностью охлаждения от 2,2 до 3,5 кВт

-  Компрессор Gree
-  Режим «Антиплесень»
-  Режим I Feel
-  Режим Turbo производительности
-  Компактный дизайн
-  Автоматический перезапуск
-  Автоматическое качание заслонок
-  HEALTH - режим здоровье
-  Запоминание положения жалюзи
-  Режим комфортного сна
-  Самоочистка внутреннего блока
-  Таймер
-  WiFi

Модель		BCH-07I	BCH-09I	BCH-12I
Охлаждение	Производительность, Вт	2100 (615-2780)	2550 (660-2930)	3450 (660-4100)
	Потребляемая мощность, Вт	587	700	925
	Номинальный ток А	3.05 (1.0-5.8)	3.69 (1.1-6.0)	4.98 (1.1-6.7)
	Коэффициент EER	4	4	4
Обогрев	Производительность, Вт	2200 (615-3500)	2650 (660-4102)	3600 (660-4400)
	Потребляемая мощность, Вт	577	655	866
	Номинальный Ток, А	2.85(1.0-6.3)	3.41(1.1-6.7)	4.65(1.1-7.6)
	Коэффициент, COP	4,5	4,5	4,5
Класс энергоэффективности		A+	A+	A+
Максимальная потребляемая мощность, Вт		983	1289	1613
Максимальный потребляемый ток, А		4,4	6,0	7,6
Электропитание, Ph-V-Hz		220-240V/50HZ	220-240V/50HZ	220-240V/50HZ
Степень защиты, IP		IPX4	IPX4	IPX4
Класс защиты электрической сети		Class I	Class I	Class I
Макс. длина трассы, м		10	10	15
Макс. перепад высот, м		5	5	5
Диаметр жидкостной трубы, мм		6.35mm(1/4)	6.35mm(1/4)	6.35mm(1/4)
Диаметр газовой трубы, мм		9.52mm(3/8)	9.52mm(3/8)	9.52mm(3/8)
Внутренний блок				
Расход воздуха, м/ч (макс/сред/низ)		500	550	600
Уровень шума, дБ (А) (выс/средн/мин)		31/26/21	32/27/21	34/29/23
Вес, кг	Нетто	6,1	6,4	7
	Брутто	7,5	7,8	8,8
Размер(Ш*Д*В), мм	Размер(Ш*Д*В)	700*200*270	700*200*270	805*200*270
	Упаковка (Ш*Г*В)	750*256*317	750*256*317	864*265*331
Внешний блок				
Уровень шума, дБ (А)		47	48	49
Вес, кг	Нетто	17,8	19,5	20,7
	Брутто	19,5	21,7	22,8
Размер (Ш*Д*В), мм	Размер(Ш*Д*В)	660*421*250	660*530*250	660*530*250
	Упаковка (Ш*Г*В)	765*464*323	768*570*326	768*570*326
Параметры ком-прессора	Тип	Rotary DC Inverter		
	Модель	GREE	GREE	GMCC/GREE
Силовой кабель, мм		3*1,5	3*1,5	3*1,5
Межблочный кабель		4*1,5	4*1,5	4*1,5
Фреон		R410A	R410A	R410A
Количество фреона, гр		490	580	680
Диапазон рабочих температур, °С	Внутренний (охлаждение/обогрев)	>16/0~32	>16/0~32	>16/0~32
	Внешний (охлаждение/обогрев)	18~52/-15~24	18~52/-15~24	18~52/-15~24

MIRROR DC INVERTER



Модель		DHMULT-07	DHMULT-09	DHMULT-12	DHMULT-18
Охлаждение	Производительность, Вт	2,05(1,13-2,7)	2,58(1,40-3,30)	3,50(1,7-3,7)	5,27(2,5-5,8)
	Потребляемая мощность, Вт	40(12-68)	40(12-68)	40(12-68)	63(16-88)
Обогрев	Производительность, Вт	2,15(0,98-2,50)	2,70(1,20-3,0)	3,50(1,50-3,70)	5,37(2,5-5,80)
	Потребляемая мощность, Вт	40(12-68)	40(12-68)	40(12-68)	63(16-88)
Электропитание, В/PH/Hz		220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ
Расход воздуха, м/ч		935	935	935	1530
Уровень шума, дБ (A)		22/24/28	22/24/28	33/36/41	35/41/44
Вес, кг	Без упаковки	8	8	8	11
	В упаковке	10	10	10	13
Размер, мм	Без упаковки	750x285x200	750x285x200	750x285x200	900x310x225
	В упаковке	820x347x277	820x347x277	820x347x277	970x382x302
Диаметр жидкостной трубы, мм		6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)
Диаметр газовой трубы, мм		9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)	12,7мм(1/2)

Кассетный тип

Модель		DHCSMULT-12	DHCSMULT-18	DHCSMULT-24
Охлаждение	Производительность, Вт	3.52(1.70-3.70)	5.28(2.50-5.6)	7.00(2.16-8.20)
	Потребляемая мощность, Вт	40(12~68)	70(17.5-109)	110(27.5-171)
Обогрев	Производительность, Вт	3.81(2.03-4.42)	5.60(3.03-7.03)	8.00(1.98-9.30)
	Потребляемая мощность, Вт	40(12~68)	70(17.5-109)	110(27.5-171)
Электропитание, В/PH/Hz		220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1
Расход воздуха, м/ч		700/620/530	760/650/580	1400/1350/1150
Уровень шума, дБ (A)		42/36/32	45/40/38	47/45/42
Вес, кг	Без упаковки	14,5	15	26
	В упаковке	17	17,5	30
Размер(Ш*Д*В), мм	Без упаковки	570x570x260	570x570x260	840x840x246
	В упаковке	720x650x290	720x650x290	910x910x310
Диаметр жидкостной трубы, мм		6.35(1/4)	6.35(1/4)	6.35(1/4)
Диаметр газовой трубы, мм		9.52(3/8)	12.7(1/2)	15.88(5/8)

Канальный тип

Модель		DHKSMULT-12	DHKSMULT-18	DHKSMULT-24
Охлаждение	Производительность, Вт	3.60(1.71-3.85)	5.10(2.50-5.80)	7.10(3.47-7.55)
	Потребляемая мощность, Вт			
Обогрев	Производительность, Вт	4.00(1.90-3.92)	5.80(2.84-6.40)	7.50(3.67-7.88)
	Потребляемая мощность, Вт			
Электропитание, В/PH/Hz		220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1
Расход воздуха, м/ч		680/560/450	860/660/600	1150/880/780
Уровень шума, дБ (A)		38/34/31	39/35/33	41/38/36
Вес, кг	Без упаковки	18,5	24	29
	В упаковке	22	28	33
Размер(Ш*Д*В), мм	Без упаковки	700x470x200	1000x470x200	1300*470*200
	В упаковке	1005x580x275	1305x580x275	1610*580*275
Диаметр жидкостной трубы, мм		6.35(1/4)	6.35(1/4)	6.35(1/4)
Диаметр газовой трубы, мм		9.52(3/8)	12.7(1/2)	12.7(1/2)

МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМЫ DC INVERTER



Модель		DHMULT 18/2	DHMULT 20/2	DHMULT 24/3	DHMULT 30/3	DHMULT 42/4	DHMULT 42/5
Охлаждение	Производительность, Вт	4,1(1,8-4,51)	5,3(2,0-5,83)	6,2(2,2-6,71)	7,9(2,3-8,69)	10,5(2,5-11,0)	12,1(2,77-12,8)
	Потребляемая мощность, Вт	1240(198-2100)	1750(280-2300)	1920(350-2800)	2460(560-3400)	3600(680-4930)	4450(750-5450)
	Номинальный ток, А	5,4	7,6	8,3	10,7	15,97	19,74
	Коэффициент, EER	3,31/A++	3,03/A++	3,18/A++	3,21/A++	2,92/A++	2,72/A++
	Коэффициент, SEER	6,16/A++	6,20/A++	6,16/A++	6,23/A++	6,14/A+	6,14/A+
Обогрев	Производительность, Вт	4,8(2,05-5,28)	5,6(2,21-6,16)	6,6(2,39-7,26)	8,2(2,45-9,02)	11,0(2,67-11,2)	13,0(2,69-13,1)
	Потребляемая мощность, Вт	1150(198-2100)	1540(280-2300)	1780(350-2800)	2270(560-3400)	3400(530-3950)	3800(600-4450)
	Номинальный ток, А	5,0	6,7	7,8	9,8	15,08	16,86
	Коэффициент, COP	4,17/A+	3,64/A+	3,71/A+	3,61/A+	3,24/A+	3,42/A+
	Коэффициент, SCOP	4,14	4,14	4,09	4,04	4,07	4,10
Максимальный потребляемый ток, А		10	11	13	16	23,5	24,5
Максимальная потребляемая мощность, Вт		2100	2300	2800	3400	5300	5640
Электропитание, V/PH/Hz		220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ
Степень защиты, IP (внутр/внешн)		IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4
Класс защиты электрической сети (внутр/внешн)		I/I	I/I	I/I	I/I	I/I	I/I
Макс. длина трассы, для всех комнат, м		40	40	60	60	80	80
Макс. длина трассы для одного блока, м		25	25	30	30	35	35
Макс. перепад между внутр. и внешн. б., м		15	15	15	15	15	15
Макс. перепад высот между внутр. б., м		10	10	10	10	10	10
Диаметр жидкостной трубы, мм		2x6,35мм(1/4)	2x6,35мм(1/4)	3x6,35мм(1/4)	3x6,35мм(1/4)	4x6,35мм(1/4)	5x6,35мм(1/4)
Диаметр газовой трубы, мм		2x9,52мм(3/8)	2x9,52мм(3/8)	3x9,52мм(3/8)	3x9,52мм(3/8)	4x9,52мм(3/8)	5x9,52мм(3/8)
Расход воздуха, м/ч		2100	2100	2700	2700	4000	4200
Уровень шума, дБ (А)		54	55	56	58	61	61
Вес, кг	Без упаковки	34	36	44	46	76,5	78,5
	В упаковке	37	39	47	49	81,5	83,5
Размер, мм	Без упаковки	800x315x545	800x315x545	834x328x655	834x328x655	985x395x808	985x395x808
	В упаковке	920x400x620	920x400x620	945x435x725	945x435x725	1105x495x895	1105x495x895
Параметры компрессора	Тип	ROTARY	ROTARY	2xROTARY	2xROTARY	2xROTARY	2xROTARY
	Модель	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Страна подключения		ВНЕШНИЙ БЛОК					
Монтажные размеры, мм		550	550	540	540	540	540
Силовой кабель		3x2.5MM2	3x2.5MM2	3x2.5MM2	3x2.5MM2	3x2.5MM2	3x2.5MM2
Межблочный кабель		4x1.5MM2	4x1.5MM2	4x1.5MM2	4x1.5MM2	4x1.5MM2	4x1.5MM2
Фреон		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Количество фреона, гр		1300	1350	1500	1400	3100	3100
Доп. количество фреона, гр		22	22	22	22	22	22
Макс. кол-во подключаемых блоков		2	2	3	3	4	5
Диапазон рабочих температур, °C	Охлаждение	-10~52					
	Обогрев	-15~24					

DHMULT DC INVERTER 2024

Серия DHMULT DC INVERTER бренда DAHATSU 2023 года - это комплекс современных высокотехнологичных мульти-сплит систем, оснащенных наилучшими комплектующими и представленных в современных высококачественных корпусах.

Возможность одновременного подключения к одному внешнему блоку сразу нескольких внутренних блоков позволяет с минимальными затратами и нарушением внешнего вида зданий задать комфортный климат сразу в нескольких помещениях.

Данная серия является одной из лучших вариантов обладающих высокой энергоэффективностью, низким уровнем шума, компактными размерами. Серия DHMULT может стать идеальным вариантом для установки, например, в загородном доме или многоквартирной квартире.



КОМПРЕССОР GMCC TOSHIBA



Уровень шума 22dB



Класс энергоэффективности A



Golden fin



Компактный дизайн



DC INVERTER

Внешний блок	Внутренний блок			Внешний блок	Внутренний блок	Внешний блок	Внутренний блок											
	БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3				БЛОК 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4								
DHMULT 18/2	1:1	7	—	—	DHMULT 30/3	1:2	12	12	—	DHMULT 42/4 DHMULT 42/5	7	7	7	7				
		9	—	—			12	18	—		7	7	7	9				
		12	—	—			7	7	7		7	7	7	12				
		18	—	—			7	7	9		7	7	7	18				
		7	7	—			7	7	12		7	7	9	9				
	1:2	7	9	—		1:3	7	7	18		7	7	9	12				
		7	12	—			7	9	9		7	7	9	18				
		9	9	—			7	9	12		7	7	12	12				
		9	12	—			7	9	18		7	7	12	18				
		7	—	—			7	9	18		7	7	18	18				
DHMULT 20/2	1:1	9	—	—	DHMULT 42/4 DHMULT 42/5	1:1	9	9	9		DHMULT 42/5	7	9	9	9			
		12	—	—			9	9	12			7	9	9	12			
		18	—	—			9	12	12			7	9	9	18			
		7	7	—			12	12	12			7	9	12	12			
		7	9	—			7	—	—			7	9	12	18			
	1:2	7	12	—		1:2	9	—	—			7	9	18	18			
		7	18	—			12	—	—			7	12	12	12			
		9	9	—			18	—	—			7	12	12	18			
		9	12	—			7	7	—			9	9	9	9			
		9	18	—			7	9	—			9	9	9	12			
DHMULT 24/3	1:1	12	—	—	DHMULT 42/4 DHMULT 42/5	1:2	7	12	—	DHMULT 42/5		9	9	9	18			
		18	—	—			7	18	—			9	9	12	12			
		7	7	—			9	9	—			9	9	12	18			
		7	9	—			9	12	—			9	12	12	18			
		7	12	—			12	12	—			12	12	12	12			
	1:2	7	18	—		1:3	18	18	—			7	7	7	7			
		9	9	—			7	7	7			7	7	7	9			
		9	12	—			7	7	9			7	7	7	9			
		9	18	—			7	7	12			7	7	7	9			
		12	12	—			7	7	18			7	7	7	9			
DHMULT 30/3	1:3	7	7	7	DHMULT 42/5	1:3	7	9	9		DHMULT 42/5	7	7	7	12			
		7	7	9			7	9	9			7	7	7	12			
		7	7	12			7	9	12			7	7	7	12			
		7	9	9			7	9	18			7	7	7	12			
		7	9	12			7	9	18			7	7	9	9			
	1:1	7	12	12		1:4	1:4	7	12			12	DHMULT 42/5	7	7	9	9	
		9	9	9				7	12			18		7	7	9	9	
		9	9	12				7	12			18		7	7	9	12	
		9	9	18				7	18			18		7	7	9	12	
		9	9	12				9	9			9		7	7	12	12	
DHMULT 30/3	1:1	7	—	—	DHMULT 42/5	1:5	9	9	9	DHMULT 42/5		7		9	9	9		
		9	—	—			9	9	12			7		9	9	9		
		12	—	—			9	9	18			7		9	9	9		
		18	—	—			9	12	12			7		9	9	9		
		7	7	—			9	12	18			7		9	9	9		
	1:2	7	9	—		1:5	1:5	9	12			18		DHMULT 42/5	7	9	9	12
		7	12	—				9	12			18			7	9	9	12
		7	18	—				9	18			18			7	9	9	12
		9	9	—				12	12			12			7	9	9	12
		9	12	—				12	12			18			7	9	9	12
1:2	9	18	—	1:5	1:5	12	18	18	DHMULT 42/5		9	9			9	9		
	9	9	—			9	9	9			9	9			9	9		
	9	12	—			9	9	12			9	9			9	12		
	9	12	—			9	9	18			9	9			9	12		
	9	18	—			12	18	18			9	9			9	12		







2024

Полупромышленные серии Кондиционеров DAHATSU



●Функциональные Особенности

КОМФОРТ



Режим Turbo производительности

В этом режиме кондиционер до максимума увеличивает производительность обогрева или охлаждения и быстро нагревает или охлаждает помещение, обеспечивая достижение желаемой температуры в кратчайшее время.



Спящий (Тихий) режим



Панель с круговым распределением воздушного потока

Панель с круговым 360 распределением воздуха, обеспечивает быстрое и равномерное охлаждение или нагрев помещения большого объема.



Объемное воздухораспределение



Автоматический режим выбора



Режим комфортного сна

При включенном режиме комфортного сна кондиционер автоматически увеличивает (в режиме охлаждения) или уменьшает (в режиме обогрева) температуру на 1С в течение первых двух часов, затем поддерживает ее стабильной следующие 5 часов, после чего выключается. Функция обеспечивает энергосбережение и поддерживает комфортные условия для сна.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ



Таймер

При помощи таймера время включения и выключения может быть установлено в 24-часовом интервале.



Режим I Feel

В этой технологии используется датчик температуры, встроенный в пульт дистанционного управления. Когда вы находитесь рядом с пультом ДУ, блок автоматически изменяет режим работы и обеспечивает комфортную температуру, как будто кондиционер находится рядом с вами.



Теплый пуск

При включении режима нагрева скорость вращения вентилятора автоматически возрастает от наименьшей до установленной пользователем в соответствии с ростом температуры испарителя. Эта функция позволяет предотвратить поступление холодного воздуха в начале работы и избежать некомфортных ощущений.



Инфракрасный пульт



Проводной пульт управления

В отличие от инфракрасного дистанционного пульта управления проводной пульт может быть закреплен на стене, таким образом, потерять его будет сложнее. Это особо удобно при использовании в офисах и на предприятиях. Опция.



Встроенный электрический нагреватель

НАДЕЖНОСТЬ



Блокировка кнопок пульта

ЗДОРОВЬЕ



Самоочистка внутреннего блока

Функция iClean. Внутренний блок начинает работу в режиме охлаждения с малой скоростью вращения вентилятора. В этот период сконденсировавшаяся вода смывает пыль с ребер испарителя. После этого переходит в режим обогрева, с малой скоростью вращения вентилятора, и происходит осушка деталей внутреннего блока. Наконец, блок переключается в режим вентиляции и выдувает влажный воздух это позволяет очистить внутренние детали блока и предотвратить размножение бактерий.



Индикатор загрязнения фильтра



Мягкое осушение



Health

Данная функция активирует взаимосвязанные функции здоровья такие как отрицательный ион, электрическое осаждение, удаление PM2,5 и т.д., в зависимости от фактической конфигурации каждой модели.



Анти-F

ПРОСТОТА ОБСЛУЖИВАНИЯ



Автоматическая разморозка



Функция самодиагностики

Микропроцессор кондиционера, отслеживающий нештатный режим работы или неисправность узлов, автоматически включит и защитит систему. В это время на дисплее внутреннего блока отобразится код ошибки.



Мощный фильтр

РАСШИРЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ



On/Off



Работа в режиме охлаждения



Работа в режиме обогрева



Низкотемпературный комплект



















ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ



Режим энергосбережения

● НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ ТИП DN-NP-A



-  ON/OFF
-  ИНФРАКРАСНЫЙ ПУЛЬТ (В КОМПЛЕКТЕ)
-  РЕЖИМ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
-  САМООЧИСТКА ICLEAN
-  ОБЪЕМНОЕ ВОЗДУХО-РАСПРЕДЕЛЕНИЕ
-  ТУРБОРЕЖИМ
-  СПЯЩИЙ РЕЖИМ
-  SWING ДВИЖЕНИЕ ЖАЛЮЗИ ПО ГОРИЗОНТАЛИ И ВЕРТИКАЛИ
-  24-ЧАСОВОЙ ТАЙМЕР
-  РЕЖИМ I FEEL
-  АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ ВЫБОРА
-  АВТОМАТИЧЕСКАЯ РАЗМОРОЗКА
-  РАБОТА В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ ДО -15С
-  РАБОТА В РЕЖИМЕ ОБОГРЕВА ДО -15С
-  САМОДИАГНОСТИКА
-  -20С НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ КОМПЛЕКТ
-  HEALTH
-  ANTI-F. ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ НЕПРИЯТНОГО ЗАПАХА



Модель		DH-NP-18A	DH-NP-24A	DH-NP-36A	DH-NP-48A	DH-NP-60A
Охлаждение	Производительность, Вт	5280	7030	10550	14070	16120
	Потребляемая мощность, Вт	1700	2150	3500	4680	5550
	Рабочий ток, А	7,5	9,35	7,2	9,1	11
	Коэффициент, EER	3,11	3,27	3,01	3,01	2,9
Обогрев	Производительность, Вт	5600	7600	11700	15240	17600
	Потребляемая мощность, Вт	1550	1920	3240	4420	5010
	Рабочий ток, А	6,8	8,35	7	9	10
	Коэффициент, COP	3,61	3,96	3,61	3,45	3,51
Электропитание, В/PH/Hz		1 ФАЗА 220-240V,50Hz		3 ФАЗА 380-415V,50Hz		
Сторона подключения		ВНЕШНИЙ БЛОК				
Макс. длина трассы, м		20	20	30	50	50
Макс. перепад высот, м		15	15	20	30	30
Диаметр жидкостной трубы, мм		6,35мм(1/4)	9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)
Диаметр газовой трубы, мм		12,7мм(1/2)	15,88мм(5/8)	15,88мм(5/8)	19,05мм(3/4)	19,05мм(3/4)
Диаметр дренажной трубы, мм		32	32	32	32	32
Внутренний блок						
Расход воздуха, м/ч (макс/средн/мин)		950/700/560	1600/1160/700	1600/1260/800	2000/1800/1250	2000/1800/1250
Уровень шума, дБ (А)		43/35/32	49/45/42	50/46/42	51/46/40	51/46/40
Вес, кг	Нетто	28	36	36	44	44
	Брутто	32	42	42	50,5	50,5
Размер, мм	Нетто	1000x690x235	1280x690x235	1280x690x235	1600x690x235	1600x690x235
	Брутто	1080x770x325	1360x770x325	1360x770x325	1680x770x325	1680x770x325
Внешний блок						
Расход воздуха		2600	3000	3850	5800	5800
Уровень шума, дБ (А)		55	57	58	58	60
Вес, кг	Нетто	36	48	64	95	99
	Брутто	39	51	74	105	109
Размер, мм	Нетто	800x315x545	825x310x655	970x395x805	940x370x1325	940x370x1325
	Брутто	920x400x620	945x435x725	1105x495x895	1080x430x1440	1080x430x1440
Монтажные размеры, мм (ш/в)		280/944	280/1224	280/1224	280/1544	280/1544
Силовой кабель		3x2.5MM2	3x2.5MM2	5x2.5MM2	5x2.5MM2	5x2.5MM2
Межблочный кабель		8x1.5MM2	8x1.5MM2	5x1.5MM2	5x1.5MM2	5x1.5MM2
Фреон		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Количество фреона, гр		1100	1700	2250	3000	3100
Дополнительная заправка хладагента, гр		20	50	70	70	70
Диапазон рабочих температур, °C	Охлаждение	-15~49	-15~49	-15~49	-15~49	-15~49
	Обогрев	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24

1 Напольно-потолочная сплит-система DH-NP-A идеально подходит для создания комфортного микроклимата в ресторанах, гостиницах, офисных помещениях. Прибор имеет элегантный дизайн, на передней панели расположены индикаторы режимов работы и цифровой дисплей с указанием температуры. Управление производится с помощью беспроводного пульта.

2 Универсальный монтаж. Внутренний блок может быть установлен горизонтально у потолка или вертикально на стене.

3 Функция iClean благодаря которой устройство автоматически сушится и очищается от пыли, что повышает эффективность охлаждения и нагрева.

● КАССЕТНЫЙ ТИП DH-CS-A



-  ON/OFF
-  ИНФРАКРАСНЫЙ ПУЛЬТ (В КОМПЛЕКТЕ)
-  РЕЖИМ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
-  САМООЧИСТКА ВНУТРЕННЕГО БЛОКА
-  ОБЪЕМНОЕ ВОЗДУХО-РАСПРЕДЕЛЕНИЕ
-  ТУРБОРЕЖИМ
-  ТИХИЙ РЕЖИМ
-  ГОРЯЧИЙ ЗАПУСК
-  24-ЧАСОВОЙ ТАЙМЕР
-  РЕЖИМ I FEEL
-  АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ ВЫБОРА
-  АВТОМАТИЧЕСКАЯ РАЗМОРОЗКА
-  РАБОТА В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ ДО -15°C
-  РАБОТА В РЕЖИМЕ ОБОГРЕВА ДО -15°C
-  ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС
-  САМОДИАГНОСТИКА
-  НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ КОМПЛЕКТ
-  ПАНЕЛЬ С КРУГОВЫМ РАСПРЕДЕЛЕНИЕМ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА
-  HEALTH
-  ДВИЖЕНИЕ ЖАЛЮЗИ ПО ГОРИЗОНТАЛИ И ВЕРТИКАЛИ
-  ANTI-F. ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ НЕПРИЯТНОГО ЗАПАХА






















Модель		DH-CS-12A	DH-CS-18A	DH-CS-24A	DH-CS-36A	DH-CS-48A	DH-CS-60A
Охлаждение	Производительность, Вт	3520	5280	7030	10550	14070	16120
	Потребляемая мощность, Вт	1300	1700	2150	3500	4680	5550
	Рабочий ток, А	6,6	7,8	9,35	7,2	9,1	11
	Коэффициент, EER	2,71	3,10	3,27	3,01	3,01	2,9
Обогрев	Производительность, Вт	3960	5600	7200	11700	15240	17600
	Потребляемая мощность, Вт	1280	1550	1820	3340	4600	5570
	Рабочий ток, А	5,8	6,8	8,48	7	9	10
	Коэффициент, COP	3,1	3,61	3,96	3,5	3,31	3,16
Электропитание, V/P/N/Hz		1 ФАЗА 220-240V,50HZ			3 ФАЗА 380-415V,50HZ		
Сторона подключения		ВНЕШНИЙ БЛОК					
Макс. длина трассы, м		20	20	20	30	50	50
Макс. перепад высот, м		15	15	15	20	30	30
Диаметр жидкостной трубы, мм		6,35мм(1/4)	6,35мм(1/4)	9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)
Диаметр газовой трубы, мм		12,7мм(1/2)	12,7мм(1/2)	15,88мм(5/8)	15,88мм(5/8)	19,05мм(3/4)	19,05мм(3/4)
Диаметр дренажной трубы, мм		32	32	32	32	32	32
Внутренний блок							
Расход воздуха, м/ч (макс/средн/мин)		760/650/580	760/650/580	1450/1200/1050	1500/1200/1050	1800/1440/1260	1800/1440/1260
Уровень шума, дБ (А)		45/42/39	45/42/39	49/45/39	50/45/39	53/51/47	53/51/47
Вес, кг	Без упаковки	16	16	27	28	28	28
	В упаковке	18,5	18,5	30	31	32	32
Размер, мм	Без упаковки	570x570x260	570x570x260	835x835x250	835x835x250	835x835x290	835x835x290
	В упаковке	720x650x290	720x650x290	910x910x310	910x910x310	910x910x350	910x910x350
Внешний блок							
Расход воздуха		1700	2600	3000	3850	5800	5800
Уровень шума, дБ (А)		53	55	57	58	58	60
Вес, кг	Без упаковки	28	36	48	64	95	99
	В упаковке	32	39	51	74	105	109
Размер, мм	Без упаковки	780x285x545	800x315x545	825x310x655	970x395x805	940x370x1325	940x370x1325
	В упаковке	850x370x620	920x400x620	945x435x725	1105x495x895	1080x430x1440	1080x430x1440
Монтажные размеры, мм		530/463/511/515	530/463/511/515	675/778/679/771	675/778/679/771	675/778/679/771	675/778/679/771
Силовой кабель		3x2.5MM2	3x2.5MM2	3x2.5MM2	5x2.5MM2	5x2.5MM2	5x2.5MM2
Межблочный кабель		8x1.5MM2	8x1.5MM2	8x1.5MM2	5x1.5MM2	5x1.5MM2	5x1.5MM2
Фреон		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Количество фреона, гр		750	1000	1400	2300	2700	2700
Дополнительная заправка хладагента, гр		20	20	50	70	70	70
Диапазон рабочих температур, °C	Охлаждение	-15~49	-15~49	-15~49	-15~49	-15~49	-15~49
	Обогрев	15~24	15~24	15~24	15~24	15~24	15~24
Декоративная панель							
Вес, кг	Без упаковки	2,2	2,2	5,3	5,3	5,3	5,3
	В упаковке	3,7	3,7	7,8	7,8	7,8	7,8
Размер, мм	Без упаковки	650x650x55	655/655/50	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55
	В упаковке	710x710x80	710/710/80	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100

1 Кассетная сплит-система DH-CS-A позволит быстро и равномерно создать и поддерживать комфортную температуру в помещении. Распределение воздуха на 360 градусов. Панель с круговым распределением воздушного потока обеспечивает эффективное охлаждение или нагрев.

2 Данный вид кондиционеров интегрируется в подвесные потолки и осуществляет подачу воздуха в 4 потока. Новейшая модель DH-CS-A обладает привлекательным видом, компактными габаритами, множеством настроек и функций.

3 Режим TURBO активирует максимальную производительность и позволяет быстрее достичь необходимой температуры.

● КАНАЛЬНЫЙ ТИП DN-KN-A

-  ON/OFF
-  ИНФРАКРАСНЫЙ ПУЛЬТ (ОПЦИЯ)
-  ПРОВОДНОЙ ПУЛЬТ (В КОМПЛЕКТЕ)
-  РЕЖИМ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
-  САМООЧИСТКА ICLEAN
-  ОБЪЕМНОЕ ВОЗДУХО-РАСПРЕДЕЛЕНИЕ
-  ТУРБОРЕЖИМ
-  СПЯЩИЙ РЕЖИМ
-  ДВИЖЕНИЕ ЖАЛЮЗИ ВНИЗ/ВВЕРХ
-  24-ЧАСОВОЙ ТАЙМЕР
-  БЛОКИРОВКА КНОПОК ПУЛЬТА
-  АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ ВЫБОРА
-  АВТОМАТИЧЕСКАЯ РАЗМОРОЗКА
-  РАБОТА В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ ДО -15С
-  РАБОТА В РЕЖИМЕ ОБОГРЕВА ДО -15С
-  САМОДИАГНОСТИКА
-  НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ КОМПЛЕКТ
-  ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС
-  МОЮЩИЙСЯ ФИЛЬТР



Модель		DH-KN-18A	DH-KN-24A	DH- KN-36A	DH-KN-48A	DH-KN-60A	DH-KN-100A
Охлаждение	Производительность, Вт	5280	7030	10550	14070	16120	28000
	Потребляемая мощность, Вт	1730	2150	3500	4680	5550	1060
	Рабочий ток, А	7,5	9,35	7,2	9,1	11	17,07
	Коэффициент, EER	3,05	3,27	3,01	3,01	2,9	2,64
Обогрев	Производительность, Вт	5600	7400	11700	15240	17600	31000
	Потребляемая мощность, Вт	1550	1870	3240	4420	5010	9480
	Рабочий ток, А	6,8	8,13	7	9	10	15,35
	Коэффициент, COP	3,61	3,96	3,61	3,45	3,51	3,27
Электропитание, V/PH/Hz		1 ФАЗА 220-240V,50Hz		3 ФАЗА 380-415V,50Hz			
Сторона подключения		ВНЕШНИЙ БЛОК					
Макс. длина трассы, м		20	20	30	50	50	50
Макс. перепад высот, м		15	15	20	30	30	25
Диаметр жидкостной трубы, мм		6,35мм(1/4)	9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)*2
Диаметр газовой трубы, мм		12,7мм(1/2)	15,88мм(5/8)	15,88мм(5/8)	19,05мм(3/4)	19,05мм(3/4)	19,05мм(3/4)
Диаметр дренажной трубы, мм		32	32	32	32	32	25
Внутренний блок							
Расход воздуха, м/ч (макс/средн/мин)		1000/760/665	1400/1250/1050	1650/1540/1460	2400/2100/1700	2600/2300/1950	5000/4000/3600
Уровень шума, дБ (А)		39/35/32	46/44/42	50/47/43	50/46/44	50/47/45	55/50/45
Вес, кг	Нетто	32	33	36	45	50	91
	Брутто	37	38	42	51	56	111
Размер, мм	Нетто	890x735x290	890x735x290	890x735x290	1250x735x290	1250x735x290	1350x700x460
	Брутто	1070x800x360	1070x800x360	1070x800x360	1430x800x360	1430x800x360	1540x810x610
Внешний блок							
Расход воздуха		2600	3000	3850	5800	5800	6000x2
Уровень шума, дБ (А)		55	57	58	58	60	58
Вес, кг	Нетто	36	48	64	95	99	176
	Брутто	39	51	74	105	109	191
Размер, мм	Нетто	800x315x545	825x310x655	970x395x805	940x370x1325	940x370x1325	1120x400x1510
	Брутто	920x400x620	945x435x725	1105x495x895	1080x430x1440	1080x430x1440	1270x545x1710
Монтажные размеры, мм		510/927	510/927	510/927	510/1287	510/1287	600
Силовой кабель		3x2.5MM2	3x2.5MM2	5x2.5MM2	5x2.5MM2	5x2.5MM2	5x4MM2
Межблочный кабель		8x1.5MM2	8x1.5MM2	5x1.5MM2	5x1.5MM2	5x1.5MM2	5x1.5MM2
Фреон		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Количество фреона, гр		1100	1700	2250	3000	3100	2x2700
Дополнительная заправка хладагента, гр		59,4	91,8	121,5	162	167,4	70
Диапазон рабочих температур, °C	Охлаждение	-15~49	-15~49	-15~49	-15~49	-15~49	-15~52
	Обогрев	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24

1 Канальные кондиционер DH-KN-A , как разновидность полупромышленного оборудования вентиляции и кондиционирования, разработан специально для подачи свежего воздуха, обогрева и охлаждения следующих типов помещений: бизнес-центров, торговых комплексов и супермаркетов; офисных зданий, загородных коттеджей, отелей и гостиниц.

2 Вход воздуха может осуществляться снизу или сзади блока, что легко реализуется в процессе монтажа.

3 Функция блокировки пульта управления позволяет как заблокировать, так и разблокировать пульт управления. Данная функция очень полезная, если у вас есть маленькие дети, которые могут случайно нажать кнопки.

●КАНАЛЬНЫЙ ТИП ДН-КН-СН



-  ON/OFF
-  ПРОВОДНОЙ ПУЛЬТ (В КОМПЛЕКТЕ)
-  ИНФРАКРАСНЫЙ ПУЛЬТ (ОПЦИЯ)
-  РЕЖИМ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
-  САМООЧИСТКА ВНУТРЕННЕГО БЛОКА
-  ОБЪЕМНОЕ ВОЗДУХО-РАСПРЕДЕЛЕНИЕ
-  ТУРБОРЕЖИМ
-  ТИХИЙ РЕЖИМ
-  ГОРЯЧИЙ ЗАПУСК
-  24-ЧАСОВОЙ ТАЙМЕР
-  РЕЖИМ I FEEL
-  АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ ВЫБОРА
-  АВТОМАТИЧЕСКАЯ РАЗМОРОЗКА
-  РАБОТА В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ ДО -20С (ОПЦИЯ)
-  РАБОТА В РЕЖИМЕ ОБОГРЕВА ДО -15С (ОПЦИЯ)
-  ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС (ОПЦИЯ)
-  САМОДИАГНОСТИКА
-  НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ КОМПЛЕКТ
-  МОЮЩИЙСЯ ФИЛЬТР
-  ИНДИКАТОР ЗАГРЯЗНЕНИЯ ФИЛЬТРА
-  РЕЖИМ КОМФОРТНОГО СНА
-  БЛОКИРОВКА КНОПОК ПУЛЬТА



(ОПЦИЯ)



(В КОМПЛЕКТЕ)


















Модель		DH-KN-18CH	DH-KN-24CH	DH-KN-36CH	DH-KN-48CH	DH-KN-60CH
Охлаждение	Производительность, Вт	5300	7200	10600	14200	17600
	Потребляемая мощность, Вт	1760	2390	3500	4710	5710
	Рабочий ток, А	8,26	10,6	6,9	8,2	10
	Коэффициент, EER	3,01	3,01	3,03	3,01	3,08
Обогрев	Производительность, Вт	5800	8080	11700	15700	18700
	Потребляемая мощность, Вт	1800	2500	3500	4890	5820
	Рабочий ток, А	7,35	9,20	6,5	8,40	10,2
	Коэффициент, COP	3,22	3,24	3,34	3,21	3,21
Электропитание, В/РН/НЗ		1 ФАЗА 220-240V,50HZ		3 ФАЗА 380-415V,50HZ		
Страна подключения		ВНУТРЕННИЙ БЛОК		ВНЕШНИЙ БЛОК		
Макс. длина трассы, м		25	25	50	50	50
Макс. перепад высот, м		15	15	25	25	25
Диаметр жидкостной трубы, мм		6,35мм(1/4)	9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)
Диаметр газовой трубы, мм		12,7мм(1/2)	15,88мм(5/8)	19,05мм(3/4)	19,05мм(3/4)	19,05мм(3/4)
Диаметр дренажной трубы, мм		25	25	25	25	25
Внутренний блок						
Расход воздуха, м/ч (макс/средн/мин)		1000/800/700	1400/1120/980	2000/1600/1400	2400/2000/1600	2800/2240/1960
Уровень шума, дБ (А)		44/41/35	47/44/38	50/47/41	53/50/44	53/50/44
Вес, кг	Нетто	32	33	33	44	44
	Брутто	36	37	37	48	48
Размер, мм	Нетто	1189x260x643	1189x260x643	1189x260x643	1425x260x643	1425x260x643
	Брутто	1255x325x720	1255x325x720	1255x325x720	1490x325x720	1490x325x720
Внешний блок						
Расход воздуха		2200	3400	3800	6100	6100
Уровень шума, дБ (А)		55	56	56	60	60
Вес, кг	Нетто	36	52	67	83	91
	Брутто	38,5	55	71	92	100
Размер, мм	Нетто	850x555x345	914x702x382	1015x810x445	911x1330x400	911x1330x400
	Брутто	915x600x380	975x770x435	1075x875x495	964x1445x402	964x1445x402
Монтажные размеры, мм		540	540	570	600	600
Силовой кабель		3x2.5MM2	3x2.5MM2	5x2.5MM2	5x2.5MM2	5x2.5MM2
Межблочный кабель		8x1.5MM2	9x1.5MM2	5x1.5MM2	5x1.5MM2	5x1.5MM2
Фреон		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Количество фреона, гр		1000	1400	2300	2700	2700
Дополнительная заправка хладагента, гр		20	50	70	70	70
Диапазон рабочих температур, °С	Охлаждение	18~48	18~48	18~48	18~48	18~48
	Обогрев	-7~24	-7~24	-7~24	-7~24	-7~24
Обогрев		16~32	16~32	16~32	16~32	16~32

1 Не всегда в дизайн интерьера хорошо вписывается внутренний блок классической сплит-системы. Идеальным решением в таких ситуациях станут канальные кондиционеры DH-KN-CH.

2 Кондиционер самостоятельно выполняет диагностику неполадок. Сигналы о возникших неисправностях отображаются на световых индикаторах внутреннего блока сплит-системы.

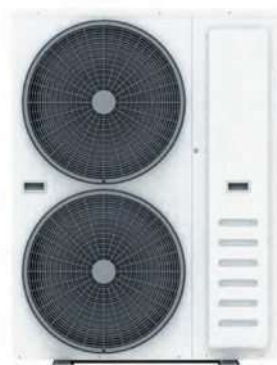
3 От состояния фильтра зависит бесперебойность и качество функционирования кондиционера. Но, как и в любом другом механизме, фильтры со временем загрязняются, поэтому нужно внимательно следить за их чистотой. Индикатор загрязнения фильтра своевременно оповестит Вас о необходимости проведения технического обслуживания.

● КОЛОННЫЙ ТИП DKL-GR / DH-KL-A

-  ON/OFF
-  ИНФРАКРАСНЫЙ ПУЛЬТ (В КОМПЛЕКТЕ)
-  РЕЖИМ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
-  САМООЧИСТКА ВНУТРЕННЕГО БЛОКА
-  ОБЪЕМНОЕ ВОЗДУХО-РАСПРЕДЕЛЕНИЕ
-  ТУРБОРЕЖИМ
-  АНТИ-Ф. ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ НЕПРИЯТНОГО ЗАПАХА
-  ДВИЖЕНИЕ ЖАЛЮЗИ ПО ГОРИЗОНТАЛИ И ВЕРТИКАЛИ
-  ТИХИЙ РЕЖИМ
-  24-ЧАСОВОЙ ТАЙМЕР
-  РЕЖИМ I FEEL
-  АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ ВЫБОРА
-  АВТОМАТИЧЕСКАЯ РАЗМОРОЗКА
-  САМОДИАГНОСТИКА
-  МЯГКОЕ ОСУШЕНИЕ
-  ВСТРОЕННЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ НАГРЕВАТЕЛЬ
-  HEALTH



DH-KL-100A



DKL-60GR

Модель		DKL- 48GR	DKL-60GR	DH-KL-100A
Охлаждение	Производительность, Вт	14000	18000	28000
	Потребляемая мощность, Вт	4361	5607	10070
	Рабочий ток, А	7,4	7,8	17
	Коэффициент, EER	3,21	3,21	2,78
Обогрев	Производительность, Вт	14000	18000	31000
	Потребляемая мощность, Вт	3878	4986	10130
	Рабочий ток, А	6,59	7,58	19,75
	Коэффициент, COP	3,61	3,61	3,06
Электропитание, V/PH/Hz		3 ФАЗА 380-415V,50HZ		
Сторона подключения		ВНУТРЕННИЙ БЛОК + ВНЕШНИЙ БЛОК		
Макс. длина трассы, м		25	25	50
Макс. перепад высот, м		15	15	20
Диаметр жидкостной трубы, мм		9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8)	9,52мм(3/8) x 2
Диаметр газовой трубы, мм		19,05мм(3/4)	19,05мм(3/4)	19,05мм(3/4) x 2
Диаметр дренажной трубы, мм		18	18	18
Внутренний блок				
Расход воздуха, м/ч		1900	2200	3800
Уровень шума, дБ (А)		57	55	56
Вес, кг	Нетто	51	51	111
	Брутто	61	61	131
Размер, мм	Нетто	1906x581x385	1906x581x385	1200x360x1850
	Брутто	2023x530x705	2023x530x705	1270x430x2000
Внешний блок				
Компрессор		HIGHLY	HIGHLY	GREE
Уровень шума, дБ (А)		58	59	58
Вес, кг	Нетто	82	97	176
	Брутто	89	114	191
Размер, мм	Нетто	920x1077x330	1030x1331x380	1120x400x1510
	Брутто	1067x1144x451	1151x1497x477	1270x545x1710
Силовой кабель		3x2.5MM2	5x2.5MM2	5x2.5MM2
Межблочный кабель		9x1.5MM2	9x1.5MM2	9x1.5MM2
Фреон		R410A	R410A	R410A
Количество фреона, гр		3300	2700 x 2	2700 x 2
Диапазон рабочих температур, °C	Охлаждение	18~48	16~32	-5~49
	Обогрев	-7~24	-7~32	-15~24
Осушение, л/ч		4,0	5,6	
Площадь, м ²		~120-140	150-160	~200-280

1 Сплит-система Dahatsu DH-KL колонного типа благодаря своей конструкции кондиционер обеспечивает оптимальное распространение охлажденных/ нагретых воздушных потоков, а также ликвидацию холодных и теплых зон.

2 Колонна - это эффективное и современное приспособление, которое имеет расширенный функционал для обеспечения благоприятных условий.

3 С панели управления на внутреннем блоке можно осуществлять следующие действия: включение и выключение кондиционера, блокировка режима, выбор скорости вращения вентилятора, выбор режима работы, установка заданной температуры, установка времени и таймера, включение покачивания заслонками.



2024 Промышленные серии
Кондиционеров DAHATSU



● VRF 7 SERIES 2024



Модульные наружные блоки 7 поколения, 380~415V-50/60Hz



DC INVERTER

Тихий режим

Автоматическая разморозка

Широкий выбор моделей внутренних блоков

Фреон R410A

Функция самодиагностики

НР			8	10	12	14
Модель			MVRF-H250/DCPH3	MVRF-H280/DCPH3	MVRF-H330/DCPH3	MVRF-H400/DCPH3
Комбинация	НР		8	10	12	14
Производительность	Охлаждение	кВт	25.2	28	33.5	40
	Обогрев	кВт	25.2	28	33.5	40
Электропитание	Питание	V~,Hz,Ph	380~415,3,50/60	380~415, 3, 50/60	380~415, 3, 50/60	380~415, 3, 50/60
	Потр. мощность охлаждения	кВт	5.31	6.79	9.10	10.52
	EER	V/B	4.75	4.12	3.68	3.80
	Потр. мощность обогрева	кВт	5.48	6.84	9.36	10.93
	COP	V/B	4.6	4.09	3.58	3.66
Эффективность	Воздушный поток	м3/ч	12000	12000	12000	14000
	Уровень шума	дБ(A)	≤58	≤58	≤58	≤61
Компрессор	Тип		DC inverter	DC inverter	DC inverter	DC inverter
	Кол-во		1	1	1	1
Мотор вентилятора	Тип		DC motor	DC motor	DC motor	DC motor
	Кол-во		1	1	1	2
Коэффициент соединения	%		50-125	50-125	50-125	50-125
Размер (ШxГxВ)	Нетто	мм	990×765×1635	990×765×1635	990×765×1635	1340×765×1635
	Брутто	мм	1040×830×1800	1040×830×1800	1040×830×1800	1400×830×1800
Вес	Нетто	кг	215	215	230	265
	Брутто	кг	225	225	240	280
Диаметр трубы	Жидкость	мм	12.7	12.7	12.7	15.88
	Газ	мм	22.2	22.2	22.2	28.6
Рабочий диапазон	Охлаждение	°C	-15~55	-15~55	-15~55	-15~55
	Обогрев	°C	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24

НР			16	18	20	22
Модель			MVRF-H450/DCPH3	MVRF-H500/DCPH3	MVRF-H560/DCPH3	MVRF-H610/DCPH3
Комбинация	НР		16	18	20	22
Производительность	Охлаждение	кВт	45	50.4	56	61.5
	Обогрев	кВт	45	50.4	56	61.5
Электропитание	Питание	V~,Hz,Ph	380~415, 3, 50/60	380~415, 3, 50/60	380~415, 3, 50/60	380~415, 3, 50/60
	Потр. мощность охлаждения	кВт	12.20	14.80	17.64	20.20
	EER	V/B	3.69	3.41	3.17	3.04
	Потр. мощность обогрева	кВт	12.21	14.89	17.31	19.17
	COP	V/B	3.69	3.38	3.24	3.21
Эффективность	Воздушный поток	м3/ч	14000	16000	16000	16000
	Уровень шума	дБ(A)	≤61	≤63	≤63	≤63
Компрессор	Тип		DC inverter	DC inverter	DC inverter	DC inverter
	Кол-во		1	1	2	2
Мотор вентилятора	Тип		DC motor	DC motor	DC motor	DC motor
	Кол-во		2	2	2	2
Коэффициент соединения	%		50-125	50-125	50-125	50-125
Размер (ШxГxВ)	Нетто	мм	1340×765×1635	1340×765×1635	1340×765×1635	1340×765×1635
	Брутто	мм	1400×830×1800	1400×830×1800	1400×830×1800	1400×830×1800
Вес	Нетто	кг	265	330	330	330
	Брутто	кг	280	345	345	345
Диаметр трубы	Жидкость	мм	15.88	15.88	15.88	15.88
	Газ	мм	28.6	28.6	28.6	28.6
Рабочий диапазон	Охлаждение	°C	-15~55	-15~55	-15~55	-15~55
	Обогрев	°C	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24


● MINI VRF 2024

VRF наружные блоки, 220~ 240V-50/60Hz


 DC INVERTER

 Тихий режим

 Компактный дизайн

 Широкий выбор моделей внутренних блоков

 Фреон R410A

 Функция самодиагностики











Модель			MINI VRF- H80/2DCPH1	MINI VRF- H100/2DCPH1	MINI VRF- H120/2DCPH1	MINI VRF- H140/2DCPH1
Производительность	Охлаждение	кВт	8	10	12.3	14
	Обогрев	кВт	9	11.5	13.2	16
Электропитание	Питание	V~,Hz,Ph	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1
	Потр. мощность охлаждения	кВт	2.00	2.51	3.15	3.86
	EER	В/В	4.0	3.98	3.90	3.63
	Потр. мощность обогрева	кВт	2.63	2.85	3.41	4.05
	COP	В/В	4.15	4.04	3.87	4.07
Эффективность	Воздушный поток	м3/ч	12000	12000	12000	12000
	Уровень шума	дБ(А)	≤56	≤57	≤57	≤57
Компрессор	Тип		DC inverter	DC inverter	DC inverter	DC inverter
	Кол-во		1	1	1	1
Мотор вентилятора	Тип		DC motor	DC motor	DC motor	DC motor
	Кол-во		2	2	2	2
Коэффициент соединения		%	50~125	50~125	50~125	50~125
Размер (ШxГxВ)	Нетто	мм	970x395x803	970x370x800	970x370x800	970x370x800
	Брутто	мм	1090x480x855	1040x830x1800	1040x830x1800	1040x830x1800
Вес	Нетто	кг	65	66	100	100
	Брутто	кг	70	71	113	113
Диаметр трубы	Жидкость	мм	9.52	9.52	9.52	9.52
	Газ	мм	15.88	15.88	15.88	15.88
Рабочий диапазон	Охлаждение	°C	-15~49	-15~55	-15~55	-15~55
	Обогрев	°C	-15~27	-20~24	-20~24	-20~24

Модель			MINI VRF- H160/2DCPH1	MINI VRF- H220/2ACPH3	MINI VRF- H280/2ACPH3
Производительность	Охлаждение	кВт	16	22,4	26
	Обогрев	кВт	18	24,5	28,5
Электропитание	Питание	V~,Hz,Ph	220~240,50,1	~3/380-415/50	~3/380-415/50
	Потр. мощность охлаждения	кВт	4,55	6,8	7,6
	EER	В/В	3,52	3,29	3,42
	Потр. мощность обогрева	кВт	4,8	5,9	6,8
	COP	В/В	3,75	4,15	4,19
Эффективность	Воздушный поток	м3/ч	14000	12000	12000
	Уровень шума	дБ(А)	≤57	≤60	≤60
Компрессор	Тип		DC inverter	DC inverter	DC inverter
	Кол-во		1	1	1
Мотор вентилятора	Тип		DC motor	AC motor	AC motor
	Кол-во		2	2	2
Коэффициент соединения		%	50~125	50~125	50~125
Размер (ШxГxВ)	Нетто	мм	940x340x1320	1120x400x1510	1120x400x1510
	Брутто	мм	1400x830x1800	1270x560x1710	1270x560x1710
Вес	Нетто	кг	102	165	165
	Брутто	кг	115	185	185
Диаметр трубы	Жидкость	мм	9.52	9.52	9.52
	Газ	мм	19.05	22.2	22.2
Рабочий диапазон	Охлаждение	°C	-15~55	-15~49	-15~49
	Обогрев	°C	-20~24	-15~27	-15~27

● НАСТЕННЫЕ 2024



Модульные настенные внутренние блоки, 220~240V-50/60Hz

-  DC INVERTER
-  Режим комфортного сна
-  Golden fin
-  Самоочистка внутреннего блока
-  Работа в режиме охлаждения
-  Таймер
-  Работа в режиме обогрева
-  Автоматический перезапуск



Модель	Внутренний блок		WM-VRF-H22/DC	WM-VRF-H28/DC	WM-VRF-H36/DC
Производительность	Охлаждение	кВт	2.2	2.8	3.6
	Обогрев	кВт	2.6	3.2	4.0
Электропитание	Питание	V~,Hz,Ph	220~240,50(60),1	220~240,50(60),1	220~240,50(60),1
	Потр. мощность	Вт	20	20	20
Эффективность	Воздушный поток	м3/ч	520/460/400	520/460/400	520/460/400
	Уровень шума	дБ(А)	33/27/24	33/27/24	33/27/24
Размер (ШxГxВ)	Нетто	мм	881x294x194	881x294x194	881x294x194
	Брутто	мм	965x370x282	965x370x282	965x370x282
Вес	Нетто/брутто	кг	10.5/13	10.5/13	10.5/13
Диаметр трубы	Жидкость	мм(дюйм)	6.35(1/4)	6.35(1/4)	6.35(1/4)
	Газ	мм(дюйм)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)
	Дренаж	мм(дюйм)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)

Модель	Внутренний блок		WM-VRF-H45/DC	WM-VRF-H56/DC	WM-VRF-H71/DC
Производительность	Охлаждение	кВт	4.5	5.6	7.1
	Обогрев	кВт	5.0	6.3	8.0
Электропитание	Питание	V~,Hz,Ph	220~240,50(60),1	220~240,50(60),1	220~240,50(60),1
	Потр. мощность	Вт	30	30	40
Эффективность	Воздушный поток	м3/ч	850/750/660	850/750/660	1000/900/800
	Уровень шума	дБ(А)	42/38/34	42/38/34	44/40/37
Размер (ШxГxВ)	Нетто	мм	997x316x227	997x316x227	1132x330x232
	Брутто	мм	1067x385x312	1067x385x312	1205x400x317
	Нетто/брутто	кг	13.5/16.5	13.5/16.5	15.5/19
Диаметр трубы	Жидкость	мм(дюйм)	6.35(1/4)	6.35(1/4)	9.52(3/8)
	Газ	мм(дюйм)	12.7(1/2)	12.7(1/2)	15.88(5/8)
	Дренаж	мм(дюйм)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)

● КОМПАКТНЫЕ КАССЕТНЫЕ 2024

Кассетные внутренние блоки, 220~240V-50/60Hz

 DC INVERTER

 Объемное воздушораспределение

 360° Круговое распределение воздушного потока

 Низкий уровень шума




Модель	Внутренний блок		CS-VRF-H28/DC4W	CS-VRF-H36/DC4W	CS-VRF-H45/DC4W	CS-VRF-H56/DC4W
Производительность	Охлаждение	кВт	2.8	3.6	4.5	5.6
	Обогрев	кВт	3.0	4.3	5.0	6.0
Электропитание	Питание	V~,Hz,Ph	220~240,50(60),1	220~240,50(60),1	220~240,50(60),1	220~240,50(60),1
	Потр. мощность	Вт	30.0	30.0	30.0	30.0
Эффективность	Воздушный поток	м3/ч	700/600/530	700/600/530	700/600/530	700/600/530
	Уровень шума	дБ(А)	45/41/35	45/41/35	45/41/35	45/41/35
Размер (ШxГxВ)	Нетто	мм	570x570x260	570x570x260	570x570x260	570x570x260
	Брутто	мм	655x655x295	655x655x295	655x655x295	655x655x295
	Нетто (Панель)	мм	650x650x55	650x650x55	650x650x55	650x650x55
	Брутто (Панель)	мм	710x710x80	710x710x80	710x710x80	710x710x80
Вес	Нетто/брутто	кг	19/21	19/21	19/21	19/21
	Нетто/брутто (Панель)	кг	3/5	3/5	3/5	3/5
Декоративная панель			DMB13	DMB13	DMB13	DMB13
Диаметр трубы	Жидкость	мм(дюйм)	6.35(1/4)	6.35(1/4)	6.35(1/4)	6.35(1/4)
	Газ	мм(дюйм)	12.7(1/2)	12.7(1/2)	12.7(1/2)	12.7(1/2)
	Дренаж	мм(дюйм)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)

● ПОЛНОРАЗМЕРНЫЕ КАССЕТНЫЕ 2024

Кассетные внутренние блоки, 220~240V-50/60Hz

 DC INVERTER

 Объемное воздушораспределение

 360° Круговое распределение воздушного потока

 Низкий уровень шума



Модель	Внутренний блок		CS-VRF-H71/DC4W	CS-VRF-H80/DC4W	CS-VRF-H90/DC4W	CS-VRF-H100/DC4W	CS-VRF-H112/DC4W	CS-VRF-H125/DC4W	CS-VRF-H140/DC4W
Производительность	Охлаждение	кВт	7.1	8.0	9.0	10.0	11.2	12.5	14.0
	Обогрев	кВт	8.0	10.0	11.0	12.0	12.8	12.8	15.0
Электропитание	Питание	V~,Hz,Ph	220~240,50,1						
	Потр. Мощность	Вт	40	40	65	65	101	101	101
Эффективность	Воздушный поток	м3/ч	1250/1040/910	1250/1040/910	1500/1200/1050	1500/1200/1050	1800/1440/1260	1800/1440/1260	1800/1440/1260
	Уровень шума	дБ(А)	38/34/30	38/34/30	43/39/30	43/39/30	45/42/40	45/42/40	45/42/40
Размер (ШxГxВ)	Нетто	мм	835x835x250	835x835x250	835x835x250	835x835x250	835x835x290	835x835x290	835x835x290
	Брутто	мм	910x910x310	910x910x310	910x910x310	910x910x310	910x910x350	910x910x350	910x910x350
	Нетто (Панель)	мм	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55
	Брутто (Панель)	мм	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100
Вес	Нетто/брутто	кг	24/29	24/29	25/30	25/30	26/31	26/31	26/31
	Нетто/брутто (Панель)	кг	5/7	5/7	5/7	5/7	5/7	5/7	5/7
Декоративная панель			DMB12						
Диаметр трубы	Жидкость	мм (дюйм)	9/52(3/8)						
	Газ	мм (дюйм)	15.88(5/8)						
	Дренаж	мм (дюйм)	R3/4in(DN20)						

КАНАЛЬНЫЕ низконапорные

Канальные внутренние блоки, 30Pa, ультратонкие

2024 **DAHATSU**

 Проводной пульт управления

 Объемное воздухораспределение

 Компактный дизайн

 Низкий уровень шума





Модель	Внутренний блок		DS-VRF-H22/AC30P	DS-VRF-H28/AC30P	DS-VRF-H36/AC30P	DS-VRF-H45/AC30P	DS-VRF-H56/AC30P
Производительность	Охлаждение	кВт	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6
	Обогрев	кВт	2.5	3.0	4.3	5.0	6.0
Электропитание	Питание	V~,Hz,Ph	220~240,50(60),1	220~240,50(60),1	220~240,50(60),1	220~240,50(60),1	220~240,50(60),1
	Потр. мощность	Вт	25	25	25	35	35
Эффективность	Воздушный поток	м3/ч	480/390/320	480/390/320	560/430/390	850/680/575	850/680/575
	Уровень шума	дБ(А)	32	32	32	34	34
	Давление (ESP)	Pa	10(30)	10(30)	10(30)	10(30)	10(30)
Размер (ШxГxВ)	Нетто	мм	700/470/200	700/470/200	700/470/200	1000/470/200	1000/470/200
	Брутто	мм	1005/580/275	1005/580/275	1005/580/275	1305/580/275	1305/580/275
Вес	Нетто/Брутто	кг	18.5/22	18.5/22	18.5/22	23.5/28	23.5/28
Диаметр трубы	Жидкость	мм(дюйм)	6.35(1/4)	6.35(1/4)	6.35(1/4)	6.35(1/4)	6.35(1/4)
	Газ	мм(дюйм)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	12.7(1/2)	12.7(1/2)	12.7(1/2)
	Дренаж	мм(дюйм)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)

КАНАЛЬНЫЕ средненапорные


Канальные внутренние блоки, 50Pa

2024 **DAHATSU**

 Приток свежего воздуха

 Объемное воздухораспределение

 Проводной пульт управления

 Функция самодиагностики



Модель	Внутренний блок		DUCT-VRF H071/4R1A80	DUCT-VRF H080/4R1A80	DUCT-VRF H090/4R1A80	DUCT-VRF H0100/4R1A80
Производительность	Охлаждение	кВт	7.1	8.0	9.0	10.0
	Обогрев	кВт	8.0	9.5	10.0	11.2
Электропитание	Питание	V~,Hz,Ph	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1
	Потр. Мощность	Вт	215	215	220	220
Эффективность	Воздушный поток	м3/ч	1200/930/730	1200/930/730	1200/950/750	1200/950/750
	Уровень шума	дБ(А)	43/40/37	43/40/37	44/41/38	44/41/38
	Давление (ESP)	Pa	50	50	50	50
Размер (ШxГxВ)	Нетто	мм	1000/700/245	1000/700/245	1000/700/245	1000/700/245
	Брутто	мм	1230x830x300	1230x830x300	1230x830x300	1230x830x300
Вес	Нетто/Брутто	кг	30/36	30/36	32/38	32/38
Диаметр трубы	Жидкость	мм (дюйм)	9/52(3/8)	9/52(3/8)	9/52(3/8)	9/52(3/8)
	Газ	мм (дюйм)	15.88(5/8)	15.88(5/8)	15.88(5/8)	15.88(5/8)
	Дренаж	мм (дюйм)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)

Модель	Внутренний блок		DUCT-VRF H112/AC50P	DUCT-VRF H125/AC50P	DUCT-VRF H140/AC50P	DUCT-VRF H150/AC50P
Производительность	Охлаждение	кВт	11.2	12.5	14.0	15.0
	Обогрев	кВт	12.5	14.0	15.5	16.5
Электропитание	Питание	V~,Hz,Ph	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
	Потр. Мощность	Вт	320	320	320	320
Эффективность	Воздушный поток	м3/ч	1870/1550/1320	1870/1550/1320	1870/1550/1320	1870/1550/1320
	Уровень шума	дБ(А)	45/42/39	45/42/39	45/42/39	46/43/40
	Давление (ESP)	Pa	50	50	50	50
Размер (ШxГxВ)	Нетто	мм	1400x700x245	1400x700x245	1400x700x245	1400x700x245
	Брутто	мм	1630x830x300	1630x830x300	1630x830x300	1630x830x300
Вес	Нетто/брутто	кг	43/50	43/50	43/50	43/50
Диаметр трубы	Жидкость	мм (дюйм)	9/52(3/8)	9/52(3/8)	9/52(3/8)	9/52(3/8)
	Газ	мм (дюйм)	15.88(5/8)	15.88(5/8)	15.88(5/8)	15.88(5/8)
	Дренаж	мм (дюйм)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)

КАНАЛЬНЫЕ высоконапорные Канальные внутренние блоки, 50Pa

2024 



Приток свежего воздуха



Объемное воздухораспределение



Проводной пульт управления



Функция самодиагностики

Модель	Внутренний блок		DH-VFR-H112/ AC196P	DH-VFR-H125/ AC196P	DH-VFR-H140/ AC196P	DH-VFR-H150/ AC196P	DH-VFR-H220/ DC220P	DH-VFR-H280/ DC220P
Производительность	Охлаждение	кВт	11.2	12.5	14.0	15.0	22.4	28.0
	Обогрев	кВт	12.8	13.3	15.0	16.0	25.0	31.5
Электропитание	Питание	V~,Hz,Ph	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
	Потр. Мощность	Вт	600	600	600	600	1250	1250
Эффективность	Воздушный поток	м3/ч	2000/1600/1400	2000/1600/1400	2000/1600/1400	2000/1600/1400	4000/3200/2600	4000/3200/2600
	Уровень шума	дБ(А)	60/57/51	60/57/51	60/57/51	60/57/51	55	55
	Давление (ESP)	Pa	196	196	196	196	196	196
Размер (ШxГxВ)	Нетто	мм	1200x719x380	1200x719x380	1200x719x380	1200x719x380	1350x700x460	1350x700x460
	Брутто	мм	1235x760x415	1235x760x415	1235x760x415	1235x760x415	1540x810x610	1540x810x610
Вес	Нетто/Брутто	кг	56/59	56/59	56/59	56/59	91/110	91/110
Диаметр трубы	Жидкость	мм (дюйм)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	12.7(1/2)	9.52(3/8)
	Газ	мм (дюйм)	19.05(3/4)	19.05(3/4)	19.05(3/4)	19.05(3/4)	22.2 (7/8)	22.2(7/8)
	Дренаж	мм (дюйм)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)

● Напольно-потолочные VRF внутренние блоки

2024 **DAIHATSU**



Приток свежего воздуха



Объемное воздуораспределение



Проводной пульт управления



Функция самодиагностики

Модель	Внутренний блок		FC-VRF-H45/DC	FC-VRF-H56/DC	FC-VRF-H71/DC	FC-VRF-H80/DC
Производительность	Охлаждение	кВт	4.5	5.6	7.1	8.0
	Обогрев	кВт	5.0	5.0	8.0	9.0
Электропитание	Питание	V~,Hz,Ph	220~240/50	220~240/50	220~240/50	220~240/50
	Потр. Мощность	Вт	50	50	50	50
Эффективность	Воздушный поток	м3/ч	940/895/700/650/600	940/895/700/650/600	940/895/700/650/600	940/895/700/650/600
	Уровень шума	дБ(А)	42/41/38/37/36	42/41/38/37/36	42/41/38/37/36	42/41/38/37/36
Размер (ШxГxВ)	Без упаковки	мм	1000x690x235	1000x690x235	1000x690x235	1280x690x235
	В упаковке	мм	1080x770x325	1080x770x325	1080x770x325	1360x770x325
Вес	Нетто/брутто	кг	29/33.5	29/33.5	29/33.5	35.5/41
Диаметр труб (Наружный)	Жидкость	мм	6.35	6.35	6.35	9.52
	Газ	мм	12.7	12.7	12.7	15.88
	Дренаж	мм	DN20	DN20	DN20	DN20

Модель	Внутренний блок		FC-VRF-H90/DC	FC-VRF-H112/DC	FC-VRF-H125/DC	FC-VRF-H140/DC
Производительность	Охлаждение	кВт	9.0	11.2	12.5	14.0
	Обогрев	кВт	11.0	12.8	14.0	15.0
Электропитание	Питание	V~,Hz,Ph	220~240/50	220~240/50	220~240/50	220~240/50
	Потр. Мощность	Вт	87	150	150	150
Эффективность	Воздушный поток	м3/ч	1300/1245/1020/930/840	2040/1890/1740/1560/1440	2040/1890/1740/1560/1440	1800/1440/1260
	Уровень шума	дБ(А)	43/42/39/38/37	50/49/45/43/41	50/49/45/43/41	50/49/45/43/41
Размер (ШxГxВ)	Без упаковки	мм	1280x690x235	1600x690x235	1600x690x235	1600x690x235
	В упаковке	мм	1360x770x325	1680x770x325	1680x770x325	1680x770x325
Вес	Нетто/брутто	кг	35.5/41	42/49	42/49	42/49
Диаметр труб (Наружный)	Жидкость	мм	9.52	9.52	9.52	9.52
	Газ	мм	15.88	15.88	15.88	15.88
	Дренаж	мм	DN20	DN20	DN20	DN20

● АКСЕССУАРЫ 2024

Аксессуары DAHATSU VRF

- 1 Контроллеры:
DARVK - 0A
DARVK - 00A
DARVK - 01A
DARVK - 02A
DARVK - 03A



- WIFI WI-FI Модуль для VRF001 -
Модуль для подключения кондиционера к беспроводной сети

- USB Конвертер USB в RS-422/485 -
1-портовый конвертер USB в RS-422/485

- KNX Шлюз для кондиционера -
Коммуникационный KNX шлюз для интеграции кондиционера в сеть

● Рефнеты-разветвители 2024

DAFG -00B

– Рефнет для блоков VRF мощностью от 8 до 16 кВт.

DAFG -12B

– Рефнет для блоков VRF мощностью от 22 до 33 кВт.

DAFG -24B

– Рефнет магистральный и объединитель наружных блоков. Для VRF систем мощностью от 33 до 68 кВт.

DAFG -34B

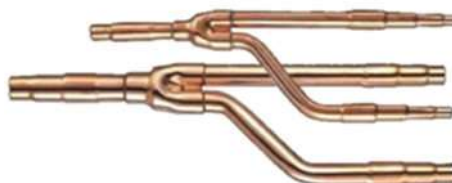
– Рефнет магистральный и объединитель наружных блоков. Для VRF систем мощностью от 68 до 96 кВт.

DAFG -50B

– Рефнет магистральный и объединитель наружных блоков. Для VRF систем мощностью от 96 до 140 кВт.

DAFG -64B

– Рефнет магистральный и объединитель наружных блоков. Для VRF систем мощностью более 140 кВт.



● ПУЛЬТЫ УПРАВЛЕНИЯ 2024

Аксессуары DAHATSU VRF

- Проводной пульт управления для внутреннего блока.



- Сенсорный центральный пульт управления – Центральный пульт управления с сенсорным экраном, одновременное подключение до 256 внутренних блоков в пределах максимальной длины соединения равной 1200 метров.



● CHILLER 2024

Модульный Чиллер ON/OFF (воздушное охлаждение)



Низкий уровень шума



Высокоэффективный ребристый теплообменник



Фреон R410A



ON/OFF



Model			DCH-H30/5R1B	DCH-H65/5R1B	DCH-H130/5R1B
Производительность	Охлаждение	кВт	30	65	130
	Обогрев	кВт	33	71	142
Электропитание	Питание	V~,Hz,Ph	380, 3, 50	380~415, 3, 50/60	380, 3, 50
	Потр. мощность охлаждения	кВт	9.4	19.2	38.4
	Ток	A	17.7	36.3	72.6
	Потр. мощность обогрева	кВт	10	21.5	40.5
	Ток	A	18	38.9	81.9
Эффективность	Воздушный поток	м3/ч	13500	13500 x 2	27000 x 2
	Уровень шума	дБ(A)	≤65	≤65	≤68
Компрессор	Бренд		HIGHLY	EMERSON	DANFUSS
	Кол-во		2	2	2
Фреон	Тип		R410A	R410A	R410A
	Кол-во		2.6x2	5.8x2	10.2x2
Входная/выходная водопроводная труба			DN32	DN32	DN32
Размер (ШxГxВ)	Нетто	мм	1000x950x1880	2000x950x1880	2200x1100x2270
	Брутто	мм	1050x1000x1980	2050x1000x1980	2250x1150x2370
Вес	Нетто	кг	310	580	945
	Брутто	кг	325	595	965
Диаметр трубы	Водостойкость	кРа	45	45	45
	Водный поток	мм	5.2	11.2	22.4
Рабочий диапазон	Охлаждение	°C	21~49	21~49	21~49
	Обогрев	°C	-12~30	-12~30	-12~30

● Прецизионные кондиционеры

Прецизионные кондиционеры ALASKA, завод GREE

Model	Indoor		JKFD13SX-M	JKFD19SX-M
Мощность	Охлаждение	кВт	13.8 - 15.6	18.3 - 20.6
Вес	Внутр. блок	кг	325	395
	Внешн. блок	кг	100	100
Мощность	ТЭНа	кВт	6	9
Размер (ШxГxВ)	Внутр. блок	мм	1100x1950x810	1380x1950x810

- 1) Многофункциональный сенсорный экран с отображением всех параметров.
- 2) Мощная система управления с управлением в диалоговом режиме.
- 3) Установка желаемых оповещений и параметров, полная автономность работы, автоперезапуск при отключении питания.
- 4) Высокая эффективность и надежность, большой расход воздуха для точного поддержания температуры и влажности.
- 5) Двухступенчатый испаритель для быстрого осушения воздуха.
- 6) Объединенные в сеть блоки управляются как единое целое, возможность наращивания системы за счет дополнительных блоков.
- 7) Гибкость в размещении блоков для обеспечения равномерности параметров воздуха, каждый блок упакован для безопасной перевозки и удобства монтажа.
- 8) Независимый отсек защиты электрооборудования от короткого замыкания.
- 9) Все крупные панели фиксируются защелками для легкого доступа и обслуживания.
- 10) Внутренний блок оснащен воздушным фильтром класса G4.
- 11) Наружный блок специально разработан для эксплуатации при любых погодных условиях.
- 12) Варианты организации воздушного потока: забор спереди, раздача вверх или забор сверху, раздача вниз.

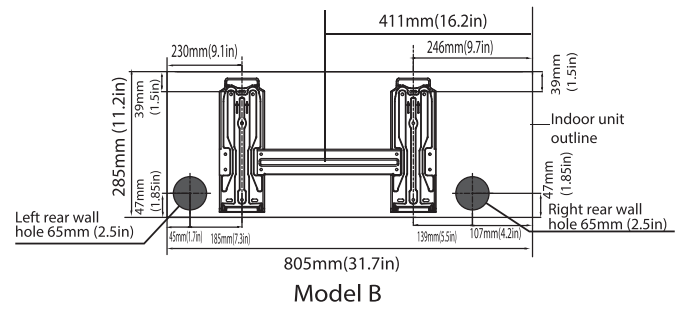
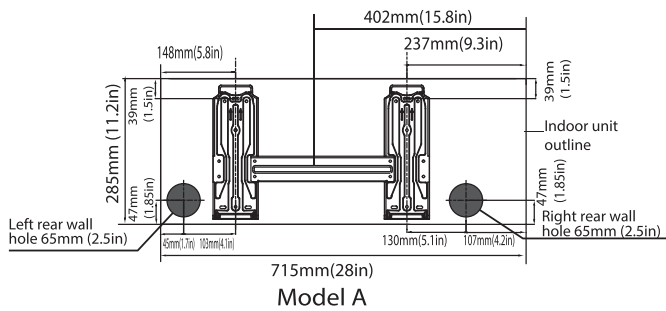


● МОНТАЖНЫЕ РАЗМЕРЫ DRAGON

DHP-07-09, DS-07,09,12i

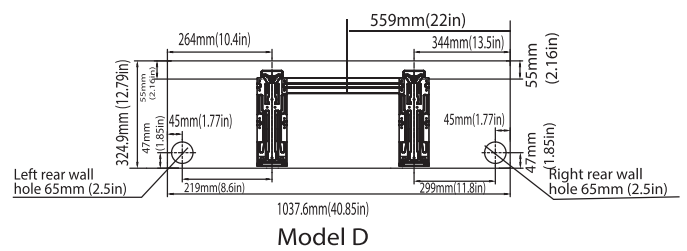
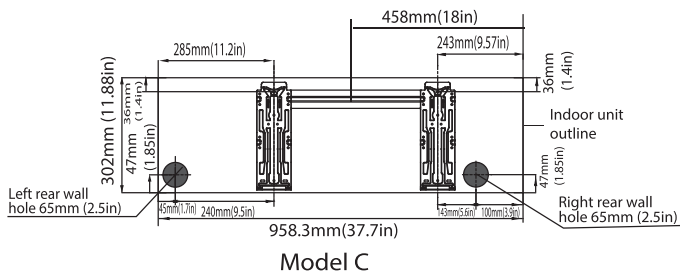
Внутренний блок

DHP-12

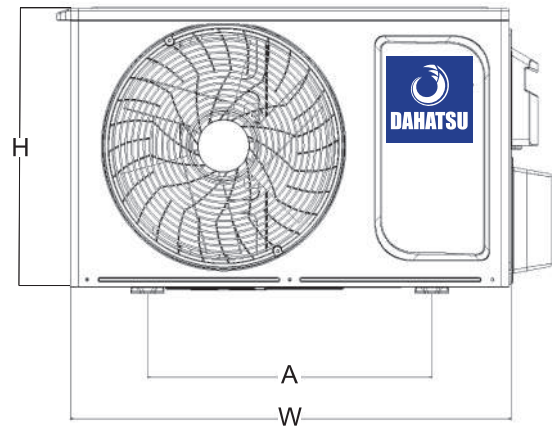


DHP-18

DHP-24, DS-24i



Внешний блок



	Размеры наружного блока (мм) W x H x D	Монтажные размеры	
		Расстояние А (мм)	Расстояние В (мм)
DHP-07	720x495x270 (28.3"x 19.5"x 10.6")	452 (17.8")	255 (10.0")
DHP-09	720x495x270 (28.3"x 19.5"x 10.6")	452 (17.8")	255 (10.0")
DHP-12	720x495x270 (28.3"x 19.5"x 10.6")	452 (17.8")	255 (10.0")
DHP-18	765x555x303 (30.1"x 21.8"x 11.9")	452 (17.8")	286(11.3")
DHP-24	890x673x342 (35.0"x 26.5"x 13.5")	663 (26.1")	354 (13.9")
	Размеры наружного блока (мм) W x H x D	Монтажные размеры	
		Расстояние А (мм)	Расстояние В (мм)
DS-07i	720x495x270 (28.3"x 19.5"x 10.6")	452 (17.8")	255 (10.0")
DS-09i	720x495x270 (28.3"x 19.5"x 10.6")	452 (17.8")	255 (10.0")
DS-12i	720x495x270 (28.3"x 19.5"x 10.6")	452 (17.8")	255 (10.0")
DS-18i	805x554x330 (31.7"x 21.8"x 12.9")	511 (20.1")	317 (12.5")
DS-24i	890x673x342 (35.0"x 26.5"x 13.5")	663 (26.1")	354 (13.9")

● СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

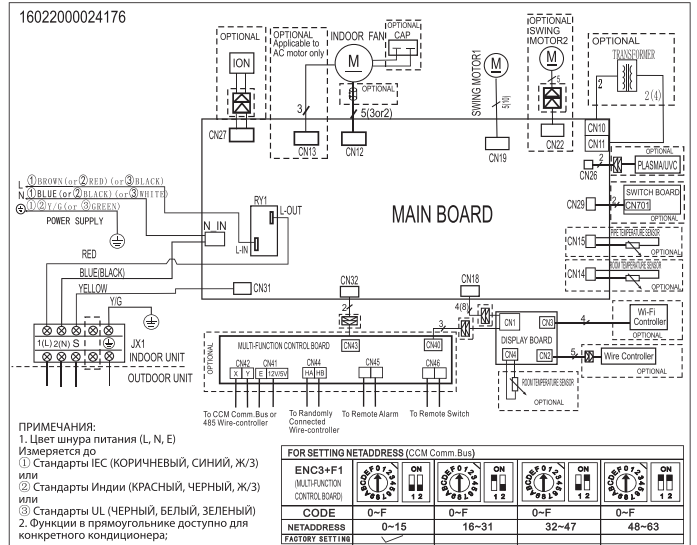
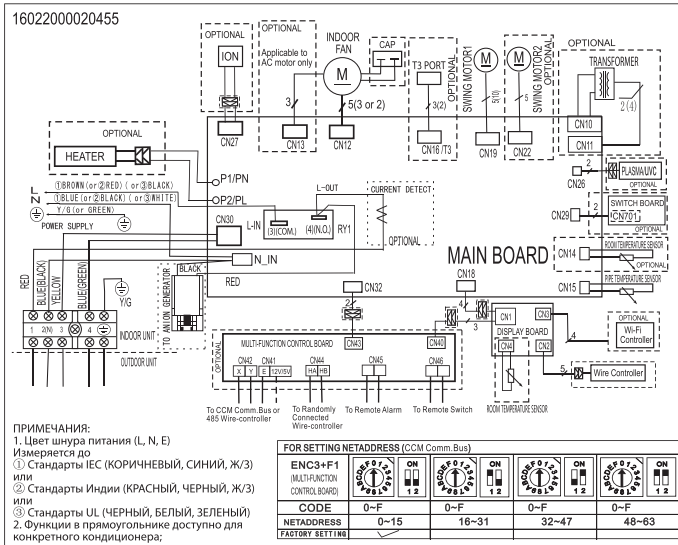


DRAGON DHP-07 - DHP-36

BRILLIANT DS-07i - DS-24i

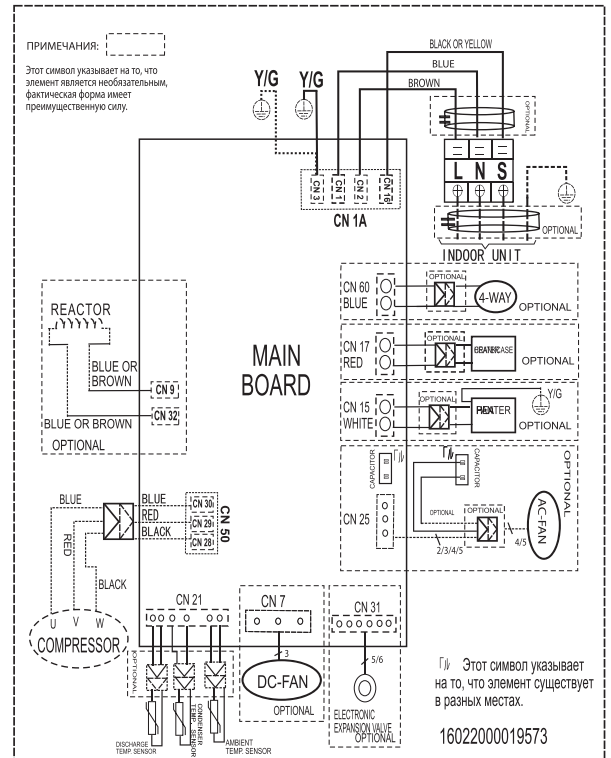
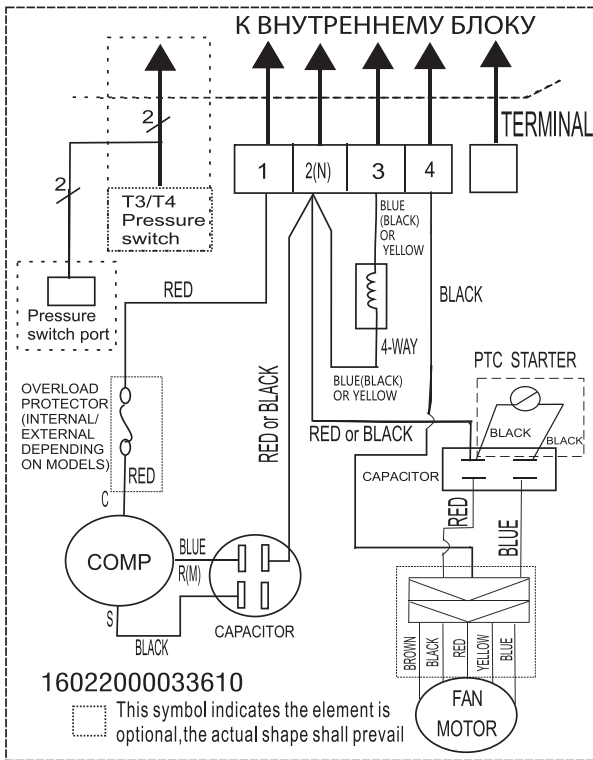
Внутренний блок ON-OFF

INVERTER Внутренний блок



Внешний блок ON-OFF

INVERTER Внешний блок

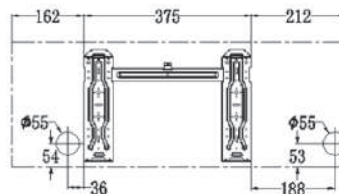
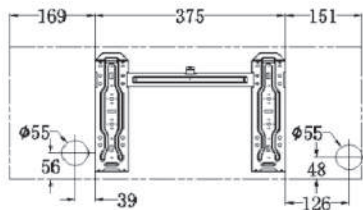
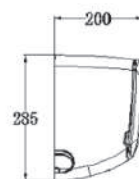
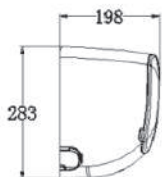
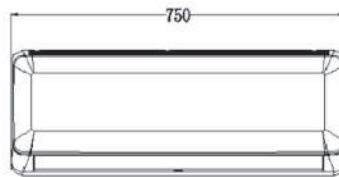
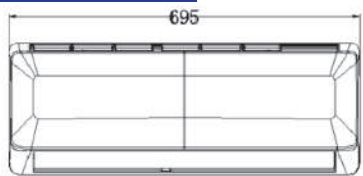


● МОНТАЖНЫЕ РАЗМЕРЫ LEGEND

DA-07H, DA-09H

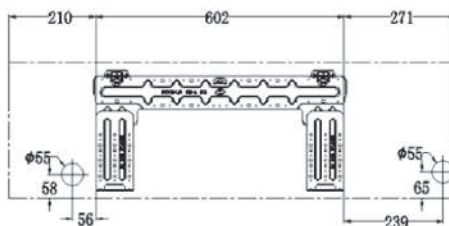
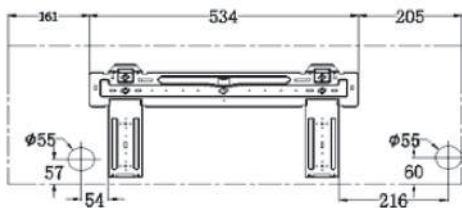
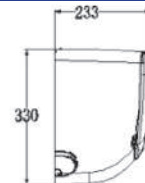
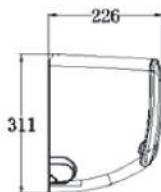
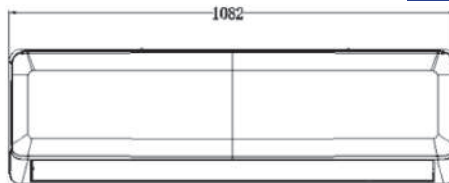
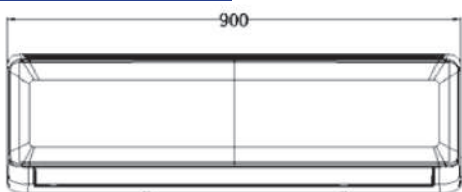
Внутренний блок

DA-12H



DA-18H, DA-24H

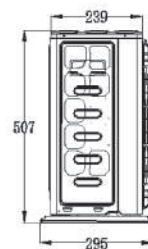
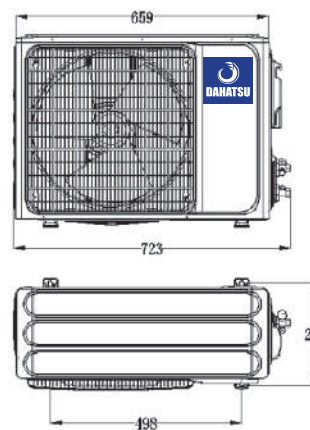
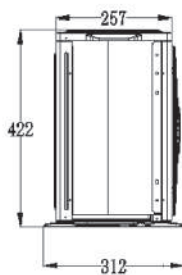
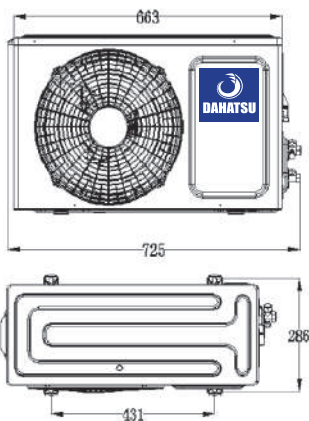
DA-36H



DA-07H, DA-09H

Внешний блок

DA-12H



DA-18H

DA-24H

DA-36H

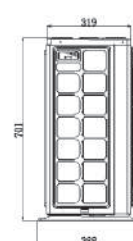
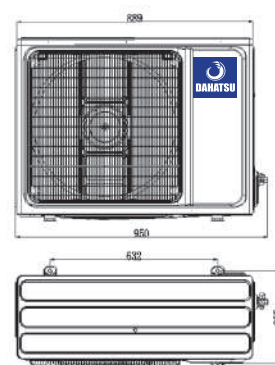
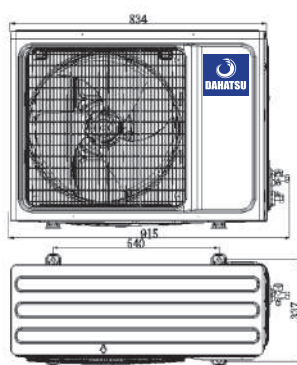
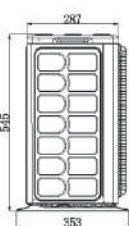
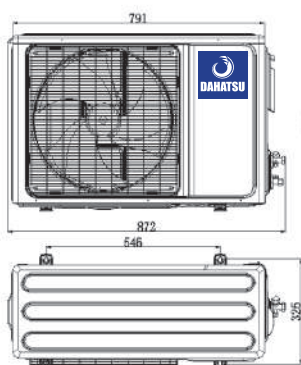
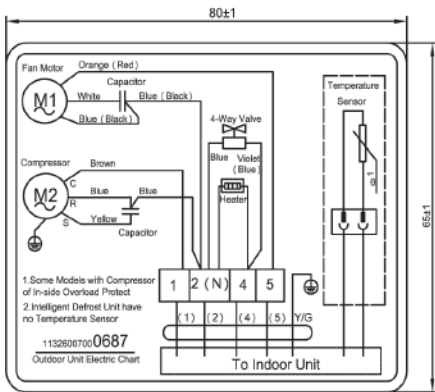


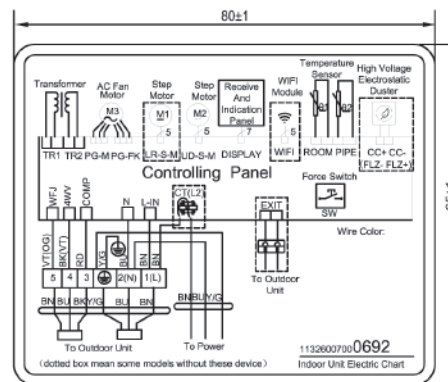
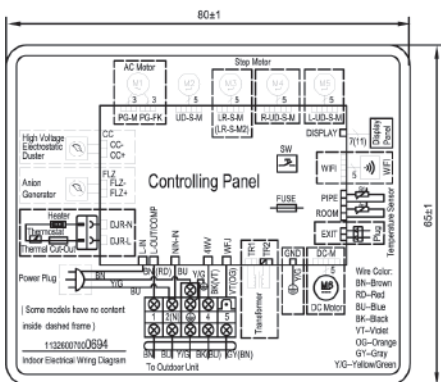
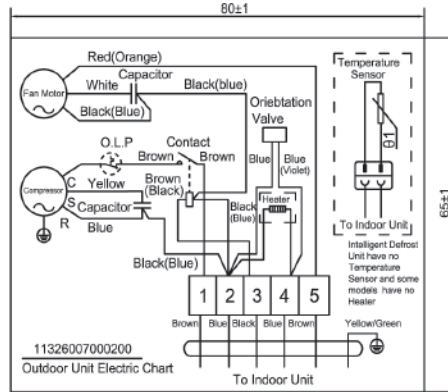
СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



DA-07-9-12-18H



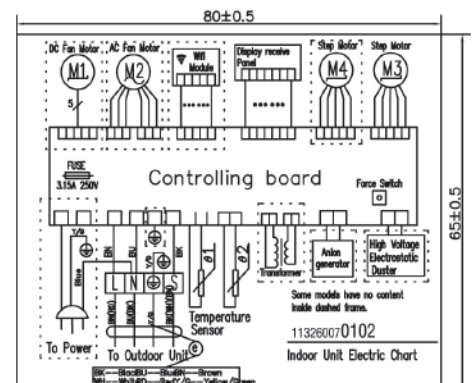
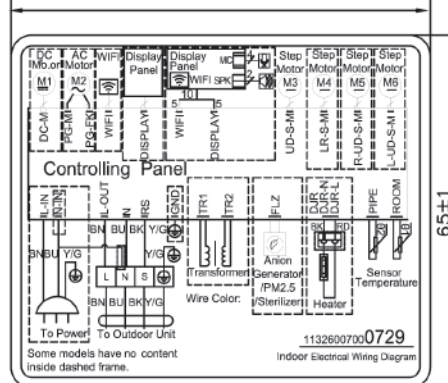
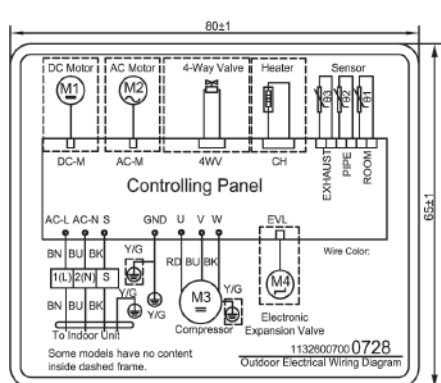
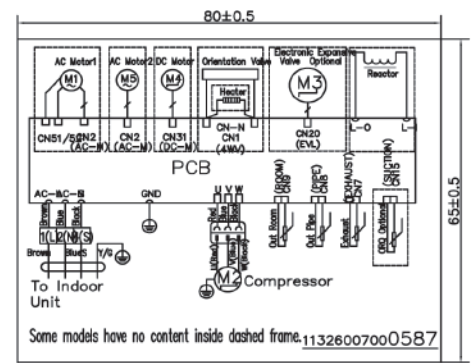
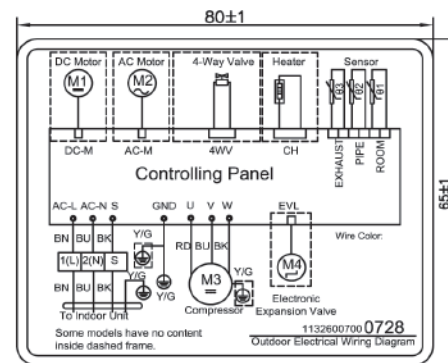
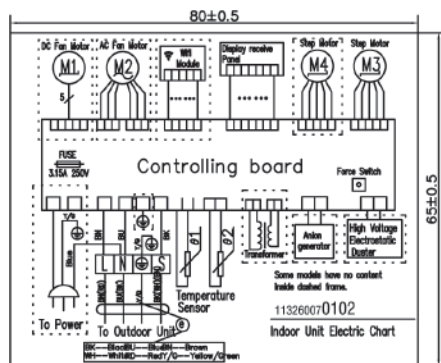
DA-24-36H



DA-07i

DA-09-12-18i

DA-24i



● МОНТАЖНЫЕ РАЗМЕРЫ

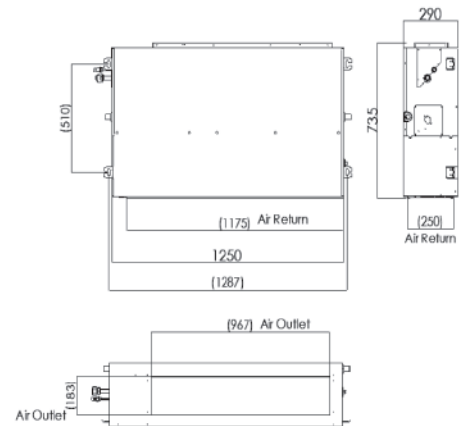
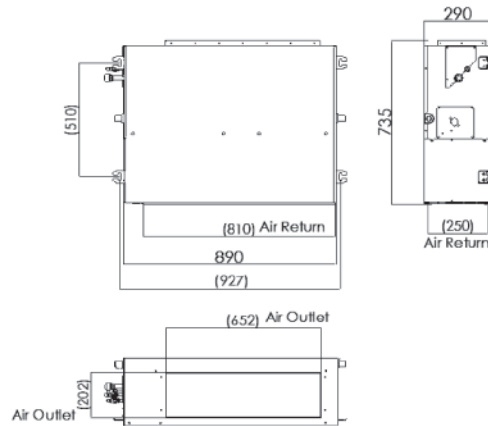
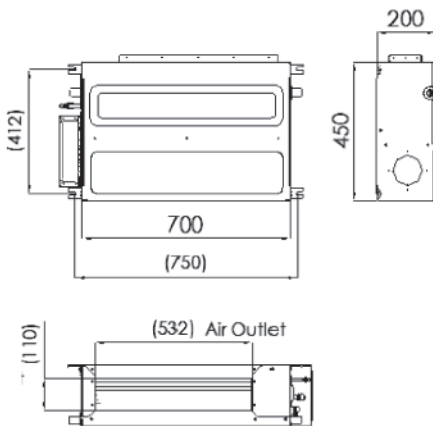


ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

DH-KN-12A

DH-KN-18A - DH-KN-36A

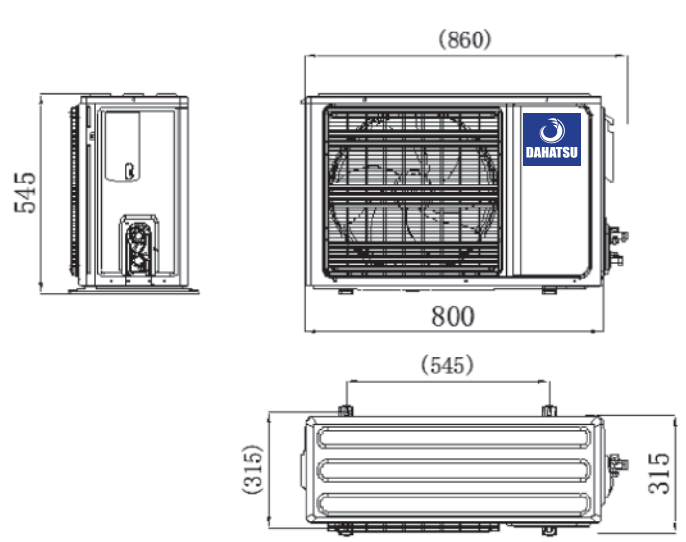
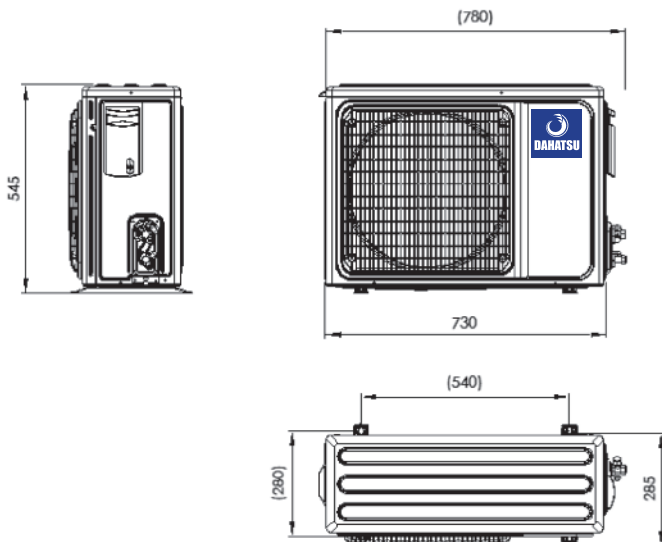
DH-NP-48A, DH-NP-60A



12K

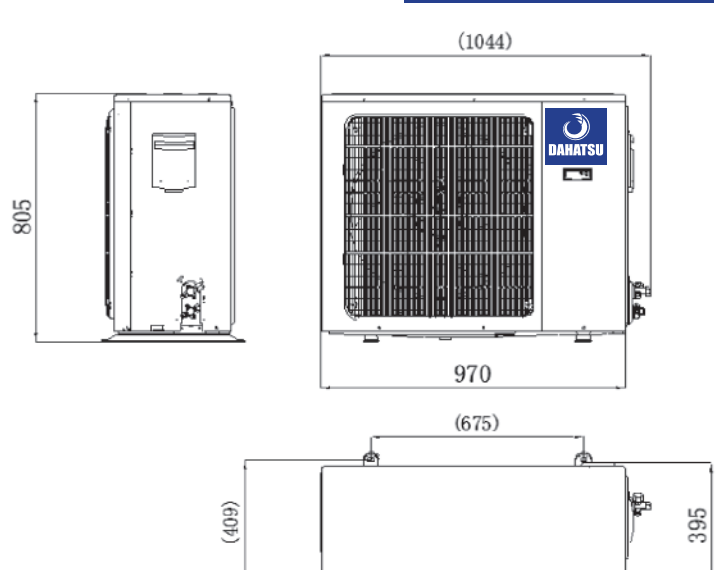
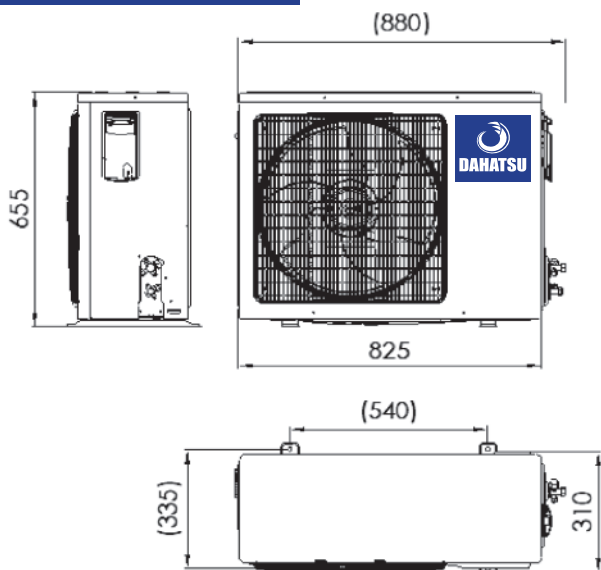
Внешний блок

18K



24K

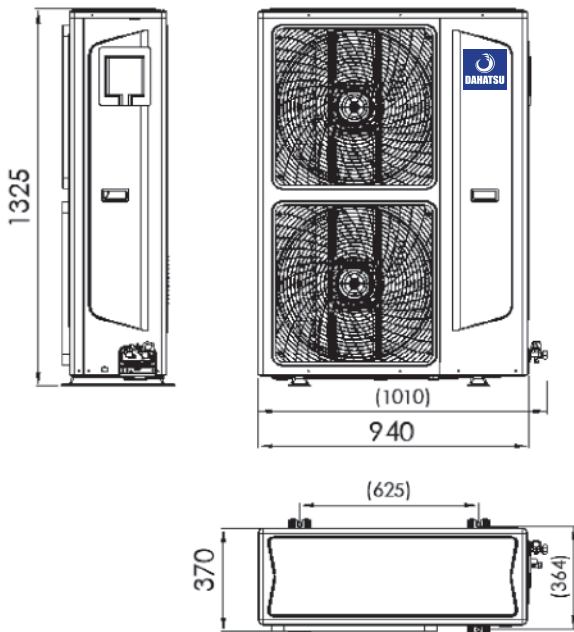
36K



● МОНТАЖНЫЕ РАЗМЕРЫ

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

48K, 60K



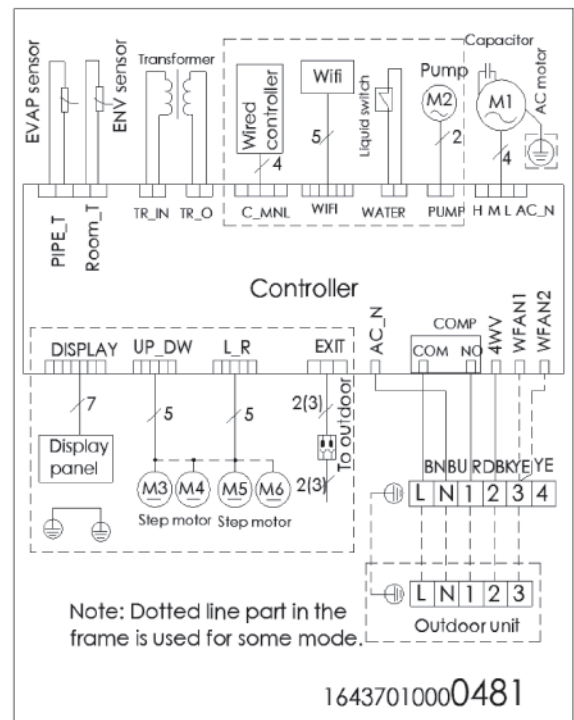
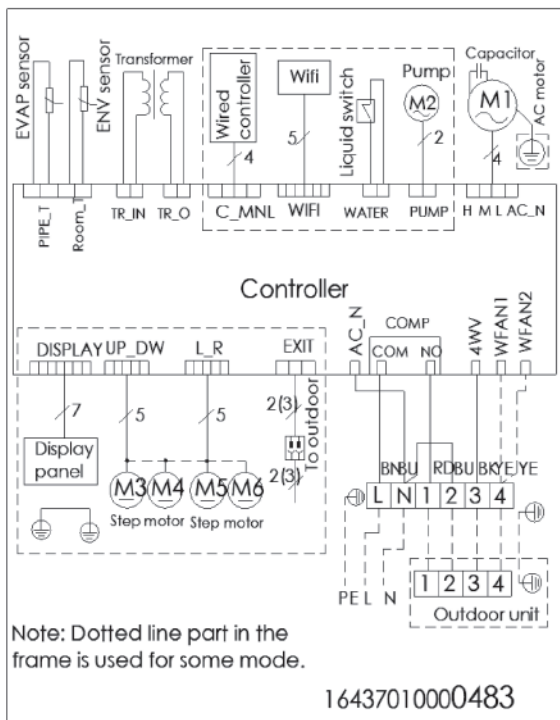
Полупромышленные внешние блоки бренда Dahatsu серий DH-KN-A, DH-CS-A, DH-NP-A стандартные. Все типы, размеры идентичны.

● СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

DH-CS-12, 18A, DH-NP-18A, DH-KN-12, 18A

DH-CS-24, 36A, DH-NP-24, 36A, DH-KN-24, 36A

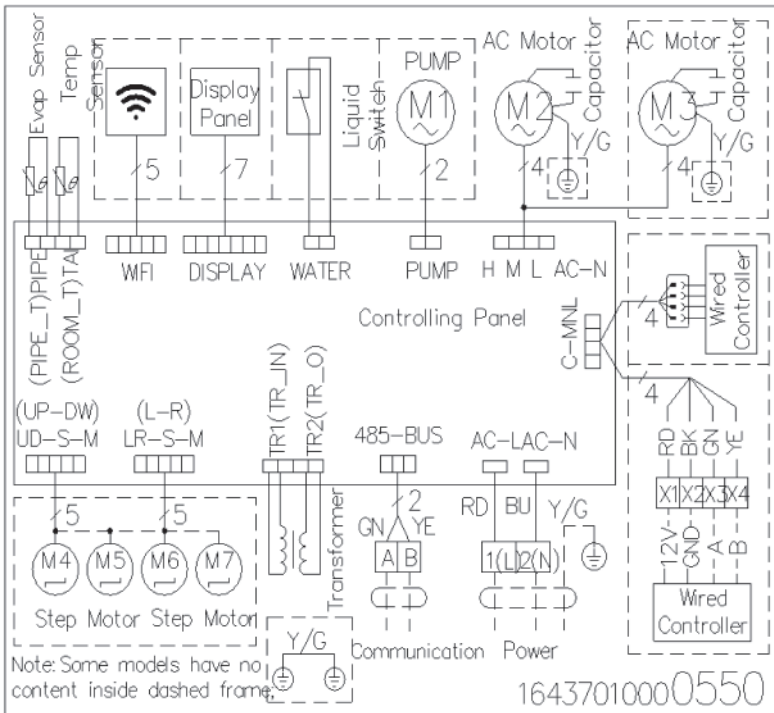


● СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

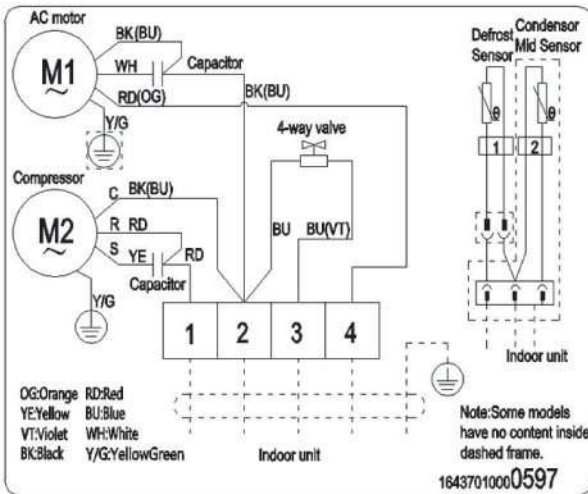
DH-CS-36-60A, DH-NP-36-60A, DH-KN-36-60A



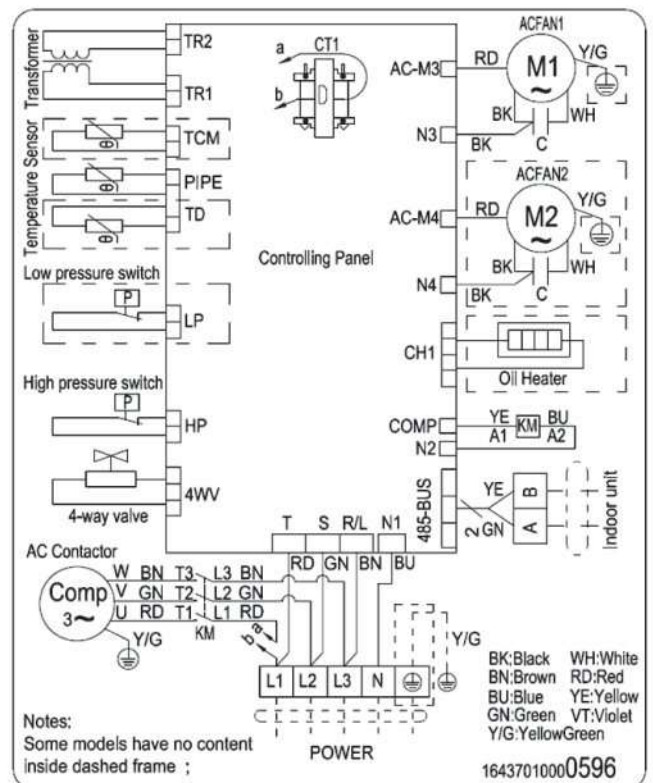
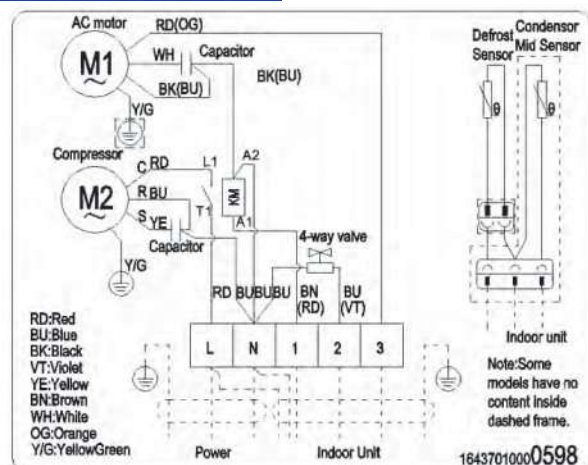
12K, 18K

Внешний блок

36K, 48K, 60K



24K

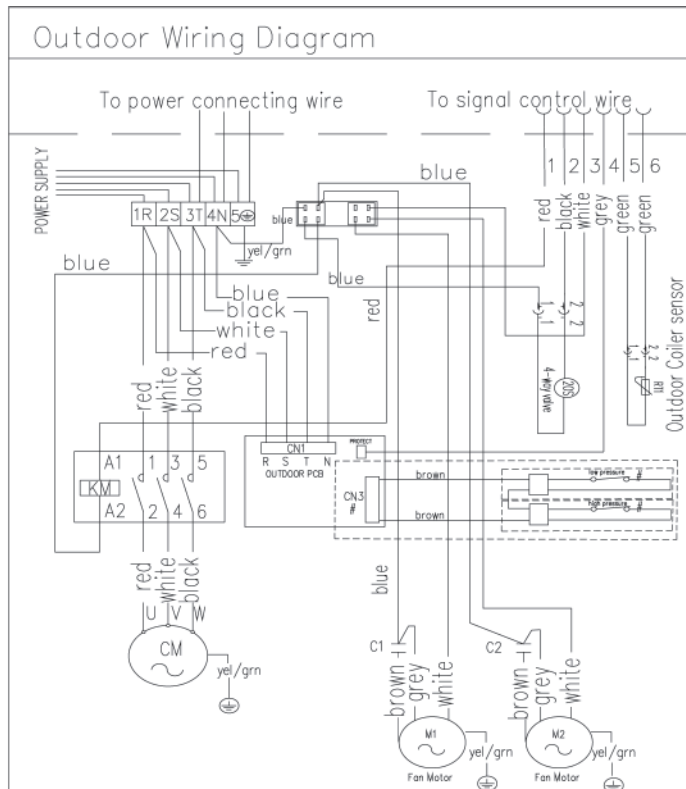
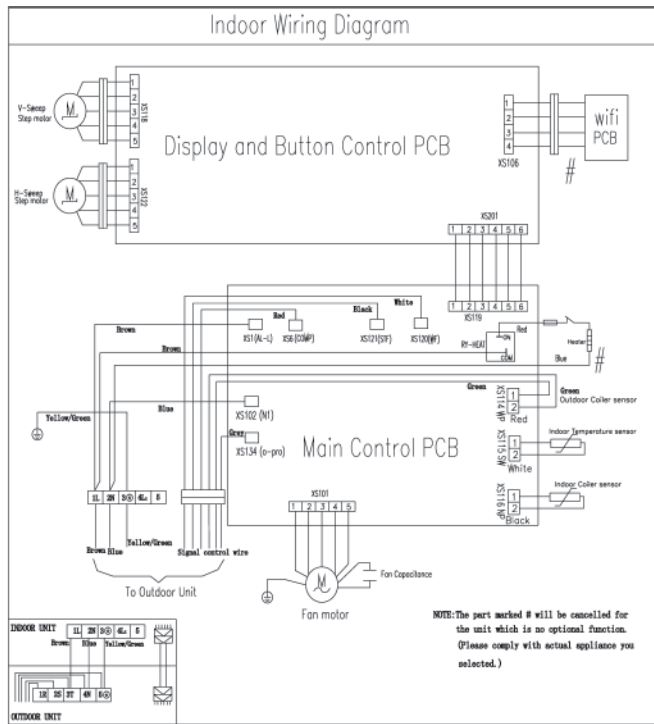


● СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ & МОНТАЖНЫЕ РАЗМЕРЫ

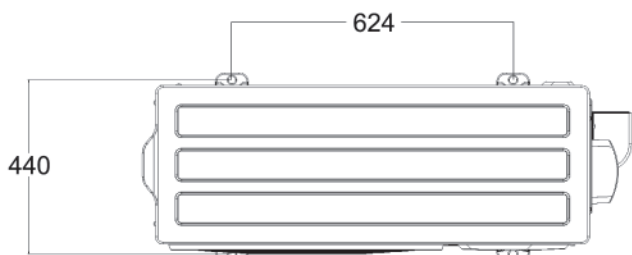


ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ

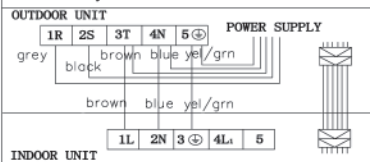
DH-KL-60GR



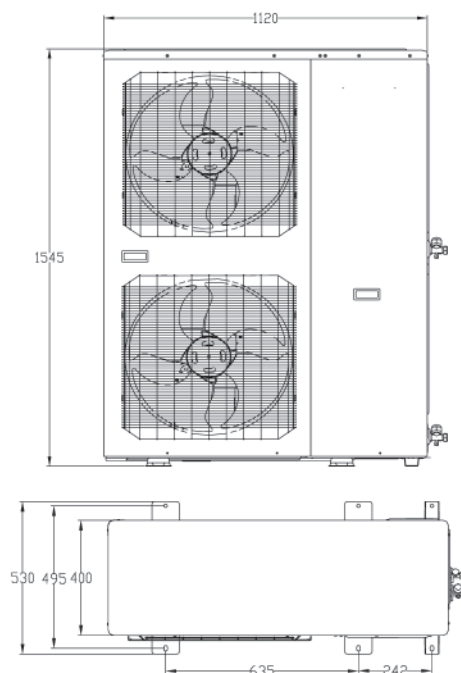
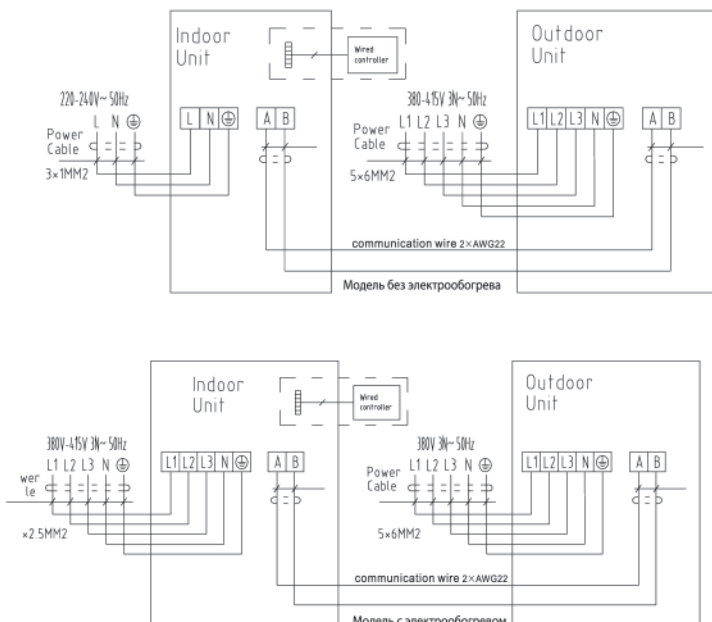
DH-KL-60GR



NOTE: # This symbol indicates the element is optional, please refer to the actual unit you select.



DH-KL-100A



DSZH

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ МОНТАЖА И СЕРВИСА





ООО «МИР КОНДИЦИОНЕРОВ»
www.dahatsu.ru

Фактический внешний вид товара и технические характеристики могут отличаться от приведенных в данном каталоге. За максимально точной информацией просим Вас обращаться к официальным дилерам или на официальный сайт.