

CHiQ

CARE
IN THE **AIR** 



2023
КОНДИЦИОНЕРЫ ВОЗДУХА
КАТАЛОГ

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНОЛОГИИ.....	4
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ	14
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД	18
MORANDI INVERTER.....	21
MORANDI ON/OFF	22
GRACE WHITE INVERTER.....	25
GRACE WHITE ON/OFF	26
GRACE SILVER INVERTER.....	29
GRACE SILVER ON/OFF	30
КОЛОННЫЙ ТИП LA	33



**ТЕХНОЛОГИИ
КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ
ВОЗДУХА**



✓ WI-FI УПРАВЛЕНИЕ

Интеллектуальными кондиционерами CHIQ можно управлять или планировать их работу с вашего телефона независимо от того, где вы находитесь. Они совместимы с системами «умный дом» Яндекс.Алиса, TuYa Smart, Smart Life, Amazon Echo, Google Home и CHANGHONG TV, что делает Вашу жизнь легкой и комфортной.

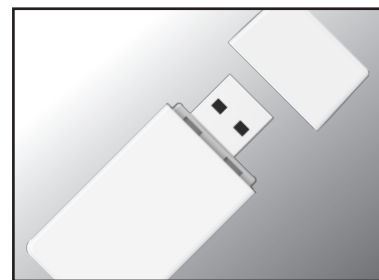


ТЕХНОЛОГИИ



Управляйте своим кондиционером из любого места

Программа CHIQ Smart - это облачный сервис, предназначенный для обслуживания клиентов по всему миру. С ее помощью пользователи могут управлять своими домашними системами кондиционирования одним нажатием кнопки в программе, наслаждаясь преимуществами комфортной жизни. Интеллектуальный облачный сервис расположен на множестве серверов во всем мире, пользователи автоматически подключаются к серверу в своем регионе.

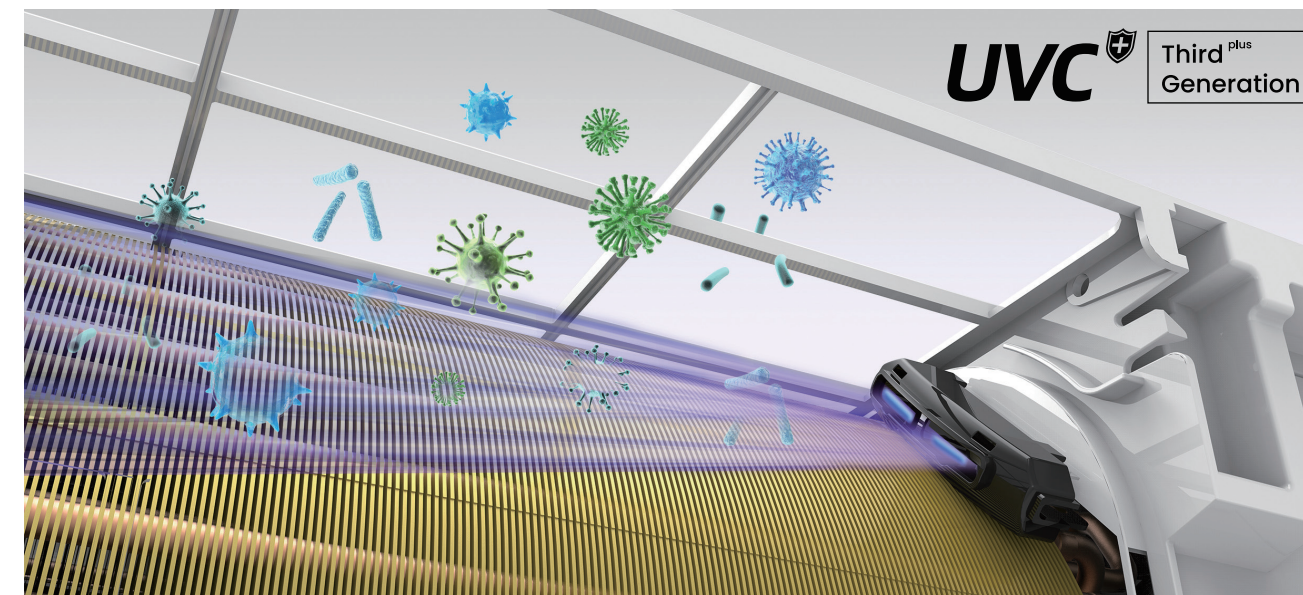


Простая установка USB модуля

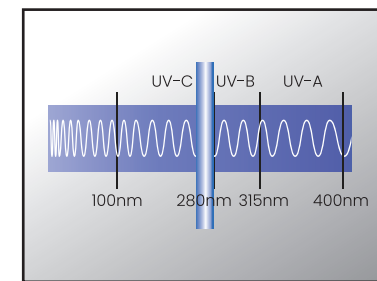
Модуль Wi-Fi оснащен USB-разъемом, на плате внутреннего блока находится разъем для его установки.

✓ МОДУЛЬ СТЕРИЛИЗАЦИИ UVC

Если функция включена, встроенная светодиодная ультрафиолетовая лампа излучает волны на испаритель, а вентилятор кондиционера перемещает воздух из помещения через зону облучения стерилизационного модуля, мгновенно уничтожая содержащиеся в воздухе микроорганизмы.

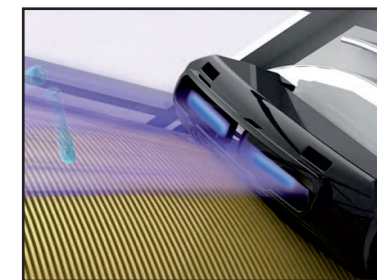


ТЕХНОЛОГИИ



Теория работы модуля стерилизации UVC

Модуль стерилизации UVC излучает ультрафиолетовые волны длиной 260 ~ 280 нм, которые обладают высокой энергией фотонов. При облучении микроорганизмов ультрафиолет проникает через клеточную мембрану и ядро, разрушает молекулярные связи ДНК и заставляет их мгновенно терять способность к репликации и активность, что приводит к их гибели.



Модуль стерилизации UVC третьего поколения

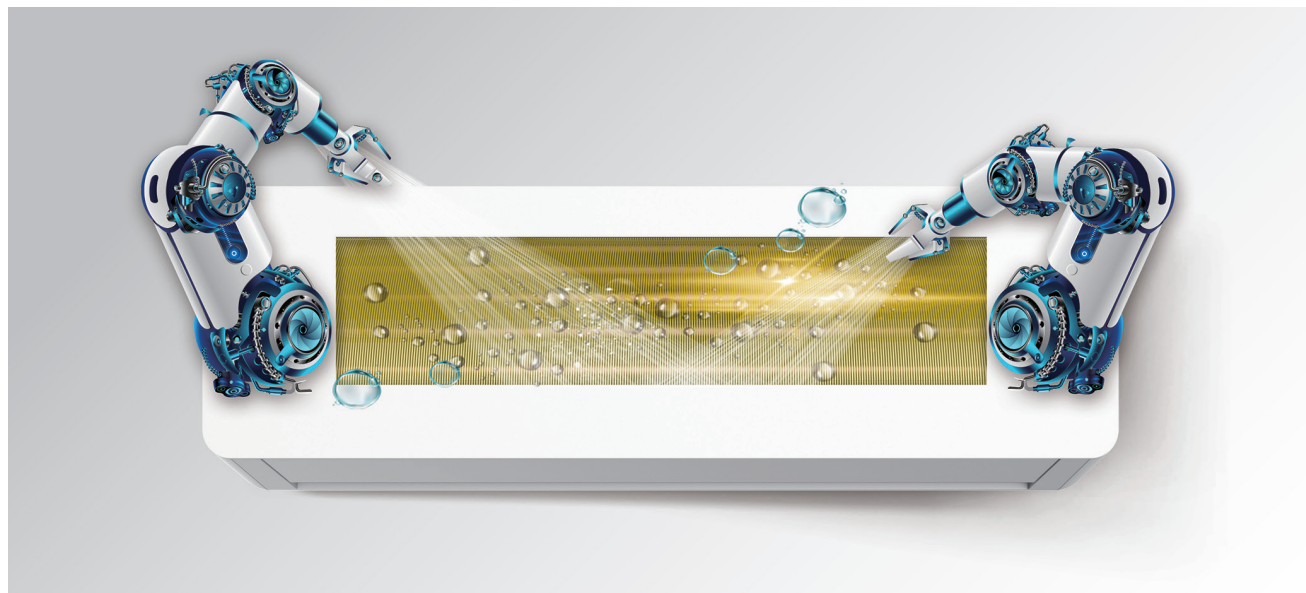
UVC-светодиод CHIQ 3-го поколения, сконструирован с рабочим углом 30°, обладает более мощным пучком света. По сравнению со вторым поколением увеличена скорость стерилизации до 200%.

ПРЕИМУЩЕСТВА

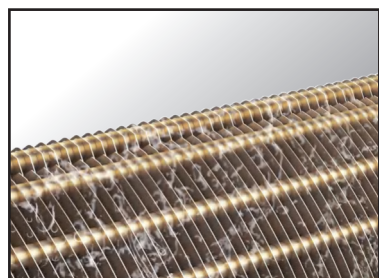
- Скорость модуля UVC увеличена на **99,2%**
- Включение одной кнопкой.
- Безопасная и надежная эксплуатация
 - устанавливается под панелью;
 - висит на высоте.
- Длительный срок службы - 30,000 часов.

✓ САМООЧИСТКА

Технология самоочистки позволяет удалять пыль и грязь, которые попали на теплообменник. Самоочистка сохраняет воздух чистым, улучшает работоспособность кондиционера и позволяет экономить на его чистке.

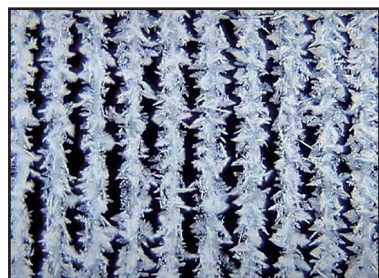


ТЕХНОЛОГИИ



Гидрофильное покрытие

Специальное антикоррозийное покрытие, именуемое технологией Golden Fin, имеет низкое поверхностное натяжение. Это покрытие способствует удалению пыли, а также повышает коррозионную стойкость теплообменника. Новая технология покрытия также ускоряет процесс размораживания, что приводит к увеличению эффективности обогрева, значительно снижая энергозатраты. Golden Fin покрытие более устойчиво к морскому воздуху, дождю и другим коррозионным средам.



Технология самоочистки

При включении режима самоочистки поверхность испарителя быстро охлаждается и покрывается инеем, что способствует удалению загрязнения теплообменника. Впоследствии иней быстро тает, а сушка делает испаритель чистым.

ПРЕИМУЩЕСТВА

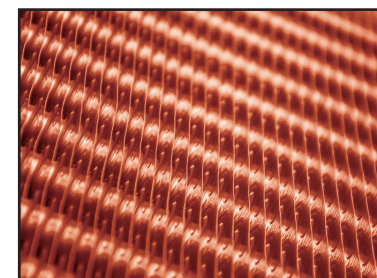
- Технология самоочистки позволяет удалять грязь, скопившуюся на испарителе, что повышает эффективность теплообмена и обеспечивает лучшее охлаждение и обогрев.
- Экономит затраты на очистку Вашего кондиционера.

✓ САМООЧИСТКА ПРИ +58 °С

Технология самоочистки позволяет удалять пыль и грязь, которые попали на теплообменник. Самоочистка при температуре 58 °С позволяет поддерживать кондиционер в наилучшем состоянии и эффективно уничтожать бактерии и вирусы на теплообменнике, сохраняя чистоту воздуха.



ТЕХНОЛОГИИ



Шаг 1

Конденсация



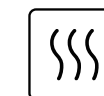
Шаг 2

Обмерзание



Шаг 3

Разморозка и промывка



Шаг 4

Сушка и стерилизация при температуре +58 °С

Высокотемпературная стерилизация при +58 °С

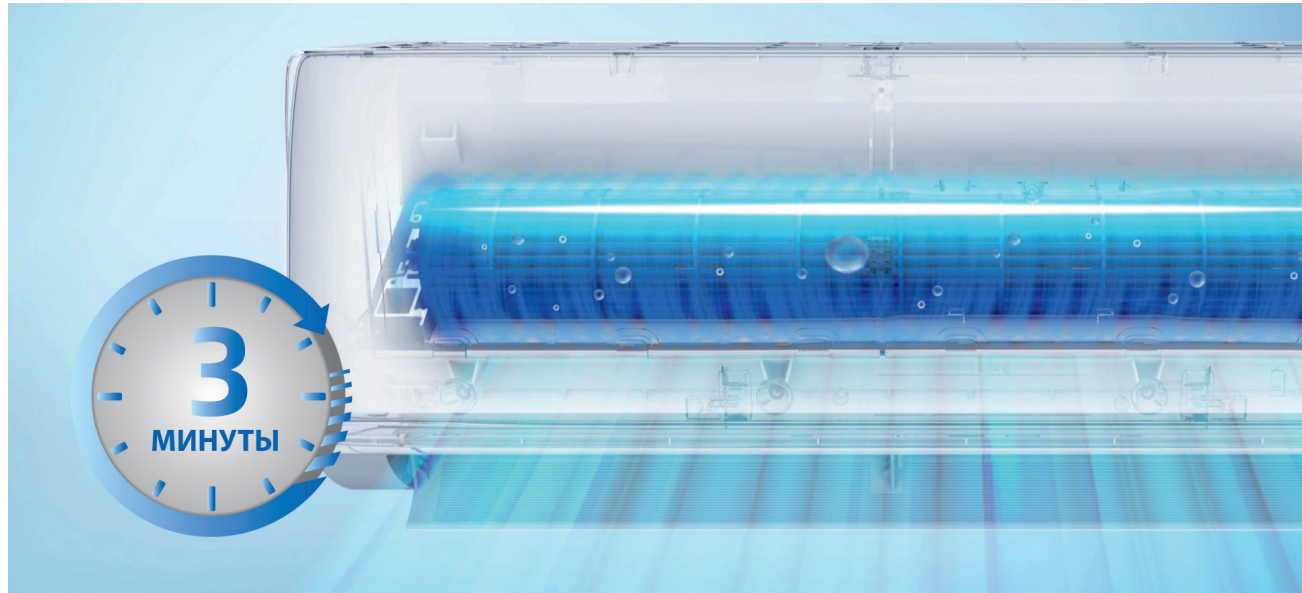
При включении режима самоочистки поверхность испарителя быстро охлаждается и покрывается инеем, что способствует удалению загрязнения теплообменника. Впоследствии иней быстро тает, а сушка делает испаритель чистым. Затем испаритель нагревается с высокой скоростью, до температуры +58 °С. Происходит сушка, дезинфекция и стерилизация при высокой температуре.

ПРЕИМУЩЕСТВА

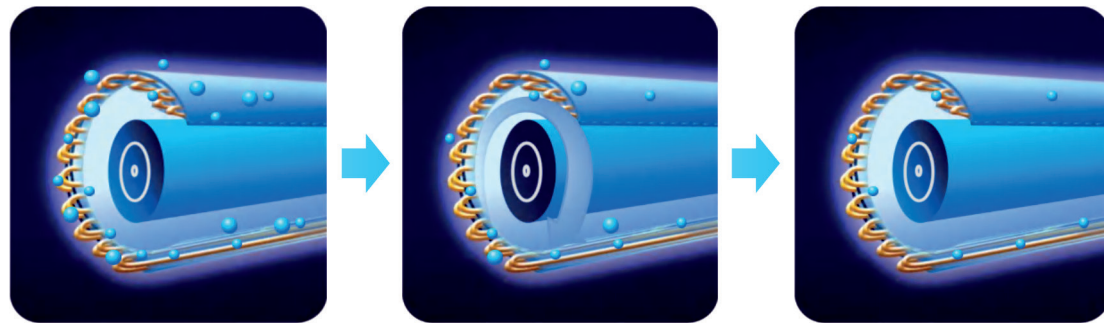
- Нагрев испарителя до высокой температуры +58 °С, уничтожает бактерии и вирусы, что делает воздух более чистым.
- Поддерживает чистоту испарителя и экономит затраты на очистку Вашего кондиционера.

✓ ЗАЩИТА ОТ ПЛЕСЕНИ

После выключения кондиционера в нем все еще остается влага. При выключении кондиционера его вентилятор будет продолжать работать в течении 3 минут, чтобы высушить испаритель, таким образом, вентиляция защитит устройство от образования в нем плесени.



ТЕХНОЛОГИИ



Шаг 1

Вода все еще остается в кондиционере после отключения

Шаг 2

Вентилятор продолжает работать в течении 3 минут

Шаг 3

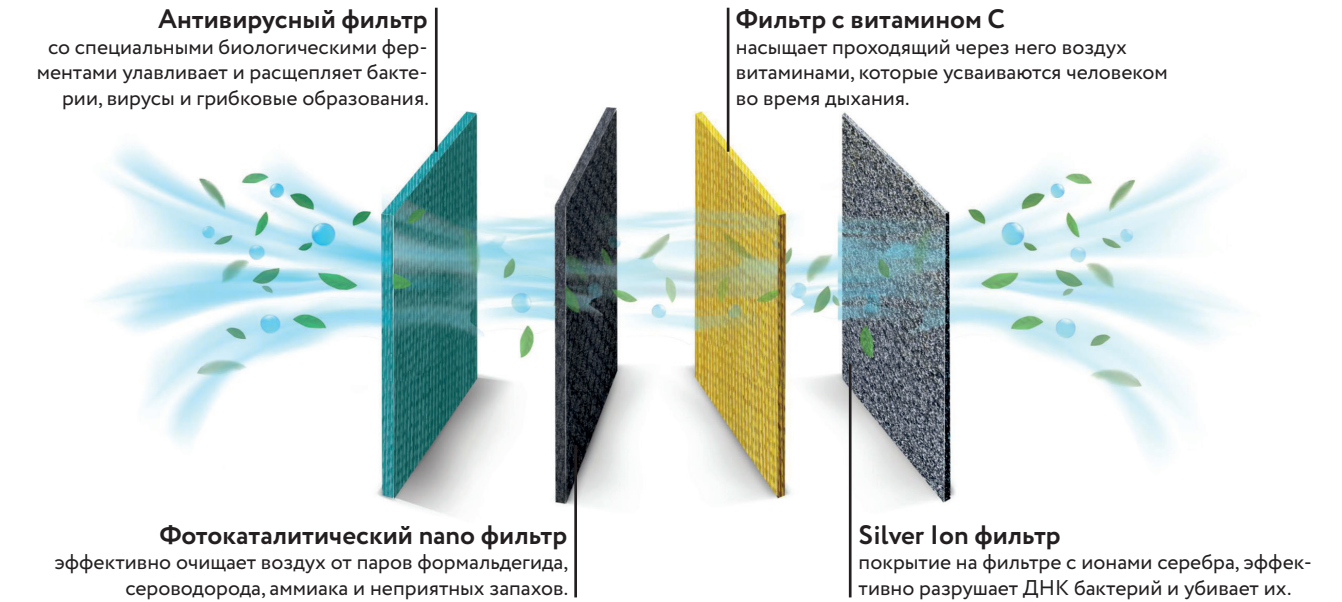
Вода постепенно будет испаряться

ПРЕИМУЩЕСТВА

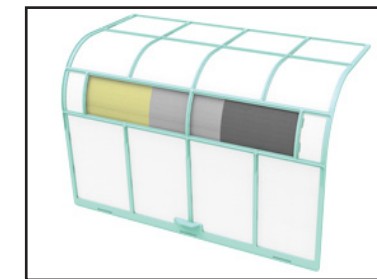
- Предотвращает накопление влаги внутри кондиционера и увеличивает срок службы теплообменника.
- Эффективно предотвращает рост плесени и поддерживает чистоту воздуха.

✓ ОЧИСТКА ВОЗДУХА

Фильтры - важная часть Вашего кондиционера. Фильтр не только поможет очистить воздух, циркулирующий по Вашей квартире и дому, но и предотвратит загрязнение кондиционера. Целью фильтрации воздуха является защита людей от пыли и вредных частиц, а также механизмов блока от износа и повреждения.



ТЕХНОЛОГИИ



Фильтр грубой очистки

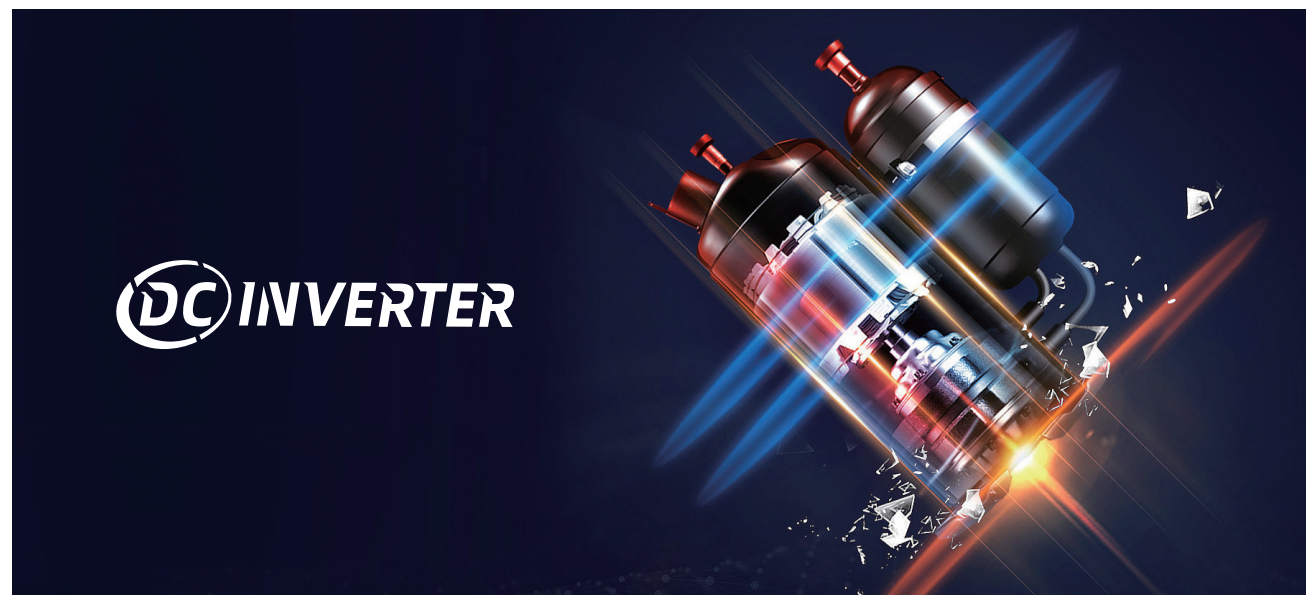
Фильтр грубой очистки создает более чистый воздух, превосходно улавливая пыль, благодаря значительно улучшенной плотности фильтра. Фильтр способен удерживать до 95% крупных частиц, находящихся в воздухе.

ПРЕИМУЩЕСТВА

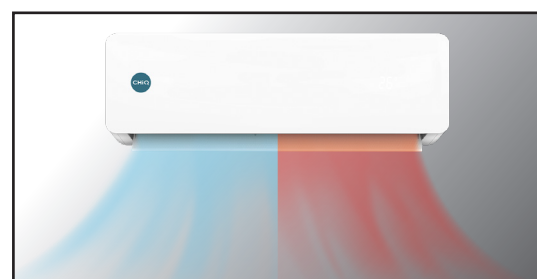
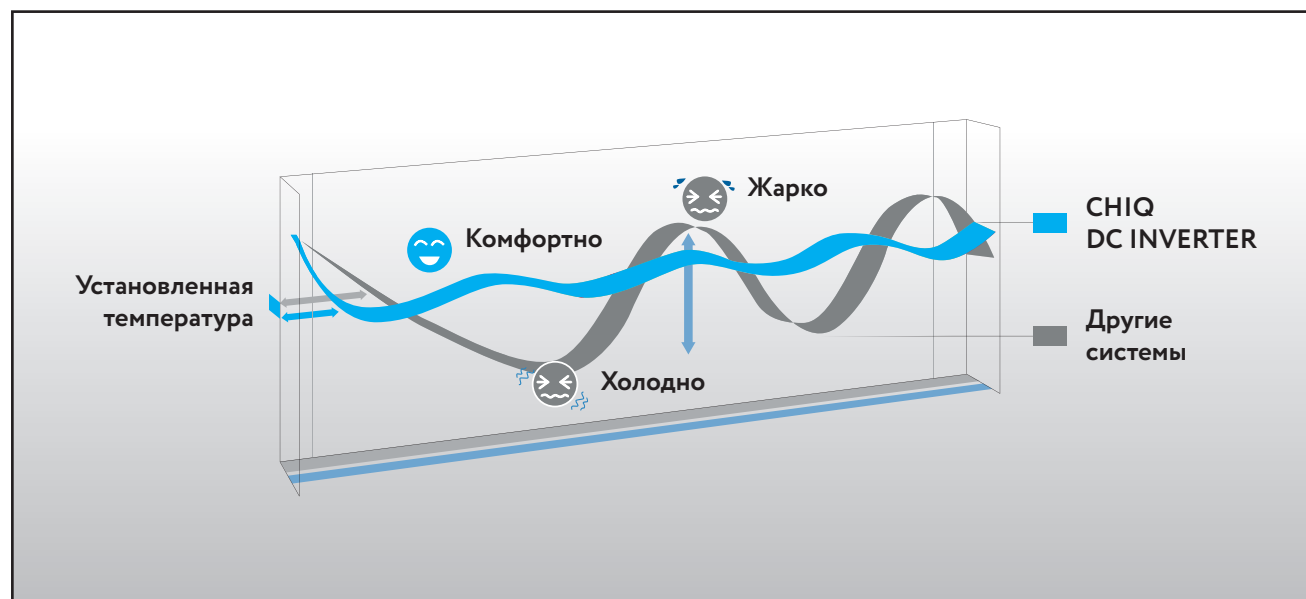
- Фильтры очищают воздух, уменьшая количество различных вредных частиц, находящихся в нем. Очистка воздуха поможет снизить количество аллергенов в вашем доме.
- Фильтр грубой очистки защищает Ваш кондиционер, позволяя ему работать гораздо дольше.

✓ DC INVERTER

DC-Инверторная технология постоянного тока CHiQ делает контроль температуры кондиционеров более точным, охлаждение быстрее, работу тише. По сравнению с традиционными инверторами более экономичен, имеет повышенную надёжность и пониженный уровень шума.

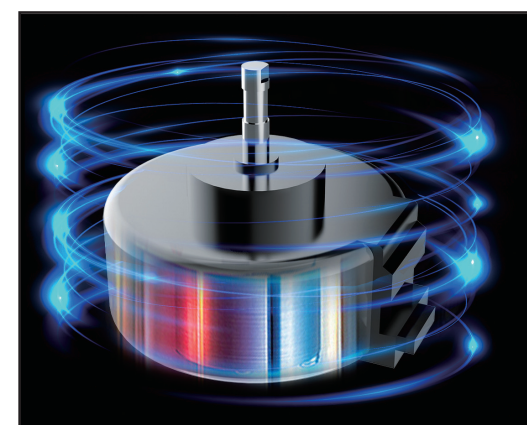


ТЕХНОЛОГИИ



Быстрое охлаждение и нагрев

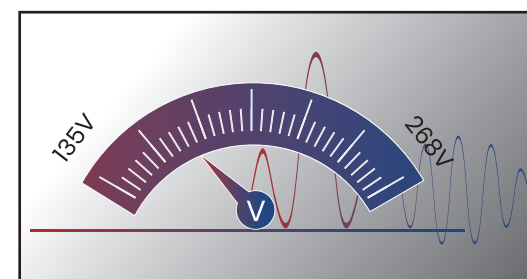
DC-Инверторный кондиционер CHiQ имеет широкий диапазон преобразования частоты, охлаждение с 6-кратной скоростью, нагрев с 9-кратной скоростью. После включения он может перевести компрессор и вентилятор в высокочастотный режим для достижения максимальной скорости работы и мгновенной обработки объема помещения при охлаждении (обогреве).



DC Inverter мотор

Когда дело доходит до запуска и регулирования скорости, двигатели постоянного тока обладают хорошей производительностью. Двигатель постоянного тока работает плавно, а диапазон регулирования частоты вращения широк. Способность выдерживать перегрузки высока, а электромагнитные помехи невелики.

НАДЕЖНОСТЬ



Широкий диапазон напряжений

Мотор кондиционера способен работать с широким диапазоном напряжения 135-268 В, таким образом он подходит для регионов с нестабильным электроснабжением.



Эксплуатация при температуре до -15°C

DC-инверторный кондиционер CHiQ обладает превосходной технологией запуска при низких температурах, которая обеспечивает Вам комфорт даже тогда, когда температура на улице опускается до -15 °С.

ПРЕИМУЩЕСТВА

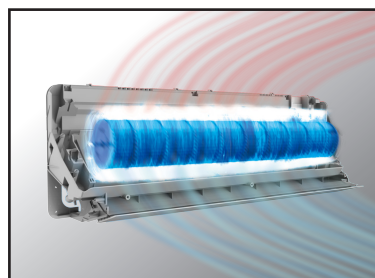
- Удобство пользователя. Частота вращения инверторного компрессора постоянного тока регулируется и изменяется для поддержания желаемой температуры с минимальными колебаниями
- Энергосбережение. Технология инвертора постоянного тока CHiQ сводит к минимуму потери энергии и поддерживает высокий уровень КПД, что делает его более эффективным.

✓ КОМФОРТНЫЙ ВОЗДУШНЫЙ ПОТОК

Для создания в комнате необходимого климата Вы можете изменять направление воздушного потока по своему желанию вверх или вниз. При использовании режима авто, заслонки автоматически покачиваются, равномерно распределяя воздух по всей комнате.



ТЕХНОЛОГИИ



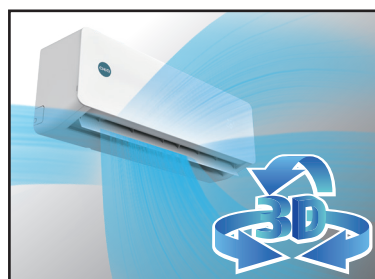
Режим Турбо производительности

С помощью этой функции кондиционер максимально увеличит свою мощность охлаждения или обогрева, благодаря чему помещение быстрее охладится или нагреется, а желаемая температура будет достигнута в кратчайшие сроки. Функция Турбо используется для достижения заданной температуры в режиме охлаждения или обогрева за более короткое время.



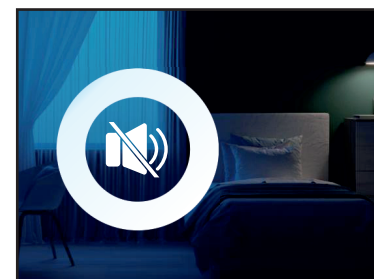
Режим Комфортный сон

В режиме Комфортный сон внутренний блок кондиционера уменьшает скорость вентилятора и выключает подсветку дисплея, чтобы свет и шум не мешали Вам. Таким образом создается желаемый комфортный климат для хорошего ночного сна.



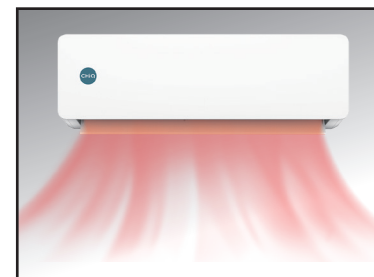
3D Воздушный поток

Жалюзи в кондиционерах CHIQ могут автоматически покачиваться, вертикально изменяя направление воздуха, что позволяет охлажденному или тепловому воздуху распространяться равномерно и во всех направлениях. Вы можете также изменять направление потока воздуха по горизонтали, выставив вертикальные жалюзи в нужном направлении.



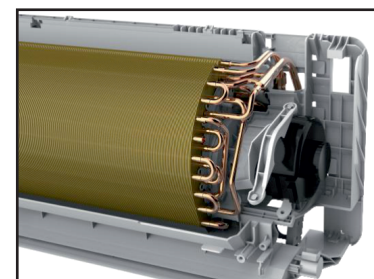
Бесшумная работа

При активации данной функции снижается скорость вентилятора, чтобы уменьшить шум внутреннего блока. Идеально подходит для спальни и детских комнат.



Защита от сквозняка

При включении режима обогрева, для исключения дискомфорта, вызванного потоком холодного воздуха, вентилятор внутреннего блока автоматически переключается на минимальную скорость, с последующим повышением скорости до установленного уровня, чтобы холодный поток воздуха не дул непосредственно на пользователя.



Эффективный испаритель С-образной формы

Испаритель является одним из наиболее важных компонентов кондиционера, а также основным носителем для осуществления обмена охлаждением и нагревом. По сравнению с испарителем с 3 изгибами площадь теплообмена испарителя С-типа увеличена на 15-30%. В то же время это позволяет избежать обратного обдува воздухом и увеличивает скорость охлаждения и нагрева на 12-25%. Это также эффективно снижает уровень шума.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Здоровье и чистота



ЗАЩИТА ОТ ПЛЕСЕНИ

После выключения кондиционера в нем все еще остается влага. Технология защиты от плесени CHIQ: при выключении кондиционера вентилятор будет продолжать работать в течение 3 минут, чтобы высушить испаритель, таким образом, вентиляция защитит устройство от образования в нем плесени.



ФИЛЬТР ПЕРВИЧНОЙ ОЧИСТКИ

Фильтр первичной очистки создает более чистый воздух, превосходно улавливая пыль, благодаря своей значительно улучшенной плотности. Фильтр способен удерживать до 95% крупных частиц, находящихся в воздухе.



МОДУЛЬ СТЕРИЛИЗАЦИИ UVC

Модуль стерилизации UVC излучает ультрафиолетовые волны длиной 260 ~ 280 нм, которые обладают высокой энергией фотонов. При облучении микроорганизмов ультрафиолет проникает через клеточную мембрану и ядро, разрушает молекулярные связи ДНК и заставляет их мгновенно терять способность к репликации и активность, что приводит к их гибели.



САМООЧИСТКА

Функция самоочистки. После выключения кондиционера, вентилятор продолжает работать еще некоторое время, осушая теплообменник и предотвращая образование бактерий и плесени внутри кондиционера.



САМООЧИСТКА ПРИ +58 °С

Функция самоочистки. Самоочистка при температуре +58 °С позволяет поддерживать кондиционер в наилучшем состоянии и эффективно уничтожать бактерии и вирусы на теплообменнике, сохраняя чистоту воздуха.



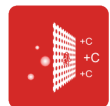
АНТИВИРУСНЫЙ ФИЛЬТР

Антивирусный фильтр тройного действия со специальными биологическими ферментами улавливает и расщепляет бактерии, вирусы и грибковые образования.



ФОТОКАТАЛИТИЧЕСКИЙ НАНО ФИЛЬТР

Фильтр эффективно очищает воздух от паров формальдегида, сероводорода, аммиака, неприятных запахов, а также убивает различные микробы.



ФИЛЬТР С ВИТАМИНОМ С

Фильтр с витамином С насыщает проходящий через него воздух витаминами, которые усваиваются человеком во время дыхания. Благодаря этому человек, находящийся в помещении, будет чувствовать себя бодрее, меньше уставать, а также укрепит свой иммунитет.

DC Inverter



180° УПРАВЛЕНИЕ СИНУСОИДОЙ

DC-инверторный кондиционер CHIQ использует эталонную технологию синусоидального управления на 180°. По сравнению с технологией прямоугольных волн 120°. Она отличается большей эффективностью, меньшим энергопотреблением, стабильностью и надежностью.



БЫСТРОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ И НАГРЕВ

DC-инверторный кондиционер CHIQ может перевести компрессор и вентилятор в высокочастотный режим работы для достижения максимальной скорости работы и мгновенной обработки пространства помещения при охлаждении (обогреве).



ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН НАПРЯЖЕНИЙ

Мотор кондиционера способен работать с широким диапазоном напряжения 135-268 В, таким образом он подходит для регионов с нестабильным электроснабжением.



ЗАПУСК КОНДИЦИОНЕРА ПРИ -15 °С

DC-инверторный кондиционер CHIQ обладает превосходной технологией запуска при низких температурах, которая обеспечивает Вам комфорт даже тогда, когда температура на улице опускается до -15 °С.

Технологичность



WI-FI УПРАВЛЕНИЕ

Управление климатом в Вашем доме теперь легко осуществляется в любое время и из любой точки мира. Нужно лишь установить приложение CHIQ на ваш смартфон или планшет.

Энергоэффективность



КАЧЕСТВЕННЫЙ КОМПРЕССОР



В кондиционерах CHIQ используются компрессоры от лучших мировых производителей GMCC, HIGHLY, SANYO и других брендов.


ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ


Комфорт и практичность


-  **РЕЖИМ ТУРБО** Кондиционер максимально увеличит свою мощность охлаждения или обогрева, благодаря чему помещение быстрее охладится или нагреется, а желаемая температура будет достигнута в кратчайшие сроки.
-  **КОМФОРТНЫЙ СОН** При активации данной функции снижается уровень шума кондиционера и выключается подсветка дисплея. Таким образом создается желаемый комфортный климат для хорошего ночного сна.
-  **ЗАЩИТА ОТ СКВОЗНЯКА** При включении режима обогрева, вентилятор внутреннего блока автоматически переключается на минимальную скорость, с последующим повышением скорости до установленного уровня, после прогрева теплообменника внутреннего блока до достаточной степени.
-  **3D ВОЗДУШНЫЙ ПОТОК** Жалюзи в кондиционерах CHIQ могут автоматически покачиваться, вертикально изменяя направление воздуха, что позволяет охлажденному или теплomu воздуху распространяться равномерно и во всех направлениях. Вы можете также изменять направление потока воздуха по горизонтали, выставив вертикальные жалюзи в нужном направлении.
-  **БЕСШУМНАЯ РАБОТА** При активации данной функции снижается скорость вентилятора, чтобы уменьшить шум внутреннего блока. Идеально подходит для спальни и детских комнат.


Удобство в использовании


-  **АВТО ПЕРЕЗАПУСК** В случае неожиданного отключения кондиционера из-за сбоя электропитания, после того, как возобновится подача электроэнергии, кондиционер автоматически начнет работать с предыдущими настройками.
-  **АВТО РЕЖИМ** Автоматический режим кондиционера регулирует температуру воздуха в помещении в пределах установленного диапазона. В процессе работы кондиционер будет самостоятельно включать режим охлаждения, обогрева, вентиляции и осушения воздуха для обеспечения комфортного микроклимата в помещении.

-  **СКРЫТЫЙ ДИСПЛЕЙ** Эта технология позволяет скрывать дисплей в выключенном состоянии на корпусе внутреннего блока, сохраняя целостность формы прибора и подчёркивая его элегантность.


-  **ТАЙМЕР** Функция, позволяющая программировать время автоматического включения и выключения кондиционера в течение суток.


-  **РЕЖИМ ОСУШЕНИЯ** Уменьшает влажность воздуха в помещении.


-  **АВАРИЙНАЯ КНОПКА** На плате кондиционера добавлена аварийная кнопка, чтобы Вы могли использовать его в экстренной ситуации, когда пульт дистанционного управления поврежден или утерян.

-  **НАПОМИНАНИЕ ОБ ОЧИСТКЕ ФИЛЬТРА** После того как кондиционер проработает более 600 часов, на дисплее внутреннего блока появится надпись "CL", напоминающая о необходимости очистки фильтра. Если вы не хотите видеть знак "CL", просто очистите фильтр и перезапустите кондиционер.

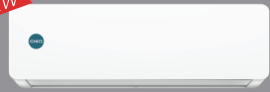
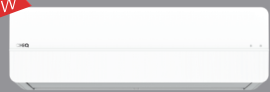


Надежность

-  **ДИАГНОСТИКА И АВТО ЗАЩИТА** Функция самодиагностики кондиционера обеспечивает контроль аварийных операций или неисправностей. Когда они появляются, система отключается автоматически.

-  **СООБЩЕНИЕ ОБ ОШИБКЕ** При возникновении каких-либо неполадок в работе кондиционера на внутреннем блоке отображается код ошибки или защиты.

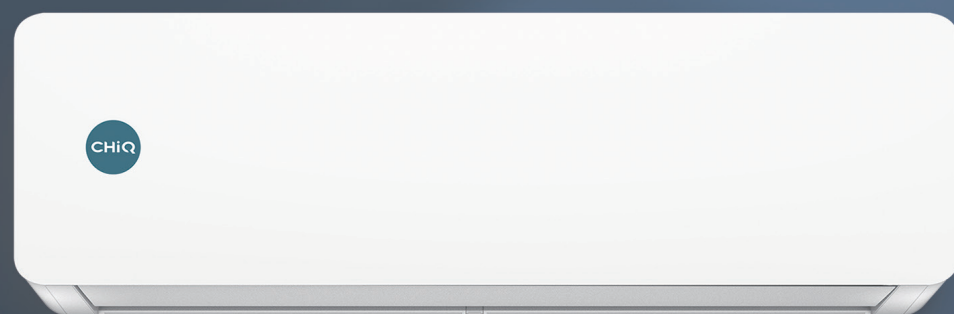
-  **АВТО РАЗМОРОЗКА** В режиме обогрева кондиционер автоматически определяет, покрыт ли внешний теплообменник инеем, и автоматически переходит в режим размораживания теплообменника наружного блока.

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

Внешний вид	Серия	Тип компрессора	Хладагент	7000	9000	12000	18000	24000	36000	42000	48000	60000
	Morandi	DC Inverter	R410A	•	•	•	•	•				
		On/Off	R410A	•	•	•	•	•	•			
	Grace white	DC Inverter	R410A	•	•	•	•	•				
		On/Off	R410A	•	•	•	•	•	•			
	Grace silver	DC Inverter	R410A	•	•	•	•	•				
		On/Off	R410A	•	•	•	•	•	•			
	LA	On/Off	R410A								•	•

MORANDI

СЕРИЯ БЫТОВЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ



НАСТЕННЫЙ ТИП
КОНДИЦИОНЕРОВ

MORANDI

INVERTER

2,1 - 6,85 кВт (охлаждение-нагрев)



DC-Inverter экономичный и производительный

Стильный дизайн и функциональность.

Энергоэффективность А класса.

Wi-Fi управление позволяет управлять кондиционером с Вашего телефона.

Модуль стерилизации UVC мгновенно уничтожает содержащиеся в воздухе микроорганизмы.

Антивирусный фильтр со специальными биологическими ферментами улавливает и расщепляет бактерии, вирусы и грибковые образования.

Самоочистка при 58 °С защищает внутренний блок кондиционера от плесени и неприятных запахов.



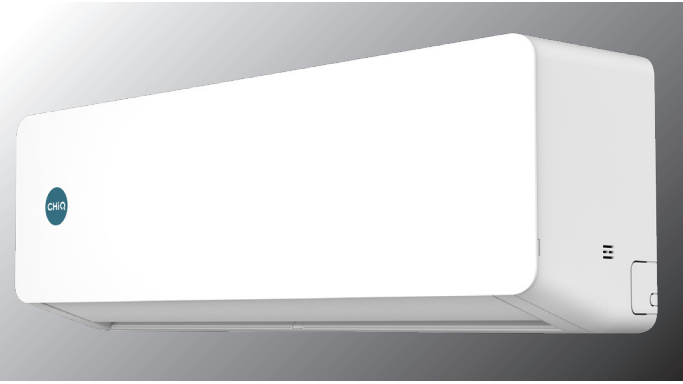
Inverter

ВНУТРЕННИЙ БЛОК		CSDH-07DA-IN	CSDH-09DA-IN	CSDH-12DA-IN	CSDH-18DA-IN	CSDH-24DA-IN	
НАРУЖНЫЙ БЛОК		CSDH-07DA-OUT	CSDH-09DA-OUT	CSDH-12DA-OUT	CSDH-18DA-OUT	CSDH-24DA-OUT	
Электропитание		220-240 В, 1 фаза, 50 Гц					
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)
	потребляемый ток	А	3,05 (1,0-5,8)	3,69 (1,1-6,0)	4,98 (1,1-6,7)	7,18 (1,6-9,5)	10,01 (2,1-13,9)
	энергоэффективность EER	Вт/Вт	3,21	3,21	3,21	3,2	3,22
Нагрев	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)
	потребляемый ток	А	2,85 (1,0-6,3)	3,41 (1,1-6,7)	4,65 (1,1-7,6)	6,45 (1,6-10)	9,13 (2,1-13,9)
	энергоэффективность COP	Вт/Вт	3,61	3,63	3,61	3,6	3,61
Класс электрозащиты	IP	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	
Класс защиты		Class I	Class I	Class I	Class I	Class I	
Осушающая способность	л/ч	0,7	1,0	1,2	1,8	2,5	
Расход воздуха внутреннего блока	м³/ч	450	500	550	850	1200	
Компрессор	ротационный	марка	GMCC/GREE	GMCC/GREE	GMCC/GREE	GMCC	HIGHLY
	габариты: ШxГxВ	мм	700×200×270	700×200×270	805×200×270	908×223×295	1028×226×320
Внутренний блок	вес	кг	6,5	6,5	7	10	12
	габариты: ШxВxГ	мм	660×530×250	660×530×250	660×530×250	780×560×270	780×560×270
Наружный блок	вес	кг	20	20	22	27	28,6
	Максимальная длина магистрали	м	15	15	15	15	20
Максимальный перепад высот	м	5	5	7	8	8	
Хладагент			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Диаметр труб: жидкость	мм (дюйм)		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Диаметр труб: газ	мм (дюйм)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)
Диапазон рабочих температур	°С	Охлаждение +18 ~ +43 / Нагрев -15~ +24					

НАСТЕННЫЙ ТИП КОНДИЦИОНЕРОВ **MORANDI**

ON/OFF

2,05 - 7,03 кВт (охлаждение-нагрев)



Стильный дизайн и функциональность.

Энергоэффективность А класса.

Wi-Fi управление позволяет управлять кондиционером с Вашего телефона.

Модуль стерилизации UVC мгновенно уничтожает содержащиеся в воздухе микроорганизмы.

Антивирусный фильтр со специальными биологическими ферментами улавливает и расщепляет бактерии, вирусы и грибковые образования.

Самоочистка при 58 °С защищает внутренний блок кондиционера от плесени и неприятных запахов.

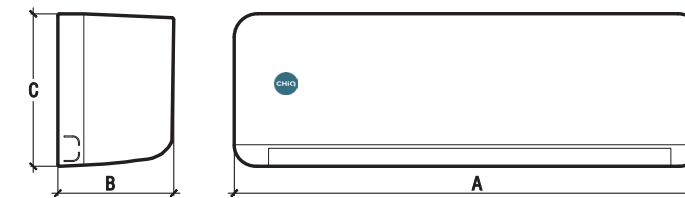


On/Off

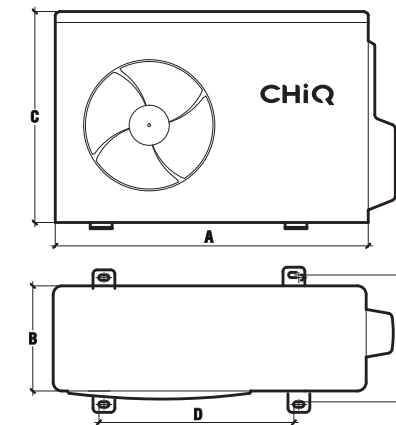
ВНУТРЕННИЙ БЛОК		CSH-07DA-IN	CSH-09DA-IN	CSH-12DA-IN	CSH-18DA-IN	CSH-24DA-IN	
НАРУЖНЫЙ БЛОК		CSH-07DA-OUT	CSH-09DA-OUT	CSH-12DA-OUT	CSH-18DA-OUT	CSH-24DA-OUT	
Электропитание		220~240 В, 1 фаза, 50 Гц					
Охлаждение	производительность	Вт	2050	2630	3510	5275	7030
	потребляемая мощность	Вт	639	817	1093	1638	2190
	потребляемый ток	А	2,90	3,71	4,97	7,45	9,95
	энергоэффективность EER	Вт/Вт	3,21	3,22	3,21	3,22	3,21
Нагрев	производительность	Вт	2110	2690	3570	5334	7090
	потребляемая мощность	Вт	584	743	986	1476	1959
	потребляемый ток	А	2,66	3,38	4,48	6,71	8,90
	энергоэффективность COP	Вт/Вт	3,61	3,62	3,62	3,61	3,62
Класс электрозащиты	IP	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	
Класс защиты		Class I	Class I	Class I	Class I	Class I	
Осушающая способность	л/ч	0,7	1,0	1,2	1,8	2,5	
Расход воздуха внутреннего блока	м³/ч	400	450/400	550	820	1000	
Компрессор	ротационный	марка	GMCC/GREE	GMCC/GREE	GMCC/GREE	GMCC	HIGHLY
	габариты: ШxГxВ	мм	700×200×270	700×200×270	805×200×270	908×223×295	908×223×295
Внутренний блок	вес	кг	6,5	6,5	7,5	10	10
	габариты: ШxВxГ	мм	660×421×250	660×421×250	660×530×250	780×560×270	819×638×309
Наружный блок	вес	кг	20	20	23,5	32	36,5
	Максимальная длина магистрали	м	15	15	15	15	20
Максимальный перепад высот	м	5	5	7	8	8	
Хладагент		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
Диаметр труб: жидкость	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	
Диаметр труб: газ	мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)	
Диапазон рабочих температур	°С	Охлаждение +18 ~ +43 / Нагрев -7~ +24					

Размеры блоков

Внутренний блок



Наружный блок



Модель Inverter	A	B	C
CSDH-07DA-IN	700	200	270
CSDH-09DA-IN	700	200	270
CSDH-12DA-IN	805	200	270
CSDH-18DA-IN	908	223	295
CSDH-24DA-IN	1028	226	320

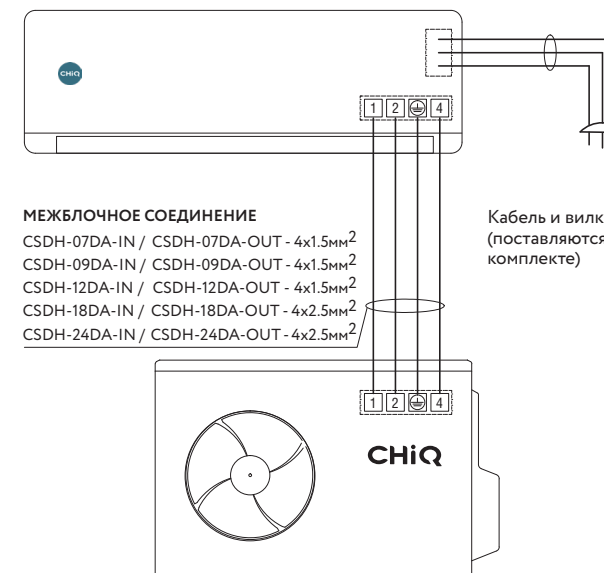
Модель On / Off	A	B	C
CSH-07DA-IN	700	200	270
CSH-09DA-IN	700	200	270
CSH-12DA-IN	805	200	270
CSH-18DA-IN	908	223	295
CSH-24DA-IN	908	223	295

Модель Inverter	A	B	C	D	E
CSDH-07DA-OUT	660	250	530	428	274,5
CSDH-09DA-OUT	660	250	530	428	274,5
CSDH-12DA-OUT	660	250	530	428	274,5
CSDH-18DA-OUT	780	270	560	600	284,2
CSDH-24DA-OUT	780	270	560	600	284,2

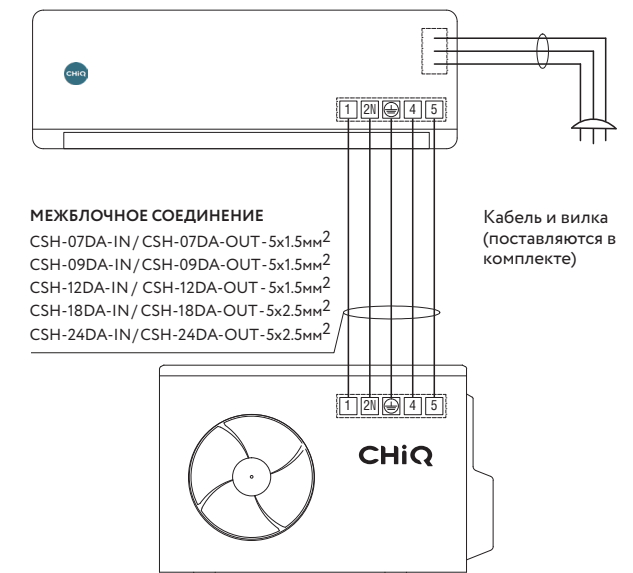
Модель On / Off	A	B	C	D	E
CSH-07DA-OUT	660	250	421	428	274,5
CSH-09DA-OUT	660	250	421	428	274,5
CSH-12DA-OUT	660	250	530	428	274,5
CSH-18DA-OUT	780	270	560	600	284,2
CSH-24DA-OUT	819	309	638	565	335

Схема электрических соединений

Inverter

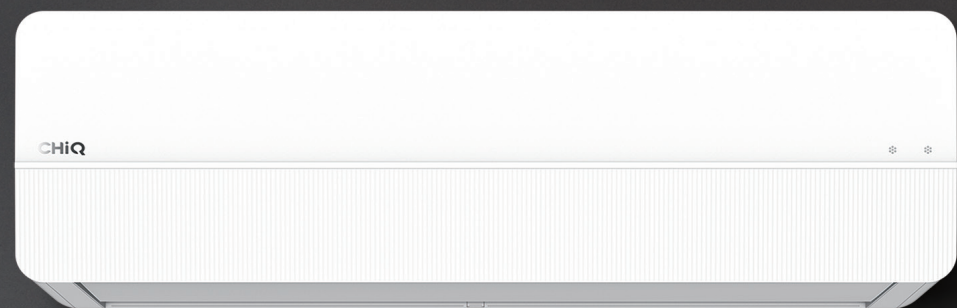


On/Off



GRACE WHITE

СЕРИЯ БЫТОВЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ



НАСТЕННЫЙ ТИП
КОНДИЦИОНЕРОВ

GRACE WHITE

INVERTER

2,1 - 6,85 кВт (охлаждение-нагрев)



DC-Inverter экономичный и производительный

Элегантный дизайн и функциональность.

Энергоэффективность А класса.

Wi-Fi управление позволяет управлять кондиционером с Вашего телефона.

Фотокаталитический нано фильтр эффективно очищает воздух от паров формальдегида, сероводорода, аммиака, неприятных запахов, а также убивает различные микробы.

Режим осушения уменьшает влажность воздуха в помещении.

Комфортный сон создает максимально комфортные температурные условия для здорового сна и легкого пробуждения.



Inverter

ВНУТРЕННИЙ БЛОК		CSDH-07DB-W-IN	CSDH-09DB-W-IN	CSDH-12DB-W-IN	CSDH-18DB-W-IN	CSDH-24DB-W-IN		
НАРУЖНЫЙ БЛОК		CSDH-07DB-W-OUT	CSDH-09DB-W-OUT	CSDH-12DB-W-OUT	CSDH-18DB-W-OUT	CSDH-24DB-W-OUT		
Электропитание		220~240 В, 1 фаза, 50 Гц						
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)	
	потребляемый ток	А	3,05 (1,0-5,8)	3,69 (1,1-6,0)	4,98 (1,1-6,7)	7,18 (1,6-9,5)	10,01 (2,1-13,9)	
	энергоэффективность EER	Вт/Вт	3,21	3,21	3,21	3,2	3,22	
Нагрев	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)	
	потребляемый ток	А	2,85 (1,0-6,3)	3,41 (1,1-6,7)	4,65 (1,1-7,6)	6,45 (1,6-10)	9,13 (2,1-13,9)	
	энергоэффективность COP	Вт/Вт	3,61	3,63	3,61	3,6	3,61	
Класс электрозащиты		IP	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	
Класс защиты			Class I	Class I	Class I	Class I	Class I	
Осушающая способность		л/ч	0,7	1,0	1,2	1,8	2,5	
Расход воздуха внутреннего блока		м³/ч	450	500	550	850	1200	
Компрессор		ротационный	марка	GMCC/GREE	GMCC/GREE	GMCC/GREE	GMCC	HIGHLY
Внутренний блок	габариты: ШxГxВ	мм	700×200×270	700×200×270	805×200×270	908×223×295	1028×226×320	
	вес	кг	6,5	6,5	7	10	12	
Наружный блок	габариты: ШxВxГ	мм	660×530×250	660×530×250	660×530×250	780×560×270	780×560×270	
	вес	кг	20	20	22	27	28,6	
Максимальная длина магистрали		м	15	15	15	15	20	
Максимальный перепад высот		м	5	5	7	8	8	
Хладагент			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
Диаметр труб: жидкость		мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	
Диаметр труб: газ		мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)	
Диапазон рабочих температур		°C	Охлаждение +18 ~ +43 / Нагрев -15~ +24					



НАСТЕННЫЙ ТИП КОНДИЦИОНЕРОВ

GRACE WHITE

ON/OFF

2,05 - 7,03 кВт (охлаждение-нагрев)



Элегантный дизайн и функциональность.

Энергоэффективность А класса.

Wi-Fi управление позволяет управлять кондиционером с Вашего телефона.

Фотокаталитический нано фильтр эффективно очищает воздух от паров формальдегида, сероводорода, аммиака, неприятных запахов, а также убивает различные микробы.

Режим осушения уменьшает влажность воздуха в помещении.

Комфортный сон создает максимально комфортные температурные условия для здорового сна и легкого пробуждения.

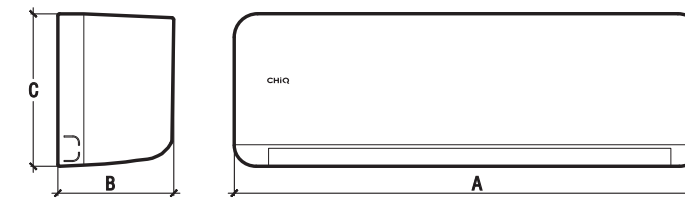


On/Off

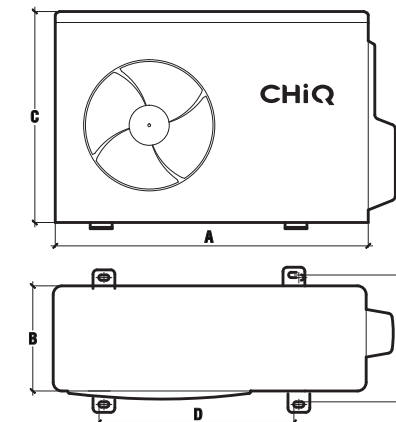
ВНУТРЕННИЙ БЛОК		CSH-07DB-W-IN	CSH-09DB-W-IN	CSH-12DB-W-IN	CSH-18DB-W-IN	CSH-24DB-W-IN	
НАРУЖНЫЙ БЛОК		CSH-07DB-W-OUT	CSH-09DB-W-OUT	CSH-12DB-W-OUT	CSH-18DB-W-OUT	CSH-24DB-W-OUT	
Электропитание		220~240 В, 1 фаза, 50 Гц					
Охлаждение	производительность	Вт	2050	2630	3510	5275	7030
	потребляемая мощность	Вт	639	817	1093	1638	2190
	потребляемый ток	А	2,90	3,71	4,97	7,45	9,95
	энергоэффективность EER	Вт/Вт	3,21	3,22	3,21	3,22	3,21
Нагрев	производительность	Вт	2110	2690	3570	5334	7090
	потребляемая мощность	Вт	584	743	986	1476	1959
	потребляемый ток	А	2,66	3,38	4,48	6,71	8,90
	энергоэффективность COP	Вт/Вт	3,61	3,62	3,62	3,61	3,62
Класс электрозащиты	IP	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	
Класс защиты		Class I	Class I	Class I	Class I	Class I	
Осушающая способность	л/ч	0,7	1,0	1,2	1,8	2,5	
Расход воздуха внутреннего блока	м³/ч	400	450/400	550	820	1000	
Компрессор	ротационный	марка	GMCC/GREE	GMCC/GREE	GMCC/GREE	GMCC	HIGHLY
	габариты: ШxГxВ	мм	700×200×270	700×200×270	805×200×270	908×223×295	908×223×295
Внутренний блок	вес	кг	6,5	6,5	7,5	10	10
	габариты: ШxВxГ	мм	660×421×250	660×421×250	660×530×250	780×560×270	819×638×309
Наружный блок	вес	кг	20	20	23,5	32	36,5
	Максимальная длина магистрали	м	15	15	15	15	20
Максимальный перепад высот	м	5	5	7	8	8	
Хладагент		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
Диаметр труб: жидкость	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	
Диаметр труб: газ	мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)	
Диапазон рабочих температур	°C	Охлаждение +18 ~ +43 / Нагрев -7~ +24					

Размеры блоков

Внутренний блок



Наружный блок



Модель Inverter	A	B	C
CSDH-07DB-W-IN	700	200	270
CSDH-09DB-W-IN	700	200	270
CSDH-12DB-W-IN	805	200	270
CSDH-18DB-W-IN	908	223	295
CSDH-24DB-W-IN	1028	226	320

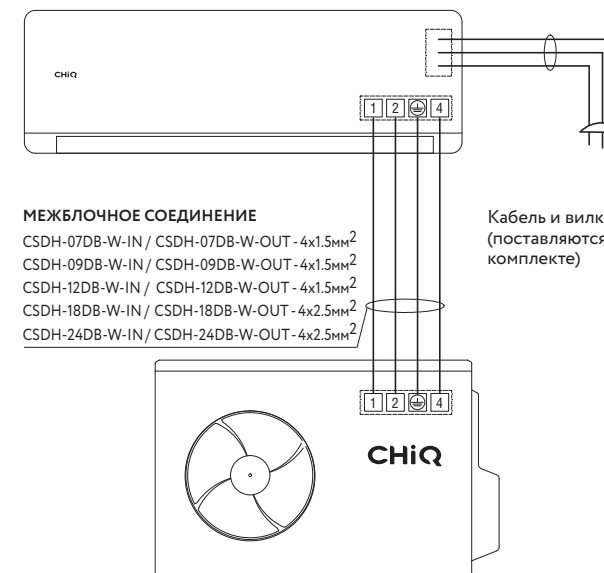
Модель On / Off	A	B	C
CSH-07DB-W-IN	700	200	270
CSH-09DB-W-IN	700	200	270
CSH-12DB-W-IN	805	200	270
CSH-18DB-W-IN	908	223	295
CSH-24DB-W-IN	908	223	295

Модель Inverter	A	B	C	D	E
CSDH-07DB-W-OUT	660	250	530	428	274,5
CSDH-09DB-W-OUT	660	250	530	428	274,5
CSDH-12DB-W-OUT	660	250	530	428	274,5
CSDH-18DB-W-OUT	780	270	560	600	284,2
CSDH-24DB-W-OUT	780	270	560	600	284,2

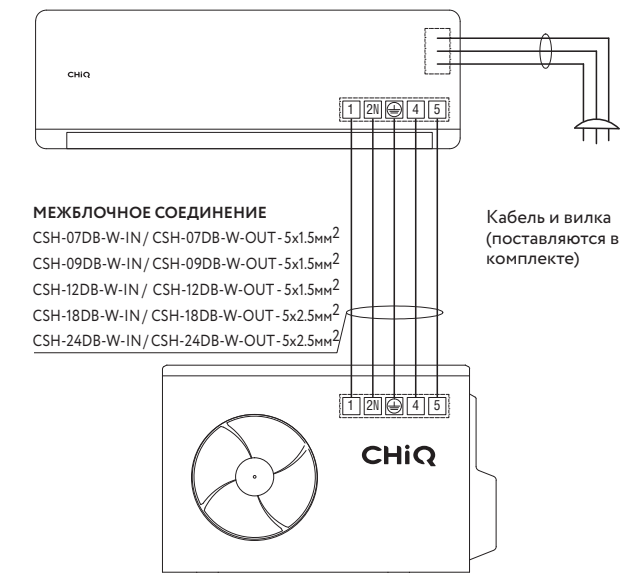
Модель On / Off	A	B	C	D	E
CSH-07DB-W-OUT	660	250	421	428	274,5
CSH-09DB-W-OUT	660	250	421	428	274,5
CSH-12DB-W-OUT	660	250	530	428	274,5
CSH-18DB-W-OUT	780	270	560	600	284,2
CSH-24DB-W-OUT	819	309	638	565	335

Схема электрических соединений

Inverter

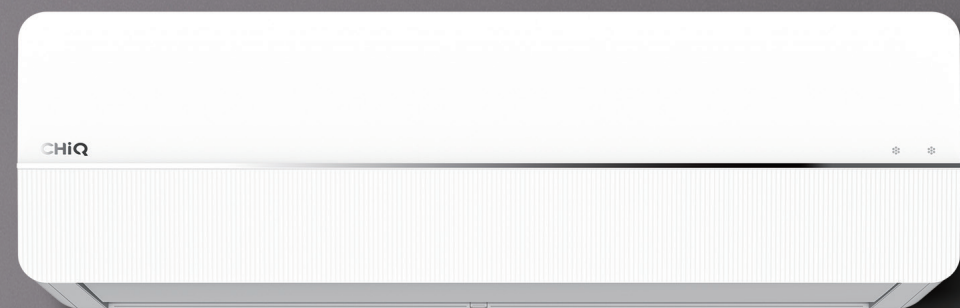


On/Off



GRACE SILVER

СЕРИЯ БЫТОВЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ

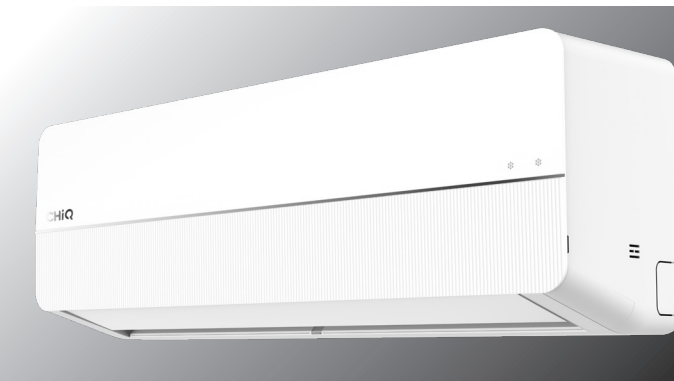


НАСТЕННЫЙ ТИП
КОНДИЦИОНЕРОВ

GRACE SILVER

INVERTER

2,1 - 6,85 кВт (охлаждение-нагрев)



DC-Inverter экономичный и производительный

Элегантный дизайн и функциональность.

Энергоэффективность А класса.

Wi-Fi управление позволяет управлять кондиционером с Вашего телефона.

Фильтр с витамином С насыщает проходящий через него воздух витаминами, которые усваиваются человеком во время дыхания.

Режим осушения уменьшает влажность воздуха в помещении.

Комфортный сон создает максимально комфортные температурные условия для здорового сна и легкого пробуждения.



Inverter

ВНУТРЕННИЙ БЛОК		CSDH-07DB-S-IN	CSDH-09DB-S-IN	CSDH-12DB-S-IN	CSDH-18DB-S-IN	CSDH-24DB-S-IN		
НАРУЖНЫЙ БЛОК		CSDH-07DB-S-OUT	CSDH-09DB-S-OUT	CSDH-12DB-S-OUT	CSDH-18DB-S-OUT	CSDH-24DB-S-OUT		
Электропитание		220~240 В, 1 фаза, 50 Гц						
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)	
	потребляемый ток	А	3,05 (1,0-5,8)	3,69 (1,1-6,0)	4,98 (1,1-6,7)	7,18 (1,6-9,5)	10,01 (2,1-13,9)	
	энергоэффективность EER	Вт/Вт	3,21	3,21	3,21	3,2	3,22	
Нагрев	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)	
	потребляемый ток	А	2,85 (1,0-6,3)	3,41 (1,1-6,7)	4,65 (1,1-7,6)	6,45 (1,6-10)	9,13 (2,1-13,9)	
	энергоэффективность COP	Вт/Вт	3,61	3,63	3,61	3,6	3,61	
Класс электрозащиты		IP	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	
Класс защиты			Class I	Class I	Class I	Class I	Class I	
Осушающая способность		л/ч	0,7	1,0	1,2	1,8	2,5	
Расход воздуха внутреннего блока		м³/ч	450	500	550	850	1200	
Компрессор		ротационный	марка	GMCC/GREE	GMCC/GREE	GMCC/GREE	GMCC	HIGHLY
Внутренний блок	габариты: ШхГхВ	мм	700×200×270	700×200×270	805×200×270	908×223×295	1028×226×320	
	вес	кг	6,5	6,5	7	10	12	
Наружный блок	габариты: ШхВхГ	мм	660×530×250	660×530×250	660×530×250	780×560×270	780×560×270	
	вес	кг	20	20	22	27	28,6	
Максимальная длина магистрали		м	15	15	15	15	20	
Максимальный перепад высот		м	5	5	7	8	8	
Хладагент			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
Диаметр труб: жидкость		мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	
Диаметр труб: газ		мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)	
Диапазон рабочих температур		°C	Охлаждение +18 ~ +43 / Нагрев -15~ +24					

НАСТЕННЫЙ ТИП КОНДИЦИОНЕРОВ

GRACE SILVER

ON/OFF

2,05 - 7,03 кВт (охлаждение-нагрев)



Элегантный дизайн и функциональность.

Энергоэффективность А класса.

Wi-Fi управление позволяет управлять кондиционером с Вашего телефона.

Фильтр с витамином С насыщает проходящий через него воздух витаминами, которые усваиваются человеком во время дыхания.

Режим осушения уменьшает влажность воздуха в помещении.

Комфортный сон создает максимально комфортные температурные условия для здорового сна и легкого пробуждения.

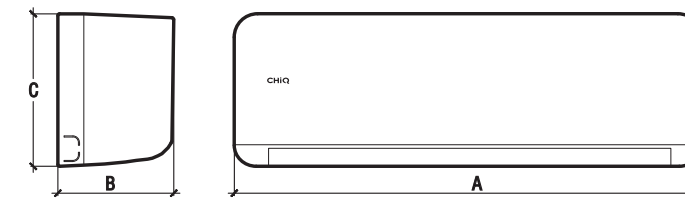


On/Off

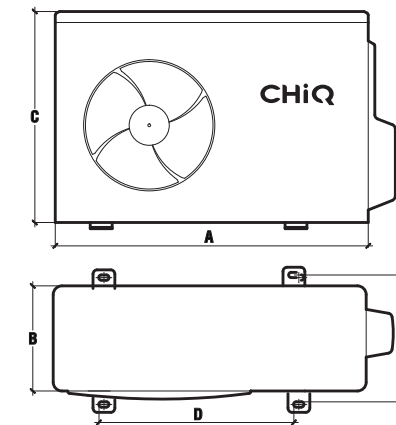
ВНУТРЕННИЙ БЛОК		CSH-07DB-S-IN	CSH-09DB-S-IN	CSH-12DB-S-IN	CSH-18DB-S-IN	CSH-24DB-S-IN	
НАРУЖНЫЙ БЛОК		CSH-07DB-S-OUT	CSH-09DB-S-OUT	CSH-12DB-S-OUT	CSH-18DB-S-OUT	CSH-24DB-S-OUT	
Электропитание		220~240 В, 1 фаза, 50 Гц					
Охлаждение	производительность	Вт	2050	2630	3510	5275	7030
	потребляемая мощность	Вт	639	817	1093	1638	2190
	потребляемый ток	А	2,90	3,71	4,97	7,45	9,95
	энергоэффективность EER	Вт/Вт	3,21	3,22	3,21	3,22	3,21
Нагрев	производительность	Вт	2110	2690	3570	5334	7090
	потребляемая мощность	Вт	584	743	986	1476	1959
	потребляемый ток	А	2,66	3,38	4,48	6,71	8,90
	энергоэффективность COP	Вт/Вт	3,61	3,62	3,62	3,61	3,62
Класс электрозащиты	IP	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	
Класс защиты		Class I	Class I	Class I	Class I	Class I	
Осушающая способность	л/ч	0,7	1,0	1,2	1,8	2,5	
Расход воздуха внутреннего блока	м³/ч	400	450/400	550	820	1000	
Компрессор	ротационный	марка	GMCC/GREE	GMCC/GREE	GMCC/GREE	GMCC	HIGHLY
	габариты: ШxГxВ	мм	700×200×270	700×200×270	805×200×270	908×223×295	908×223×295
Внутренний блок	вес	кг	6,5	6,5	7,5	10	10
	габариты: ШxВxГ	мм	660×421×250	660×421×250	660×530×250	780×560×270	819×638×309
Наружный блок	вес	кг	20	20	23,5	32	36,5
	Максимальная длина магистрали	м	15	15	15	15	20
Максимальный перепад высот	м	5	5	7	8	8	
Хладагент			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Диаметр труб: жидкость	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	
Диаметр труб: газ	мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)	
Диапазон рабочих температур	°C	Охлаждение +18 ~ +43 / Нагрев -7~ +24					

Размеры блоков

Внутренний блок



Наружный блок



Модель Inverter	A	B	C
CSDH-07DB-S-IN	700	200	270
CSDH-09DB-S-IN	700	200	270
CSDH-12DB-S-IN	805	200	270
CSDH-18DB-S-IN	908	223	295
CSDH-24DB-S-IN	1028	226	320

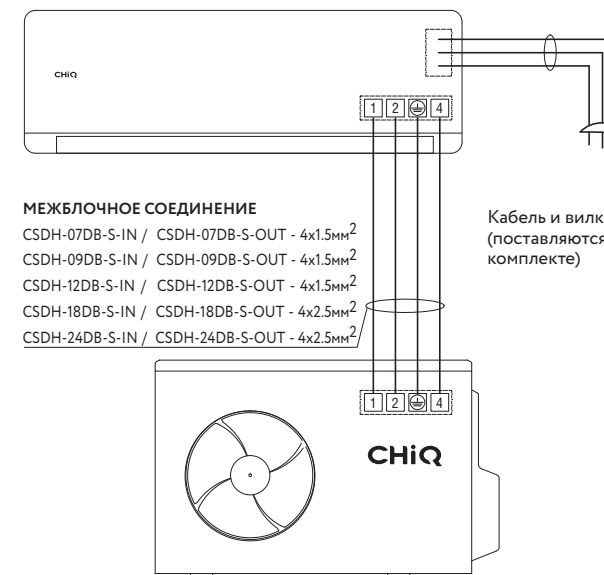
Модель On / Off	A	B	C
CSH-07DB-S-IN	700	200	270
CSH-09DB-S-IN	700	200	270
CSH-12DB-S-IN	805	200	270
CSH-18DB-S-IN	908	223	295
CSH-24DB-S-IN	908	223	295

Модель Inverter	A	B	C	D	E
CSDH-07DB-S-OUT	660	250	530	428	274,5
CSDH-09DB-S-OUT	660	250	530	428	274,5
CSDH-12DB-S-OUT	660	250	530	428	274,5
CSDH-18DB-S-OUT	780	270	560	600	284,2
CSDH-24DB-S-OUT	780	270	560	600	284,2

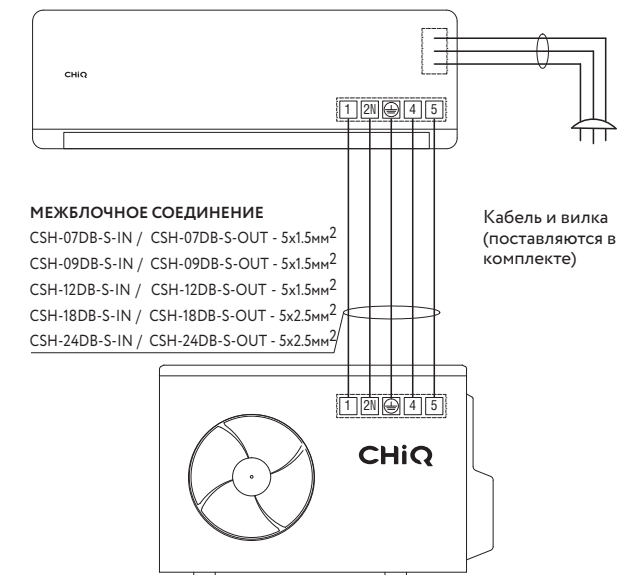
Модель On / Off	A	B	C	D	E
CSH-07DB-S-OUT	660	250	421	428	274,5
CSH-09DB-S-OUT	660	250	421	428	274,5
CSH-12DB-S-OUT	660	250	530	428	274,5
CSH-18DB-S-OUT	780	270	560	600	284,2
CSH-24DB-S-OUT	819	309	638	565	335

Схема электрических соединений

Inverter



On/Off



LA

СЕРИЯ ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ



КОЛОННЫЙ ТИП
КОНДИЦИОНЕРОВ

LA on/off

14 - 18 кВт (охлаждение-нагрев)

Изысканный дизайн и производительность.

Энергоэффективность А класса.

Режим осушения уменьшает влажность воздуха в помещении.

Самоочистка предотвращает образование бактерий и плесени внутри кондиционера.

Режим турбо максимально увеличит мощность охлаждения или обогрева, благодаря чему помещение быстрее остынет или нагреется, а желаемая температура будет достигнута в кратчайшие сроки.

Таймер позволяет программировать время автоматического включения или выключения кондиционера в течение суток.

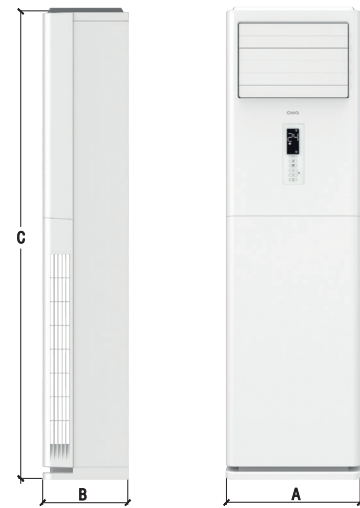


On/off

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			KFR-48LA-IN	KFR-60LA-IN
НАРУЖНЫЙ БЛОК			KFR-48LA-OUT	KFR-60LA-OUT
Электропитание			380 В, 3 фазы, 50 Гц	
Охлаждение	производительность	Вт	14 000	18 000
	потребляемая мощность	Вт	4 361	5 607
	потребляемый ток	А	7,4	7,8
	энергоэффективность EER	Вт/Вт	3,21	3,21
Нагрев	производительность	Вт	14 000	18 000
	потребляемая мощность	Вт	3 878	4 986
	потребляемый ток	А	6,59	7,58
	энергоэффективность COP	Вт/Вт	3,61	3,61
Класс электрозащиты		IP	IPX4	IPX4
Класс защиты			Class I	Class I
Осушающая способность		л/ч	4	5,6
Расход воздуха внутреннего блока		м³/ч	2000	2200
Уровень шума внутреннего блока		дБ(А)	53	55
Уровень шума наружного блока		дБ(А)	59	59
Компрессор		ротационный марка	HIGHLY	HIGHLY
Внутренний блок	габариты: ШxВxГ	мм	581x1906x385	581x1906x385
	вес	кг	51	51
Наружный блок	габариты: ШxВxГ	мм	920x1077x330	1030x1334x380
	вес	кг	82	97
Максимальная длина магистрали		м	25	25
Максимальный перепад высот		м	15	15
Хладагент			R410A	R410A
Диаметр труб: жидкость		мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Диаметр труб: газ		мм (дюйм)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
Диапазон рабочих температур		°С	Охлаждение +18 ~ +43 / Нагрев -7~ +24	

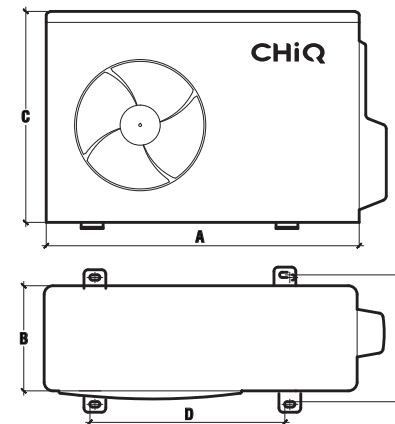
Размеры блоков

Внутренний блок



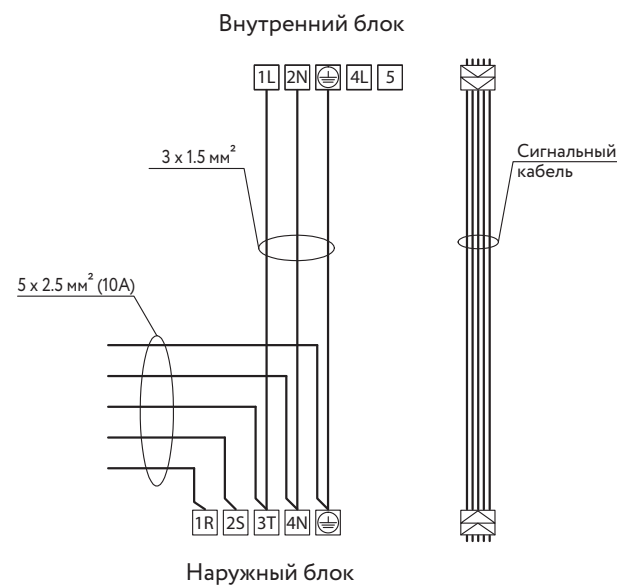
Модель	A	B	C
KFR-48LA-IN	581	385	1906
KFR-60LA-IN	581	385	1906

Наружный блок



Модель	A	B	C	D	E
KFR-48LA-OUT	920	330	1077	618	350
KFR-60LA-OUT	1030	380	1334	624	450

Схема электрических соединений



Материалы в данном каталоге носят ознакомительный характер и не являются официальными техническими данными.

Для получения технической информации обращайтесь к официальному дистрибьютору.

<https://chiq.com.ru/>