

Содержание	1
Пиктограммы - функциональные особенности	2
Технологии DENKO	3
<b>Модельный ряд кондиционеров DENKO</b>	
LEGEND	9
LEGEND DC INVERTER	11
WHITE LOTUS	13
WHITE LOTUS DC INVERTER	15
PHOENIX SPIRIT	17
PHOENIX SPIRIT DC INVERTER -15°C	19
<b>Мульти сплит-система</b>	
Сплит-система MULT	21
<b>Полупромышленные сплит-системы</b>	
Функциональные особенности	27
Кассетный тип DCS-A	29
Кассетный тип DCS-A-I	31
Напольно-потолочный тип DNP-A	33
Напольно-потолочный тип DNP-A-I	35
Канальный тип DKN-A	37
Колонный тип DKL	39
Аксессуары DENKO	41
Монтажные размеры - LEGEND	45
Схемы подключения	46
Монтажные размеры - WHITE LOTUS	47
Схемы подключения	48
Монтажные размеры - PHOENIX SPIRIT	49
Схемы подключения	50
Монтажные размеры - MULT	51
Схема подключения	52
Монтажные размеры полупромышленных систем	53
Схемы подключения	54

## 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 температуру (в режиме обогрева) 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, создавая ощущение, что рядом с вами работает кондиционер.

### Тёплый 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.

### 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 (ОПЦИЯ)

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

### Функция самодиагностики

Микропроцессор кондиционера, отслеживающий штатный 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. 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 расходуется. Поэтому срок службы данного фильтра составляет не менее 10 лет. Фильтр можно протирать и мыть.

### Режим «Антиплесень»

HEALTH - режим здоровья 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.

### Моющийся фильтр

Моющийся 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 электропровода

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 Denko в режиме ожидания автоматически переходят в энергосберегающий режим, снижая потребляемую мощность с обычных 4-5 Вт

### Многосекционный испаритель

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

### Влагоотталкивающее алюминиевое оребрение

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

## НАДЁЖНОСТЬ

### 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 присоединительных 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 °С.

### Класс энергоэффективности A

### Уровень шума

### DC INVERTER

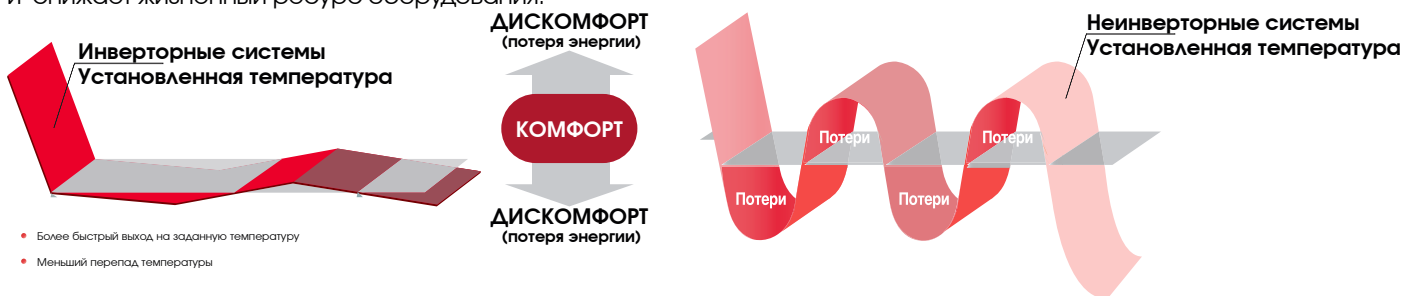
### Фреон R32

## инверторные сплит-системы

Компрессор с инвертором постоянного тока позволяет увеличить эффективность работы кондиционера и уменьшить энергопотребление.



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 выключаются, что вызывает неустойчивость температуры в комнате и снижает жизненный ресурс оборудования.



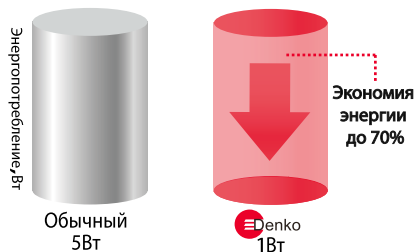
### Компрессор японских производителей

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



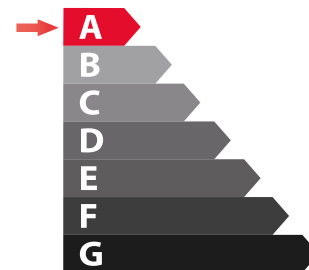
### Мощность потребления в режиме ожидания 1 Вт

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



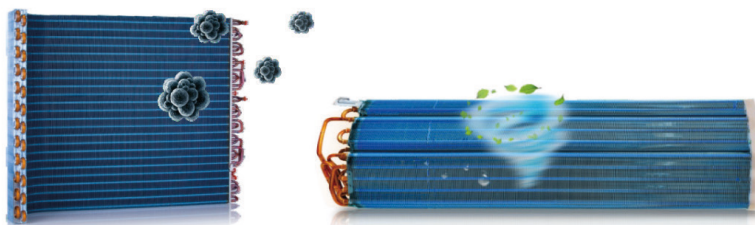
### Класс энергоэффективности A

Кондиционерам DENKO присвоен самый высокий класс эффективности - «А». Повышенная экономия энергии достигнута благодаря использованию нового поколения фреона - R32 и новым компрессором 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.



## 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.



## Нано-фильтр

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

## Плазменный пылеуловитель

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

## Комбинированный фильтр

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

## Ионизатор

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

### Ионизатор

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.

### Устойчивость к перепадам напряжения

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

### Быстрая работа

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

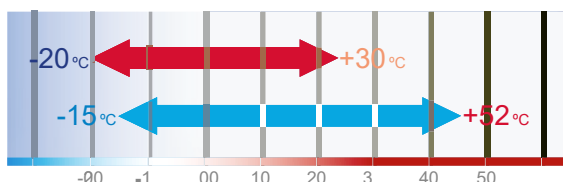


### Широкий диапазон температур

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.

### Датчик температур

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 также режим энергосбережения.

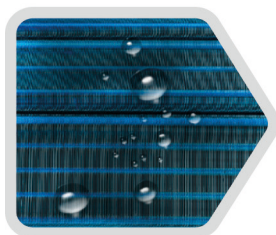


## Обслуживание кондиционера

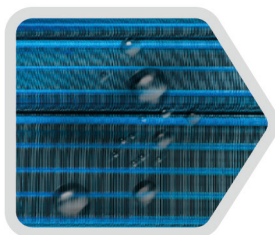
Основные элементы системы воздухораспределения могут быть сняты для очистки без использования специальных инструментов. Содержание внутренних элементов кондиционера в чистоте способствует поддержанию здорового микроклимата в помещении, а также увеличивает энергетическую эффективность системы.

## Интеллектуальная технология очистки

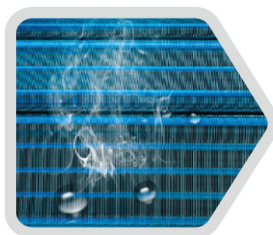
Кондиционеры DENKO оснащены интеллектуальной технологией очистки, четыре простых шага для поддержания чистоты кондиционера:



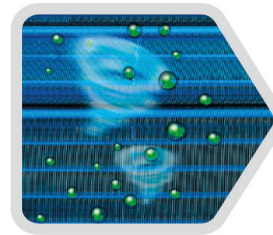
**Конденсат увлажняет пятно и подготавливает его к очистке.**



**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.

## Интеллектуальная технология очистки

Кондиционеры бренда DENKO оснащены последними технологиями и всевозможными функциональными особенностями 2026 года:





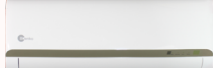
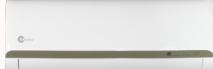
- Интеллектуальное управление (режим I FEEL, Таймер, Самодиагностика, Теплый пуск);
- Комфорт (Комфортный сон, TURBO режим, Автоматическое качание заслонок);
- Простота обслуживания (Моющаяся панель, Компактный дизайн, Моющийся фильтр);
- Надежность (GOLDEN FIN, Компрессор GMCC TOSHIBA, GREE);
- Энергосбережение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

(Некоторые возможности являются опциональными).

2026





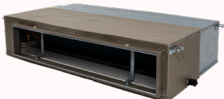

## • Бытовые сплит-системы

Серия	Внешний вид	Маркировка	Фреон	7000 БТЕ/ч	9000 БТЕ/ч	12000 БТЕ/ч	18000 БТЕ/ч	24000 БТЕ/ч	30000 БТЕ/ч	36000 БТЕ/ч
LEGEND		DU	R32	●	●	●	●	●	○	○
LEGEND DC INVERTER		DU-i	R32	●	●	●	●	●	○	○
WHITE LOTUS		DECH	R410A	●	●	●	●	●	○	●
WHITE LOTUS DC INVERTER		DECH-inv	R32	●	●	●	●	●	○	○
PHOENIX SPIRIT		DEMD	R32	●	●	●	●	●	○	○
PHOENIX SPIRIT DC INVERTER		DEMD-inv	R32	●	●	●	●	●	○	○

## • Мульти сплит-система

Блок	Внешний вид	Маркировка	Фреон	7000 БТЕ/ч	9000 БТЕ/ч	12000 БТЕ/ч	18000 БТЕ/ч	24000 БТЕ/ч	30000 БТЕ/ч	36000 БТЕ/ч	42000 БТЕ/ч	45000 БТЕ/ч
Наружный		MULT	R410A	○	○	○	●	●	●	●	●	●
Внутренний			R410A	●	●	●	○	○	○	○	○	○

• Полупромышленное оборудование

Серия	Внешний вид	Маркировка	Фреон	7000 БТЕ/ч	9000 БТЕ/ч	12000 БТЕ/ч	18000 БТЕ/ч	24000 БТЕ/ч	30000 БТЕ/ч	36000 БТЕ/ч
LEGEND		DCS	R410A	●	●	●	●	●	●	○
LEGEND DC INVERTER		DNP	R410A	○	●	●	●	●	●	○
WHITE LOTUS		DKN	R410A	○	●	●	●	●	●	○
WHITE LOTUS DC INVERTER		DKL	R410A	○	○	○	○	●	●	●

Сплит-системы DENKO серии LEGEND это легендарное возвращение модели, которая отвечает всем стандартам современного качества. Лаконичный, обтекаемый дизайн впишется в помещение любого типа и интерьера. Новейшие технологии позволят 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: авторестарт, самоочистка, 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»**
- Фильтр с витамином С**
- Режим TURBO производительности**
- Уровень шума 22 Дб**
- Wi-fi опция**
- Класс энергоэффективности A**
- Угольный фильтр**

Модель		DU-07	DU-09	DU-12	DU-18	DU-24	
Охлаждение	Производительность, Вт	2200	2650	3520	5300	7200	
	Потребляемая мощность, Вт	640	775	1029	1554	2120	
	Номинальный ток, А	3,1	3,7	4,8	7,4	9,5	
	Энергоэффективность, EER	3,44	3,42	3,42	3,41	3,4	
Обогрев	Производительность, Вт	2400	2800	3700	5600	7400	
	Потребляемая мощность, Вт	620	734	984	1495	1990	
	Номинальный ток, А	2,9	3,5	4,7	6,8	8,8	
	Энергоэффективность, COP	3,87	3,81	3,76	3,75	3,72	
Класс энергоэффективности		A					
Максимальный потребляемый ток, А		5,8	7,6	9,5	14	14,8	
Максимальная потребляемая мощность, Вт		1080	1400	1850	2650	3150	
Электропитание, V/Hz/Ph		220-240V/50Hz/1Ph					
Степень защиты, IP (внутр. / внеш.)		IPX4					
Класс защиты электрической сети		Class I					
Максимальная длина трассы, м		20	20	20	20	20	
Максимальный перепад высот, м		10	10	10	10	10	
Диаметр жидкостной трубы, мм		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	
Диаметр газовой трубы, мм		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	
<b>Внутренний блок</b>							
Расход воздуха, м³/ч		450	520	540	800	900	
Уровень шума, дБ (А)		30 / 26 / 22	31 / 26 / 22	32 / 28 / 24	34 / 30 / 26	36 / 32 / 28	
Вес, кг	Нетто, кг	6,5	6,5	7,2	10	12	
	Брутто, кг	7,5	7,8	8,8	11,6	13,6	
Размер, мм	Ш x Г x В (без упаковки)	698 x 255 x 190	698 x 255 x 190	777 x 250 x 201	910 x 294 x 206	910 x 294 x 206	
	Ш x Г x В (в упаковке)	764 x 325 x 257	764 x 325 x 257	840 x 315 x 260	979 x 372 x 277	979 x 372 x 277	
<b>Внешний блок</b>							
Уровень шума, дБ (А)		48	49	50	52	54	
Вес, кг	Нетто, кг	20,5	23	25	31	39	
	Брутто, кг	24	26	29	35	43	
Размер, мм	Ш x Г x В (без упаковки)	712 x 276 x 459	712 x 276 x 459	777 x 290 x 498	795x 305 x 549	853 x 349 x 602	
	Ш x Г x В (в упаковке)	775 x 325 x 530	775 x 325 x 530	818 x 325 x 515	835 x 328 x 575	890 x 385 x 628	
Параметры компрессора		Тип	ROTARY				
		Модель	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Силовой кабель, мм²		3*1,5	3*1,5	3*1,5	3*2,5	3*2,5	
Межблочный кабель, мм²		5*1,5	5*1,5	5*1,5	5*2,5	5*2,5	
Фреон		R32					
Количество фреона, Кг		0,38	0,43	0,44	0,62	0,88	
Диапазон рабочих температур, °С	°С на ИК-пульте	16-32	16-32	16-32	16-32	16-32	
	Внешний блок (охлаждение/обогрев)	15~43 / -7~24	15~43 / -7~24	15~43 / -7~24	15~43 / -7~24	15~43 / -7~24	

2026












**LEGEND**



# 2026 • LEGEND DC INVERTER



Сплит-системы Denko серии LEGEND DC INVERTER — это лаконичная модель с классическим дизайном. Она станет украшением любого интерьера, а благодаря современным технологиям и инверторному управлению, вы сможете наслаждаться идеальным микроклиматом в любое время года. Легендарная модель, соответствующая всем стандартам современного качества, включает в себя такие функции как: ночной 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:

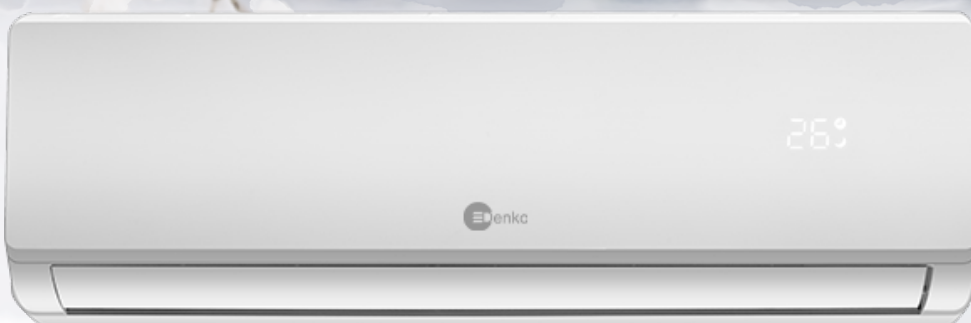
-  **Компрессор GMCC Toshiba**
-  **Режим «Антиплесень»**
-  **Фильтр с витамином С**
-  **Режим TURBO производительности**
-  **Уровень шума 22 Дб**
-  **Wi-fi опция**
-  **Класс энергоэффективности A**
-  **Угольный фильтр**
-  **4D обдув**

Модель		DU-07i	DU-09i	DU-12i	DU-18i	DU-24i
Охлаждение	Производительность, Вт	2200	2640	3520	5280	7030
	Потребляемая мощность, Вт	685	820	1095	1645	2120
	Номинальный ток, А	3,3 (1,2~6,8)	3,8 (1,3~7,1)	5,1 (1,4~8)	7,8 (2,4~12)	10,4 (3~14)
	Энергоэффективность, EER	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21
Обогрев	Производительность, Вт	2290	2780	3660	5420	7180
	Потребляемая мощность, Вт	634	770	1013	1500	1985
	Номинальный ток, А	3 (1,2~6,8)	3,6 (1,3~7,1)	4,7 (1,4~8)	7,1 (2,4~12)	9,4 (3~14)
	Энергоэффективность, COP	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61
Класс энергоэффективности		A				
Максимальный потребляемый ток, А		6,8	7,1	8	12	14
Максимальная потребляемая мощность, Вт		1550	1600	1800	2500	2800
Электропитание, V/Hz/Ph		220-240V/50Hz/1Ph				
Степень защиты, IP (внутр. / внеш.)		IPX4				
Класс защиты электрической сети		Class I				
Максимальная длина трассы, м		15	15	15	15	15
Максимальный перепад высот, м		5	5	5	5	5
Диаметр жидкостной трубы, мм		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Диаметр газовой трубы, мм		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
<b>Внутренний блок</b>						
Расход воздуха, м³/ч		460	460	500	800	1000
Уровень шума, дБ (А)		34 / 26 / 22	34 / 26 / 22	34 / 26 / 22	36 / 30 / 28	42 / 37 / 34
Вес, кг	Нетто, кг	6,5	6,5	7,5	10	12
	Брутто, кг	8,5	8,5	9,5	13	14,5
Размер, мм	Ш x Г x В (без упаковки)	698 x 255 x 190	698 x 255 x 190	777 x 250 x 201	910 x 294 x 206	1010 x 315 x 220
	Ш x Г x В (в упаковке)	764 x 325 x 257	764 x 325 x 257	840 x 315 x 260	979 x 372 x 277	1096 x 390 x 297
<b>Внешний блок</b>						
Уровень шума, дБ (А)		49	49	49	54	55
Вес, кг	Нетто, кг	19	19,5	20	24,5	31
	Брутто, кг	21,5	22	22,5	29	35
Размер, мм	Ш x Г x В (без упаковки)	712 x 276 x 459	712 x 276 x 459	712 x 276 x 459	795 x 305 x 549	853 x 349 x 602
	Ш x Г x В (в упаковке)	775 x 325 x 530	775 x 325 x 530	775 x 325 x 530	835 x 340 x 575	890 x 385 x 628
Параметры компрессора		Тип	ROTARY DC Inverter			
		Модель	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Силовой кабель, мм²		3*1,5	3*1,5	3*1,5	3*2,5	3*2,5
Межблочный кабель, мм²		4*1,5	4*1,5	4*1,5	4*2,5	4*2,5
Фреон		R32				
Количество фреона, Кг		0,38	0,4	0,46	0,67	1,04
Диапазон рабочих температур, °C	°C на ИК-пульте	16-31	16-31	16-31	16-31	16-31
	Внешний блок (охлаждение/обогрев)	0~53 / -15~30	0~53 / -15~30	0~53 / -15~30	0~53 / -15~30	0~53 / -15~30











2026



**LEGEND**  
**DC INVERTER**



Сплит-системаы DENKO серии WHITE LOTUS — это модель, 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: авторестарт, самоочистка, спящий и турбо режим, память о сбоях питания, LED дисплей, пульт ДУ на русском языке, golden fin, 5 скоростей вентилятора и другие функции, указанные ниже:

-  **Память о сбоях питания**
-  **LED дисплей**
-  **Автоматический перезапуск**
-  **Режим TURBO производительности**
-  **Современный дизайн**
-  **5 скоростей вентилятора**
-  **Пульт ДУ на русском языке**
-  **Golden fin**
-  **Спящий режим**
-  **Самоочистка внутреннего блока**

Модель		DECH-07	DECH-09	DECH-12	DECH-18	DECH-24	DECH-36
Охлаждение	Производительность, Вт	2300	2600	3520	5500	7000	10000
	Потребляемая мощность, Вт	720	780	950	1580	2180	2750
	Номинальный ток, А	3,1	3,5	4,8	8,5	10,8	13,6
	Энергоэффективность, EER	3,21	3,33	3,68	3,23	3,21	3,64
Обогрев	Производительность, Вт	2400	2800	3550	5700	7200	10200
	Потребляемая мощность, Вт	640	720	980	1460	1990	2880
	Номинальный ток, А	2,8	3,2	4,2	7,5	9,3	12,3
	Энергоэффективность, COP	3,75	3,89	3,60	3,63	3,62	3,64
Класс энергоэффективности		A					
Электропитание, V/Hz/Ph		220-240V/50Hz/1Ph					
Степень защиты, IP (внутр. / внеш.)		IPX4					
Класс защиты электрической сети		Class I					
Максимальная длина трассы, м		20	20	20	25	25	25
Максимальный перепад высот, м		8	8	8	10	10	10
Диаметр жидкостной трубы, мм		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Диаметр газовой трубы, мм		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,9 (5/8)
<b>Внутренний блок</b>							
Расход воздуха, м³/ч		≥500	≥500	≥600	≥700	≥1000	≥1200
Уровень шума, дБ (А)		22	24	26	28	30	34
Вес, кг	Нето, кг	7	7	8	10	13	16
	Брутто, кг	8,5	8,5	9,5	11	15	18
Размер, мм	Ш x Г x В (без упаковки)	680*252*206	680*252*206	780*276*202	850*276*202	950*313*240	950*313*240
	Ш x Г x В (в упаковке)	755*333*291	755*333*291	860*366*276	930*366*276	1148*400*328	1045*403*327
<b>Внешний блок</b>							
Уровень шума, дБ (А)		38	38	40	42	42	48
Вес, кг	Нето, кг	19	20	22	34	36	46
	Брутто, кг	21	23	24	37	39	52
Размер, мм	Ш x Г x В (без упаковки)	679*281*421	720*298*473	720*298*473	898*345*546	898*345*546	898*345*546
	Ш x Г x В (в упаковке)	715*316*495	777*333*530	777*333*530	934*382*608	934*382*608	934*382*608
Параметры компрессора		Тип	ROTARY				
		Модель	LAMDA	GMCC	LAMDA	GMCC	GMCC
Силовой кабель, мм²		3*1	3*1	3*1	3*1,5	3*2,5	3*2,5
Межблочный кабель, мм²		5*1	5*1	5*1	5*1	3*2,5/ 2*0,75	2*1/ 4*1
Фреон		R410A					
Количество фреона, Кг		0,32	0,43	0,40	1,0	1,06	1,46
Диапазон рабочих температур, °С	°С на ИК-пульте	16-32	16-32	16-32	16-32	16-32	16-32
	Внешний блок (охлаждение/обогрев)	18-46/-7-24	18-46/-7-24	18-46/-7-24	18-46/-7-24	18-46/-7-24	18-46/-7-24

2026













**WHITE  
LOTUS**



# 2026 • WHITE LOTUS DC INVERTER



Сплит-системаы DENKO серии WHITE LOTUS DC INVERTER — это модель, которая отвечает всем стандартам современного качества. Лаконичный, обтекаемый дизайн впишется в помещение любого типа и интерьера. Новейшие технологии позволят 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: авторестарт, самоочистка, спящий и турбо режим, память о сбоях питания, LED дисплей, пульт ДУ на русском языке, golden fin, 5 скоростей вентилятора и другие функции, указанные ниже:

-  **Память о сбоях питания**
-  **LED дисплей**
-  **Автоматический перезапуск**
-  **Режим TURBO производительности**
-  **Современный дизайн**
-  **5 скоростей вентилятора**
-  **Пульт ДУ на русском языке**
-  **Golden fin**
-  **Спящий режим**
-  **Самоочистка внутреннего блока**

Модель		DECH-07inv	DECH-09inv	DECH-12inv	DECH-18inv	DECH-24inv
Охлаждение	Производительность, Вт	2100	2500	3500	5500	6500
	Потребляемая мощность, Вт	660	780	1090	1460	2000
	Номинальный ток, А	3	3,6	4,9	6,4	9,2
	Энергоэффективность, EER	3,21	3,21	3,21	3,5	3,25
Обогрев	Производительность, Вт	2200	2600	3650	5700	6800
	Потребляемая мощность, Вт	610	720	970	1410	1800
	Номинальный ток, А	2,7	3,3	4,4	6,2	8,3
	Энергоэффективность, COP	3,61	3,61	3,61	3,69	3,78
Класс энергоэффективности		A				
Электропитание, V/Hz/Ph		220-240V/50Hz/1Ph				
Степень защиты, IP (внутр. / внеш.)		IPX4				
Класс защиты электрической сети		Class I				
Максимальная длина трассы, м		15	15	15	15	15
Максимальный перепад высот, м		5	5	5	5	5
Диаметр жидкостной трубы, мм		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Диаметр газовой трубы, мм		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)

## Внутренний блок

Расход воздуха, м³/ч		500	500	600	1000	1000
Уровень шума, дБ (А)		30~38	20~38	22~40	31~43	32~44
Вес, кг	Нетто, кг	7	7	8	12,5	13
	Брутто, кг	8,5	8,5	9	14,5	15
Размер, мм	Ш x Г x В (без упаковки)	680x252x206	680x252x206	780x276x202	950x313x240	950x313x240
	Ш x Г x В (в упаковке)	755x333x291	755x333x291	860x366x276	1045x403x327	1045x403x327

## Внешний блок

Уровень шума, дБ (А)		50	51	51	54	55
Вес, кг	Нетто, кг	19	19	20	26	31
	Брутто, кг	21	21	22	30	34
Размер, мм	Ш x Г x В (без упаковки)	679x281x440	720x298x473	720x298x473	812x314x540	898x345x546
	Ш x Г x В (в упаковке)	715x316x495	777x333x530	777x333x530	850x347x592	934x382x608
Параметры компрессора		Тип	ROTARY DC Inverter			
		Модель	LAMDA	LAMDA	GMCC	LAMDA
Силовой кабель, мм²		3*1	3*1	3*1	3*1,5	3*1,5
Межблочный кабель, мм²		4*1	4*1	4*1	4*1,5	4*1,5
Фреон		R32				
Количество фреона, Кг		0,35	0,39	0,49	0,98	1,2
Диапазон рабочих температур, °С	°С на ИК-пульте	16-32	16-32	16-32	16-32	16-32
	Внешний блок (охлаждение/обогрев)	-15-50/-20-24	-15-50/-20-24	-15-50/-20-24	-15-50/-20-24	-15-50/-20-24

2026



# WHITE LOTUS DC INVERTER



Сплит-система DENKO серии PHOENIX SPIRIT — это модель, 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 охладить и обогреть помещение, а интеллектуальное управление и энергосбережение создадут идеальную среду жизненного пространства. В кондиционере присутствуют такие функции, как: самоочистка, golden fin, практически бесшумная работа и другие функции, указанные ниже:

-  **Компрессор GMCC Toshiba**
-  **Фреон R32**
-  **Golden fin**
-  **Класс энергоэффективности A**
-  **самоочистка внутреннего блока**
-  **Уровень шума 22 dB**

Модель		DEMД-07	DEMД-09	DEMД-12	DEMД-18	DEMД-24
Охлаждение	Производительность, Вт	2340	2640	3600	5280	7030
	Потребляемая мощность, Вт	730	820	1090	1640	2190
	Номинальный ток, А	3,3	3,63	4,98	6,7	11,5
	Энергоэффективность, EER	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21
Обогрев	Производительность, Вт	2340	2640	3660	5570	7180
	Потребляемая мощность, Вт	650	730	1010	1540	1980
	Номинальный ток, А	3,4	3,6	4,61	6,8	11
	Энергоэффективность, COP	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61
Класс энергоэффективности		A				
Электропитание, V/Hz/Ph		220-240V/50Hz/1Ph				
Степень защиты, IP (внутр. / внеш.)		IPX4				
Класс защиты электрической сети		Class I				
Максимальная длина трассы, м		20	20	20	25	25
Максимальный перепад высот, м		8	8	8	10	10
Диаметр жидкостной трубы, мм		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52(3/8)
Диаметр газовой трубы, мм		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,9(5/8)
<b>Внутренний блок</b>						
Расход воздуха, м³/ч		310/ 360/ 440	330/ 340/ 450	340/ 420/ 540	535/ 614/ 772	700/ 800/ 1000
Уровень шума, дБ (А)		27/ 24/ 22	27/ 24/ 22	30/ 26/ 22	32/ 30/ 26	32/ 30/ 26
Вес, кг	Нето, кг	7,4	7,4	8,1	10,9	13,7
	Брутто, кг	9,6	9,6	10,3	13,8	17,1
Размер, мм	Ш x Г x В (без упаковки)	715x194x285	715x194x285	805x194x285	957x213x302	1040x220x327
	Ш x Г x В (в упаковке)	780x270x365	780x270x365	870x270x365	1035x295x385	1120x405x315
<b>Внешний блок</b>						
Уровень шума, дБ (А)		52	53,5	55	57	60,5
Вес, кг	Нето, кг	22,7	24,7	25,6	34,5	47,9
	Брутто, кг	24,3	26,6	27,4	37	50,9
Размер, мм	Ш x Г x В (без упаковки)	668x252x469	720x270x495	720x270x495	765x303x555	890x342x673
	Ш x Г x В (в упаковке)	765x270x515	835x300x540	835x300x540	887x337x610	995x398x740
Параметры компрессора		Тип	ROTARY			
		Модель	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Силовой кабель, мм²		3*1	3*1	3*1	3*1,5	1*2,5
Межблочный кабель, мм²		5*1	5*1	5*1	5*1,5	5*1,5
Фреон		R32				
Диапазон рабочих температур, °С	°С на ИК-пульте	16-32	16-32	16-32	16-32	16-32
	Внешний блок (охлаждение/обогрев)	0-50/-15~30	0-50/-15~30	-15-50/-15~24	-15-50/-15~24	-15-50/-15~24

2026



**PHOENIX  
SPIRIT**



# 2026 • PHOENIX SPIRIT DC INVERTER



Сплит-система DENKO серии PHOENIX SPIRIT DC INVERTER — это модель, которая отвечает всем стандартам современного качества. Лаконичный, обтекаемый дизайн впишется в помещение любого типа и интерьера. Новейшие технологии позволят вам комфортно использовать сплит-систему, быстро охладить и обогреть помещение, а интеллектуальное управление и энергосбережение создадут идеальную среду жизненного пространства. В кондиционере присутствуют такие функции, как: самоочистка, golden fin, практически бесшумная работа и другие функции, указанные ниже:

-  **Компрессор GMCC Toshiba**
-  **Фреон R32**
-  **Golden fin**
-  **Класс энергоэффективности A**
-  **самоочистка внутреннего блока**
-  **Уровень шума 22 dB**

Модель		DEMD-07i	DEMD-09i	DEMD-12i	DEMD-18i	DEMD-24i
Охлаждение	Производительность, Вт	2340	2640	3600	5280	7030
	Потребляемая мощность, Вт	730	820	1120	1550	2600
	Номинальный ток, А	3,3	3,63	4,98	6,7	11,5
	Энергоэффективность, EER	3,21	3,21	3,21	3,4	3,81
Обогрев	Производительность, Вт	2420	2930	3710	5570	7330
	Потребляемая мощность, Вт	670	810	1030	1570	2400
	Номинальный ток, А	3,4	3,6	4,61	6,8	11
	Энергоэффективность, COP	3,63	3,61	3,61	3,61	3,21
Класс энергоэффективности		A				
Электропитание, V/Hz/Ph		220-240V/50Hz/1Ph				
Степень защиты, IP (внутр. / внеш.)		IPX4				
Класс защиты электрической сети		Class I				
Максимальная длина трассы, м		25	25	25	30	50
Максимальный перепад высот, м		10	10	10	20	25
Диаметр жидкостной трубы, мм		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Диаметр газовой трубы, мм		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,9(5/8)
<b>Внутренний блок</b>						
Расход воздуха, м³/ч		310/ 360/ 440	330/ 340/ 450	340/ 420/ 540	535/ 614/ 772	700/ 800/ 1000
Уровень шума, дБ (А)		30/ 24/ 21	30/ 24/ 21	31/ 25/ 22	42,5/ 36/ 26/ 20	45/ 40,5/ 36/ 29,5
Вес, кг	Нето, кг	7,6	7,6	7,5	10	12,3
	Брутто, кг	9,7	9,7	9,6	13	15,8
Размер, мм	Ш x Г x В (без упаковки)	715x194x285	715x194x285	715x194x285	957x213x302	1040x220x327
	Ш x Г x В (в упаковке)	780x270x365	780x270x365	780x270x365	1035x295x385	1120x405x315
<b>Внешний блок</b>						
Уровень шума, дБ (А)		52,5	52,5	56	56	59
Вес, кг	Нето, кг	18	18	21,4	32,7	42,9
	Брутто, кг	19,6	19,6	23,2	35,4	45,9
Размер, мм	Ш x Г x В (без упаковки)	668x252x469	668x252x469	720x270x495	805x330x554	890x342x673
	Ш x Г x В (в упаковке)	765x270x515	765x270x515	835x300x540	915x370x615	995x398x740
Параметры компрессора		Тип	ROTARY DC Inverter			
		Модель	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Силовой кабель, мм²		3*1,5	3*1,5	3*1,5	3*2,5	3*2,5
Межблочный кабель, мм²		4*1,5	4*1,5	4*1,5	4*2,5	4*2,5
Фреон		R32				
Диапазон рабочих температур, °С	°С на ИК-пульте	16-32	16-32	16-32	16-32	16-32
	Внешний блок (охлаждение/обогрев)	0-50/-15-30	0-50/-15-30	0-50/-15-30	0-50/-15-30	0-50/-15-30

2026



# PHOENIX SPIRIT DC INVERTER











**2026**

**Мульти сплит-  
система**

Серия MULT DC INVERTER бренда DENKO 2026 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 одним из лучших вариантов обладающих высокой энергоэффективностью, низким уровнем шума, компактными размерами. Серия DNMULT может стать идеальным вариантом для установки, например, в загородном доме или многокомнатной квартире.

## Особенности:

-  **Компрессор GMCC TOSHIBA**
-  **Уровень шума 22 dB**
-  **Класс энергоэффективности A<sup>+</sup>**
-  **Golden fin**
-  **Компактный дизайн**
-  **DC INVERTER**

## Комбинации:

Внешний блок		Внутренний блок				
		Блок 1	Блок 2	Блок 3	Блок 3	Блок 3
MULT 18/2	1:1	7	-	-	-	-
		9	-	-	-	-
		12	-	-	-	-
	1:2	7	7	-	-	-
		7	9	-	-	-
		9	9	-	-	-
		9	12	-	-	-
MULT 21/2	1:1	7	-	-	-	-
		9	-	-	-	-
		12	-	-	-	-
	1:2	7	7	-	-	-
		7	9	-	-	-
		7	12	-	-	-
		7	18	-	-	-
		9	9	-	-	-
		9	12	-	-	-
		9	18	-	-	-
12	12	-	-	-		
MULT 24/3	1:2	7	7	-	-	-
		7	9	-	-	-
		7	12	-	-	-
		7	18	-	-	-
		9	9	-	-	-
		9	12	-	-	-
		9	18	-	-	-
		12	12	-	-	-
	1:3	7	7	7	-	-
		7	7	12	-	-
		7	7	18	-	-
		7	9	9	-	-
		7	9	12	-	-
		7	9	18	-	-
		7	12	12	-	-
9	9	9	-	-		
9	9	12	-	-		
9	9	18	-	-		
9	12	12	-	-		
12	12	12	-	-		
MULT 30/3	1:2	7	7	-	-	-
		7	9	-	-	-
		7	12	-	-	-
		7	18	-	-	-
		9	9	-	-	-
		9	12	-	-	-
		9	18	-	-	-
		12	12	-	-	-
		12	18	-	-	-
		12	24	-	-	-
18	18	-	-	-		

Внешний блок		Внутренний блок				
		Блок 1	Блок 2	Блок 3	Блок 3	Блок 3
MULT 30/3	1:2	12	18	-	-	-
		18	18	-	-	-
	1:3	7	7	7	-	-
		7	7	9	-	-
		7	7	12	-	-
		7	7	18	-	-
		7	9	9	-	-
		7	9	12	-	-
		7	9	18	-	-
		7	12	12	-	-
		7	12	18	-	-
		7	18	18	-	-
		9	9	9	-	-
		9	9	12	-	-
9	9	18	-	-		
MULT 42/4	1:2	7	12	-	-	-
		7	18	-	-	-
		7	24	-	-	-
		9	9	-	-	-
		9	12	-	-	-
		9	18	-	-	-
		9	24	-	-	-
		12	12	-	-	-
		12	18	-	-	-
		12	24	-	-	-
	18	18	-	-	-	
	18	24	-	-	-	
	24	24	-	-	-	
	1:3	7	7	7	-	-
		7	7	9	-	-
		7	7	12	-	-
		7	7	18	-	-
		7	7	24	-	-
7		9	9	-	-	
7		9	12	-	-	
7		9	18	-	-	
7	12	12	-	-		
7	12	18	-	-		
7	12	24	-	-		
7	18	18	-	-		
7	18	24	-	-		
9	9	9	-	-		
9	9	12	-	-		
9	9	18	-	-		
9	9	24	-	-		
9	12	12	-	-		
9	12	18	-	-		
9	12	24	-	-		

## Комбинации:

Внешний блок	Внутренний блок					
	Блок 1	Блок 2	Блок 3	Блок 3	Блок 3	
MULT 42/4	1:3	9	12	18	-	-
		9	12	24	-	-
		9	18	18	-	-
		9	18	24	-	-
		12	12	12	-	-
		12	12	18	-	-
		12	12	24	-	-
		12	18	18	-	-
	1:4	18	18	18	-	-
		7	7	7	7	-
		7	7	7	9	-
		7	7	7	12	-
		7	7	7	18	-
		7	7	7	24	-
		7	7	9	9	-
		7	7	9	12	-
		7	7	9	18	-
		7	7	9	24	-
		7	7	12	12	-
		7	7	12	18	-
		7	7	12	24	-
		7	7	18	18	-
		7	9	9	9	-
		7	9	9	12	-
		7	9	9	18	-
		7	9	9	24	-
		7	9	12	12	-
		7	9	12	18	-
		7	9	18	18	-
		7	12	12	12	-
		7	12	12	18	-
		9	9	9	9	-
		9	9	9	12	-
		9	9	9	18	-
		9	9	9	24	-
		9	9	12	12	-
9	9	12	18	-		
9	9	18	18	-		
9	12	12	12	-		
9	12	12	18	-		
12	12	12	12	-		

Внешний блок	Внутренний блок					
	Блок 1	Блок 2	Блок 3	Блок 3	Блок 3	
MULT 42/5	1:2	7	18	-	-	-
		7	24	-	-	-
		9	9	-	-	-
		9	12	-	-	-
		9	18	-	-	-
		9	24	-	-	-
		12	12	-	-	-
		12	18	-	-	-
		12	24	-	-	-
		18	18	-	-	-
		18	24	-	-	-
		24	24	-	-	-
	1:3	7	7	7	-	-
		7	7	9	-	-
		7	7	12	-	-
		7	7	18	-	-
		7	7	24	-	-
		7	7	9	9	-
		7	7	12	12	-
		7	7	18	18	-
		7	7	24	24	-
		7	9	9	-	-
		7	9	12	-	-
		7	9	18	-	-
		7	9	24	-	-
		7	9	9	9	-
		7	9	12	12	-
		7	9	18	18	-
		7	9	24	24	-
		7	24	24	-	-
		9	9	9	-	-
		9	9	12	-	-
		9	9	18	-	-
		9	9	24	-	-
		9	12	12	-	-
		9	12	18	-	-
9	12	24	-	-		
9	18	18	-	-		
9	18	24	-	-		
9	24	24	-	-		
12	12	12	-	-		
12	12	18	-	-		
12	12	24	-	-		
12	18	18	-	-		
12	18	24	-	-		
12	12	24	-	-		
18	18	18	-	-		

## Комбинации:

Внешний блок	Внутренний блок					
	Блок 1	Блок 2	Блок 3	Блок 3	Блок 3	
MULT 42/5	1:4	7	7	7	7	-
		7	7	7	9	-
		7	7	7	12	-
		7	7	7	18	-
		7	7	7	24	-
		7	7	9	9	-
		7	7	9	12	-
		7	7	9	18	-
		7	7	9	24	-
		7	7	12	12	-
		7	7	12	18	-
		7	7	12	24	-
		7	7	18	18	-
		7	7	18	24	-
		7	9	9	9	-
		7	9	9	12	-
		7	9	9	18	-
		7	9	9	24	-
		7	9	12	12	-
		7	9	12	18	-
		7	9	12	24	-
		7	9	18	18	-
		7	9	18	24	-
		7	12	12	12	-
		7	12	12	18	-
		7	12	12	24	-
		7	12	18	18	-
		7	12	18	24	-
		7	18	18	18	-
		9	9	9	9	-
		9	9	9	12	-
		9	9	9	18	-
		9	9	9	24	-
		9	9	12	12	-
		9	9	12	18	-
		9	9	12	24	-
		9	9	18	18	-
		9	9	18	24	-
		9	9	18	-	-
		9	12	12	12	-
		9	12	12	18	-
		9	12	12	24	-
9	12	18	18	-		
9	18	18	18	-		

Внешний блок	Внутренний блок					
	Блок 1	Блок 2	Блок 3	Блок 3	Блок 3	
MULT 42/5	1:5	7	7	7	7	7
		7	7	7	7	9
		7	7	7	7	12
		7	7	7	7	18
		7	7	7	7	24
		7	7	7	9	9
		7	7	7	9	12
		7	7	7	9	18
		7	7	7	9	24
		7	7	7	12	12
		7	7	7	12	18
		7	7	7	12	24
		7	7	7	18	18
		7	7	9	9	9
		7	7	9	9	12
		7	7	9	9	18
		7	7	9	9	24
		7	7	9	12	12
		7	7	9	12	18
		7	7	9	18	18
		7	7	12	12	12
		7	7	12	12	18
		7	7	12	18	18
		7	9	9	9	9
		7	9	9	9	12
		7	9	9	9	18
		7	9	9	9	24
		7	9	9	12	12
		7	9	9	12	18
		7	9	9	12	24
		7	9	9	18	18
		7	9	9	18	24
		7	9	12	12	12
		7	9	12	12	18
		7	9	12	18	18
		7	9	12	24	24
		7	9	18	18	18
		7	9	18	24	24
		7	12	12	12	12
		7	12	12	12	18
		7	12	12	12	24
		7	12	18	18	18
7	12	18	24	24		
7	18	18	18	18		
9	9	9	9	9		
9	9	9	9	12		
9	9	9	9	18		
9	9	9	9	24		
9	9	12	12	12		
9	9	12	12	18		
9	9	12	18	18		
9	9	12	24	24		
9	9	18	18	18		
9	9	18	24	24		
9	12	12	12	12		
9	12	12	12	18		
9	12	12	18	18		
9	12	18	18	18		
9	12	18	24	24		
9	18	18	18	18		
9	18	18	24	24		
12	12	12	12	12		

## • Внутренний блок

Модель		MULT 07	MULT 09	MULT 12	MULT 18	MULT 24
Охлаждение	Производительность, Вт (кВт)	2050 (1.13-2.70)	2640 (1.40-3.30)	3520 (1.70-3.70)	5270 (2.50-5.80)	5270 (2.50-5.80)
	Потребляемая мощность, Вт	40	40	40	40	40
Обогрев	Производительность, Вт (кВт)	2350 (0.98-2.50)	2930 (1.20-3.00)	3810 (2.03-4.42)	5380 (2.25-5.80)	7050 (2.10-8.00)
	Потребляемая мощность, Вт	40	40	40	40	40
Электропитание, V/Hz/Ph		220-240V/50Hz/1Ph				
Расход воздуха, м³/ч		420	420	550	800	800
Уровень шума, дБ (А)		40 / 36 / 32	40 / 36 / 32	41 / 37 / 33	46 / 40 / 35	46 / 42 / 37
Вес, кг	Нетто, кг	7,5	7,5	7,5	9,5	15
	Брутто, кг	9,5	9,5	9,5	12,5	16,5
Размер, мм	Ш x Г x В	750 x 285 x 200	750 x 285 x 200	750 x 285 x 200	900 x 310 x 225	1082 x 330 x 233
	Ш x Г x В	820 x 347 x 277	820 x 347 x 277	820 x 347 x 277	910 x 285 x 302	1165 x 390 x 302
Диаметр жидкостной трубы, мм2		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Диаметр газовой трубы, мм2		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)

## • Внешний блок

Модель		MULT 18/2	MULT 21/2	MULT 24/3	MULT 30/3	MULT 36/4	MULT 42/5
Охлаждение	Производительность, Вт (кВт)	4100 (2,05-4,72)	5300 (2,05-5,50)	6200 (2,01-6,52)	7900 (2,05-8,47)	10500 (2,5-11,0)	12100 (2,77-12,8)
	Потребляемая мощность, Вт	1250 (660-1550)	1750 (650-1880)	1920 (1000-2080)	2500 (750-2980)	3600 (680-4930)	4450 (750-5450)
	Номинальный ток, А	5,4	7,6	8,43	11,1	15,97	19,74
	Энергоэффективность, EER	3,28 / A++	3,02 / A++	3,23 / A++	3,23 / A++	2,92 / A++	2,72 / A++
	Энергоэффективность, SEER	-	-	-	-	6,24 / A++	-
Обогрев	Производительность, Вт (кВт)	4500 (2,34-5,46)	5600 (2,34-5,90)	6500 (2,34-7,31)	7960 (2,34-9,30)	11000 (2,67-11,2)	13000 (2,96-13,1)
	Потребляемая мощность, Вт	1150 (620-1500)	1540 (540-1700)	1750 (800-1940)	2200 (720-2590)	3400 (530-3950)	3800 (600-4450)
	Номинальный ток, А	5	6,83	7,69	9,8	15,08	16,86
	Энергоэффективность, COP	3,8 / A+	3,64 / A+	3,77 / A+	3,73 / A+	4,06 / A+	3,42 / A+
	Энергоэффективность, SCOP	-	-	-	-	4,07	-
Максимальный потребляемый ток, А		12	1	15	16,5	23,5	24,5
Максимальная потребляемая мощность, Вт		2350	2540	2930	3400	5300	5640
Электропитание, V/Hz/Ph		220-240V/50Hz/1Ph					
Степень защиты, IP (внутр. / внеш.)		IPX4					
Класс защиты электрической сети (внутр. / внеш.)		Class I					
Максимальная длина трассы для всех комнат, м		40	40	60	60	80	80
Максимальная длина трассы для одного блока, м		25	25	30	30	35	35
Максимальный перепад между внутр. и внешн. блоками, м		15	15	15	15	15	15
Максимальный перепад высот между внутр. б., м		10	10	10	10	10	10
Диаметр жидкостной трубы, мм		2 x 6,35 (1/4)	2 x 6,35 (1/4)	3 x 6,35 (1/4)	3 x 6,35 (1/4)	4 x 6,35 (1/4)	5 x 6,35 (1/4)
Диаметр газовой трубы, мм		2 x 9,52 (3/8)	2 x 9,52 (3/8)	3 x 9,52 (3/8)	3 x 9,52 (3/8)	4 x 9,52 (3/8)	5 x 9,52 (3/8)
Расход воздуха, м³/ч		2100	2100	2700	2700	4000	4200
Уровень шума, дБ (А)		54	55	56	58	61	61
Вес, кг	В упаковке	34	36	44	46	76,5	78,5
	Без упаковки	37	39	47	49	81,5	83,5
Размер, мм	Ш x Г x В (без упаковки)	785 x 300 x 555	785 x 300 x 555	900 x 360 x 700	900 x 360 x 700	985 x 395 x 808	985 x 395 x 808
	Ш x Г x В (в упаковке)	900 x 380 x 615	900 x 380 x 615	1020 x 430 x 760	1020 x 430 x 760	1105 x 495 x 895	1105 x 495 x 895
Параметры компрессора		Тип	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
		Модель	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Страна подключения		ВНЕШНИЙ БЛОК					
Монтажные размеры, мм		550	550	540	540	540	540
Силовой кабель, мм²		3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Межблочный кабель, мм²		4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Фреон		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Количество фреона, Кг		1,3	1,35	1,5	1,4	3,1	3,1
Доп. заправка фреона, гр		22	22	22	22	22	22
Макс. кол-во подключаемых блоков		2	2	3	3	4	5
Диапазон рабочих температур, °С		°С на ИК-пульте					16-31
		Внешний блок (охлаждение/обогрев)					-15-52 / -15-30

2026



MULT •  Denko





**2026**

**Полупромышленные  
СПЛИТ-СИСТЕМЫ**

## 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.



### Ночной режим



### Панель с круговым распределением воздушного потока

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



### Объёмное воздуховораспределение



### Автоматический режим выбора



### Режим Комфортного сна

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



## ПРОСТОТА ОБСЛУЖИВАНИЯ

### Автоматическая разморозка



### Функция самодиагностики

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



### Моющийся фильтр

Моющийся фильтр легко очистить в домашних условиях.



## НАДЁЖНОСТЬ

### Блокировка кнопок пульта



## ЗДОРОВЬЕ

### 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.



### Мягкое осушение



### 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.



### Анти - F



### Индикатор загрязнения



## РАСШИРЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

### ON / OFF



### Работа в режиме охлаждения



### Работа в режиме обогрева



### Низкотемпературный комплект



## ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

### Режим энергосбережения



## 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.



### Тёплый 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.



### Встроенный электрический нагреватель



## Серии полупромышленных кондиционеров DENKO:

- Кассетный тип DCS
- Напольно-потолочный тип DNP
- Канальный тип DKN

# 2026 • Кассетный тип DCS-A



	Самоочистка внутреннего блока		Объемное воздушораспределение		Панель с круговым распределением воздушного потока
	Автоматическая разморозка		Низкотемпературный комплект		Теплый пуск
	Режим энергосбережения		Работа в режиме охлаждения до -20°C		Режим TURBO
	Автоматический выбор режима		I FEEL		АНТИ-F
	Инфракрасный пульт		Ночной режим		Таймер
	Работа в режиме обогрева до +20°C		ON/OFF		

Модель		DCS-12A	DCS-18A	DCS-24A	DCS-36A	DCS-48A	DCS-60A
Охлаждение	Производительность, Вт	3800	5300	7300	10550	14200	17600
	Потребляемая мощность, Вт	1180	1650	2270	3280	4420	5480
	Рабочий ток, А	5,68	7,65	8,7	7,8	9,3	11
	Энергоэффективность, EER	3,22	3,21	3,22	3,22	3,1	3,1
Обогрев	Производительность, Вт	4200	5600	7500	12000	15300	17800
	Потребляемая мощность, Вт	1150	1550	2070	3320	4230	4930
	Рабочий ток, А	8	8	8	7,2	9,5	11,3
	Энергоэффективность, COP	3,65	3,61	3,62	3,61	3,51	3,49
Максимальная длина трассы, м		20	20	20	30	50	50
Максимальный перепад высот, м		15	15	15	20	30	30
Диаметр жидкостной трубы, мм		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Диаметр газовой трубы, мм		12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)

## Внутренний блок

Расход воздуха, м³/ч		750 / 700 / 600	800 / 750 / 600	1500 / 1300 / 1100	1600 / 1500 / 1400	1800 / 1600 / 1400	1900 / 1700 / 1500
Уровень шума, дБ (А)		40 / 37 / 32	41 / 38 / 34	43 / 41 / 37	45 / 43 / 39	45 / 43 / 39	47 / 44 / 43
Вес, кг	Нетто, кг	18	19	22	26	28	28
	Брутто, кг	21	22	27	30	33	33
Размер, мм	Размер, Ш x Г x В	570 x 245 x 570	570 x 245 x 570	840 x 245 x 840	840 x 245 x 840	840 x 290 x 840	840 x 290 x 840
	Упаковка, Ш x Г x В	720 x 310 x 720	720 x 310 x 720	935 x 305 x 935	935 x 305 x 935	935 x 305 x 935	935 x 305 x 935

## Внешний блок

Расход воздуха, м³/ч		2400	3200	4000	4900	6300	6300
Уровень шума, дБ (А)		53	54	54	56	58	58
Вес, кг	Нетто, кг	34,5	34,5	47	60	81	91
	Брутто, кг	38,5	38,5	50	64	90	102
Размер, мм	Нетто, Ш x Г x В	780 x 590 x 288	780 x 590 x 288	845 x 700 x 330	910 x 805 x 360	940 x 1250 x 340	940 x 1250 x 340
	Брутто, Ш x Г x В	890 x 628 x 385	890 x 628 x 385	960 x 735 x 430	1030 x 860 x 475	1030 x 1365 x 430	1030 x 1365 x 430
Тип компрессора		ROTARY					
Модель		HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY
Силовой кабель, мм²		3*2,5	3*2,5	3*2,5	5*2,5	5*2,5	5*2,5
Межблочный кабель, мм²		9*1,5	9*1,5	9*1,5	9*1,5	9*1,5	9*1,5
Фреон		R410A					
Количество фреона, Кг		1,2	1,2	1,9	1,9	2,9	3
Диапазон рабочих температур, °С	°С на ИК-пульте	16-32	16-32	16-32	16-32	16-32	16-32
	Внешний блок (охлаждение/обогрев)	-20-43 / -20-24	-20-43 / -20-24	-20-43 / -20-24	-20-43 / -20-24	-20-43 / -20-24	-20-43 / -20-24

## Декоративная панель

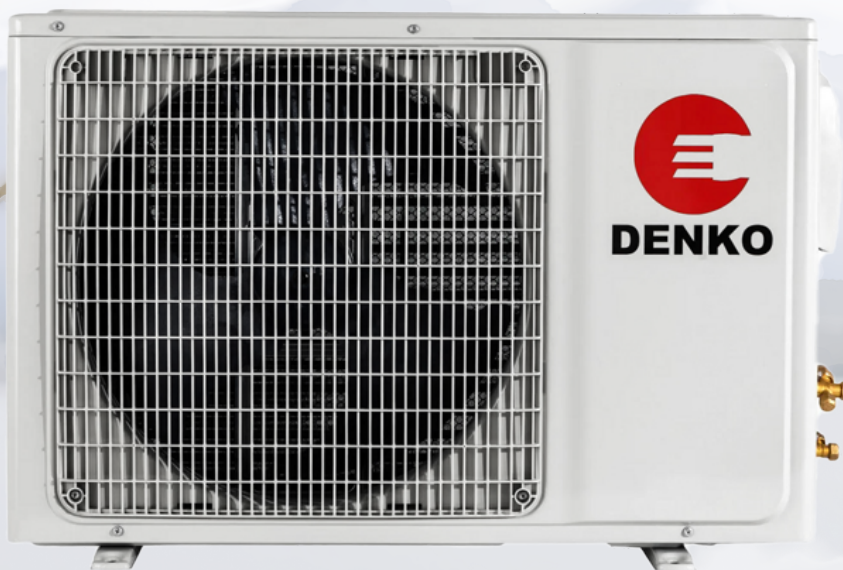
Панель	Размер, Ш*Д*В	650 x 57 x 650	650 x 57 x 650	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950
	Упаковка, Ш*Г*В	735 x 110 x 735	735 x 110 x 735	1055 x 90 x 1055	1055 x 90 x 1055	1055 x 90 x 1055	1055 x 90 x 1055
	Вес без упаковки/Вес в упаковке, кг	2,7 / 4,3	2,7 / 4,3	6 / 9	6 / 9	6 / 9	6 / 9

- 1 Кассетная сплит-система DCS-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 DCS-A обладает привлекательным видом, компактными габаритами, множеством настроек и функций.
- 3 Режим TURBO активирует максимальную производительность и позволяет быстрее достичь необходимой температуры.

2026



DCS-A



# 2026 • Кассетный тип DCS-A-I



	Самоочистка внутреннего блока		Объемное воздухораспределение		Панель с круговым распределением воздушного потока
	Автоматическая разморозка		Низкотемпературный комплект		Теплый пуск
	Режим энергосбережения		Работа в режиме охлаждения до -20°C		Режим TURBO
	Автоматический выбор режима		I FEEL		АНТИ-F
	Инфракрасный пульт		Ночной режим		Таймер
	Работа в режиме обогрева до +20°C		DC INVERTER		

Модель		DCS-18A-I	DCS-24A-I	DCS-36A-I	DCS-48A-I	DCS-60A-I
Охлаждение	Производительность, Вт	5500	7300	10700	14200	17600
	Потребляемая мощность, Вт	1350	1800	3300	4420	5040
	Рабочий ток, А	9,2	11,5	16	7,6	8,2
	Энергоэффективность, EER	4,07	4,06	3,24	3,21	3,21
Обогрев	Производительность, Вт	5700	7600	12000	15400	17800
	Потребляемая мощность, Вт	1570	2105	3320	4230	4930
	Рабочий ток, А	10	10,8	16,5	7,3	8,1
	Энергоэффективность, COP	3,63	3,61	3,61	3,62	3,61
Максимальная длина трассы, м		30	30	35	50	50
Максимальный перепад высот, м		15	15	20	30	30
Диаметр жидкостной трубы, мм		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Диаметр газовой трубы, мм		12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)

## Внутренний блок

Расход воздуха, м³/ч		810 / 750 / 670 / 570	810 / 750 / 670 / 570	810 / 750 / 670 / 570	810 / 750 / 670 / 570	810 / 750 / 670 / 570
Уровень шума, дБ (А)		41 / 36 / 33	42 / 39 / 35	47 / 45 / 42	49 / 46 / 43	49 / 46 / 43
Вес, кг	Нетто, кг	21,5	23	24	30	30
	Брутто, кг	25,5	28	28	35	36
Размер, мм	Размер, Ш x Г x В	840 x 245 x 840	840 x 245 x 840	840 x 245 x 840	840 x 290 x 840	840 x 290 x 840
	Упаковка, Ш x Г x В	935 x 305 x 935	935 x 305 x 935	935 x 305 x 935	935 x 305 x 935	935 x 305 x 935

## Внешний блок

Расход воздуха, м³/ч		3000	3000	3600	5000	5600
Уровень шума, дБ (А)		54	54	56	58	58
Вес, кг	Нетто, кг	34,5	47	60	81	91
	Брутто, кг	38,5	50	64	90	102
Размер, мм	Нетто, Ш x Г x В	780 x 605 x 307	780 x 605 x 307	910 x 805 x 360	940 x 1250 x 340	940 x 1250 x 340
	Брутто, Ш x Г x В	890 x 628 x 385	890 x 648 x 385	1022 x 860 x 480	1022 x 860 x 480	1135 x 970 x 530
Параметры компрессора	Тип	ROTARY DC inverter				
	Модель	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY
Силовой кабель, мм²		3*2,5	3*2,5	5*2,5	5*2,5	5*2,5
Межблочный кабель, мм²		5*1,5	5*1,5	5*1,5	5*1,5	5*1,5
Фреон		R410A				
Количество фреона, Кг		1,2	1,9	1,9	2,9	3
Диапазон рабочих температур, °С	°С на ИК-пульте	16-32	16-32	16-32	16-32	16-32
	Внешний блок (охлаждение/обогрев)	-20-48 / -20-24	-20-48 / -20-24	-20-48 / -20-24	-20-48 / -20-24	-20-48 / -20-24

## Декоративная панель

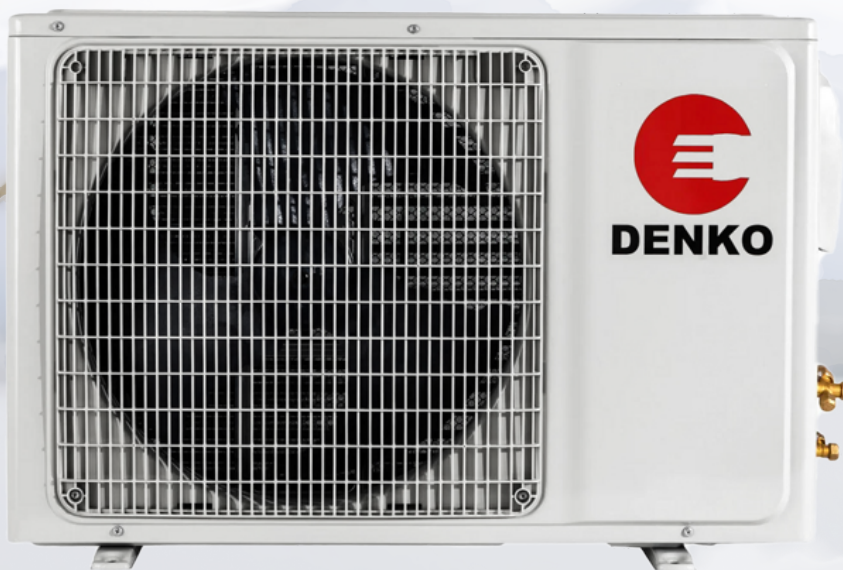
Панель	Размер, Ш*Д*В	650 x 30 x 650	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950
	Упаковка, Ш*Г*В	735 x 130 x 735	1055 x 90 x 1055	1055 x 90 x 1055	1055 x 90 x 1055	1055 x 90 x 1055
	Вес без упаковки/Вес в упаковке, кг	2,7 / 4,3	6 / 9	6 / 9	6 / 9	6 / 9

- Кассетная сплит-система DCS-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.
- Данный вид кондиционеров интегрируется в подвесные потолки и осуществляет подачу воздуха в 4 потока. Новейшая модель DCS-A обладает привлекательным видом, компактными габаритами, множеством настроек и функций.
- Режим TURBO активирует максимальную производительность и позволяет быстрее достичь необходимой температуры.






2026












DCS-A-I



# 2026 • Напольно-потолочный тип DNP-A

-  Самоочистка внутреннего блока
-  Автоматическая разморозка
-  Режим энергосбережения
-  Автоматический выбор режима
-  Инфракрасный пульт

-  Низкотемпературный комплект
-  Работа в режиме охлаждения до -20°C
-  Работа в режиме обогрева до +20°C
-  Ночной режим
-  ON/OFF

-  Теплый пуск
-  Режим TURBO
-  ANTI-F
-  Таймер

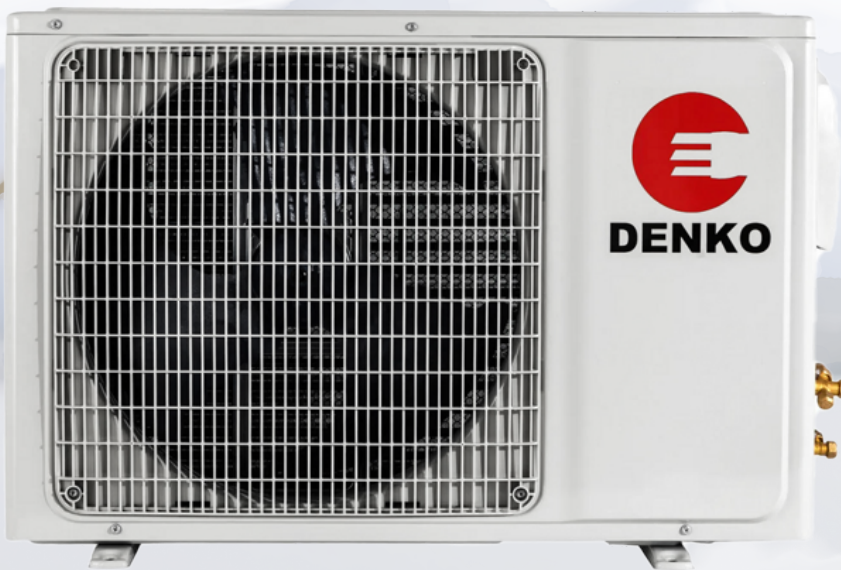
Модель		DNP-18A	DNP-24A	DNP-36A	DNP-48A	DNP-60A
Охлаждение	Производительность, Вт	5300	7300	10550	14200	17600
	Потребляемая мощность, Вт	1650	2270	3280	4420	5480
	Номинальный ток, А	7,78	8,7	7,8	9,3	12
	Энергоэффективность, EER	3,21	3,22	3,22	3,21	3,21
Обогрев	Производительность, Вт	5600	7500	12000	15300	17800
	Потребляемая мощность, Вт	1550	2070	3320	4230	4930
	Номинальный ток, А	8,5	8,4	7,2	9,5	11,3
	Энергоэффективность, COP	3,65	3,61	3,62	3,51	3,49
Электропитание, V/Hz/Ph		220-240V/50Hz/1Ph			380-415V/50Hz/3Ph	
Страна подключения		ВНЕШНИЙ БЛОК				
Максимальная длина трассы, м		20	20	30	50	50
Максимальный перепад высот, м		15	15	20	30	30
Диаметр жидкостной трубы, мм		6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Диаметр газовой трубы, мм		12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
<b>Внутренний блок</b>						
Расход воздуха, м³/ч		900 / 800 / 700	1200 / 1050 / 900	1700 / 1300 / 1100	2177 / 1689 / 1434	2177 / 1689 / 1434
Уровень шума, дБ (А)		41 / 39 / 36	43 / 41 / 38	43 / 41 / 38	50 / 47 / 44	50 / 47 / 44
Вес, кг	Нетто, кг	23	23	29	40	40
	Брутто, кг	29	29	35	46	46
Размер, мм	Размер, Ш x Г x В	1055 x 675 x 235	1055 x 675 x 235	1275 x 675 x 235	1635 x 675 x 235	1635 x 675 x 235
	Упаковка, Ш x Г x В	1130 x 748 x 305	1130 x 748 x 305	1350 x 748 x 305	1710 x 748 x 305	1710 x 748 x 305
<b>Внешний блок</b>						
Расход воздуха, м³/ч		3200	4000	4900	6300	6300
Уровень шума, дБ (А)		54	54	56	60	62
Вес, кг	Нетто, кг	34,5	47	60	76	95
	Брутто, кг	38,5	50	64	86	105
Размер, мм	Нетто, Ш x Г x В	780 x 288 x 590	845 x 330 x 700	910 x 360 x 805	940 x 340 x 1250	940 x 340 x 1250
	Брутто, Ш x Г x В	890 x 385 x 628	960 x 430 x 735	1030 x 475 x 860	1030 x 430 x 1365	1030 x 430 x 1365
Параметры компрессора	Тип	ROTARY				
	Модель	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY
Силовой кабель, мм²		3*2,5	3*2,5	5*2,5	5*2,5	5*2,5
Межблочный кабель, мм²		9*1,5	9*1,5	9*1,5	9*1,5	9*1,5
Фреон		R410A				
Количество фреона, Кг		1,2	1,9	1,9	2,5	3,3
Диапазон рабочих температур, °C	°C на ИК-пульте	16-32	16-32	16-32	16-32	16-32
	Внешний блок (охлаждение/обогрев)	-20~43 / -20~24	-20~43 / -20~24	-20~43 / -20~24	-15~48 / -15~24	-15~48 / -15~24

- 1 Напольно-потолочная сплит-система DNP-A идеально подходит для создания комфортно микроклимата в ресторанах, гостиницах, офисных помещениях. Устройство 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.
- 3 Функция iClean благодаря которой устройство Автоматически сушится и очищается от пыли, что повышает эффективность охлаждения и нагрева.






2026








**DNP-A**



# 2026 • Напольно-потолочный тип DNP-A-I Denko

-  Самоочистка внутреннего блока
-  Автоматическая разморозка
-  Режим энергосбережения
-  Автоматический выбор режима
-  Инфракрасный пульт

-  Низкотемпературный комплект
-  Работа в режиме охлаждения до -20°C
-  Работа в режиме обогрева до +20°C
-  Ночной режим
-  DC INVERTER

-  Теплый пуск
-  Режим TURBO
-  ANTI-F
-  Таймер

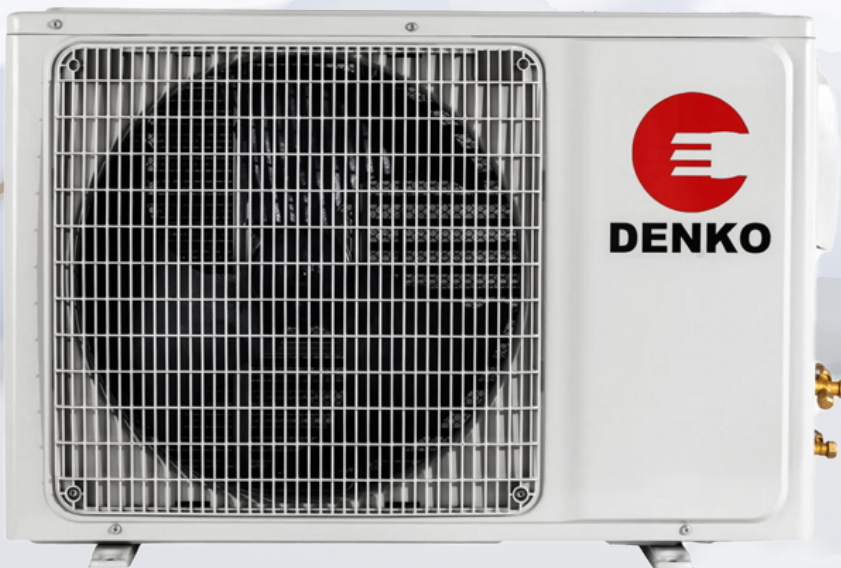
Модель		DNP-36A-I	DNP-48A-I	DNP-60A-I
Охлаждение	Производительность, Вт	10700	14200	17600
	Потребляемая мощность, Вт	3300	4420	5480
	Номинальный ток, А	16	7,6	8,2
	Энергоэффективность, EER	3,24	3,21	3,21
Обогрев	Производительность, Вт	12000	15400	17800
	Потребляемая мощность, Вт	3320	4260	4930
	Номинальный ток, А	16,5	7,3	8,1
	Энергоэффективность, COP	3,61	3,62	3,61
Электропитание, V/Hz/Ph		220-240V/50Hz/1Ph		380-415V/50Hz/3Ph
Страна подключения		ВНЕШНИЙ БЛОК		
Максимальная длина трассы, м		35	50	50
Максимальный перепад высот, м		20	30	30
Диаметр жидкостной трубы, мм		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Диаметр газовой трубы, мм		15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
<b>Внутренний блок</b>				
Расход воздуха, м³/ч		1600	2000	2000
Уровень шума, дБ (А)		43 / 41 / 38	50 / 47 / 44	50 / 47 / 44
Вес, кг	Нетто, кг	29	40	40
	Брутто, кг	35	46	46
Размер, мм	Размер, Ш x Г x В	1275 x 675 x 235	1635 x 675 x 235	1635 x 675 x 235
	Упаковка, Ш x Г x В	1350 x 748 x 305	1710 x 748 x 305	1710 x 748 x 305
<b>Внешний блок</b>				
Расход воздуха, м³/ч		3600	5000	5600
Уровень шума, дБ (А)		54	55	56
Вес, кг	Нетто, кг	47	63	73
	Брутто, кг	51	70	83
Размер, мм	Нетто, Ш x Г x В	910 x 804 x 378	910 x 804 x 378	1010 x 858 x 436
	Брутто, Ш x Г x В	1022 x 850 x 480	1022 x 850 x 480	1135x 970 x 530
Параметры компрессора	Тип	ROTARY DC inverter		
	Модель	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY
Силовой кабель, мм²		5*2,5	5*2,5	5*2,5
Межблочный кабель, мм²		5*1,5	5*1,5	5*1,5
Фреон		R410A		
Количество фреона, Кг		1,9	2,5	3,3
Диапазон рабочих температур, °С	°С на ИК-пульте	16-32	16-32	16-32
	Внешний блок (охлаждение/обогрев)	-20-43 / -20-24	-15-48 / -15-24	-15-48 / -15-24

- 1 Напольно-потолочная сплит-система DNP-A идеально подходит для создания комфортно микроклимата в ресторанах, гостиницах, офисных помещениях. Устройство 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.
- 3 Функция iClean благодаря которой устройство Автоматически сушится и очищается от пыли, что повышает эффективность охлаждения и нагрева.

2026



**DNP-A-I**



- Объемное воздушораспределение
- Работа в режиме охлаждения до -20°C
- Теплый пуск
- Автоматическая разморозка
- Работа в режиме обогрева до +20°C
- Режим TURBO
- Режим энергосбережения
- Ночной режим
- АНТИ-F
- Автоматический выбор режима
- ON/OFF
- Таймер

Модель		DKN-12A	DKN-18A	DKN-24A	DKN-36A	DKN-48A	DKN-60A
Охлаждение	Производительность, Вт	3800	5300	7300	10550	14200	17600
	Потребляемая мощность, Вт	1180	1650	2270	3280	4420	5480
	Рабочий ток, А	5,64	8	8,7	7,8	9,3	12
	Энергоэффективность, EER	3,2	3,21	3,22	3,22	3,21	3,21
Обогрев	Производительность, Вт	4200	5600	7500	12000	15300	17800
	Потребляемая мощность, Вт	1150	1550	2070	3320	4230	4930
	Рабочий ток, А	6,87	6,87	8	7,2	9,5	12,4
	Энергоэффективность, COP	3,62	3,61	3,62	3,61	3,62	3,
Электропитание, V/Hz/Ph		220-240V/50Hz/1Ph				380-415V/50Hz/3Ph	
Страна подключения		ВНЕШНИЙ БЛОК					
Макс. длина трассы, м		30	30	35	35	50	50
Макс. перепад высот, м		15	15	20	30	30	30
Диаметр жидкостной трубы, мм		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Диаметр газовой трубы, мм		12,7 (1/2)	15,88 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
Диаметр дренажной трубы, мм		25	25	25	25	25	25

## Внутренний блок

Расход воздуха, м³/ч		1100 / 700 / 600	1200 / 770 / 650	1500 / 950 / 800	1800 / 1500 / 1350	2200 / 1750 / 1550	2300 / 1800 / 1600
Уровень шума, дБ (А)		40 / 32 / 29	41 / 33 / 30	44 / 41 / 39	44 / 42 / 40	45 / 42 / 40	45 / 43 / 41
Вес, кг	Нетто, кг	21	22	28	35	43	43
	Брутто, кг	26	27	32	42	50	50
Размер, мм	Размер, Ш x Г x В	920 x 210 x 605	920 x 210 x 605	920 x 270 x 605	1140 x 270 x 745	1200 x 300 x 835	1200 x 300 x 835
	Упаковка, Ш x Г x В	<b>1150 x 280 x 690</b>	<b>1115 x 280 x 690</b>	<b>1115 x 340 x 690</b>	<b>1345 x 345 x 830</b>	<b>1405 x 375 x 925</b>	<b>1405 x 375 x 925</b>

## Внешний блок

Расход воздуха, м³/ч		2400	3200	4000	4900	6300	6300
Уровень шума, дБ (А)		53	54	54	56	58	58
Вес, кг	Нетто, кг	34,5	34,5	47	60	81	91
	Брутто, кг	38,5	38,5	50	64	90	102
Размер, мм	Нетто, Ш x Г x В	780 x 590 x 288	780 x 590 x 288	845 x 700 x 330	910 x 805 x 360	940 x 1250 x 340	940 x 1250 x 340
	Брутто, Ш x Г x В	890 x 628 x 385	890 x 628 x 385	960 x 735 x 430	1030 x 860 x 475	1030 x 1365 x 430	1030 x 1365 x 430
Параметры компрессора		Тип	ROTARY				
		Модель	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY
Силовой кабель, мм²		3*2,5	3*2,5	3*2,5	5*2,5	5*2,5	5*2,5
Межблочный кабель, мм²		8*1,5	8*1,5	8*1,5	5*1,5	5*1,5	5*1,5
Фреон		R410A					
Количество фреона, Кг		1,2	1,2	1,9	1,9	2,9	3
Диапазон рабочих температур, °С	°С на ИК-пульте	16-32	16-32	16-32	16-32	16-32	16-32
	Внешний блок (охлаждение/обогрев)	-20~49 / -20~24	-20~49 / -20~24	-20~49 / -20~24	-20~49 / -20~24	-20~49 / -20~24	-20~49 / -20~24

- 1 Канальный кондиционер DKN-A, как разновидность полупромышленного оборудования вентиляции и кондиционирования, разработан специально для подачи свежего воздуха, обогрева и охлаждения следующих типов помещений: бизнес-центров торговых комплексов, 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.

2026



**DKN**



Самоочистка внутреннего блока

Работа в режиме обогрева до +20°C

Пульт ДУ

Автоматическая разморозка

Теплый пуск

Режим TURBO

Режим энергосбережения

Ночной режим

АНТИ-F

Автоматический выбор режима

ON/OFF

Таймер

Модель		DKL-48	DKL-60	DKL-100
Охлаждение	Производительность, Вт	14000	17600	28000
	Потребляемая мощность, Вт	4361	5607	9000
	Номинальный ток, А	7,4	7,8	16,5
	Энергоэффективность, EER	3,21	3,21	2,48
Обогрев	Производительность, Вт	14000	18000	31000
	Потребляемая мощность, Вт	3878	4986	8000
	Номинальный ток, А	6,59	7,58	15,22
	Энергоэффективность, COP	3,61	3,61	2,94
Электропитание, V/Hz/Ph		380-415V/50Hz/3Ph		
Сторона подключения		ВНУТРЕННИЙ БЛОК / ВНЕШНИЙ БЛОК		
Максимальная длина трассы, м		50	50	50
Максимальный перепад высот, м		30	30	30
Диаметр жидкостной трубы, мм		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)x2
Диаметр газовой трубы, мм		19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)x2
Диаметр дренажной трубы, мм		25	25	25

## Внутренний блок

Расход воздуха, м³/ч		2100 / 1900 / 1650 / 1450	2100 / 1900 / 1650 / 1450	4400
Уровень шума, дБ (А)		53 / 49 / 47 / 44	53 / 49 / 47 / 44	61
Вес, кг	Нетто, кг	51	51	131
	Брутто, кг	61	61	148
Размер, мм	Размер, В x Г x Ш	1925 x 580 x 400	1906 x 581 x 385	1366 x 470 x 758
	Упаковка, В x Г x Ш	2100 x 690 x 565	2023 x 530 x 705	1620 x 700 x 975

## Внешний блок

Расход воздуха, м³/ч		5800	6100	10425
Уровень шума, дБ (А)		59	59	63
Вес, кг	Нетто, кг	99	97	154
	Брутто, кг	109	114	171
Размер, мм	Нетто, В x Г x Ш	1170 x 350 x 900	1030 x 380 x 1331	1120 x 400 x 1560
	Брутто, В x Г x Ш	1307 x 443 x 1032	1151 x 477 x 1497	1250 x 560 x 1721
Тип		ROTARY		
Модель		HIGHLY		
Силовой кабель, мм²		5*2,5		
Межблочный кабель, мм²		5*1,5		
Фреон		R410A		
Количество фреона, кг		1,9	2,9	3,1x2
Диапазон рабочих температур, °С	°С на ИК-пульте	16-32	16-32	16-32
	Внешний блок (охлаждение / обогрев)	-15~-49 / -15~-24	-15~-49 / -15~-24	-15~-49 / -15~-24
Осушения, л/ч		4		
Площадь, м²		55~90	85~115	200~280

- 1 Сплит-система DENKO DKL 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 выключения кондиционера, блокировка режима, выбор скорости вращения вентилятора, выбор режима работы, установка заданной температуры, установка времени и таймера, включение покачивания заслонками.

2026



DKL



## 2026 Контроллеры

1

**DARVK - 0A**  
**DARVK - 00A**  
**DARVK - 01A**  
**DARVK - 02A**

Wi-Fi

**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 сети.



## 2026 Рефнеты-разветвители

2

**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**

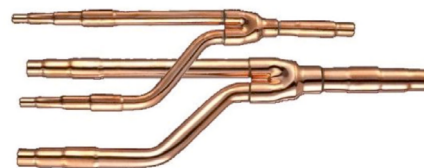
- Рефнет магистральный и объединитель наружных блоков. Для VRF систем мощностью от 68 до 98 кВт.

**DAFG - 50B**

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

**DAFG - 64B**

- Рефнет магистральный и объединитель наружных блоков. Для VRF систем мощностью от 140 кВт.



## 2026 Пульты управления

3

**Проводной пульт управления**

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



# 2026



Аксессуары



Наша компания стремится к высочайшему качеству инструмента и расходных материалов для монтажа климатического оборудования. DSZH являются производителями, сертифицированным CE, UL, ISO 9001: 2000 QMS, RoHs, со многими патентами. Качество продукции соответствует требованиям рынков EURO, США. Инструменты данной марки продуманы до мелочей, поэтому позволяют легко работать с ними любым специалистам.



Риммеры для зачистки наружных краев трубы: Риммер-карандаш со съёмными лезвиями, Риммер-бочка пластиковый, Риммер-бочка металлический с цинковым корпусом



Наборы для развальцовки труб, развальцовка-труборасширитель, электрическая беспроводная развальцовка. Развальцовки универсальные, с эксцентриком, для труб: 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, и т. д.



Труборезы роликовые, Трубогибы пружинные наружные, Трубогибы пружинные Внутренние, Трубогибы рычажные.



Ручной инструмент: Инспекционное зеркало, Телескопический магнит, Ножницы для капиллярной трубки, Выпрямитель испарителя, Вентильный ключ с трещоткой, Гаечный ключ.



Трубогибы рычажные.  
Для трубы дюймом 1/4, 5/16, 3/8.



Труборасширители ручные, Труборасширители продвинутые, в кейсе: Труборасширитель рычажного типа, Гидравлический труборасширитель, Электрический труборасширитель.



Масляная заправочная станция, в металлическом кейсе, Станция рекуперации фреона. Заправочная станция для бытовых и автомобильных кондиционеров.



Комплект заправочных шлангов, Заправочные шланги высокого давления, с шаровым краном, Манометрические станции, Манометры одиночные механические.



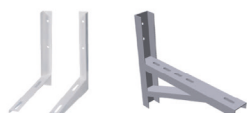
Вакуумные насосы Одноступенчатые/ Двухступенчатые, со смотровым окном уровня масла,  
Вакуумные насосы Интеллектуальные безыскровые Одноступенчатые/Двухступенчатые.



Собственное производство флекс: теплоизоляция флекс, размеры: 6x06 (1/4) 6,35 мм, 6x09 (3/8) 9,53 мм, 6x12 (1/2) 12,70 мм, 6x15 (5/8) 15,88 мм, 6x18 (3/4) 19,05 мм.



Труба медная Denko ICG (Узбекистан),  
Труба медная 15 метровая и 50 метровая, размеры: 1/4, 3/8, 1/2, 5/8.



Кронштейны 450x415 (белые) 2 мм в упаковке,  
Кронштейны 450x500 (белые) 2,2 мм в упаковке.

# 2026



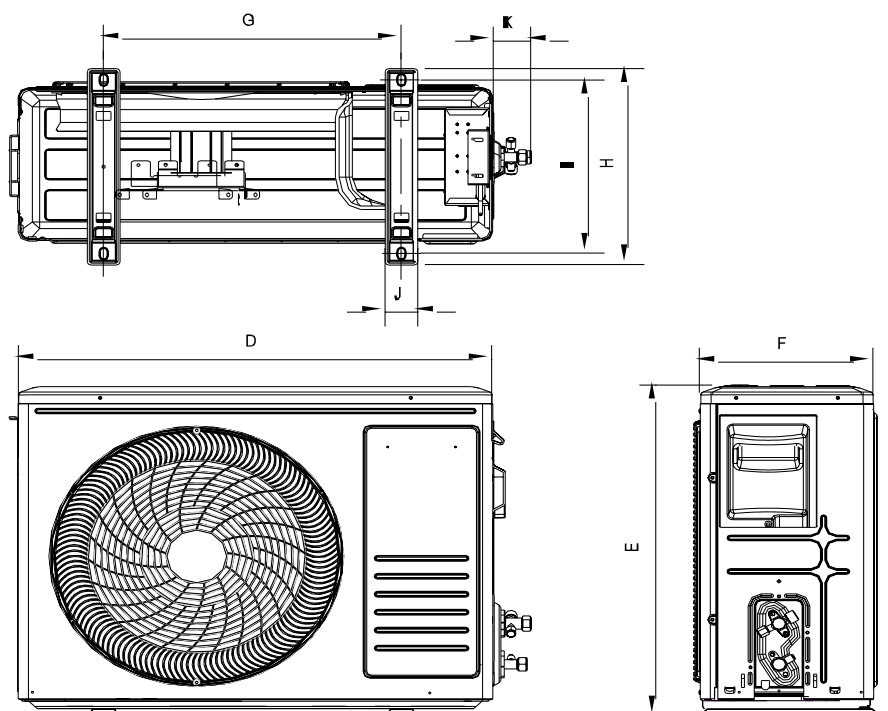
Ассортимент



## Внутренний блок



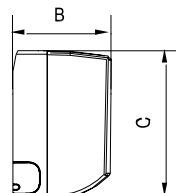
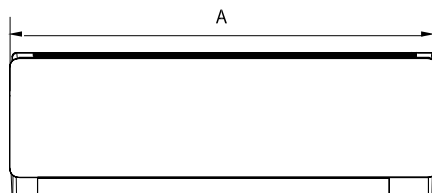
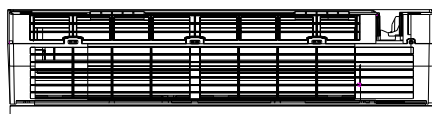
## Внешний блок



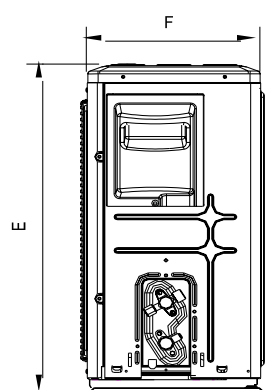
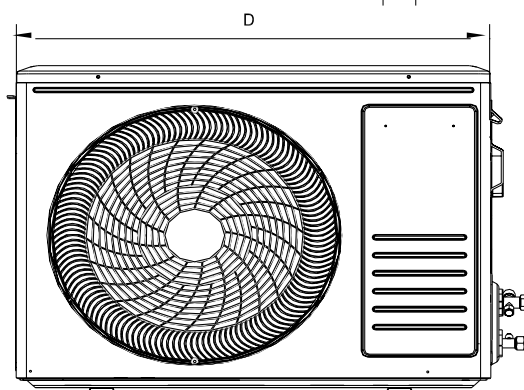
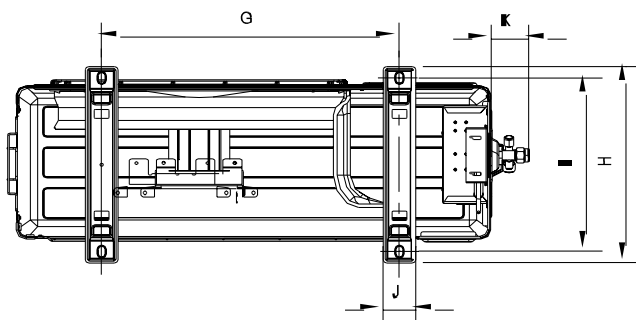
Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
07	698	190	255	712	459	276	362	276	256,2	48	52
09	698	190	255	712	459	276	362	276	256,2	48	52
12	776	205	205	777	498	290	415	291	263	48,5	52
18	910	205	205	795	549	305	433,8	305	278	48	52
24	910	205	205	853	602	349	516	349	314	53,9	52



## Внутренний блок



## Внешний блок

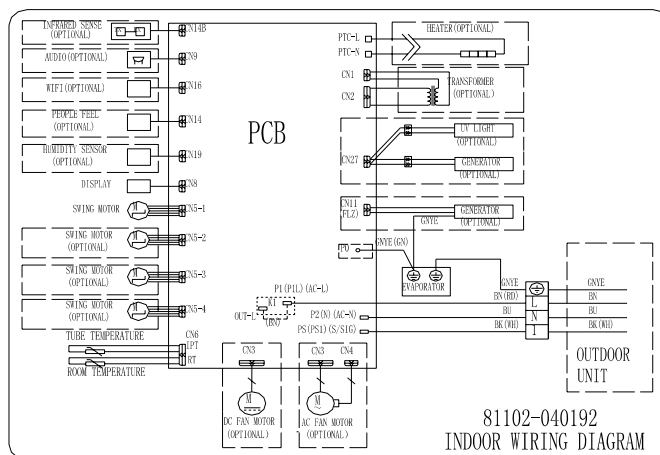
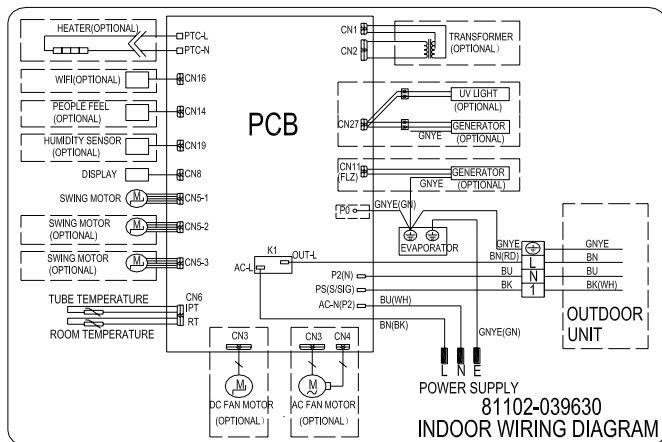


Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
07	680	206	252	679	421	281	362	276	256,2	48	52
09	680	206	252	720	473	298	362	276	256,2	48	52
12	780	202	276	720	473	298	415	291	263	48,5	52
18	850	202	276	898	546	345	433,8	305	278	48	52
24	950	240	313	898	546	345	516	349	314	53,9	52
36	950	240	327	898	546	345	516	349	314	53,9	52
07inv	680	206	252	679	440	281	362	276	256,2	48	52
09inv	680	206	252	720	473	298	362	276	256,2	48	52
12inv	780	202	276	720	473	298	415	291	263	48,5	52
18inv	950	240	313	812	540	314	433,8	305	278	48	52
24inv	950	240	313	898	546	345	516	349	314	53,9	52

## DECH-07, 09, 12, 18

## Внутренний блок

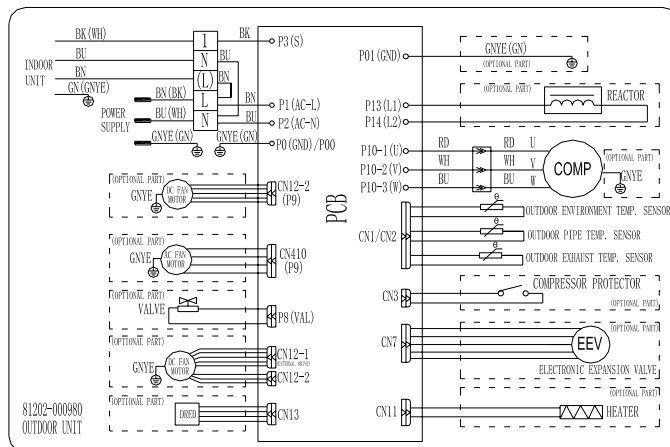
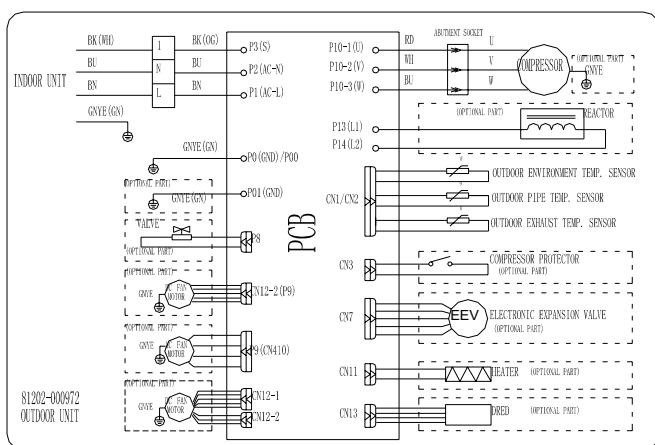
## DECH-24, 36



## DECH-07, 09, 12, 18

## Внешний блок

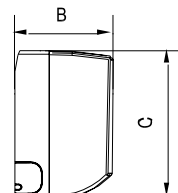
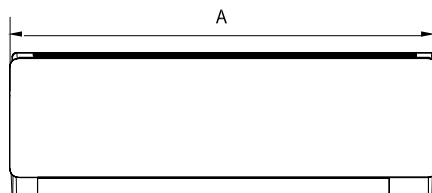
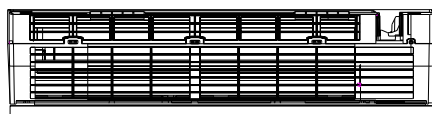
## DECH-24, 36



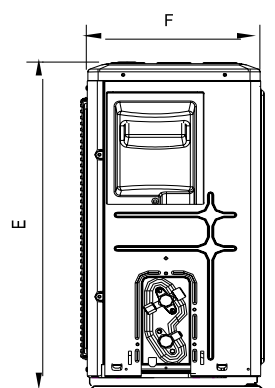
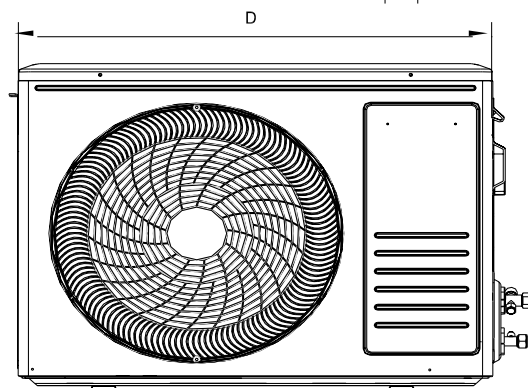
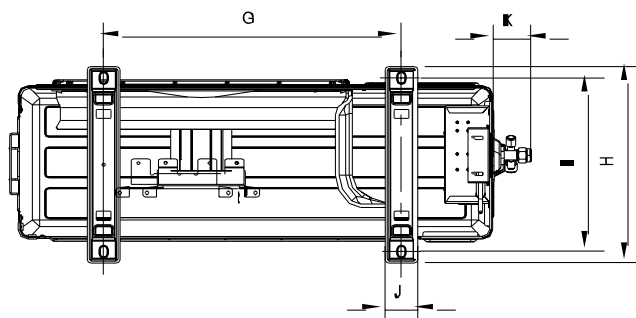
# 2026 • Монтажные размеры - PHOENIX SPIRIT



## Внутренний блок



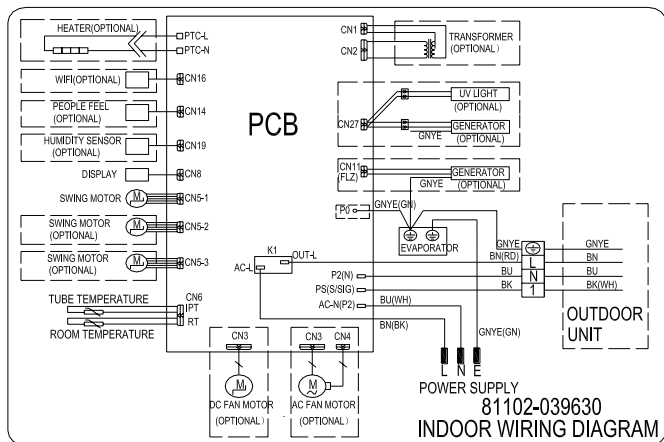
## Внешний блок



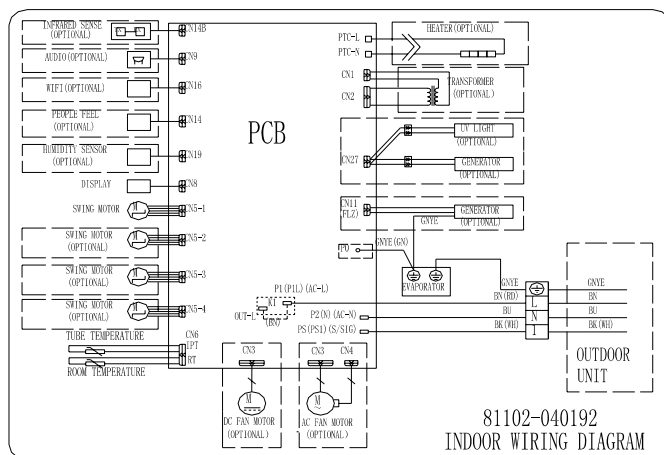
Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
07	715	194	285	668	469	252	362	276	256,2	48	52
09	715	194	285	720	495	270	362	276	256,2	48	52
12	805	194	285	720	495	270	415	291	263	48,5	52
18	957	213	302	765	555	303	433,8	305	278	48	52
24	1040	220	327	890	673	342	516	349	314	53,9	52
07inv	715	194	285	668	469	252	362	276	256,2	48	52
09inv	715	194	285	668	469	252	362	276	256,2	48	52
12inv	715	194	285	720	495	270	415	291	263	48,5	52
18inv	957	213	302	805	554	303	433,8	305	278	48	52
24inv	1040	220	327	890	673	342	516	349	314	53,9	52

## DEMD-07, 09, 12, 18

## Внутренний блок

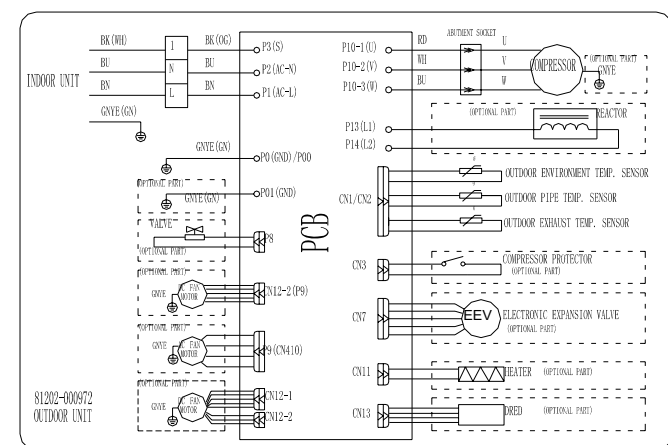


## DEMD-24

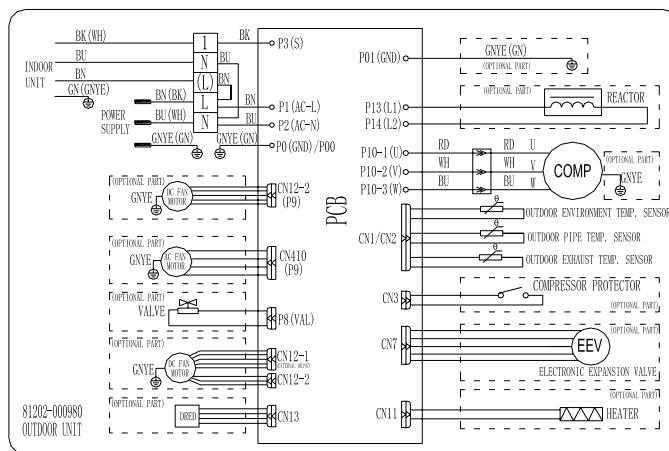


## DEMD-07, 09, 12, 18

## Внешний блок



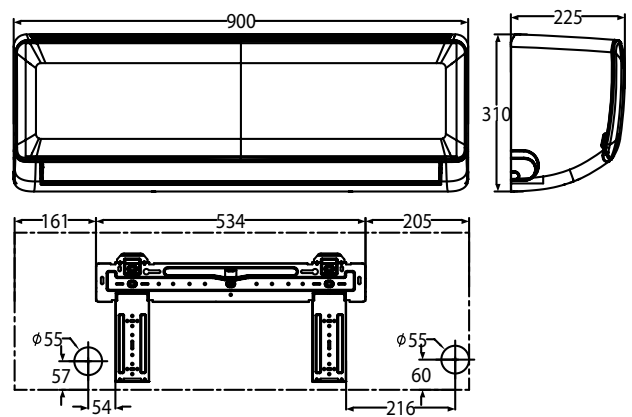
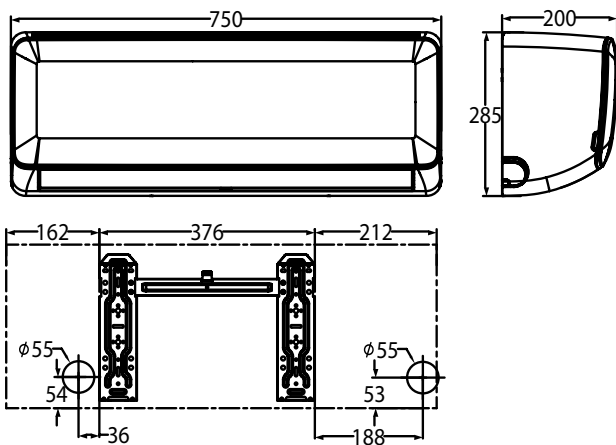
## DEMD-24



MULT - 07, 09, 12

Внутренний блок

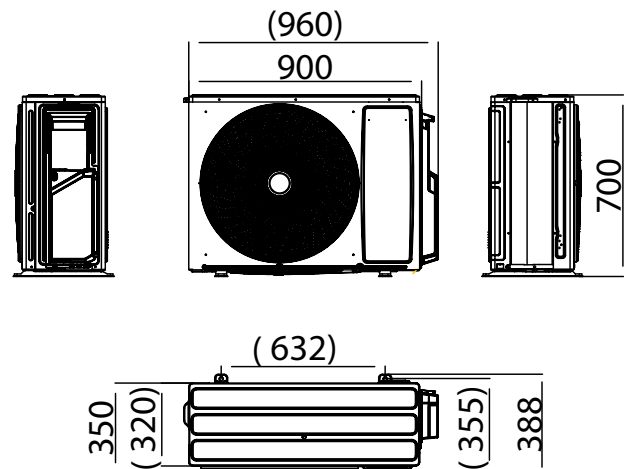
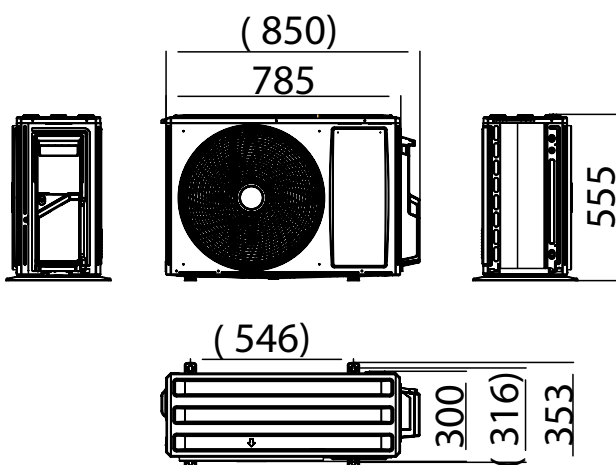
MULT - 18

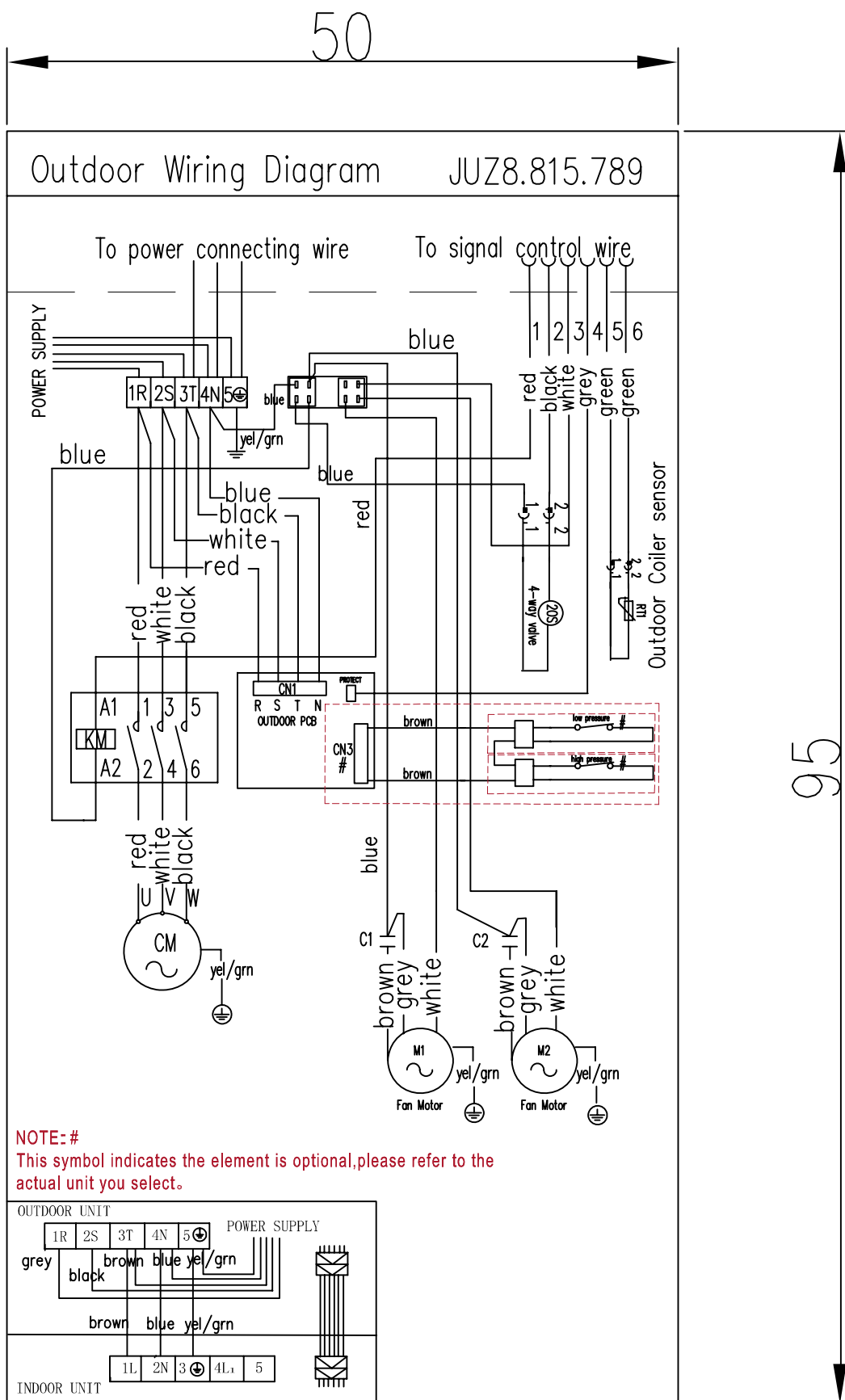


MULT - 18/2

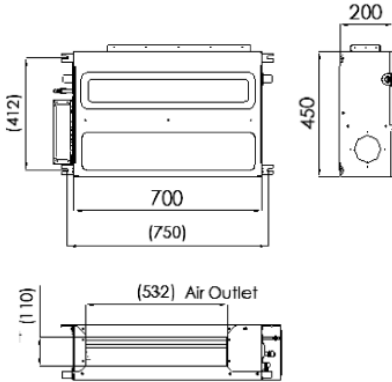
Внешний блок

MULT -21/3, 24/3,  
30/3

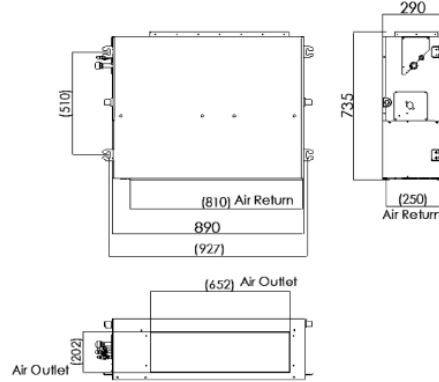




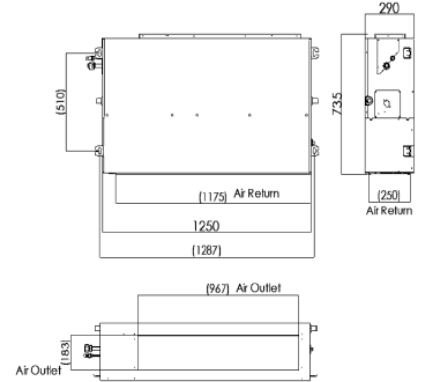
**DKN-12**



**DKN-18  
DKN-36**



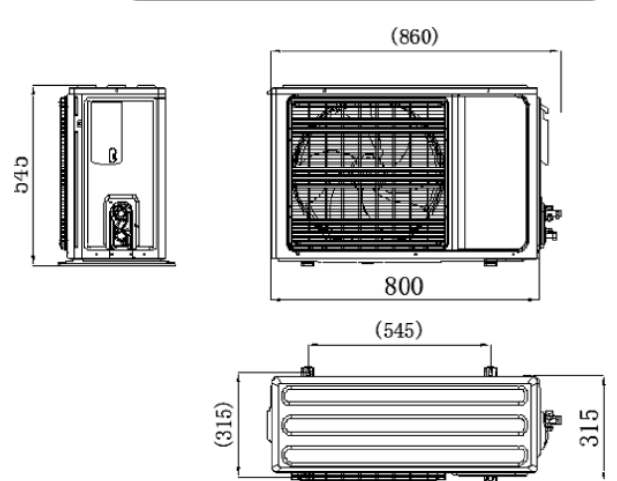
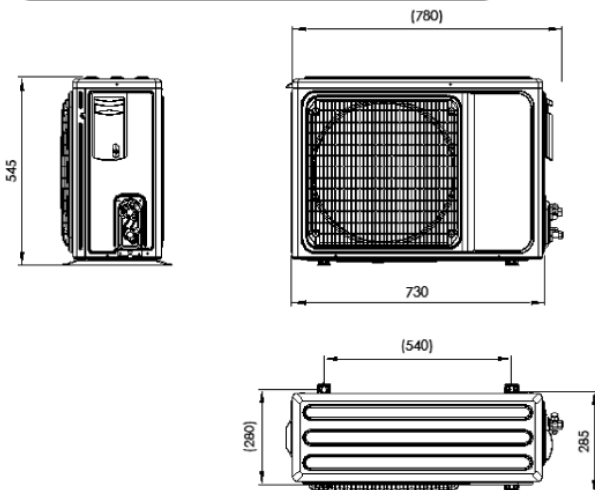
**DNP-48  
DNP-60**



**12K**

**Внешний блок**

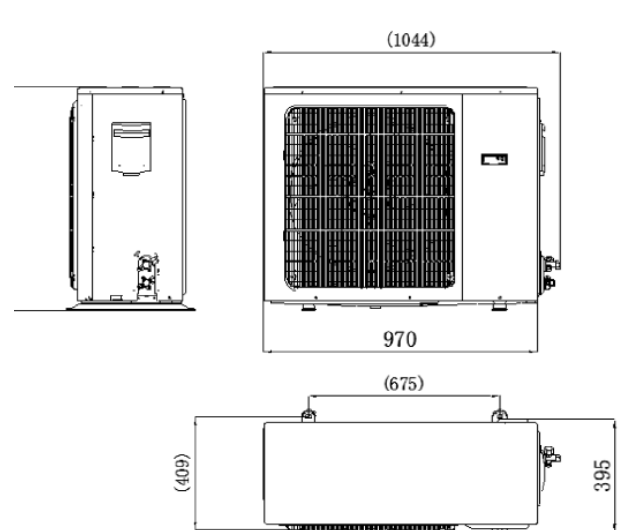
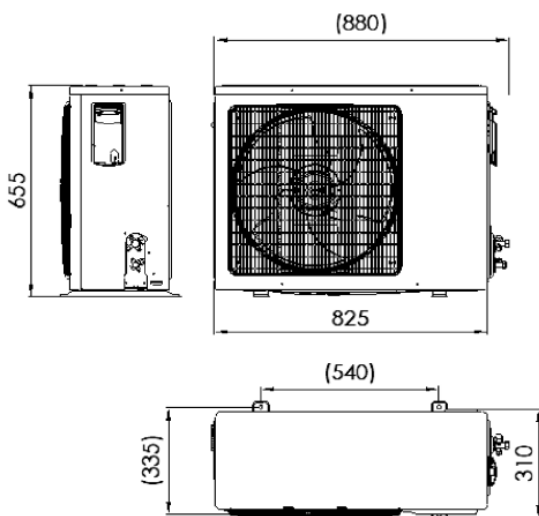
**18K**



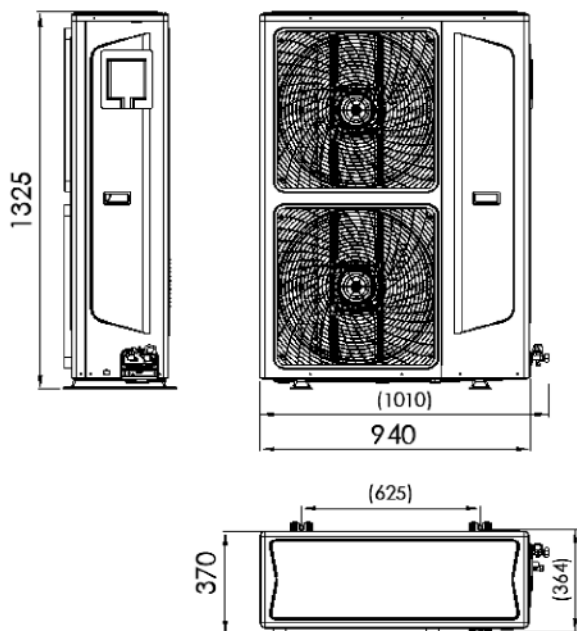
**24K**

**Внешний блок**

**36K**



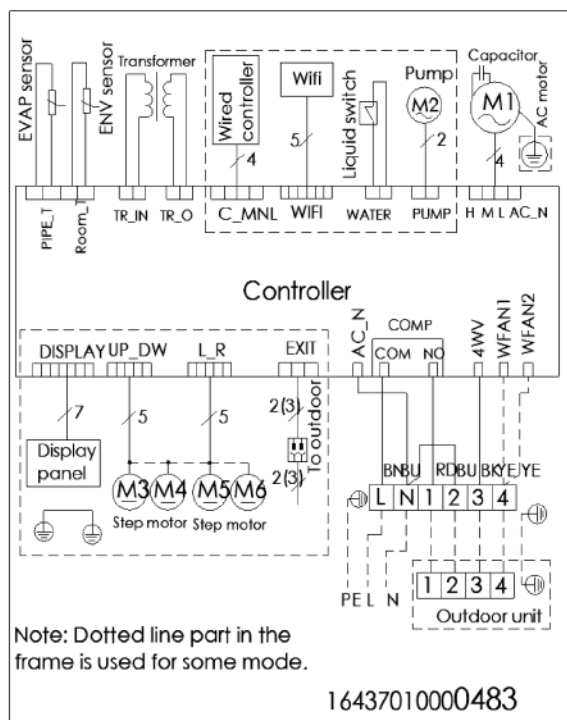
## DKN-12



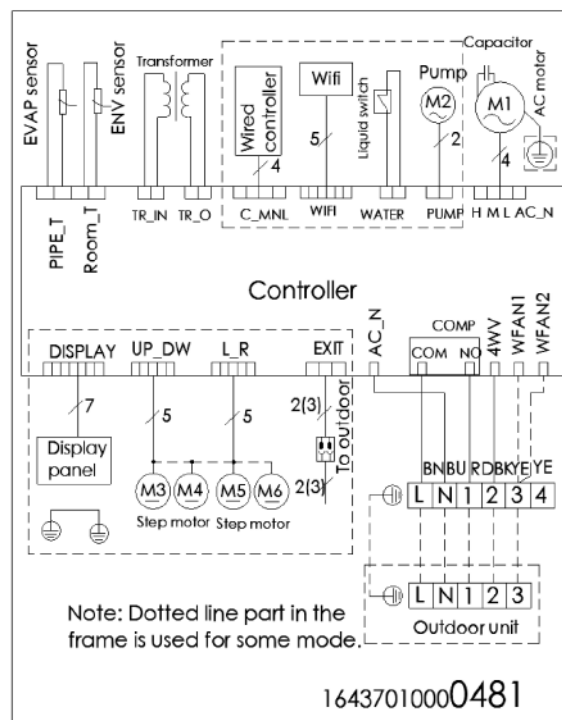
Полупромышленные внешние блоки бренда Denko серии DKN, DCS, DNP стандартные. Все типы, размеры идентичны.

## Схема подключения

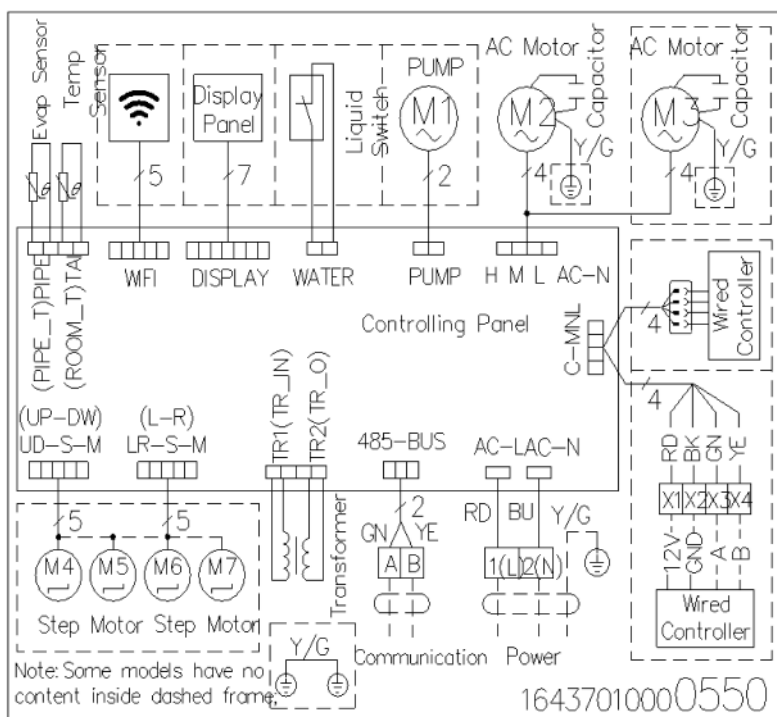
### DCS-12, DNP-18, DKN-12, DKN-18



### DCS-24, 36, DNP-24, 36, DKN-24, 36



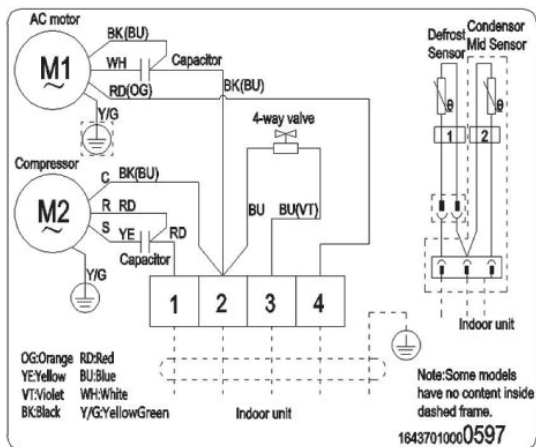
## DCS-12, DNP-18, DKN-12, DKN-18



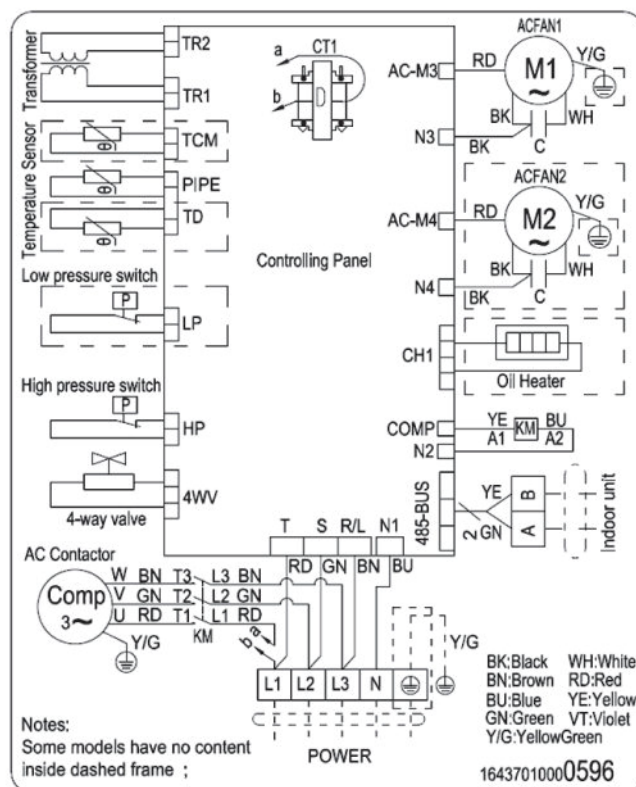
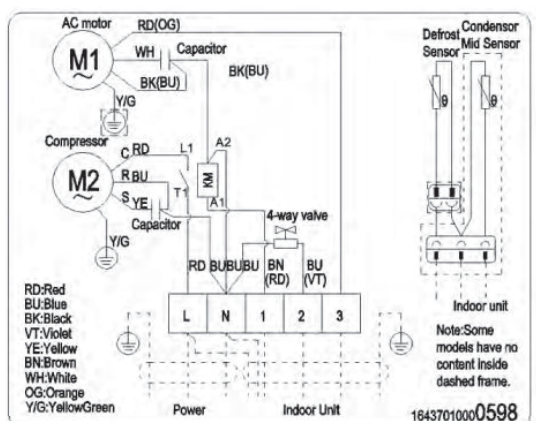
### 12K, 18K

### Внешний блок

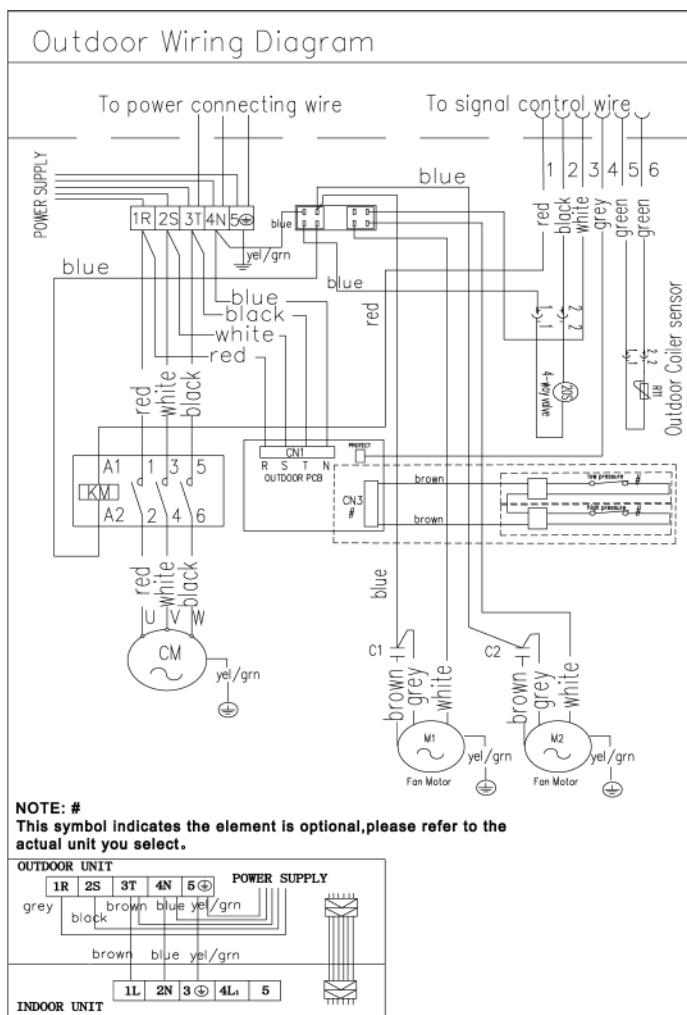
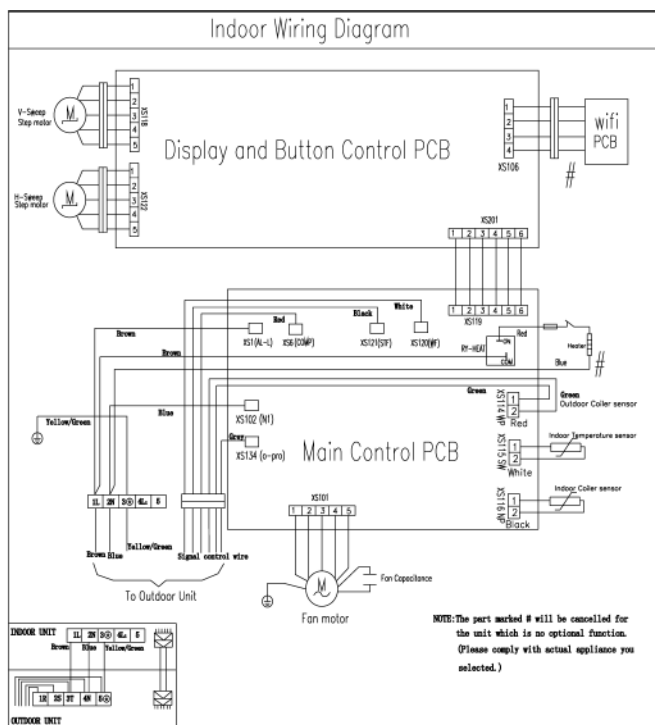
### 36K, 48K, 60K



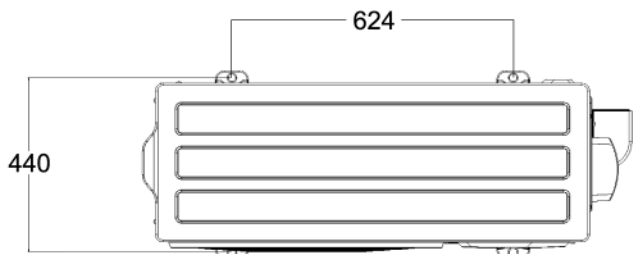
### 24K



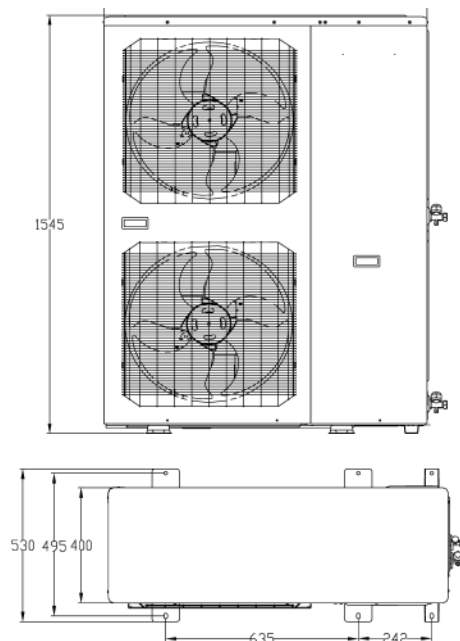
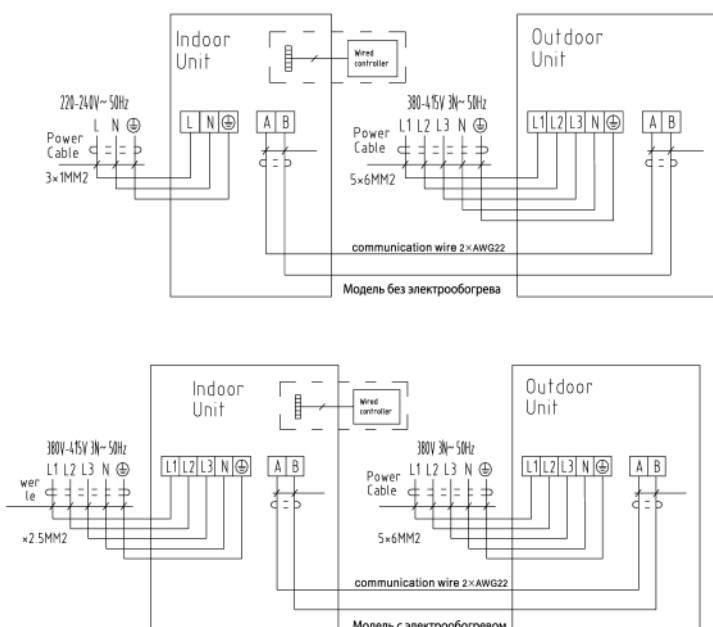
## DCS-12, DNP-18, DKN-12, DKN-18



## DKL-60

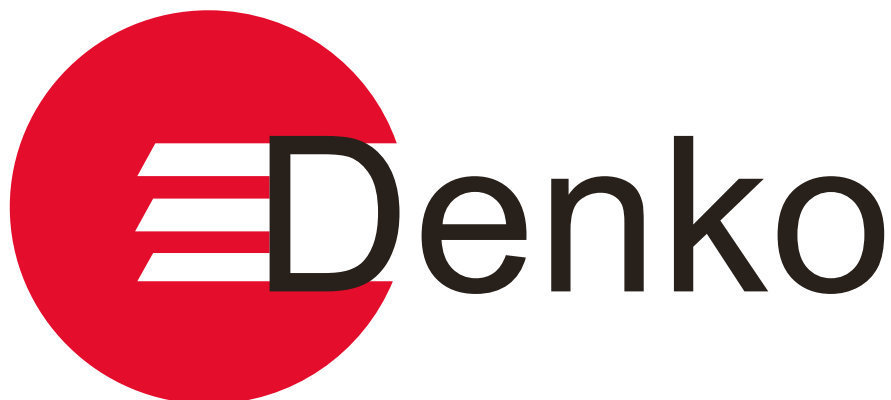


## DKL-60









**denko.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 воспользоваться сайтом.

**Офис и склад**

Г. Щелково, ул. Фруктовый проезд, 2

**Офис Москва**

Г. Москва, Огородный проезд, 16/1  
стр.3, оф. 503 (БЦ «Останкино»)

**Филиал Самара**

Г. Самара, ул. Клиническая, 212г,  
оф. 302

**Филиал Ростов-на-Дону**

Г. Ростов-на-Дону, ул. Советская, 63

**Филиал Екатеринбург**

Г. Екатеринбург, ул. Завокзальная, 5,  
оф. 309

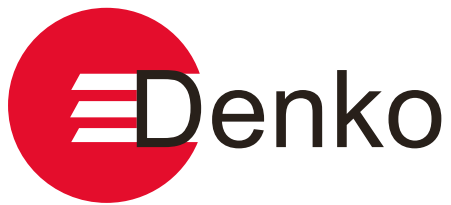
**Филиал Новосибирск**

Г. Новосибирск, ул. Фабричная, 17,  
корпус 14

**Филиал Краснодар**

Г. Краснодар, ул. Новороссийская, 210





# AIR CONDITIONER

Климатическое оборудование  
Проверенное временем  
Японское качество

