



GREE

Новинки 2026

**СДЕЛАНО В КИТАЕ,
ЛЮБЯТ ВО ВСЕМ МИРЕ!**

www.gree.com

СОДЕРЖАНИЕ



01

СПЛИТ-
СИСТЕМЫ

02

ПОЛУПРОМ

03

GMV

04

ФАНКОЙЛЫ



01

СПЛИТ-СИСТЕМЫ



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД СПЛИТ-СИСТЕМ:

- Pular on/off & Inverter - **NEW**
- Shimo on/off & Inverter - **NEW**
- Shimo full capacity Inverter - **NEW**
- G time Inverter - **NEW**
- Airy Inverter
- Soyol Inverter



ON/OFF

A Class



INVERTER

A Class

Производительность:

7k / 8.5k / 11k / 17k / 22k / 30k

Дополнительные функции:

- Wi-Fi
- Ионизатор
- 3D airflow

Производительность:

7k / 9k / 12k / 18k / 22k

Дополнительные функции:

- Wi-Fi
- Ионизатор
- Система самоочистки
- Проводной пульт управления
- 3D airflow
- Ключ-карта



ON/OFF

Производительность:

7k / 8.5k / 11k / 17k / 22k / 30k

Inverter

Производительность:

7k / 9k / 12k / 18k / 22k

Дополнительные функции:

- Wi-Fi
- Ионизатор
- 3D airflow

SEER/SCOP: A





INVERTER

Производительность:
9k / 12k / 18k / 24k

Дополнительные функции:

- Wi-Fi (2.4 ГГц/5 ГГц)
- 3D airflow
- УФ-стерилизация
- Датчик света
- Умный контроль влажности
- Энергосбережение на основе искусственного интеллекта
- Панели с покрытием, нанесённым методом распыления

SEER/SCOP: A+++/A++





СПЛИТ-СИСТЕМЫ, КОТОРЫЕ ВЫВОДЯТСЯ ИЗ АССОРТИМЕНТА:

- **Bora on/off & Inverter**
- **Lyra on/off & Inverter**

02

ПОЛУПРОМ



FREE MATCH + SUPER FREE MATCH



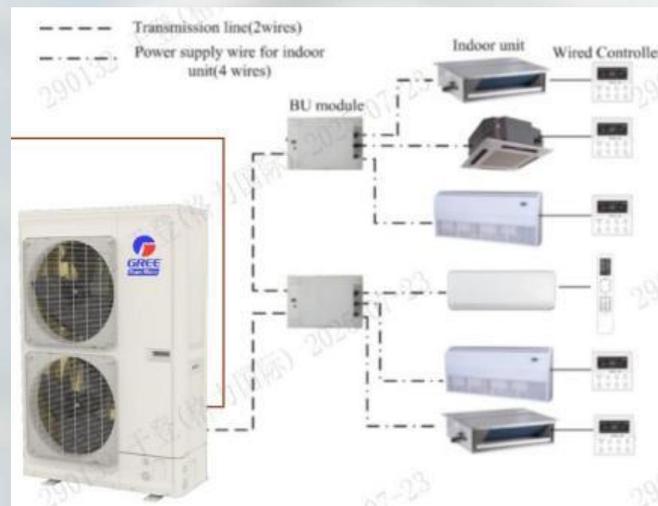
FREE MATCH

- ✓ Линейка: 36k/42k/48k/56k (3-фазные)
- ✓ До 6 внутренних блоков
- ✓ Система с нагревом воды???
- ✓ Готовность – середина 2026 года



SUPER FREE MATCH

- ✓ Линейка: 48k/56k (3-фазные)
- ✓ До 9 внутренних блоков
- ✓ Распределительные блоки – на 2/3/5 внутренних блоков



✓ Полное обновление серии R32

Серия	Состав	Готовность
U-Match версия EU	18K/24K/30K/36K/42K/48K/60K	1-фазные модели – готовы 3-фазные модели – середина 2026 года
U-Match версия RU	12K/18K/24K/30K/36K/42K/48K/60K	1-фазные модели – конец 2025 года 3-фазные модели – середина 2026 года



03

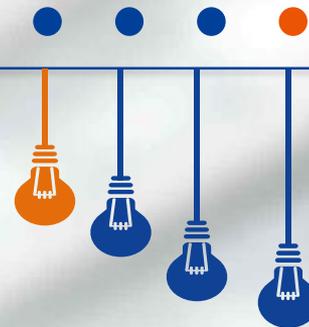
GMV



НОВИНКИ В ЛИНЕЙКЕ GMV:

- GMV X версия PRO
- GMV FLEX
- GMV SLIM ECO
- НАСТЕННЫЕ БЛОКИ AIRY
- КАНАЛЬНЫЕ БЛОКИ СЕРИЯ К

GMV X ВЕРСИЯ PRO



Наружные блоки GMV X PRO сохраняют все преимущества стандартной линейки GMV X.

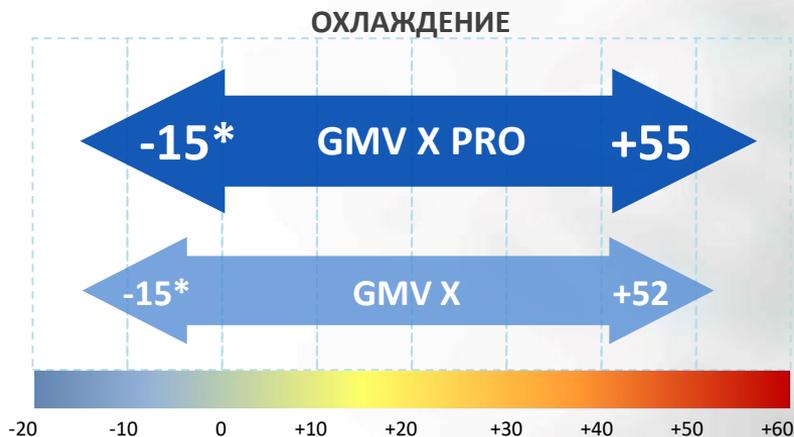
- ✓ Компрессор с паровой инжекцией (Hitachi)
- ✓ Широкая линейка мощностей: от 22.4 до 85 кВт
- ✓ Модульная компоновка до 340 кВт
- ✓ Класс энергоэффективности A++/A++



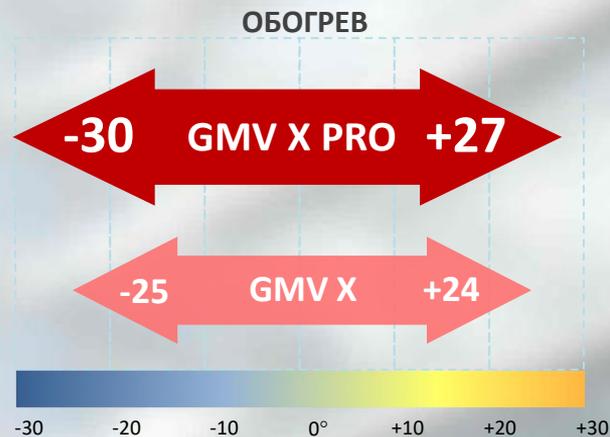
GMV X ВЕРСИЯ PRO – что изменилось



ШИРЕ ДИАПАЗОН ЭКСПЛУАТАЦИИ – РАБОТА НА ОБОГРЕВ ПРИ -30°C



*При соблюдении определенных условий



ПОНИЖЕННЫЙ УРОВЕНЬ ШУМА

Уровень шума всех наружных блоков GMV X PRO в среднем на 2дБ ниже, чем у наружных блоков GMV X.



СЕРТИФИКАТ EUROVENT



GMV X ВЕРСИЯ PRO – что изменилось



 УВЕЛИЧЕНО МАКСИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ,
КОТОРОЕ МОЖНО ПОДКЛЮЧИТЬ К ОДНОМУ НАРУЖНОМУ.

GMV X

Наружный блок	Макс. количество внутренних блоков
224	13
280	16
335	19
400	23
450	26
504	29
560	33
615	36
680	39
730	43
785	46
850	50



GMV X PRO

Наружный блок	Макс. количество внутренних блоков
224	16
280	20
335	24
400	28
450	30
504	35
560	39
615	42
680	45
730	48
785	52
850	58

- К наружному блоку 22.4 кВт можно подключить на **3** внутренних блока больше
- К наружному блоку 85 кВт можно подключить на **8** внутренних блоков больше

GMV FLEX - НАРУЖНЫЕ БЛОКИ



GMV FLEX
первый **МОДУЛЬНЫЙ** VRF-блок GREE с
БОКОВЫМ ВЫБРОСОМ ВОЗДУХА.

ДИЗАЙН И УДОБСТВО УСТАНОВКИ

Компактный дизайн уменьшает занимаемую площадь, облегчая транспортировку, в том числе через лифты офисных зданий, что снижает расходы на подъемные работы.

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Широкий температурный диапазон
от -30°C до +55°C
Широкий диапазон напряжений
от 320 В до 460 В

МОЩНОСТЬ

Базовая мощность блока варьируется
от 40,0 кВт до 61,5 кВт,
Комбинированная модульная мощность
от 80 кВт до 246 кВт.

ТЕХНОЛОГИИ

Паровая инжекция **EVI**
Протокол связи **CAN+**



01



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



GMV-400WML/A-X
GMV-450WML/A-X
GMV-504WML/A-X
GMV-560WML/A-X
GMV-615WML/A-X

МОЖНО ПОДКЛЮЧИТЬ

- до 4-х наружных блоков
- до 80-ти внутренних блоков



мощность базовой модели
40 – 61,5 кВт

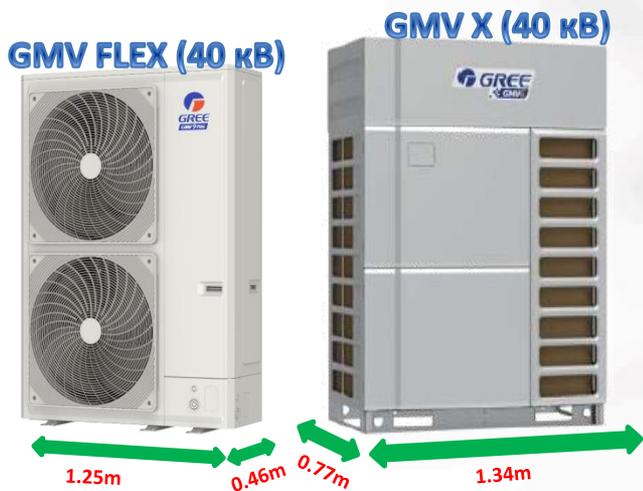
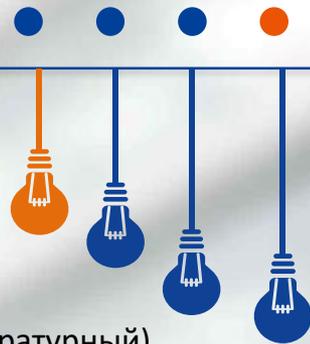


мощность комбинированных систем
до 246 кВт

GMV FLEX - НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ GMV FLEX

- ✓ Небольшой размер, удобный для установки
- ✓ Технология защиты от ветра
- ✓ Функция самоочистки теплообменника
- ✓ 13 тихих режимов работы
- ✓ Интеллектуальная тихая технология
- ✓ Функция отладки (одной кнопкой на плате; программой для ПК; портативным отладчиком)
- ✓ Эффективный теплообменник
- ✓ Компрессор с паровой инжекцией (низкотемпературный)
- ✓ Новый вентилятор для предотвращения скопления снега



Оборудован выходами с трёх сторон, что позволяет не ограничиваться планировкой помещения, а монтировать блок в разных условиях.



ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ХОЛОДНОГО ЗИМНЕГО ПЕРИОДА



ИНЖЕНЕРНОЕ АДАПТИВНОЕ
УПРАВЛЕНИЕ

УМНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ РАЗМОРАЖИВАНИЯ (БЕСПЕРЕБОЙНАЯ РАБОТА ЗИМОЙ)



УПРАВЛЕНИЕ ПЕРЕМЕННОЙ НАГРУЗКОЙ

На основе показателей текущей нагрузки и температурных перепадов теплообмена определяется уровень обмерзания и соответствующая температура размораживания.



УПРАВЛЕНИЕ ПЕРЕМЕННЫМ ЦИКЛОМ РАЗМОРАЖИВАНИЯ

Система мониторит, как меняется время, затрачиваемое на размораживание в разных условиях. Анализируя эту динамику, система автоматически подбирает оптимальную частоту и продолжительность размораживания.



УПРАВЛЕНИЕ МОЩНОСТЬЮ РАЗМОРАЖИВАНИЯ

Система автоматически регулирует мощность компрессора во время размораживания, основываясь на анализе параметров в режиме реального времени. Такой подход повышает эффективность и сокращает время процедуры размораживания.



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ЦИКЛОМ ХЛАДАГЕНТА (ПРИ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ)



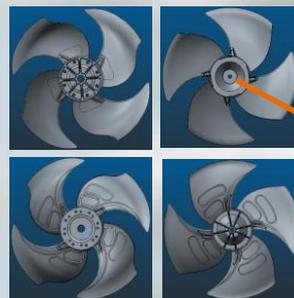
При запуске системы благодаря контролю давления и значительным разностям температур жидкий хладагент, накопленный на стороне низкого давления, оперативно перемещается на сторону высокого давления, что ускоряет цикл хладагента и увеличивает отопительную мощность на 15% в период запуска.

15%



НОВЫЙ ВЕНТИЛЯТОР ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ СКОПЛЕНИЯ СНЕГА

Старая лопасть Новая лопасть



Новая форма
ступицы
минимизирует
налипание снега

GMV SLIM ECO



➤ Обновленная линейка немодульных наружных блоков

➤ Энергоэффективность класса A++/A+++

Модель	GMV-224WL/D-X	GMV-280WL/C1-X	GMV-335WL/C1-X
SEER	7.68	7.31	7.87
SCOP	4.45	5.19	5.5

➤ Компрессор GREE/Mitsubishi Electric

➤ Существенно более низкий уровень шума по сравнению с моделями предыдущего поколения

NEW	GMV-224WL/D-X	GMV-280WL/C1-X	GMV-335WL/C1-X
GMV Slim ECO	57 дБ	63 дБ	64 дБ
GMV 5 Slim	GMV-224WL/C-X	GMV-280WL/C-X	GMV-335WL/C-X
	74 дБ	74 дБ	76 дБ



GMV – НАСТЕННЫЕ БЛОКИ AIRY



- Белая панель **AIRY**
- 10 моделей от 1.5 до 7.1 кВт
- DC-двигатель вентилятора
- Воздушный фильтр
- Встроенный TPV
- Автоматическое управление вертикальными жалюзи



НИЗКОНАПОРНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ БЛОКИ СЕРИЯ К



НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ ВНУТРЕННИХ НИЗКОНАПОРНЫХ КАНАЛЬНЫХ БЛОКОВ.
ПРЕДСТАВЛЕНЫ 4 КОРПУСАМИ И ОБЛАДАЮТ ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 1,5 ДО 8,0 кВт.



1.5~2.8 kW

(Ш × Г × В)

540 × 462 × 198mm



3.2~4.0 kW

(Ш × Г × В)

700 × 462 × 198mm



4.5~5.6 kW

(Ш × Г × В)

900 × 462 × 198mm



6.3~8.0 kW

(Ш × Г × В)

1200 × 462 × 198mm



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ



УВЕЛИЧЕННОЕ СТАТИЧЕСКОЕ ДАВЛЕНИЕ: благодаря новым лопастям вентилятора максимальное статическое давление увеличено с 30 Па до 50 Па.



НОВЫЙ ДВИГАТЕЛЬ: вся серия использует новое поколение бесщёточных двигателей постоянного тока с внешним приводом. Они компактны и имеют КПД на 30% выше, чем у двигателей переменного тока.



ДВОЙНЫЕ ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ: оснащены датчиком температуры окружающей среды и датчиком температуры выходящего воздуха, для более точного контроля.



НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА: благодаря использованию бесшумного ЭТРВ нового поколения блок работает тише и комфортнее.



ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА: обеспечивает беспрепятственное удаление конденсата из блока даже при ограниченном пространстве установки.



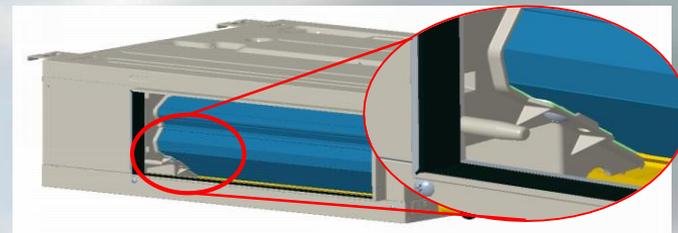
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

Низконапорные
канальные блоки со
встроенной
дренажной помпой
серии К

GMV-ND15PLS/K-T
GMV-ND18PLS/K-T
GMV-ND22PLS/K-T
GMV-ND25PLS/K-T
GMV-ND28PLS/K-T
GMV-ND32PLS/K-T
GMV-ND36PLS/K-T
GMV-ND40PLS/K-T
GMV-ND45PLS/K-T
GMV-ND50PLS/K-T
GMV-ND56PLS/K-T
GMV-ND63PLS/K-T
GMV-ND71PLS/K-T
GMV-ND80PLS/K-T

Параметры	GREE	MD	DK
Мощность	1.5~8.0кВ	1.5~7.1кВ	1.7~7.1кВ
Внешнее статическое давление	5/0~50Па (1.8~5.6кВ) 5/0~40Па (6.3~8.0кВ)	0~50Па	10/0~30Па (1.7~3.6кВ) 10/0~44Па (4.5~7.1кВ)
Тип двигателя вентилятора	двигатель постоянного тока	двигатель постоянного тока	двигатель постоянного тока
3D airflow	опционально	нет	нет
Датчик температуры выходящего воздуха	наличие	нет	нет

ДАТЧИК
ТЕМПЕРАТУРЫ
ВЫХОДЯЩЕГО
ВОЗДУХА



04

Фанкойлы



НОВИНКИ В ЛИНЕЙКЕ ФАНКОЙЛОВ:

- Кассетные блоки с DC-двигателями
 - Канальные блоки серии H
 - Напольно-потолочные блоки

КАССЕТНЫЕ ФАНКОЙЛЫ С DC-ДВИГАТЕЛЯМИ



Серия А кассетных фанкойлов с двигателем постоянного тока включает 9 моделей с производительностью от 3,1 до 11,5 кВт.

Кассетный DC

51~68



Расход воздуха (м³/ч) : 550/680
Производительность (кВт): 3.1/3.9
Размеры: 570×570×260 мм

85~119



Расход воздуха (м³/ч): 850/1020/1190
Производительность (кВт): 4.75/5.15/6.7
Размеры: 840×840×200 мм

136



Расход воздуха (м³/ч): 1360
Производительность (кВт): 7.6
Размеры: 840×840×240 мм

170~204



Расход воздуха (м³/ч): 1700/2040
Производительность (кВт): 9/11.1
Размеры: 840×840×290 мм

238



Расход воздуха (м³/ч): 2380
Производительность (кВт): 11.5
Размеры: 910×910×293 мм

КАССЕТНЫЕ ФАНКОЙЛЫ С ДС-ДВИГАТЕЛЯМИ



Двигатель постоянного тока

По сравнению с АС двигателем, эффективность бесщёточного DC двигателя в среднем выше на 57%.



Эффективный теплообменник

В теплообменнике используются медные трубы с внутренней резьбой (эффективность повышается более чем на 2%)



Дренажный насос постоянного тока

Стандартный высоконапорный дренажный насос постоянного тока, низкое энергопотребление, высота подъема до 1,2 м, эффективно решает проблемы дренажа для помещений с высокими потолками.



ТИХИЙ вентилятор

Бесщёточный DC двигатель обеспечивает плавную регулировку скорости и снижает уровень шума до 21 дБ(А), что позволяет вентилятору кондиционера работать почти бесшумно и поддерживать комфортную тихую атмосферу.



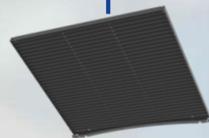
8-поточная панель

Подача воздуха по 8 направлениям, более равномерное распределение воздушного потока и температуры, возможность выбора угла подачи воздуха.



Воздушный фильтр

Усовершенствованный фильтр для удаления мелкодисперсной пыли с эффективностью до 99%.



КАНАЛЬНЫЕ ФАНКОЙЛЫ СЕРИЯ Н



Канальные фанкойлы **серии Н** имеют 2-трубную конструкцию.

Расход воздуха составляет 340~2 380 куб. метра.

Внешнее статическое давление 12 Па, 30 Па или 50 Па.

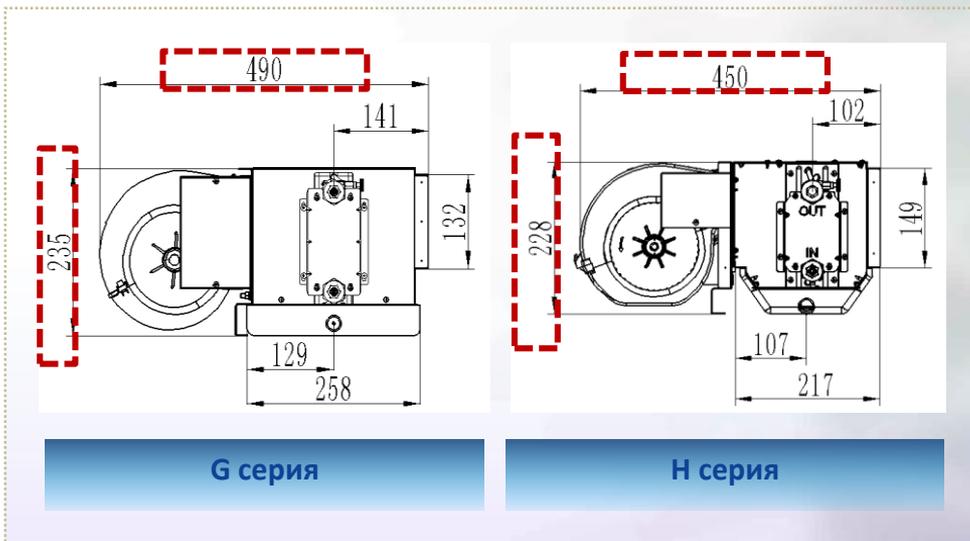
	Объем воздуха, м ³ /ч	340	510	680	850	1020	1190	1360	1700	2040	2380
Канальные фанкойлы 2-трубные, 2-рядные Серии Н		⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙			
Канальные фанкойлы 2-трубные, 3-рядные Серии Н		⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙

КАНАЛЬНЫЕ ФАНКОЙЛЫ СЕРИЯ Н



КОМПАКТНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Благодаря компактной конструкции канальные фанкойлы серии Н имеют лучшие габариты в отрасли: высота составляет 228 мм, а ширина — 450 мм.



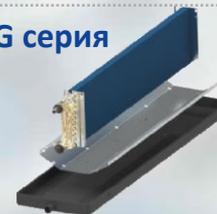
КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ



НОВЫЙ ДРЕНАЖНЫЙ ПОДДОН

Уникальная конструкция поддона для плавного слива воды!

G серия



H серия



Обычный дренажный поддон V-образный дренажный поддон



ВЕНТИЛЯТОР СТАЛ ЕЩЕ ТИШЕ

Традиционная спираль



G серия

Новый вид спирали



H серия

Новая конструкция корпуса обеспечивает более равномерный поток воздуха. Уровень шума одного вентилятора снижается на 2–3 дБ(А).

НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЕ ФАНКОЙЛЫ



Обновление линейки напольно-потолочных фанкойлов:

- Появились модели с двигателями постоянного тока (DC)
- Расход воздуха выше на 6%
- Теплопроизводительность выше на 8%
- Потребляемая мощность ниже в среднем на 40%
- Уровень шума ниже на 3~7 дБ

Двигатель вентилятора постоянного тока (DC)

- Энергосбережение
- Низкий уровень шума и вибраций
- Плавное регулирование скорости
- Долгий срок службы



Модель	34	51	68	85	102	119	136	170	204
Напольно-потолочные фанкойлы с AC-двигателями	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
Напольно-потолочные фанкойлы с DC-двигателями	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙

НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЕ ФАНКОЙЛЫ



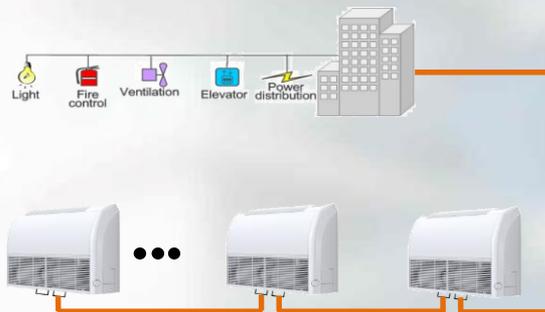
WI-FI

Напольно-потолочные фанкойлы с DC-двигателями могут быть дополнены Wi-Fi-модулем для дистанционного управления через приложение.



Подключение к системе диспетчеризации

На плате фанкойла есть встроенный интерфейс RS485, т.е. для подключения к системе диспетчеризации не требуется приобретать дополнительные пульты или шлюзы.



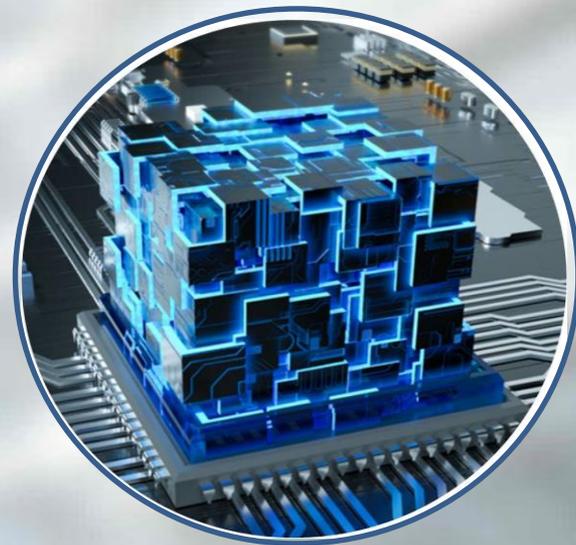
Групповое управление

Если в одном помещении установлено одновременно несколько фанкойлов, они могут быть подключены к одному проводному пульту для группового управления (до 32 фанкойлов в группе).



05

Новые
разработки



БЕСШУМНЫЙ КОМПРЕССОР

Новейшая модель бесшумного компрессора – независимая разработка компании GREE

Особенности:

- ✓ Снижение шума наружного блока
- ✓ Снижение вибраций наружного блока
- ✓ Энергоэффективность: A+++/A+++
- ✓ Применение – серия G-Time

ЧЕРНОЕ ПОКРЫТИЕ ТЕПЛООБМЕННИКА

Область применения (по запросу):

- ✓ Внутренний и/или наружный блок
- ✓ Бытовые, промышленные, полупромышленные кондиционеры





**СДЕЛАНО В КИТАЕ,
ЛЮБЯТ ВО ВСЕМ МИРЕ!**

