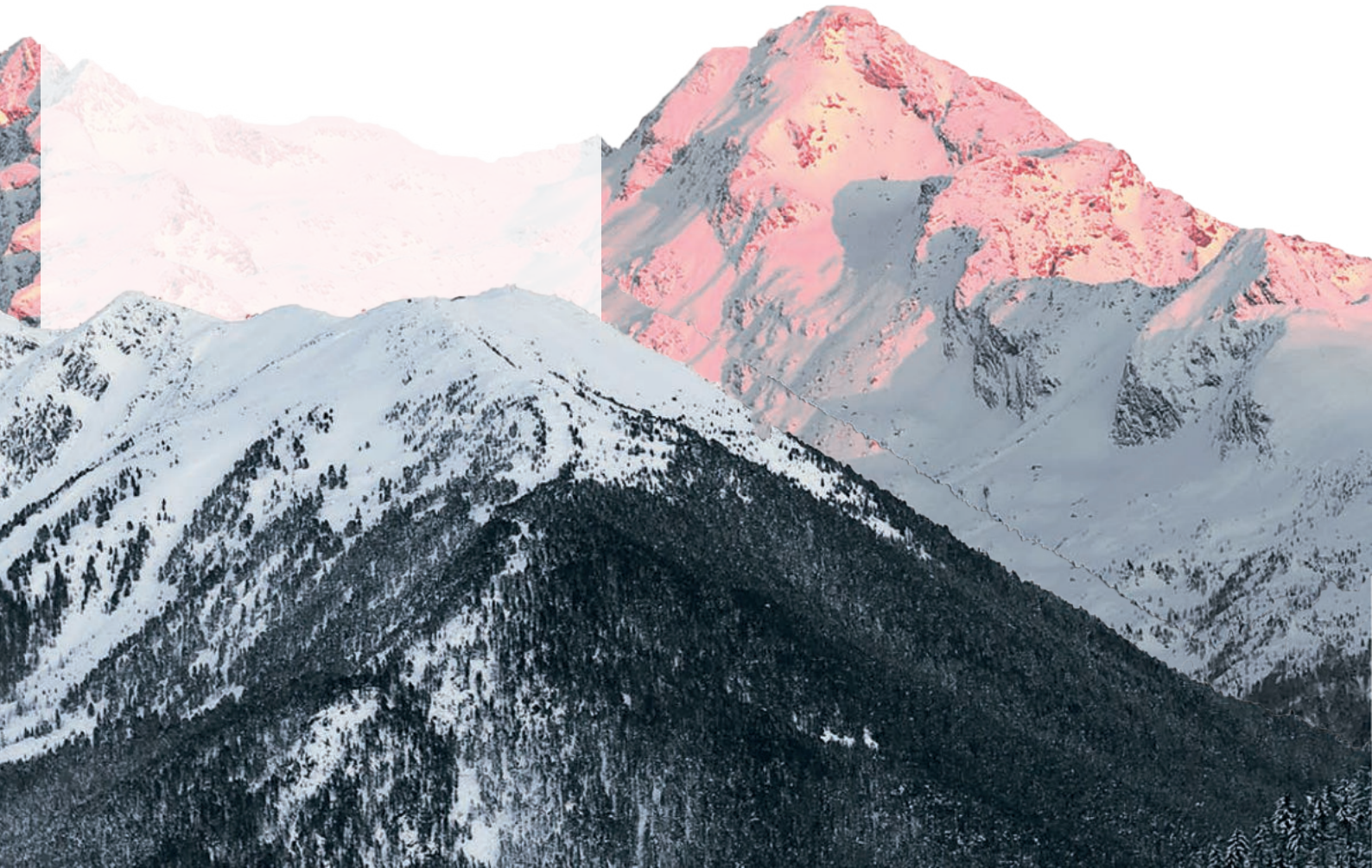


Denko

AIR CONDITIONER

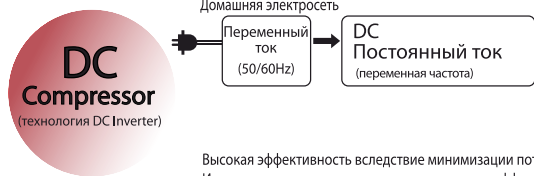
Климатическое Оборудование
Проверено временем
Японское качество



DC INVERTER

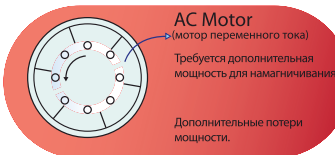
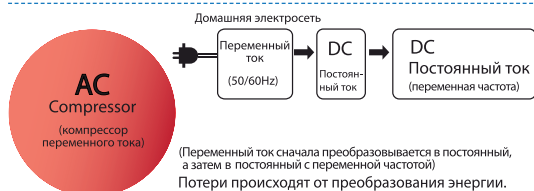
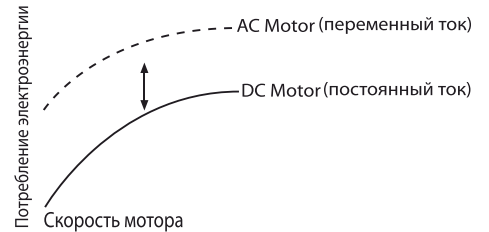


Компрессор с инвертором постоянного тока позволяет увеличить эффективность работы кондиционера и уменьшить количество потребления энергии



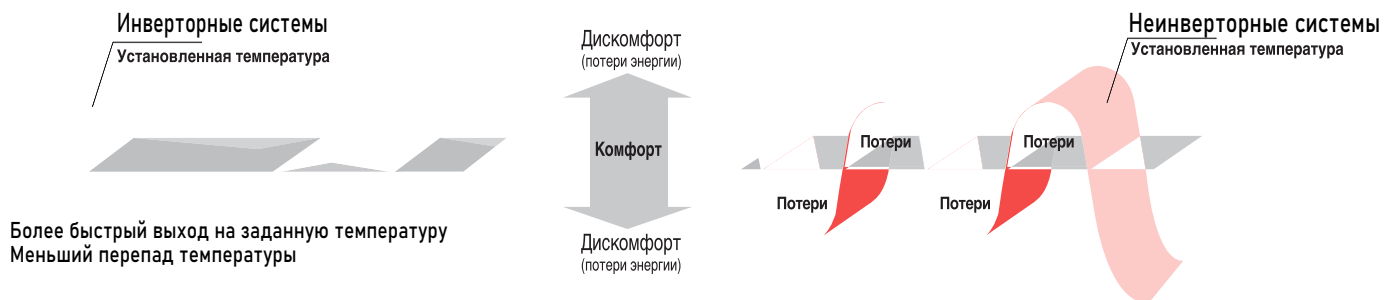
Высокая эффективность вследствие минимизации потерь при преобразовании переменного тока в постоянный. Использование редкоземельных магнитов для эффективной работы ротора. Цифровой контроль обеспечивает точную работу компрессора.

Мотор постоянного тока потребляет меньше электроэнергии



(Переменный ток сначала преобразовывается в постоянный, а затем в постоянный с переменной частотой)
Потери происходят от преобразования энергии. Требуется дополнительная мощность для намагничивания ротора.

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, 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 электричества, что позволяет сохранить его ресурс.



Мощность потребления в режиме ожидания 1Вт

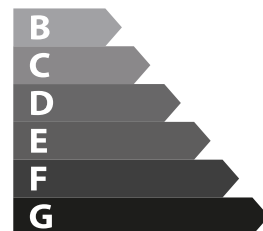
Благодаря интеллектуальной системе управления включением и выключением, кондиционеры DENKO в режиме ожидания автоматически переходят в энергосберегающий режим. Потребляемая мощность снижается до 1 Вт, что обеспечивает экономию до 70% энергии.



Экономия энергии до 70%

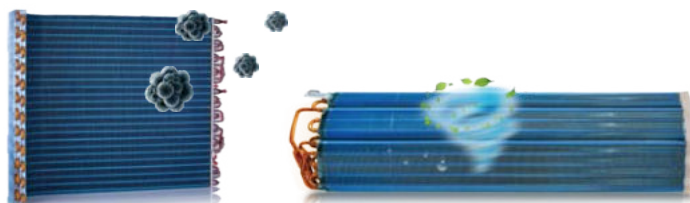
Класс энергоэффективности A

Кондиционерам DENKO 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



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 пыльцы притягиваются электростатическим фильтром.

4 Комбинированный фильтр

В комбинированном фильтре используется уникальная технология фильтрации, эффективно удаляющая табачный дым, пыль, пыльцу, 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



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

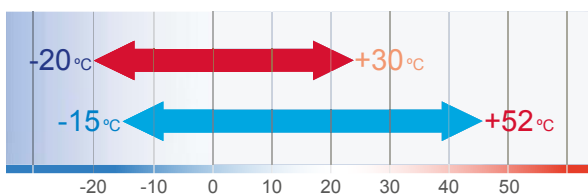
Почему наши кондиционеры могут работать в широком диапазоне входных напряжений?

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 DENKO оснащены системой защиты от перепадов напряжения, поэтому их можно эксплуатировать при напряжении от 185В до 255В.



Датчик температуры

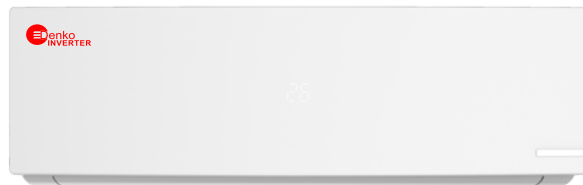
Внутренние блоки оснащены датчиком температуры. Этот датчик фиксирует излучение в инфракрасном диапазоне, определяя дистанционно температуру в различных точках помещения, на основе которой базируются режимы автоматического отклонения или наведения воздушного потока, а так же режим энергосбережения.



Обслуживание кондиционеров

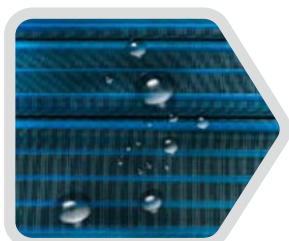
Основные элементы системы воздухораспределения могут быть сняты для очистки без использования специальных инструментов. Содержание внутренних элементов кондиционера в чистоте способствует поддержанию здорового микроклимата в помещении, а так же увеличивает энергетическую эффективность системы.

Гарантия 3 года



Интеллектуальная технология очистки

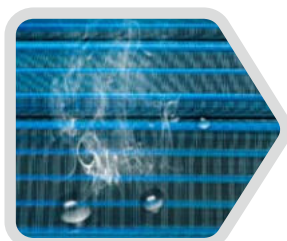
Кондиционеры DENKO оснащены интеллектуальной технологией очистки, четыре простых шага для поддержания чистоты кондиционера:



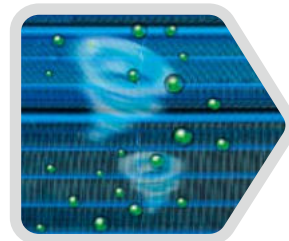
Конденсат увлажняет пятно и подготавливает его к очистке.



Удаляется собравшаяся влага и грязь, происходит очистка кондиционера.



Включается процесс нагрева и высушивания для предотвращения размножения бактерий.



Неприятные запахи удаляются повторной продувкой, приносимой 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 DENKO

Кондиционеры бренда DENKO оснащены последними технологиями и всевозможными функциональными особенностями 2022 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 А, охлаждение при низкой температуре, DC INVERTER, а так же другие возможности. Некоторые возможности являются опциональными.



FILTER



TIFFANY-GREEN

Функциональные Особенности

Denko

**JAPAN
TECHNOLOGY**

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 закреплен 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 включит 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.

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 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 несмачиваемым конденсерам DENKO в режиме ожидания автоматически переходит 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.

Влагодоталкивающее 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.

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 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 °C.

Класс энергоэффективности A

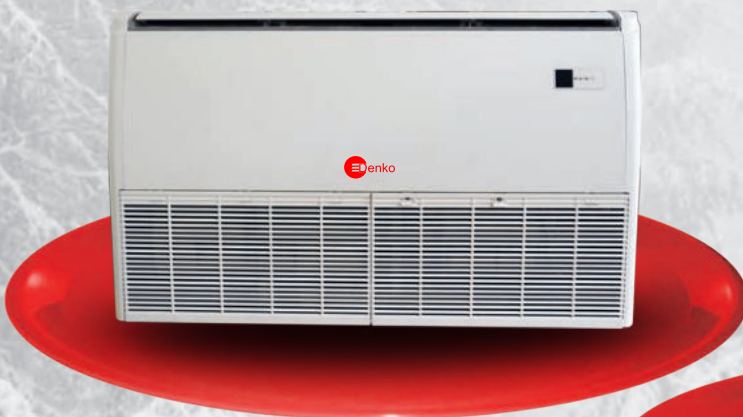
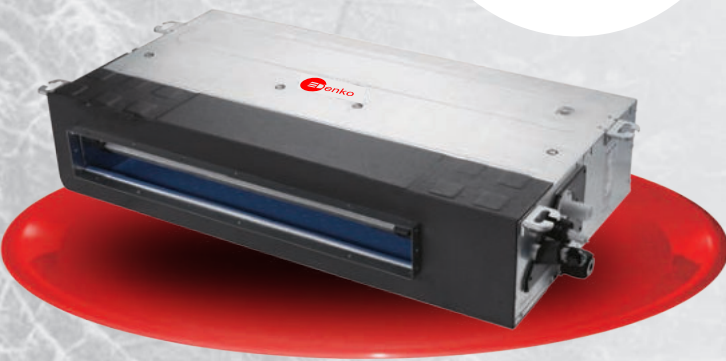
Уровень шума

DC INVERTER

2022



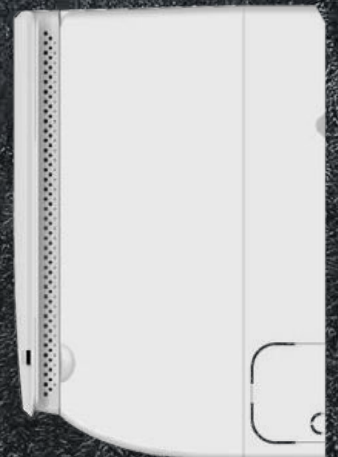
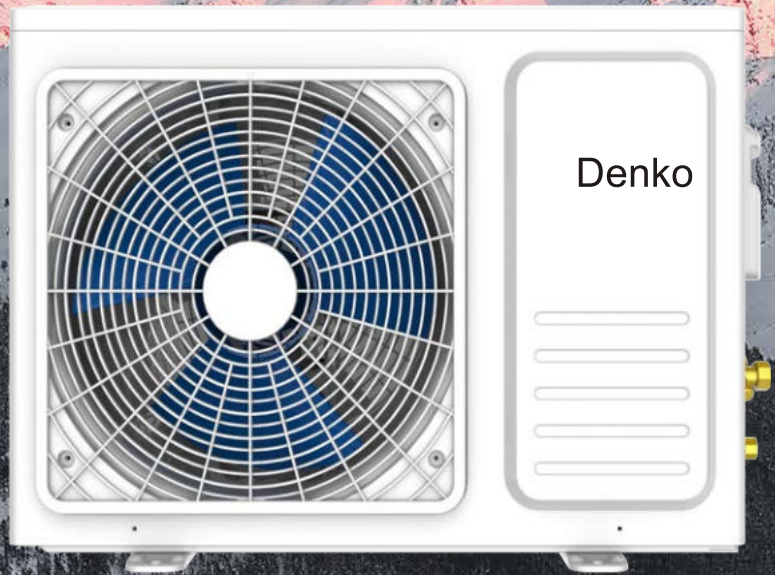
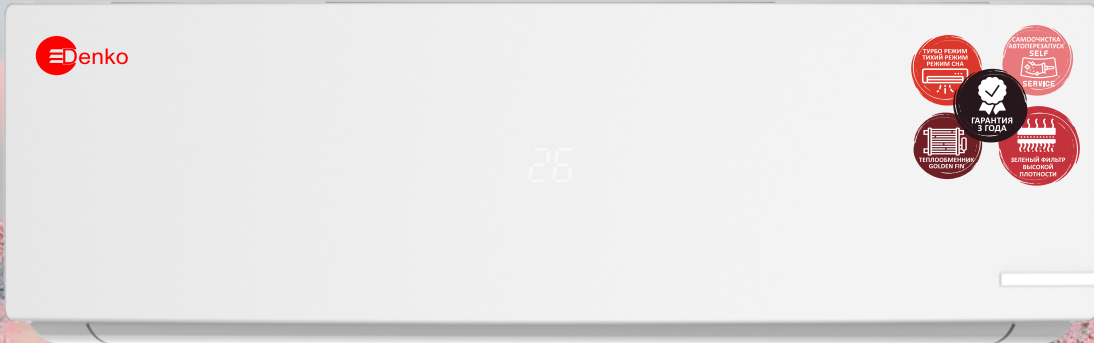
Denko



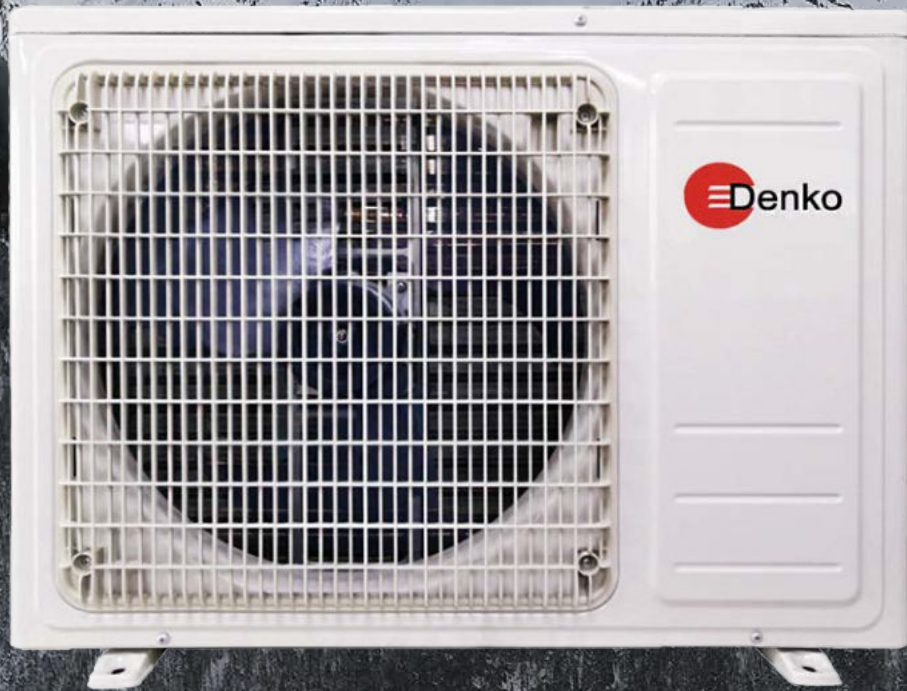
ПОЛУПРОМЫШЛЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

СЕРИЯ		МАРКИРОВКА	R410A	12000 Btu/H	18000 Btu/H	24000 Btu/H				
Напольно-потолочный		DNP-A	○							
Напольно-потолочный		DNP-CH	○							
Кассетный		DCS-A	○							
Кассетный		DCS-CH	○							
Канальный		DKN-A	○							
Канальный		DKN-CH	○							
Колонный		DKL-A	○							

DRAGON



SAKURA



Сплит-системы Denko серии Samurai сочетающие в себе самые современные технологии: инвертор, высочайший класс энергоэффективности, озонобезопасный хладагент R410A, всевозможные новейшие функции.

Серия Samurai Inverter - высокотехнологичный кондиционер, с инверторными технологиями, который обеспечивает быстрый выход на заданный режим, низкое электропотребление и отсутствие пусковых токов.

В кондиционере предусмотрены такие функции, как: AUN - включение/выключение дополнительного нагрева в режиме heat, таймер 24 часа, турбо режим и тихий режим, крышка для клапанов на внешнего блока, обнаружение утечки хладагента, автоповорот и качание жалюзи, выключение дисплея и прочие современные функции указанные ниже:

Компрессор Gmcc Toshiba

Таймер



Режим Turbo производительности

Golden fin



Самоочистка внутреннего блока



Компактный дизайн

Класс энергоэффективности A



Режим комфортного сна



Автоматическое качание заслонок

⚡ Автоматический перезапуск



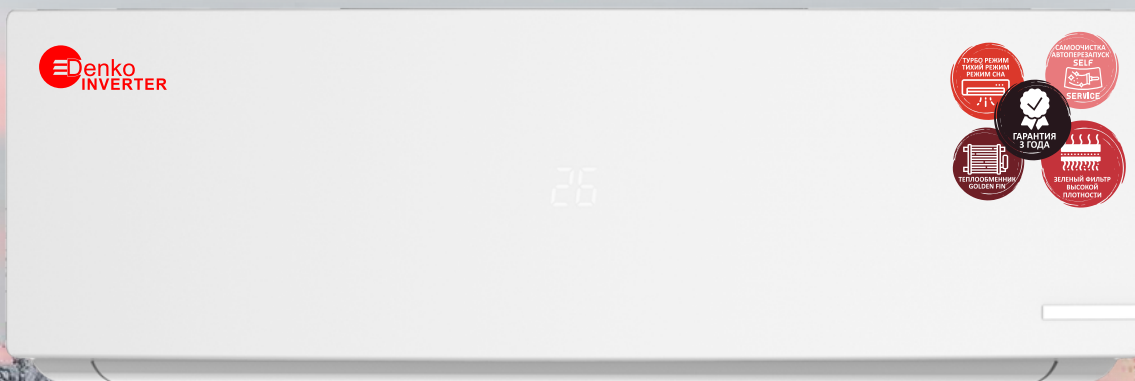
Зеленый фильтр высокой плотности



Автоматический перезапуск

Модель		QW-07i	QW-09i	QW-12i	QW-18i	QW-24i
Охлаждение	Производительность, Вт	2100(615-2780)	2550(660-2930)	3450(660-4100)	4950(1610-5500)	6850(1110-7910)
	Потребляемая мощность, Вт	655(230-1250)	795(250-1300)	1075(250-1450)	1545(350-2050)	2125(450-3000)
	Номинальный ток, А	3,05(1,0-5,8)	3,69(1,1-6,7)	4,98(1,1-6,7)	7,18(1,6-9,5)	10,01(2,1-13,9)
	Коэффициент, EER	3,21	3,21	3,21	3,2	3,22
Обогрев	Производительность, Вт	2200(615-3500)	2650(660-4102)	3600(660-4400)	5000(1450-6500)	7000(1377-8200)
	Потребляемая мощность, Вт	610(230-1350)	730(250-1450)	1000(250-1650)	1390(350-2150)	1940(450-3000)
	Номинальный ток, А	2,85(1,0-6,3)	3,41(1,1-7,6)	4,65(1,1-7,6)	6,45(1,6-10)	9,13(2,1-13,9)
	Коэффициент, COP	3,61	3,63	3,61	3,6	3,61
Максимальный потребляемый ток, А		4,4	5,3	7,2	10,4	14,3
Максимальная потребляемая мощность, Вт		983	1193	1613	2800	3188
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
Класс защиты электрической сети (внутр/внешн)		Class I	Class I	Class I	Class I	Class I
Макс. длина трассы, м		15	15	15	20	20
Макс. перепад высот, м		8	5	5	5	8
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)	15,9мм(5/8)
Внутренний блок						
Расход воздуха, м/ч (макс/сред/низ)		450	500	550	850	1200
Уровень шума, дБ (А)		20/23/27/31	20/23/27/31	24/27/30/33	28/31/34/37	30/33/37/40
Вес, кг	Нетто	6,5	6,7	7	10,5	13
	Брутто	8	8,2	8,5	12,5	15,5
Размер, мм	Нетто	720x201x270	720x201x270	790x199x270	900x199x270	1025x238x320
	Брутто	800x265x330	800x265x330	870x265x335	870x265x335	1105x315x405
Внешний блок						
Уровень шума, дБ (А)		48	49	50	55	57
Вес, кг	Нетто	21,5	21,5	22	28	44
	Брутто	23,5	23,5	25	31	49
Размер, мм	Нетто	660x530x240	630x530x240	660x530x240	780x560x270	860x720x320
	Брутто	768x568x338	768x568x338	768x568x338	890x620x360	982x759x438
Параметры компрессора	Тип	ROTARY DC INVERTER				
	Модель	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
	Масло, мл	ESTER VG74/240ml	ESTER VG74/240ml	ESTER VG74/300ml	ALF68SZ/400ml	ESTER VG74/670ml
Удаление влаги, литров/час		0,6	0,8	1,2	1,8	2,5
Теплообменник тип		Hydrophilic aluminium(Golden)				
Расчетное давление		1.15/4.15	1.15/4.15	1.15/4.15	1.15/4.15	1.15/4.15
Монтажные размеры, мм		528x272	528x272	528x272	555x291	721x335
Силовой кабель		3*1.0mm*1.5m	3*1.0mm*1.5m	3*1.0mm*1.5m	3*1.5mm*1.5m	3*2.5mm*2.5m
Межблочный кабель		4*1.0mm	4*1.0mm	4*1.0mm	4*1.5mm	4*2.5mm
Фреон		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Количество фреона, гр		0,49	0,61	0,70	0,93	1,3
Диапазон рабочих температур, °C	Внутренний (охлаждение/обогрев)	16~32/0~30	16~32/0~30	16~32/0~30	16~32/0~30	16~32/0~30
	Внешний (охлаждение/обогрев)	18~52/-15~24	18~52/-15~24	18~52/-15~24	18~52/-15~24	18~52/-15~24

SAMURAI DC INVERTER



SAKURA DC INVERTER

Denko

Сплит-системы Denko серии Sakura DC Inverter - инверторный кондиционер сочетающий в себе не только стандартные функции современных инверторов, но и такие сверхтехнологичные технологии как: антиковидная ультрафиолетовая лампа UVC + 58°C, 2 антивирусных фильтра, самоочистка и защита от плесени, а также встроенная WIFI функция (WIFI комплект + USB).

Ультрафиолетовая лампа размещается непосредственно за декоративной панелью во внутреннем блоке кондиционера. Такое обеззараживание ультрафиолетом особенно эффективно защитит ваш дом от всего спектра вредоносных бактерий и различных типов коронавирусов, в то числе и COVID 19.

В кондиционере также предусмотрены такие функции как:

Компрессор Gmcc Toshiba

WIFI



Ультрафиолетовая лампа +58°C

Golden fin



Самоочистка внутреннего блока



Компактный дизайн

Класс энергоэффективности A



Режим комфортного сна

Таймер



Автоматический перезапуск



2 антивирусных фильтра высокой плотности



Режим Turbo производительности

Модель		GW-07i	GW	GW
Охлаждение	Производительность, Вт	2100(615-2780)	2550(660-2930)	3450(660-4100)
	Потребляемая мощность, Вт	655(230-1250)	795(250-1300)	1075(250-1450)
	Номинальный ток, А	3,05(1,0-5,8)	3,69(1,1-6,0)	4,98(1,1-6,7)
	Коэффициент, EER	3,21	3,21	3,21
Обогрев	Производительность, Вт	2200(615-3500)	2650(660-4102)	3600(660-4400)
	Потребляемая мощность, Вт	610(230-1350)	730(250-1450)	1000(250-1650)
	Номинальный ток, А	2,85(1,0-6,3)	3,41(1,1-6,7)	4,65(1,1-7,6)
	Коэффициент, COP	3,61	3,63	3,61
Максимальный потребляемый ток, А		4,4	5,3	7,2
Максимальная потребляемая мощность, Вт		983	1193	1613
Электропитание, V/PН/НЗ		220-240V,50HZ	220-240V,50HZ	220-240V,50HZ
Степень защиты, IP (внутр/внешн)		IPX4	IPX4	IPX4
Класс защиты электрической сети (внутр/внешн)		Class I	Class I	Class I
Макс. длина трассы, м		15	15	15
Макс. перепад высот, м		8	5	5
Диаметр жидкостной трубы, мм		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)
Внутренний блок				
Расход воздуха, м/ч (макс/сред/низ)		450	500	550
Уровень шума, дБ (А)		20/23/27/31	20/23/27/31	24/27/30/33
Вес, кг	Нетто	6,5	6,7	7
	Брутто	8	8,2	8,5
Размер, мм	Нетто	720x201x270	720x201x270	790x199x270
	Брутто	800x265x330	800x265x330	870x265x335
Внешний блок				
Уровень шума, дБ (А)		48	49	50
Вес, кг	Нетто	21,5	21,5	22
	Брутто	23,5	23,5	25
Размер, мм	Нетто	660x530x240	630x530x240	660x530x240
	Брутто	768x568x338	768x568x338	768x568x338
Параметры компрессора	Тип	ROTARY DC INVERTER	ROTARY DC INVERTER	ROTARY DC INVERTER
	Модель	GMCC	GMCC	GMCC
	Масло, мл	ESTER VG74/240ml	ESTER VG74/240ml	ESTER VG74/300ml
Удаление влаги, литров/час		0,6	0,8	1,2
Теплообменник тип		Hydrophilic aluminium(Golden)		
Расчетное давление		1.15/4.15	1.15/4.15	1.15/4.15
Монтажные размеры, мм		528x272	528x272	528x272
Силовой кабель		3x2.5MM2	3x2.5MM2	3x2.5MM2
Межблочный кабель		4x1.5MM2	4x1.5MM2	4x1.5MM2
Фреон		R410A	R410A	R410A
Количество фреона, гр		0,49	0,61	0,70
Диапазон рабочих температур, °C	Внутренний (охлаждение/обогрев)	16~32/0~32	16~32/0~32	16~32/0~32
	Внешний (охлаждение/обогрев)	18~-52/-15~24	18~-52/-15~24	18~-52/-15~24

GOLD DC INVERTER

Denko

Сплит-системы Denko серии Gold объединяют в себе лучшие качества современной техники: доступность, технологичность, производительность и простоту управления. В данных инверторных кондиционерах воплощены новейшие достижения, в сфере очистки и распределения потоков воздуха, которые создадут благоприятные условия в вашем доме.

Данная серия обеспечит комфортное, равномерное охлаждение в жару и нагрев в межсезонье, благодаря инверторным технологиям и современным функциям. Антибактериальный фильтр поможет в поддержании здоровой атмосферы в помещении.

В кондиционере предусмотрены такие функции как:

Компрессор Gree/Gmcc

Уровень шума 21dB

Класс энергоэффективности A

Golden fin

 Компактный дизайн

Таймер

 Самоочистка внутреннего блока

 Антибактериальный фильтр

 Режим комфортного сна

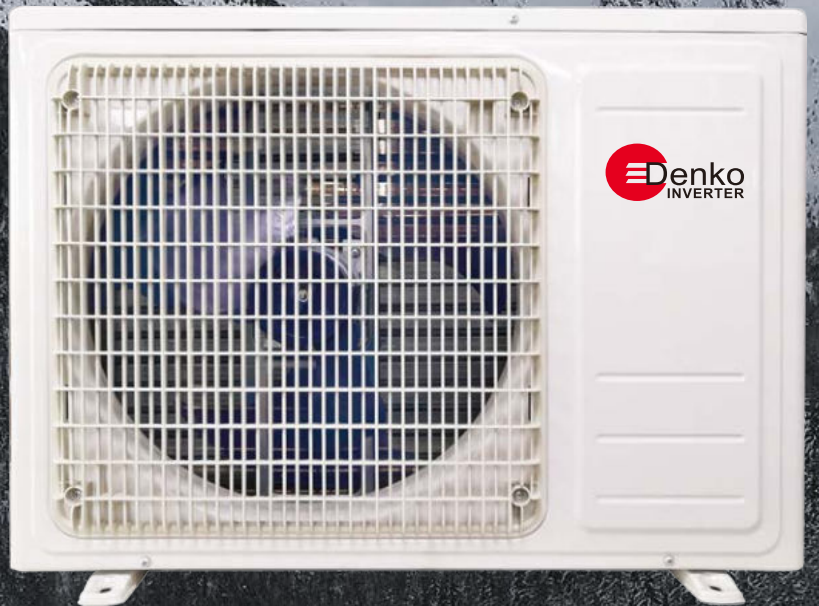
Функция самодиагностики

 Антиоксидантный фильтр

 Режим Turbo производительности

Модель		DNI-07/DNHI-07	DNI-09/DNHI-09	DNI-12	DNI-18	DNI-24
Охлаждение	Производительность, Вт	2200(500-2650)	2700(600-3350)	3600(1400-4200)	5320(1600-5700)	7050(2700-7800)
	Потребляемая мощность, Вт	680(150-1000)	840(150-1200)	1121(420-1560)	1612(400-2200)	2136(650-2900)
	Номинальный ток, А	2,97(0,9-4,3)	3,7(0,79-5,64)	5,1(2,0-6,8)	7,3(2,0-9,8)	8,8(3,5-13,0)
	Коэффициент, EER	3,21	3,21	3,21	3,30	3,30
Охлаждение	Производительность, Вт	2300(500-2700)	2780(600-3390)	3550(1300-4100)	5350(1800-6000)	7100(2300-8700)
	Потребляемая мощность, Вт	637(150-1250)	770(150-1250)	983(430-1600)	1482(600-2300)	1967(600-2900)
	Номинальный ток, А	2,77(1,6-3,9)	3,5(0,79-5,7)	4,7(1,9-7,0)	6,8(3,2-10,2)	8,3(3,0-13,0)
	Коэффициент, COP	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61
Максимальный потребляемый ток, А		5,8	7,98	8,6	10,5	12,2
Максимальная потребляемая мощность, Вт		1400	1800	2000	2300	2800
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		15	15	15	20	20
Макс. перепад высот, м		7	7	9	12	12
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)		500	500	600	1000	1200
Уровень шума, дБ (А)		30/27/24/21	30/27/24/21	36/33/31/26	35/32/27	37/34/29
Вес, кг	Нетто	8	8	9	11	13
	Брутто	10	10	11	13,5	15
Размер, мм	Нетто	700x250x190	700x250x190	700x250x190	910x320x230	910x320x230
	Брутто	775x320x285	775x320x285	775x320x285	985x375x315	985x375x315
Внешний блок						
Уровень шума, дБ (А)		48	50	50	51	56
Вес, кг	Нетто	23	26	28	36	42
	Брутто	26	29	32	40	46
Размер, мм	Нетто	700x540x280	700x540x280	700x540x280	720x520x255	790x530x290
	Брутто	784x590x345	784x590x342	784x590x342	840x605x360	900x620x400
Параметры компрессора	Тип	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
	Модель	GMCC	GMCC	GMCC	SANYO	SANYO
	Масло, мл	VG74-200ml	VG74-200ml	VG74-280ml	ALF68SZ-350ml	FV50BX-350ml
Теплообменник	Расстояние между ребрами, мм	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
	Тип	Hydrophilic aluminium(Golden)				
Количество проводов		1	1	3	3	4
Монтажные размеры, мм		460x275	460x275	460x275	539x276	548x325
Силовой кабель		1,0mm2x3	1,0mm2x3	1,5mm2x3	1,5mm2x3	2,5mm2x3
Межблочный кабель		1,0mm2x4	1,0mm2x4	1,5mm2x4	1,5mm2x4	2,5mm2x4
Фреон		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Количество фреона, гр		0,47	0,54	0,70	0,98	1,22
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

GOLD DC INVERTER



DNMULT DC INVERTER

Denko

Серия DNMULT DC INVERTER бренда DENKO 2022 года - это комплекс современных высокотехнологичных мульти-сплит систем, оснащенных наилучшими комплектующими и представленными 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 DNMULT может стать идеальным вариантом для установки, например, в загородном доме или многокомнатной 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 1	БЛОК 2	БЛОК 3	БЛОК 4						
DNMULT 18/2	1:1	7	—	—	DNMULT 30/3	1:2	12	12	—	DNMULT 42/4 DNMULT 42/5	1:4	7	7	7	7				
		9	—	—			12	18	—			7	7	7	9				
		12	—	—			7	7	7			7	7	7	12				
	1:2	18	—	—		1:3	7	7	9			7	7	9	9	7	7	7	9
		7	7	—			7	7	12			7	7	9	12	7	7	9	12
		7	9	—			7	9	9			7	7	9	18	7	7	9	18
DNMULT 20/2	1:1	7	—	—	DNMULT 42/4 DNMULT 42/5	1:1	7	9	18	DNMULT 42/5	1:5	7	7	12	18				
		9	—	—			7	9	12			7	7	12	18				
		12	—	—			9	9	9			7	9	9	9				
	1:2	18	—	—		1:2	9	9	12			9	9	12	18	7	9	9	12
		7	7	—			9	12	12			7	9	9	18	7	9	9	18
		7	9	—			12	12	12			7	9	12	18	7	9	12	18
DNMULT 24/3	1:1	7	—	—	DNMULT 42/4 DNMULT 42/5	1:2	7	—	—	DNMULT 42/5	1:4	7	12	12	18				
		9	—	—			9	—	—			7	12	12	18				
		12	—	—			18	—	—			9	9	9	9				
	1:2	18	—	—		1:3	7	7	—			1:3	9	9	9	9			
		7	7	—			7	9	—				9	9	9	12			
		7	9	—			7	12	—				9	9	9	18			
DNMULT 30/3	1:1	7	—	—	DNMULT 42/4 DNMULT 42/5	1:2	7	18	—	DNMULT 42/5	1:5	9	9	12	18				
		9	—	—			9	9	—			9	9	12	18				
		12	—	—			9	12	—			9	12	12	18				
	1:2	18	—	—		1:3	9	18	—			1:3	9	12	12	18			
		7	7	—			9	18	—				9	18	—	9	12	12	
		7	9	—			12	12	—				12	18	—	7	7	7	7
DNMULT 30/3	1:1	9	—	—	DNMULT 42/4 DNMULT 42/5	1:2	18	18	—	DNMULT 42/5	1:5	7	7	7	7				
		12	—	—			7	7	7			7	7	12					
		18	—	—			7	7	9			7	7	7	18				
	1:2	7	7	7		1:3	7	7	9			1:3	7	7	7	9			
		7	7	9			7	7	12				7	7	7	9			
		7	7	12			7	7	18				7	7	7	12			
DNMULT 30/3	1:1	7	7	9	DNMULT 42/4 DNMULT 42/5	1:2	7	9	9	DNMULT 42/5	1:5	7	7	7	12				
		7	7	12			7	9	12			7	7	7	12				
		7	9	9			7	9	12			7	7	7	12				
	1:2	7	9	9		1:3	7	9	18			1:3	7	7	9	9			
		7	12	12			7	12	12				7	7	9	9			
		9	9	9			7	12	18				7	7	9	9			
DNMULT 30/3	1:1	9	9	12	DNMULT 42/4 DNMULT 42/5	1:2	7	12	18	DNMULT 42/5	1:5	7	7	9	12				
		9	9	12			7	18	18			7	7	9	12				
		12	—	—			9	9	9			7	7	12	12				
	1:2	7	7	—		1:3	9	12	12			1:3	9	9	9	9			
		7	9	—			9	12	18				9	9	9	12			
		7	12	—			12	12	18				9	9	9	12			
DNMULT 30/3	1:1	9	9	12	DNMULT 42/4 DNMULT 42/5	1:2	12	12	18	DNMULT 42/5	1:5	9	9	9	12				
		9	12	12			12	12	18			9	9	9	12				
		12	—	—			9	18	18			9	9	9	12				
	1:2	7	7	—		1:3	9	18	18			1:3	9	9	9	12			
		7	9	—			9	18	18				9	9	9	12			
		7	12	—			12	12	18				9	9	9	12			
DNMULT 30/3	1:1	9	9	12	DNMULT 42/4 DNMULT 42/5	1:2	12	12	18	DNMULT 42/5	1:5	9	9	9	12				
		9	12	12			12	12	18			9	9	9	12				
		12	—	—			9	18	18			9	9	9	12				
	1:2	7	7	—		1:3	9	18	18			1:3	9	9	9	12			
		7	9	—			9	18	18				9	9	9	12			
		7	12	—			12	12	18				9	9	9	12			
DNMULT 30/3	1:1	9	9	12	DNMULT 42/4 DNMULT 42/5	1:2	12	12	18	DNMULT 42/5	1:5	9	9	9	12				
		9	12	12			12	12	18			9	9	9	12				
		12	—	—			9	18	18			9	9	9	12				
	1:2	7	7	—		1:3	9	18	18			1:3	9	9	9	12			
		7	9	—			9	18	18				9	9	9	12			
		7	12	—			12	12	18				9	9	9	12			
DNMULT 30/3	1:1	9	9	12	DNMULT 42/4 DNMULT 42/5	1:2	12	12	18	DNMULT 42/5	1:5	9	9	9	12				
		9	12	12			12	12	18			9	9	9	12				
		12	—	—			9	18	18			9	9	9	12				
	1:2	7	7	—		1:3	9	18	18			1:3	9	9	9	12			
		7	9	—			9	18	18				9	9	9	12			
		7	12	—			12	12	18				9	9	9	12			
DNMULT 30/3	1:1	9	9	12	DNMULT 42/4 DNMULT 42/5	1:2	12	12	18	DNMULT 42/5	1:5	9	9	9	12				
		9	12	12			12	12	18			9	9	9	12				
		12	—	—			9	18	18			9	9	9	12				
	1:2	7	7	—		1:3	9	18	18			1:3	9	9	9	12			
		7	9	—			9	18	18				9	9	9	12			
		7	12	—			12	12	18				9	9	9	12			
DNMULT 30/3	1:1	9	9	12	DNMULT 42/4 DNMULT 42/5	1:2	12	12	18	DNMULT 42/5	1:5	9	9	9	12				
		9	12	12			12	12	18			9	9	9	12				
		12	—	—			9	18	18			9	9	9	12				
	1:2	7	7	—		1:3	9	18	18			1:3	9	9	9	12			
		7	9	—			9	18	18				9	9	9	12			
		7	12	—			12	12	18				9	9	9	12			
DNMULT 30/3	1:1	9	9	12	DNMULT 42/4 DNMULT 42/5	1:2	12	12	18	DNMULT 42/5	1:5	9	9	9	12				
		9	12	12			12	12	18			9	9	9	12				
		12	—	—			9	18	18			9	9	9	12				
	1:2	7	7	—		1:3	9	18	18			1:3	9	9	9	12			
		7	9	—			9	18	18				9	9	9	12			
		7	12	—			12	12	18				9	9	9	12			
DNMULT 30/3	1:1	9	9	12	DNMULT 42/4 DNMULT 42/5	1:2	12	12	18	DNMULT 42/5	1:5	9	9	9	12				
		9	12	12			12	12	18			9	9	9	12				
		12	—	—			9	18	18			9	9	9	12				
	1:2	7	7	—		1:3	9	18	18			1:3	9	9	9	12			
		7	9	—			9	18	18				9	9	9	12			
		7	12	—			12	12	18				9	9	9	12			
DNMULT 30/3	1:1	9	9	12	DNMULT 42/4 DNMULT 42/5	1:2	12	12	18	DNMULT 42/5	1:5	9	9	9	12				
		9	12	12			12	12	18			9	9	9	12				
		12	—	—			9	18	18			9	9	9	12				
	1:2	7	7	—		1:3	9	18	18			1:3	9	9	9	12			
		7	9	—			9	18	18				9	9	9	12			
		7	12	—			12	12	18				9	9	9	12			
DNMULT 30/3	1:1	9	9	12	DNMULT 42/4 DNMULT 42/5	1:2	12	12	18	DNMULT 42/5	1:5	9	9	9	12				
		9	12	12			12	12	18			9	9	9	12				
		12	—	—			9	18	18			9	9	9	12				
	1:2	7	7	—		1:3	9	18	18			1:3	9	9	9	12			
		7	9	—			9	18	18				9	9	9	12			
		7	12	—			12	12	18				9	9	9	12			
DNMULT 30/3	1:1	9	9	12	DNMULT 42/4 DNMULT 42/5	1:2	12	12	18	DNMULT 42/5	1:5	9	9	9	12				
		9	12	12			12	12	18			9	9	9	12				
		12	—	—			9	18	18			9	9	9	12				
	1:2	7	7	—		1:3	9	18	18			1:3	9	9	9	12			
		7	9	—			9	18	18				9	9	9	12			
		7	12	—			12	12	18				9	9	9	12			
DNMULT 30/3	1:1	9	9	12	DNMULT 42/4 DNMULT 42/5	1:2	12	12	18	DNMULT 42/5	1:5	9	9	9	12				
		9	12	12			12	12	18			9	9	9	12				
		12	—																

Внутренний блок

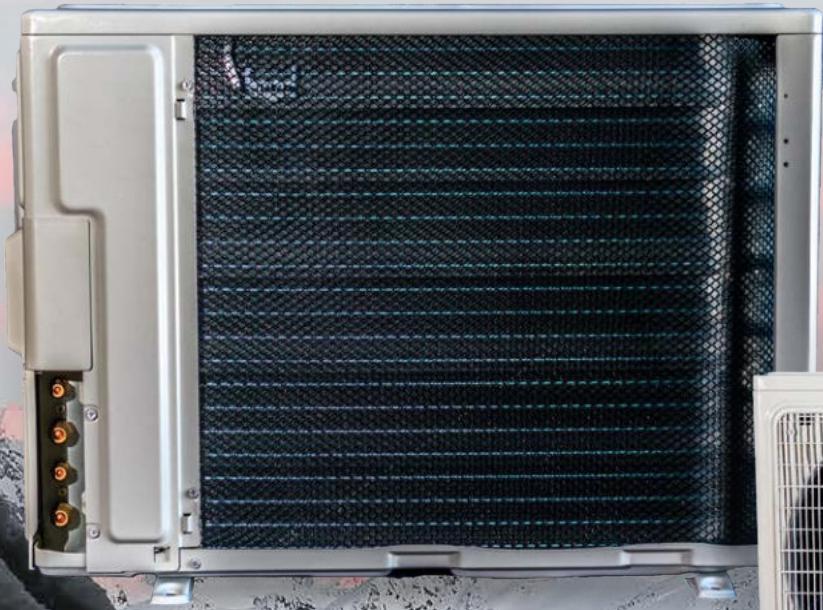
Denko

Модель		DNMULT-07	DNMULT-09		
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, V/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 (А)		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)

Внешний блок

Модель		DNMULT 18/2	DNMULT 20/2	DNMULT 24/2	DNMULT 28/2	DNMULT 36/2	DNMULT 48/2
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
Сторона 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		1,3	1,35	1,5	1,4	3,1	3,1
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					

DNMULT





2022 Полупромышленные серии
Кондиционеров DENKO



Функциональные Особенности

Denko

APAN ECHOLOGY

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.

Фильтр Моющийся фильтр

РАСШИРЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

On/Off

Работа в режиме охлаждения

Работа в режиме обогрева

Низкотемпературный комплект

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

Режим энергосбережения

НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ ТИП DNP-A

Denko



ON/OFF

ИНФРАКРАСНЫЙ ПУЛЬТ (В КОМПЛЕКТЕ)

РЕЖИМ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ



САМООЧИСТКА ICLEAN



ОБЪЕМНОЕ ВОЗДУХО-РАСПРЕДЕЛЕНИЕ



ТУРБОРЕЖИМ



СПЯЩИЙ РЕЖИМ

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

НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ КОМПЛЕКТ

HEALTH

АНТИ-Ф. ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ НЕПРИЯТНОГО ЗАПАХА



Модель		DNP-18A	DNP-24A	DNP-30	DNP-36	DNP-42
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, 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
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		1,1	1,7	2,25	3,0	3,1
Дополнительная заправка хладагента, гр		20	50	70	70	70
Диапазон рабочих температур, С	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 DNP-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.



ON/OFF

ИНФРАКРАСНЫЙ ПУЛЬТ (В КОМПЛЕКТЕ)

РЕЖИМ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ



ОБЪЕМНОЕ ВОЗДУХО-РАСПРЕДЕЛЕНИЕ



ТУРБОРЕЖИМ



ТИХИЙ РЕЖИМ

24-ЧАСОВОЙ ТАЙМЕР

АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ ВЫБОРА - FEEL



АВТОМАТИЧЕСКАЯ РАЗМОРОЗКА

РАБОТА В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ ДО -10С

РАБОТА В РЕЖИМЕ ОБОГРЕВА ДО -7С

САМОДИАГНОСТИКА

HEALTH (ОПЦИЯ)

ДВИЖЕНИЕ ЖАЛЮЗИ ПО ГОРИЗОНТАЛИ И ВЕРТИКАЛИ



Модель		DNP-18CH	DNP-24CH	DNP-30CH	DNP-36CH	DNP-42CH
Охлаждение	Производительность, Вт	5300	7200	10550	14000	16119
	Потребляемая мощность, Вт	1712	2230	3578	4551	5594
	Рабочий ток, А	7,78	10,1	7,8	9,3	12
	Коэффициент, EER	3,1	3,23	2,95	3,08	2,88
Обогрев	Производительность, Вт	5900	7900	12000	14650	17731
	Потребляемая мощность, Вт	1782	2254	3468	4058	5147
	Рабочий ток, А	8,5	11,2	7,2	9,5	12,4
	Коэффициент, COP	3,29	3,35	3,46	3,61	3,44
Электропитание, В/PH/Hz		1 ФАЗА 220-240V,50HZ		3 ФАЗА 380-415V,50HZ		
Сторона подключения		ВНЕШНИЙ БЛОК				
Макс. длина трассы, м		25	30	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)		900/800/700	1200/1050/900	1700/1300/1100	2177/1689/1434	2177/1689/1434
Уровень шума, дБ (А)		43/41/38	45/43/40	45/43/40	52/49/46	52/49/46
Вес, кг	Нетто	24	24	29	38	41
	Брутто	29	30	35	46	48
Размер, мм	Нетто	1055x675x235	1055x675x235	1275x675x235	1635x675x235	1635x675x235
	Брутто	1130x748x305	1130x748x305	1350x748x305	1710x748x305	1710x748x305
Внешний блок						
Расход воздуха		2400	4000	4900	6300	6300
Уровень шума, дБ (А)		49	54	58	60	60
Вес, кг	Нетто	38	51	64	93	101
	Брутто	42	54	69	103	111
Размер, мм	Нетто	780x605x290	900x650x310	900x805x360	940x1250x340	940x1250x340
	Брутто	883x653x412	1015x720x425	1031x835x447	1030x1365x430	1030x1365x430
Монтажные размеры, мм (ш/в)		240/980	240/980	240/1200	240/1560	240/1560
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		1,5	2,0	2,1	3,5	3,7
Дополнительная заправка хладагента, гр		81	108	113,4	189	199,8
Диапазон рабочих температур, °C	Охлаждение	-10~43	-10~43	-10~43	-10~43	-10~43
	Обогрев	-7~24	-7~24	-7~24	-7~24	-7~24
Обогрев		16~31	16~31	16~31	16~31	16~31

1 Полупромышленные кондиционеры напольно-потолочного типа DENKO серии DNP-CH оснащаются универсальным внутренним блоком, который можно устанавливать, как в вертикальном, так и в горизонтальном положении. Такая универсальность дает возможность использовать данный тип кондиционеров практически в любом помещении.

2 Функция MODE: Позволит выбрать режим работы кондиционера: Автоматический, Охлаждение, Осушение, Обогрев и Вентиляция.

3 Кнопка DISPLAY: При долгом удерживании кнопки включается подсветка дисплея пульта.

КАССЕТНЫЙ ТИП DCS-A

Denko



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 -15С

РАБОТА В РЕЖИМЕ ОБОГРЕВА ДО -15С

ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС

САМОДИАГНОСТИКА

НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ КОМПЛЕКТ



ПАНЕЛЬ С КРУГОВЫМ РАСПРЕДЕЛЕНИЕМ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА

HEALTH

ДВИЖЕНИЕ ЖАЛЮЗИ ПО ГОРИЗОНТАЛИ И ВЕРТИКАЛИ

АНТИ-Ф. ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ НЕПРИЯТНОГО ЗАПАХА



Модель		DCS-12A	DCS-18A	DCS-24A			
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/PН/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	570×570×260	570×570×260	835×835×250	835×835×250	835×835×290	835×835×290
	В упаковке	720×650×290	720×650×290	910×910×310	910×910×310	910×910×350	910×910×350
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	780×285×545	800×315×545	825×310×655	970×395×805	940×370×1325	940×370×1325
	В упаковке	850×370×620	920×400×620	945×435×725	1105×495×895	1080×430×1440	1080×430×1440
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		3×2.5MM2	3×2.5MM2	3×2.5MM2	5×2.5MM2	5×2.5MM2	5×2.5MM2
Межблочный кабель		8×1.5MM2	8×1.5MM2	8×1.5MM2	5×1.5MM2	5×1.5MM2	5×1.5MM2
Фреон		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Количество фреона, гр		0,75	1,0	1,4	2,3	2,7	2,7
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	650×650×55	655/655/50	950×950×55	950×950×55	950×950×55	950×950×55
	В упаковке	710×710×80	710/710/80	1000×1000×100	1000×1000×100	1000×1000×100	1000×1000×100

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.

КАССЕТНЫЙ ТИП DCS-CH

Denko



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



АВТОМАТИЧЕСКАЯ РАЗМОРОЗКА

РАБОТА В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ ДО -15С

РАБОТА В РЕЖИМЕ ОБОГРЕВА ДО -15С

ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС (ОПЦИЯ)

САМОДИАГНОСТИКА



ПАНЕЛЬ С КРУГОВЫМ РАСПРЕДЕЛЕНИЕМ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА

HEALTH

ДВИЖЕНИЕ ЖАЛЮЗИ ПО ГОРИЗОНТАЛИ И ВЕРТИКАЛИ

АНТИ-Ф. ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ НЕПРИЯТНОГО ЗАПАХА



Модель		DCS-18CH	DCS-24CH	DCS-36CH	DCS-48CH	DCS-60CH
Охлаждение	Производительность, Вт	5175	7000	10500	14000	16119
	Потребляемая мощность, Вт	1683	2432	3723	4636	5694
	Рабочий ток, А	7,65	11,05	7,8	9,3	11
	Коэффициент, EER	3,07	3,07	3,07	3,02	2,83
Обогрев	Производительность, Вт	5600	7800	12000	14000	17731
	Потребляемая мощность, Вт	1761	2192	3409	5079	5700
	Рабочий ток, А	8	11	7,2	9,5	11,3
	Коэффициент, COP	3,23	3,19	3,52	2,76	3,11
Электропитание, V/PH/Hz		1 ФАЗА 220-240V,50HZ		3 ФАЗА 380-415V,50HZ		
Сторона подключения		ВНЕШНИЙ БЛОК				
Макс. длина трассы, м		25	30	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)		800/750/600	1400/1200/950	1700/1500/1400	1700/1500/1400	1900/1700/1500
Уровень шума, дБ (А)		41/38/34	43/41/37	45/43/41	45/43/41	47/44/43
Вес, кг	Нетто	19	22	25	28	28
	Брутто	22	27	30	33	33
Размер, мм	Нетто	575x260x575	830x230x830	840x245x840	830x290x830	830x290x830
	Брутто	725x300x725	925x290x925	925x925x360	925x360x925	925x360x925
Внешний блок						
Расход воздуха		2400	4000	4900	6300	6300
Уровень шума, дБ (А)		55	58	59	60	60
Вес, кг	Нетто	38	47	64	81	91
	Брутто	42	50	69	90	102
Размер, мм	Нетто	780x605x290	845x694x330	900x805x360	940x1250x340	940x1250x340
	Брутто	883x653x412	960x732x430	1020x860x475	1030x1365x430	1030x1365x430
Монтажные размеры, мм		663/750/660/755	663/750/660/755	663/750/660/755	663/750/660/755	663/750/660/755
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		0,95	1,95	2,1	2,9	3,0
Дополнительная заправка хладагента, гр		51,3	105,3	113,4	156,6	162
Диапазон рабочих температур, °C	Охлаждение	21~43	21~43	21~43	21~43	21~43
	Обогрев	-7~24	-7~24	-7~24	-7~24	-7~24
Декоративная панель						
Вес, кг	Без упаковки	2,2	5,3	5,3	5,3	5,3
	В упаковке	3,7	7,8	7,8	7,8	7,8
Размер, мм	Без упаковки	650x30x650	950x45x950	950x45x950	950x45x950	950x45x950
	В упаковке	690x65x690	1035x80x1035	1035x80x1035	1035x80x1035	1035x80x1035

1 Кассетные кондиционеры DCS-CH представляют из себя идеальное решение для кондиционирования воздуха в больших помещениях, например, офисах, актовых залах, ресторанах и так далее. Благодаря данному типу кондиционеров воздушные потоки эффективно охлаждают/обогревают помещения, не попадая на людей и не портя интерьер.

2 Данный кондиционер обладает функцией самодиагностики. Данная функция полезна, когда для пользователя важно иметь информацию о возможных неисправностях и поломках.

3 I Feel - это датчик, который встроен в пульт дистанционного управления. Он измеряет температуру воздуха в том месте, где находится, и передает информацию на внутренний блок.

КАНАЛЬНЫЙ ТИП DKN-A

Denko



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

FILTER

МОЮЩИЙСЯ ФИЛЬТР



Модель		DKN-18A	DKN-24A	DKN-30A	DKN-36A	DKN-42A
Охлаждение	Производительность, Вт	5280	7030	10550	14070	16120
	Потребляемая мощность, Вт	1730	2150	3500	4680	5550
	Рабочий ток, А	7,5	9,35	7,2	9,1	11
	Коэффициент, EER	3,05	3,27	3,01	3,01	2,9
Обогрев	Производительность, Вт	5600	7400	11700	15240	17600
	Потребляемая мощность, Вт	1550	1870	3240	4420	5010
	Рабочий ток, А	6,8	8,13	7	9	10
	Коэффициент, COP	3,61	3,96	3,61	3,45	3,51
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
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)		1000/760/665	1400/1250/1050	1650/1540/1460	2400/2100/1700	2600/2300/1950
Уровень шума, дБ (А)		39/35/32	46/44/42	50/47/43	50/46/44	50/47/45
Вес, кг	Нетто	32	33	36	45	50
	Брутто	37	38	42	51	56
Размер, мм	Нетто	890x735x290	890x735x290	890x735x290	1250x735x290	1250x735x290
	Брутто	1070x800x360	1070x800x360	1070x800x360	1430x800x360	1430x800x360
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		510/927	510/927	510/927	510/1287	510/1287
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		1,1	1,7	2,25	3,0	3,1
Дополнительная заправка хладагента, гр		59,4	91,8	121,5	162	167,4
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

Канальные 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.

КАНАЛЬНЫЙ ТИП DKN-CN

Denko

-  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
-  FILTER МОЮЩИЙСЯ ФИЛЬТР
-  ИНДИКАТОР ЗАГРЯЗНЕНИЯ ФИЛЬТРА
-  РЕЖИМ КОМФОРТНОГО СНА
-  БЛОКИРОВКА КНОПОК ПУЛЬТА



(ОПЦИЯ)



(В КОМПЛЕКТЕ)

Модель		DKN-18CH	DKN-24CH	DKN-30CH	DKN-36CH	DKN-48CH
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, V/PH/NZ		1 ФАЗА 220-240V,50HZ		3 ФАЗА 380-415V,50HZ		
Сторона 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		1,0	1,4	2,3	2,7	2,7
Дополнительная заправка хладагента, гр		20	50	70	70	70
Диапазон рабочих температур, °C	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 DENKO DKN-CH.

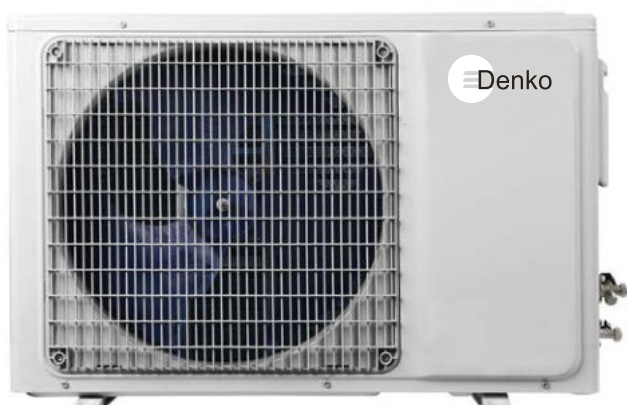
2 Кондиционер самостоятельно выполняет диагностику неполадок. Сигналы о возникших неисправностях отображаются на световых индикаторах внутреннего блока сплит-системы.

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-A

Denko

- 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



Модель		DKL-48A	DKL-81	DKL-120
Охлаждение	Производительность, Вт	14000	22000	28000
	Потребляемая мощность, Вт	5100	7860	10700
	Рабочий ток, А	10,6	13,27	17
	Коэффициент, EER	2,95	2,8	2,78
Обогрев	Производительность, Вт	14400	24500	31000
	Потребляемая мощность, Вт	4800	8010	10130
	Рабочий ток, А	10,9	15,5	19,75
	Коэффициент, COP	2,82	3,05	3,06
Электропитание, V/PH/Hz		3 ФАЗА 380-415V,50Hz		
Сторона подключения		ВНУТРЕННИЙ БЛОК + ВНЕШНИЙ БЛОК		
Макс. длина трассы, м		25	50	50
Макс. перепад высот, м		15	20	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	3800	3800
Уровень шума, дБ (А)		57	56	56
Вес, кг	Нетто	54	110	111
	Брутто	71	130	131
Размер, мм	Нетто	1925x580x400	1200x360x1850	1200x360x1850
	Брутто	2100x690x565	1270x430x2000	1270x430x2000
Внешний блок				
Расход воздуха		5800	6000 x 2	6000 x 2
Уровень шума, дБ (А)		58	58	58
Вес, кг	Нетто	101	175	176
	Брутто	118	190	191
Размер, мм	Нетто	1320x940x340	1120x400x1510	1120x400x1510
	Брутто	1490x1085x460	1270x545x1710	1270x545x1710
Силовой кабель		3x2.5MM2	5x2.5MM2	5x2.5MM2
Межблочный кабель		9x1.5MM2	9x1.5MM2	9x1.5MM2
Фреон		R410A	R410A	R410A
Количество фреона, гр		3,3	2,7 x 2	2,7 x 2
Диапазон рабочих температур, °C	Охлаждение	18~48	-5~49	-5~49
	Обогрев	-7~24	-15~24	-15~24

- 1 Сплит-система DENKO DKL-A колонного типа благодаря своей конструкции кондиционер обеспечивает оптимальное распространение охлажденных/ нагретых воздушных потоков, а также ликвидацию холодных и теплых зон.
- 2 DKL-A - 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.

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ МОНТАЖА И СЕРВИСА



• Ассортимент товаров Denko

Denko

JAPAN TECHNOLOGY

Наша компания стремится к высочайшему качеству инструмента и расходных материалов для монтажа климатического оборудования. DSZH являются производителем, сертифицированным CE, UL, ISO9001: 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 тд.



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



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



Трубогибы рычажные
Для трубы дюймовом 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 бесискровые Одноступенчатые/ Двухступенчатые



Собственное производство флекса: теплоизоляция флек, 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



Изображение является лишь визуальным представлением внешнего вида 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.