



ROYAL<sup>®</sup>  
CLIMA

КОРОЛЕВСКИЙ КОМФОРТ  
ДОСТУПЕН КАЖДОМУ

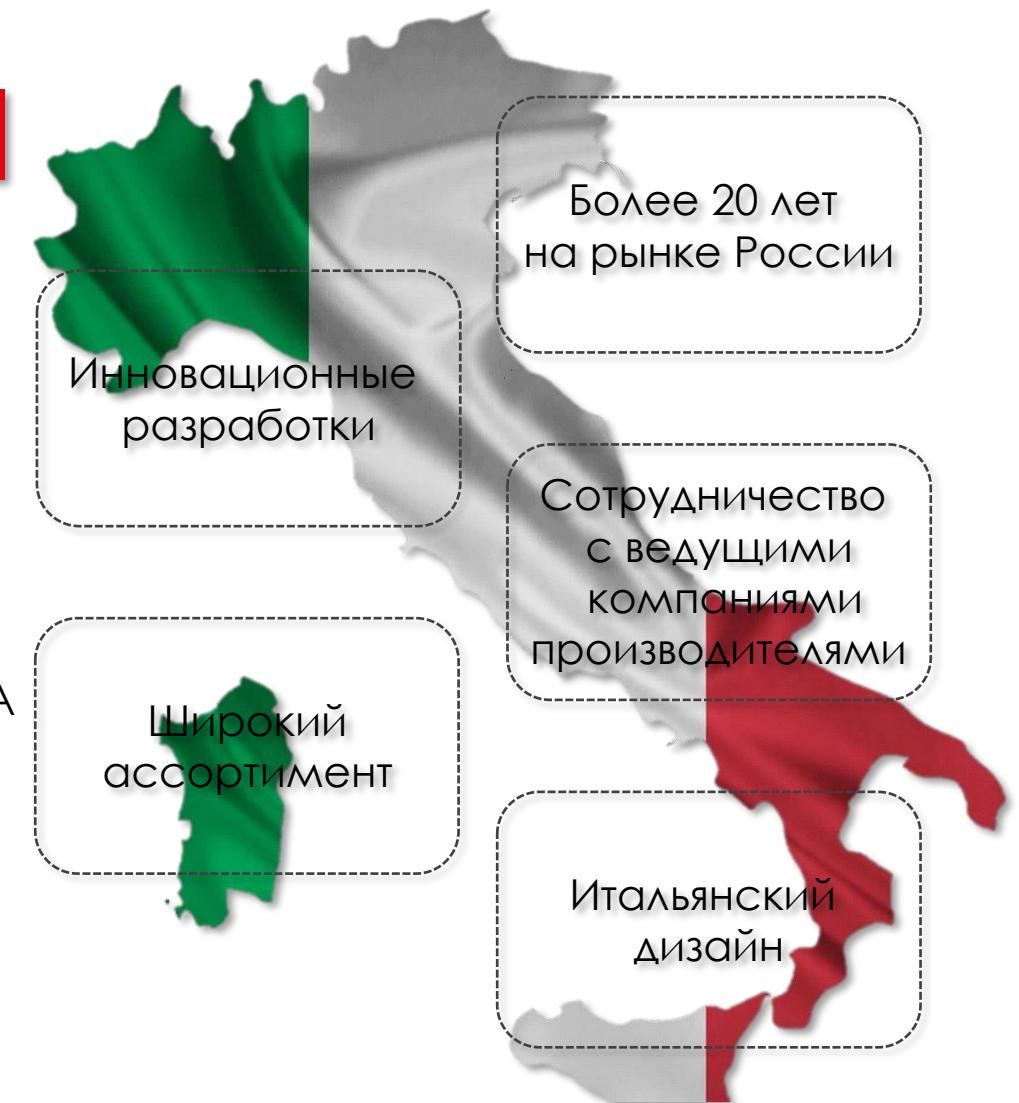




## ОБОРУДОВАНИЕ С ИТАЛЬЯНСКИМ ХАРАКТЕРОМ

Продукция ROYAL CLIMA\* представлена на российском рынке с 2004 года. Более 20 лет потребители имеют возможность создавать комфорт в своих домах, квартирах, офисах, любых пространствах с помощью климатической техники ROYAL CLIMA.

Ассортимент ROYAL CLIMA включает индустриальное, полупромышленное и бытовое оборудование. ROYAL CLIMA фокусируется на новейших разработках в области систем кондиционирования всех типов, вентиляции, увлажнения, осушения, обогрева и горячего водоснабжения.





ЛЕГКО РАБОТАТЬ

ЛЕГКО ЗАРАБАТЫВАТЬ

РАЗВИВАЙТЕ ВАШ БИЗНЕС  
ВМЕСТЕ С ПРОДУКТАМИ

**ROYAL CLIMA**

Мы предлагаем:

- Рекламную поддержку
- Маркетинговую поддержку
- Качественное оформление прибора и упаковки
- Оффлайн и онлайн обучения, персональные консультации
- Полную проверку продукции на заводе
- Техническую и сервисную поддержку



# ROYAL CLIMA QUALITY MANAGEMENT SYSTEM



КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА НА ЗАВОДАХ



Качество продукции один из важных параметров для бренда ROYAL CLIMA.

Вся выпускаемая продукция проходит строгий контроль на соответствие международным и российским стандартам качества.

Инспекторы ROYAL CLIMA внимательно следят за производством продукции непосредственно в ходе сборки, это помогает исключить возникновение брака.



# НОВЫЙ УРОВЕНЬ КОМФОРТА

Бытовое климатическое оборудование  
**ROYAL CLIMA**

застраховано на

**\$1 000 000**

**a.** Абсолют  
Страхование



## СТРАХОВОЙ **СЕРТИФИКАТ**

Настоящий сертификат подтверждает,  
что каждая единица оборудования ROYAL CLIMA  
застрахована в ООО «Абсолют Страхование»

**\$ 1 000 000**

в категориях: инверторные и классические сплит-системы, мобильные кондиционеры, мульти сплит-системы, полупромышленные сплит-системы, приточные установки и приточно-очистительные комплексы, вентиляторы, ультразвуковые увлажнители и пароувлажнители, осушители, конвекторы, масляные радиаторы, тепловентиляторы, инфракрасные обогреватели, водонагреватели, тепловые завесы, тепловые пушки, VRF-системы, чиллеры, компрессорно-конденсаторные блоки, фанкойлы, гидромодули.

### Страховое покрытие:

Российская Федерация и страны Таможенного союза (ЕАЭС).

### Страховые лимиты:

**\$1 000 000** (Один миллион долларов США) по всем страховым случаям по настоящему Договору в отношении ответственности Страхователя и Застрахованных лиц.

**\$ 200 000** (Двести тысяч) по каждому страховому случаю, при этом **\$ 100 000** (Сто тысяч) — лимит ответственности по возмещению вреда жизни и здоровью третьих лиц.

**\$ 100 000** (Сто тысяч) — лимит ответственности по возмещениющерба имуществу третьих лиц.

### Срок действия сертификата:

с 08.10.2023 г. по 07.10.2025 г.

Возмещение по каждому страховому случаю осуществляется при соблюдении следующих условий:

• Климатическое оборудование приобретено у официального дилера ООО «Компания БИС».

• Гарантийный талон заполнен официальным дилером в соответствии с требованиями ООО «Компания БИС».

\* Ознакомиться со списком официальных дилеров и образцом заполнения гарантийного талона можно на сайте royal.ru.

### При возникновении страхового случая

в течение 3 (трех) рабочих дней необходимо обратиться в компанию «БРИЗ — Климатические системы» (ООО «Компания БИС») г. Москва по тел. 8 800 600 40 58 и заявить о его наступлении.



Эксклюзивный дистрибутор климатической техники ROYAL CLIMA в России и на территории стран ЕАЭС –  
компания «БРИЗ – Климатические системы» (ООО «Компания БИС»).  
8 800 600 40 58 | service@breez.ru | breez.ru





## Гарантия



**3 ГАРАНТИЯ  
ГОДА**

Гарантия 3 года на весь ассортимент систем кондиционирования ROYAL CLIMA подтверждает их высокое качество и надежность.

**5 ГАРАНТИЯ  
ЛЕТ**

Увеличенный срок гарантии на премиальные серии 3+2 года!\*

**ROYAL CLIMA**

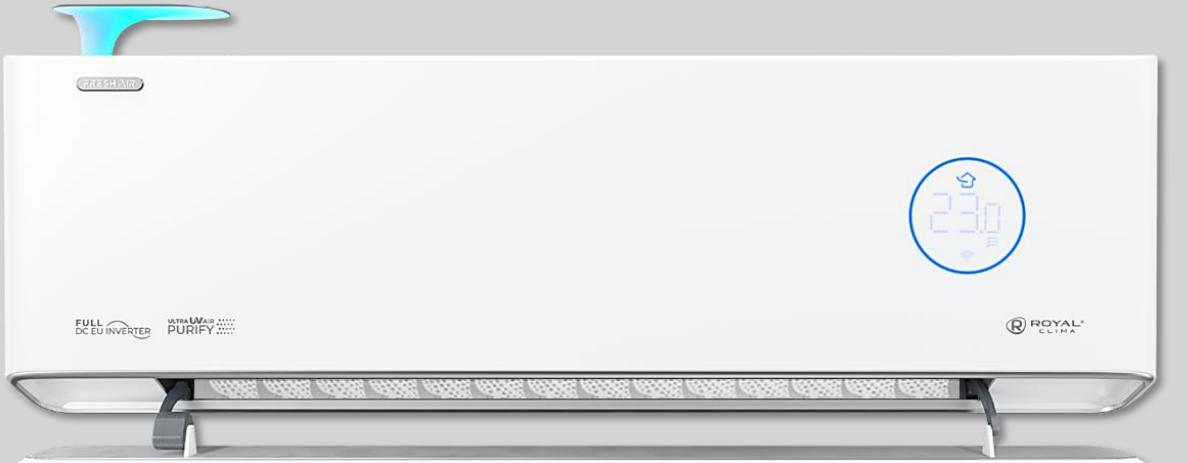
**СЕЗОН 2024**



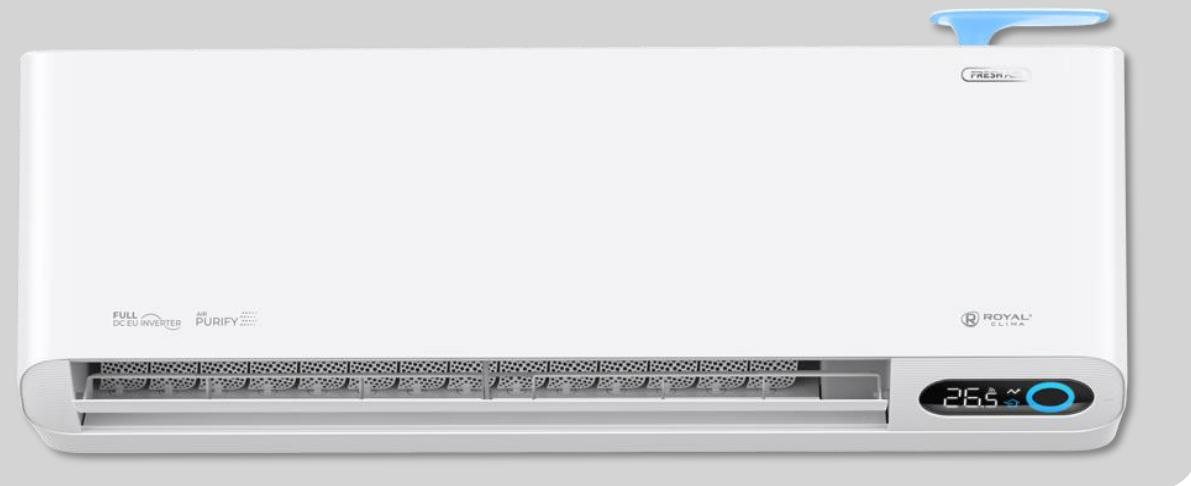
# ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА + ПРИТОЧНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ



ROYAL FRESH



ROYAL FRESH STANDART



# ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



ROYAL SUPREMO NERO



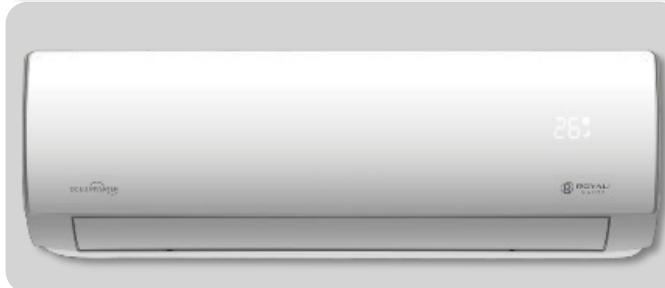
ROYAL SUPREMO BLANCO



RENAISSANCE



PERFETTO



GRIDA



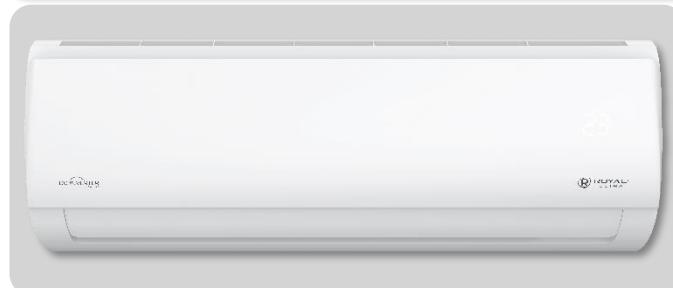
ATTICA NERO



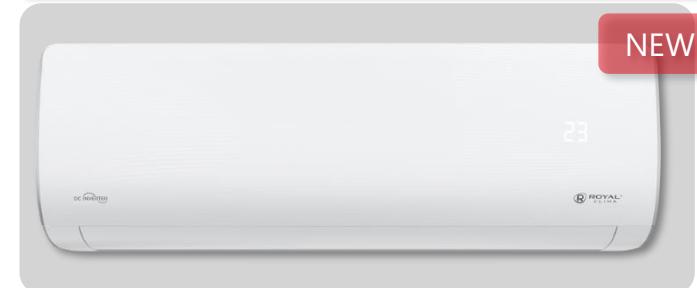
GLORIA



TRIUMPH



ARIA



NEW



# КЛАССИЧЕСКИЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



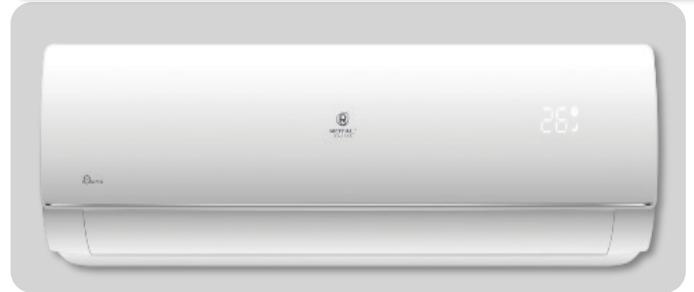
RENAISSANCE



GRIDA



PANDORA



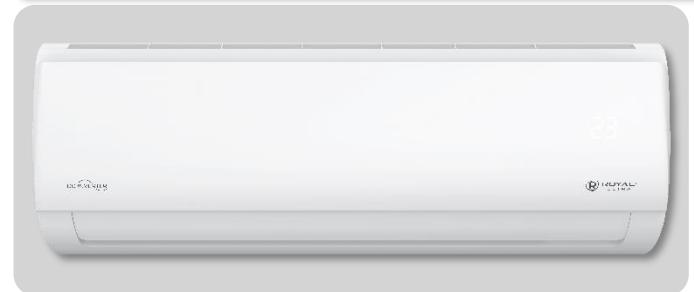
ATTICA NERO



GLORIA



TRIUMPH



NUBILE



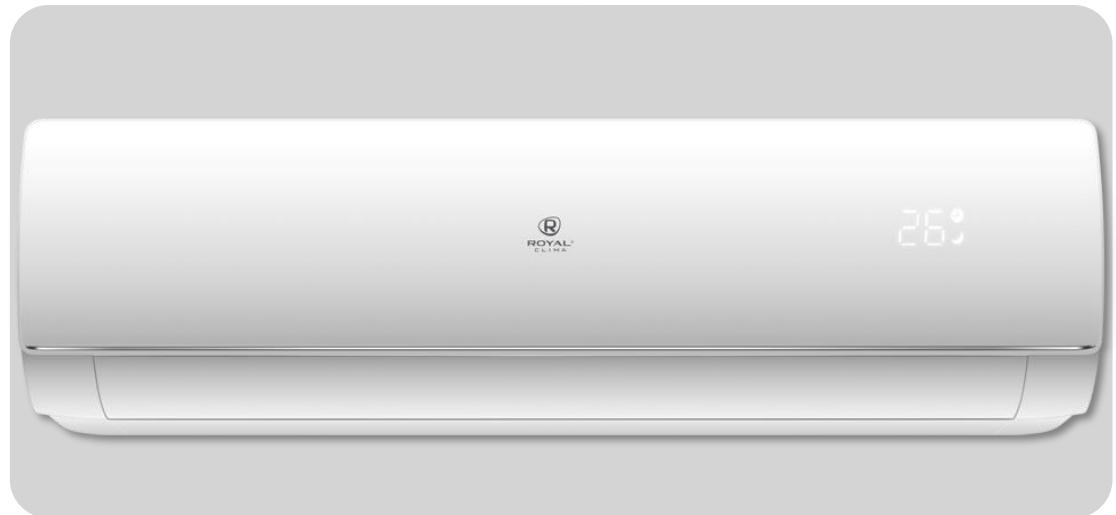


# КЛАССИЧЕСКИЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

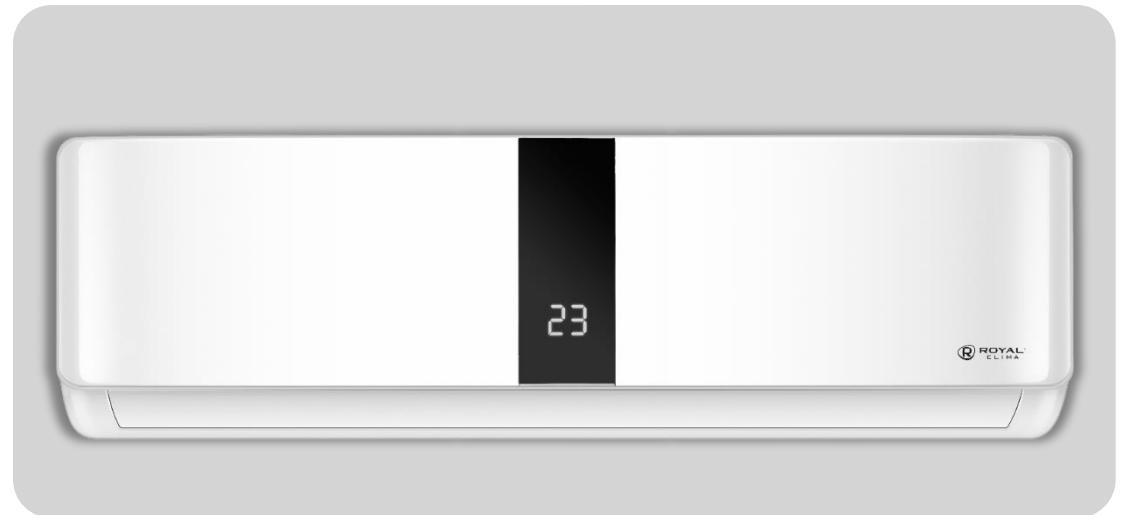
повышенной мощности



PANDORA 36 On-Off



GRANDE 36 On-Off





# МОБИЛЬНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ



TESORO



NEON



STRADA



LARGO PRO



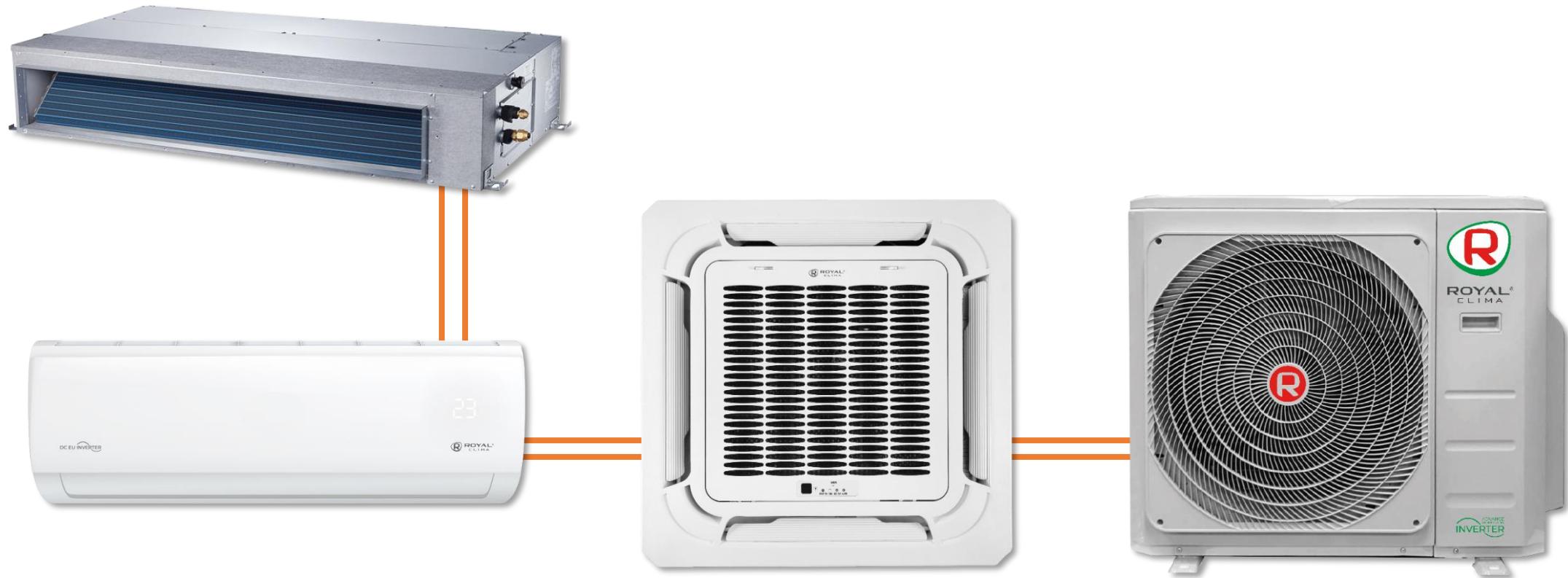
CELEBRITY



# МУЛЬТИ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



MULTI FLEXI FREE

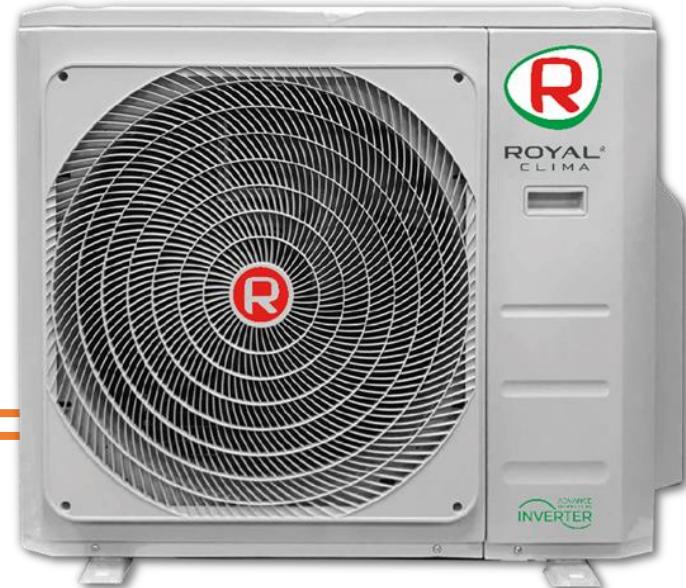




# МУЛЬТИ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



MULTI GAMMA EU ERP





# ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



КЛАССИЧЕСКАЯ СЕРИЯ ESPERTO



NEW





# ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



КЛАССИЧЕСКАЯ И ИНВЕРТОРНАЯ СЕРИЯ COMPETENZA



# ИК ПУЛЬТЫ, ФУНКЦИИ



Все П.Д.У. в сплит системах оснащены:

- подсветкой экрана\*
- возможностью блокировки кнопок
- функцией контроля температуры («iFEEL», «FOLLOW ME»)





# УДАЛЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ



Управляйте климатом в своей квартире благодаря кондиционерам ROYAL CLIMA из любой точки мира. Для этого необходимо установить приложение на свой смартфон и соединить его с кондиционером.



Два варианта исполнения



Wi-Fi адаптер

## Опция, в блоках 2024 года:

OSK106, новый модуль OSK107 для серии (PERFETTO inverter, PANDORA, ATTICA NERO on-off \ inverter, GLORIA on-off \ inverter),  
приложение – «Smart Life - Smart Home»

OSK105, новый модуль OSK302 для серии (TRIUMPH on-off \ inverter), приложение – «Net Home» или «SmartHome»

OSK103, новый модуль OSK204 для серии (RENAISSANCE on-off), приложение – «AC Freedom»

OSK102, новый модуль OLC202 для серии (COMPETENZA on-off \ inverter), приложение – «AC Freedom»





## САМООЧИСТКА НАРУЖНОГО БЛОКА



В сериях, ROYAL FRESH, TRIUMPH INVERTER реализована функция самоочистки наружного блока

Функция самоочистки теплообменника наружного блока активируется автоматически после завершения работы кондиционера. Через 10 секунд после окончательной остановки работы, сплит-система запускает вращение вентилятора наружного блока в обратном направлении, продувая воздух сквозь теплообменник. Создаваемый сильный поток воздуха выдувает из оребрения теплообменника наружного блока скопившуюся пыль и грязь.





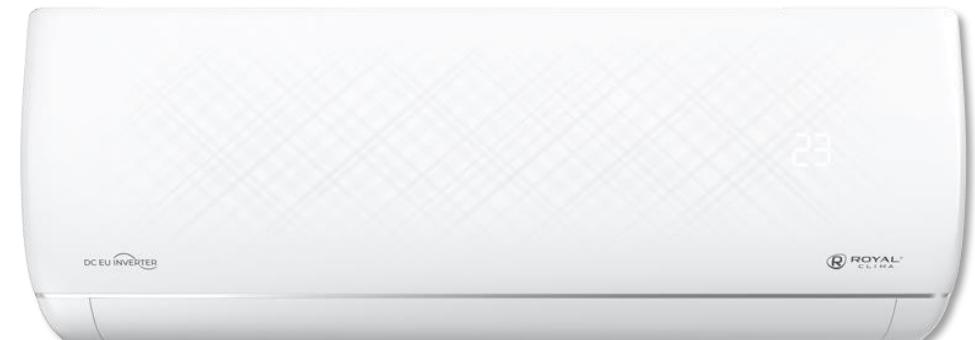
## САМООЧИСТКА ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

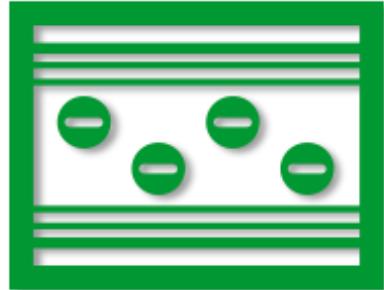


В блоках ROYAL FRESH и ROYAL FRESH STANDART реализована самоочистка внутреннего блока в три этапа. Замораживание, высокотемпературная стерилизация (+56 °C) и вентиляции.

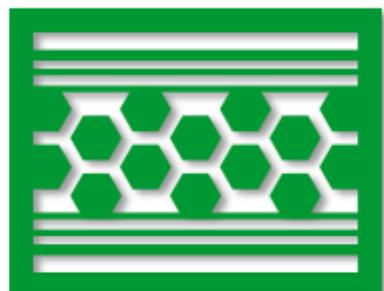


В серии RENAISSANCE DC EU Inverter, PERFETTO DC EU Inverter, GRIDA и VELA NUOVA реализована функция самоочистки внутреннего блока замораживанием.





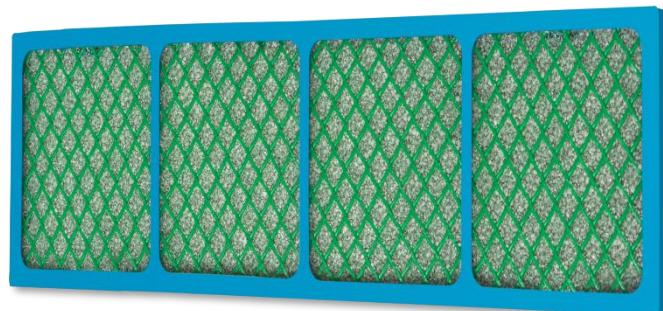
Все инверторные и классические бытовые сплит-системы оснащаются дополнительными фильтрами Silver Ion и Active Carbone.\*



В кондиционерах ROYAL CLIMA установлены специальные сменные фильтры тонкой очистки Silver Ion и Active Carbon для обеспечения высокого качества очистки проходящего воздуха.

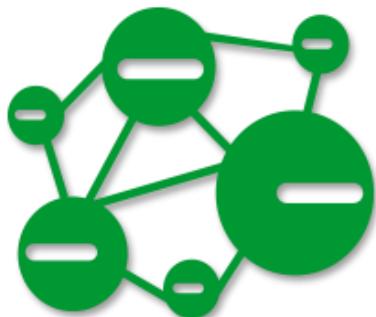
Фильтр с активным серебром (Silver Ion): серебро в ионном виде обладает бактерицидным, противовирусным, ярко выраженным антигрибковым и антисептическим действием.

Фильтр с активированным углем (Active Carbon): благодаря своей пористой структуре, которая, словно магнит, притягивает различные частицы, этот фильтр идеально очищает воздух от вредных веществ и неприятных запахов.



 PLAZMA

Установленный во внутреннем блоке генератор холодной плазмы (COLD PLAZMA) уничтожает неприятные запахи и токсичные газы в помещении. Кроме этого, деактивируются вредные для здоровья микроорганизмы внутри самого кондиционера.



Благодаря встроенной ионизации, воздушный поток, проходя через внутренний блок, насыщается отрицательно заряженными частицами — ионами, которые в свою очередь очищают воздух от бактерий, неприятных запахов и создают эффект свежего лесного воздуха в помещении.

# ТЕМПЕРАТУРНЫЕ ДИАПАЗОНЫ



Сплит-системы ROYAL CLIMA спроектированы высококлассными специалистами и оснащаются только качественными компонентами, благодаря чему могут эксплуатироваться в широком диапазоне температур наружного воздуха.



ROYAL FRESH Full DC EU Inverter  
Охлаждение: -15 ~ +53°C  
Нагрев: -20°C ~ +30°C



# ПРЕИМУЩЕСТВА ТЕХНОЛОГИИ DC EU INVERTER



Применение технологии DC EU Inverter означает, что в кондиционере используются DC двигатели вентиляторов внутреннего и наружного блоков и компрессор с инверторным регулированием производительности.

Применение инверторных компонентов позволяет достичь:

- высокой энергоэффективности
- низкого уровня шума внутреннего и наружного блоков
- точного поддержания температуры
- более низкой нагрузки на электросеть
- высоких длин трасс
- широких температурных диапазонов работы



# ХЛАДАГЕНТ R32



**R32 в бытовых и полупромышленных сплит-системах делает системы более эффективными!**

## Преимущества R32

- Теплопроводность R32 превосходит R410A, это положительным образом сказывается на холодопроизводительности, которая выше на 5 %.
- R32 является однокомпонентным веществом, что удобно в эксплуатации при дополнительной заправке системы без акцентирования внимания на количестве хладагента, содержащегося в контуре.
- Физические свойства R32 и R410A весьма близки, это позволяет использовать медные трубы с теми же характеристиками (диаметр, толщина).
- Плотность дифторметана почти на 30 % меньше по сравнению с хладагентом R410A, сниженный уровень вязкости приводит к уменьшению потерь давления в холодильном контуре.
- ПГП R32 ниже, чем у R410A (675 против 2088).





## ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ ПРЕИМУЩЕСТВА



НИЗКИЙ  
УРОВЕНЬ ШУМА

ВЫСОКАЯ ТОЧНОСТЬ  
ПОДДЕРЖАНИЯ  
ТЕМПЕРАТУРЫ

ШИРОКИЙ РАБОЧИЙ  
ТЕМПЕРАТУРНЫЙ  
ДИАПАЗОН

до 50%

ЭКОНОМИЯ  
ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ



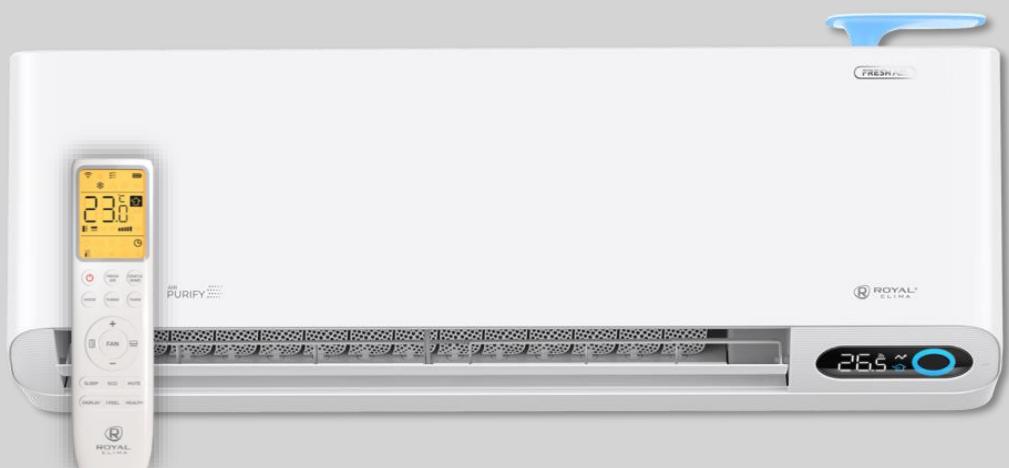
# ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА + ПРИТОЧНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ



# ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА + ПРИТОЧНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ



ROYAL FRESH STANDART



индекс

28

35

max  
25м

ROYAL FRESH



индекс

30

40

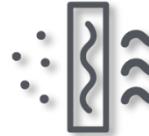
max  
25м



# ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА + ПРИТОЧНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ



Встроенная настоящая  
приточная вентиляция



Приточный  
фильтр HEPA H11



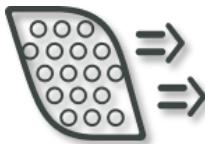
Высокая  
энергоэффективность



7 скоростей  
вентилятора

**3D  
FULL**

Любое направление  
потока воздуха



Равномерное  
мягкое распределение  
воздушного потока



Функция самоочистки  
замораживанием



Управление  
по Wi-Fi



Интеллектуальный  
датчик освещенности



Расширенная  
гарантия



# ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА + ПРИТОЧНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ



## КЛАПАН-ОТРАЖАТЕЛЬ

Чистый, насыщенный кислородом воздух благодаря клапану-отражателю поступает в воздухозаборник внутреннего блока. Свежий приточный воздух пройдя систему очистки смешиивается с потоками циркулирующими в помещении и попадает в помещение.

Приток свежего воздуха с улицы  
до **60 м<sup>3</sup>/час.**

Подача воздуха при температуре на улице  
до **-15°C.**

Этого достаточно для 2 человек, постоянно находящихся в помещении (даже при размере помещения более 20м<sup>2</sup>).

(СП 60.13330.2020. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха).

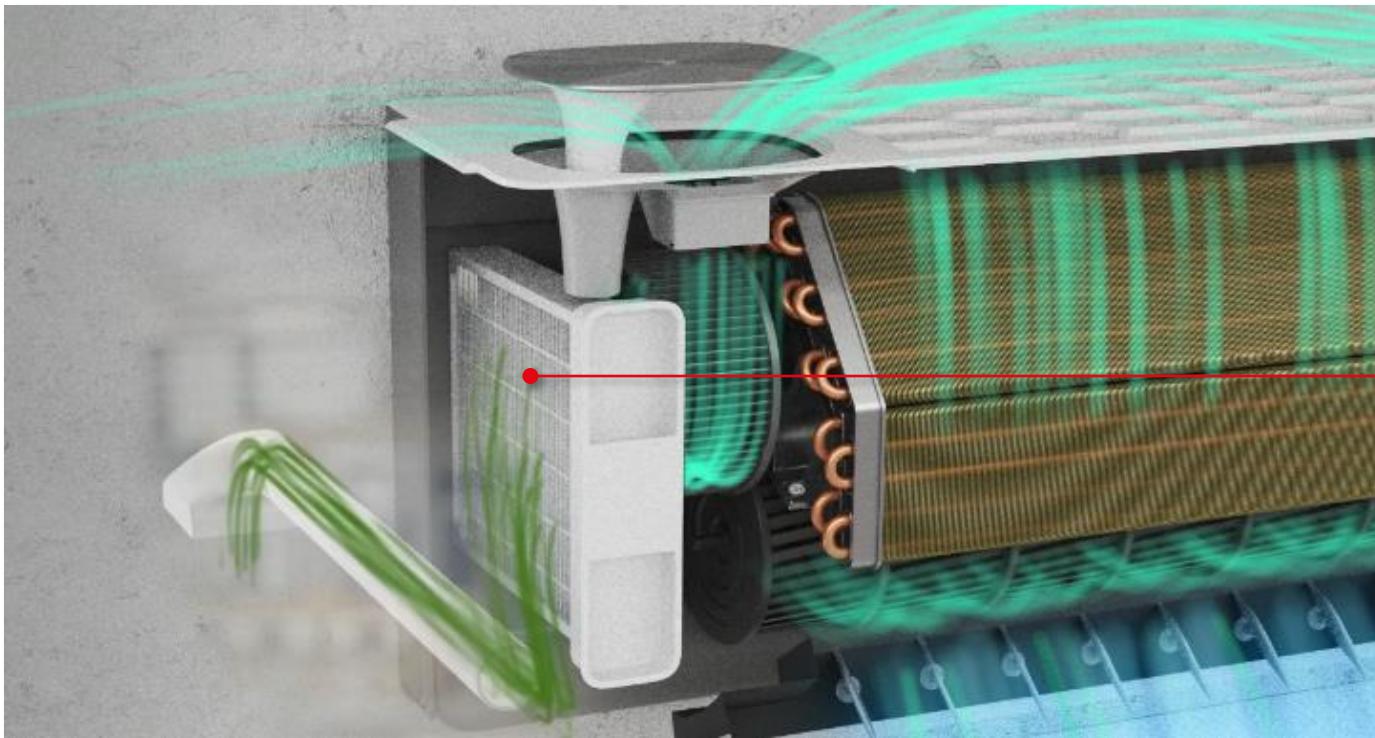


# ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА + ПРИТОЧНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ



## СИСТЕМА ОЧИСТКИ ПОСТУПАЮЩЕГО ВОЗДУХА

Свежий, насыщенный кислородом воздух поступает в помещение с помощью воздушного канала. Используется HEPA фильтр класса H11, приточный воздух очищается на 95% от разнообразных твердых веществ.



HEPA фильтр класса H11

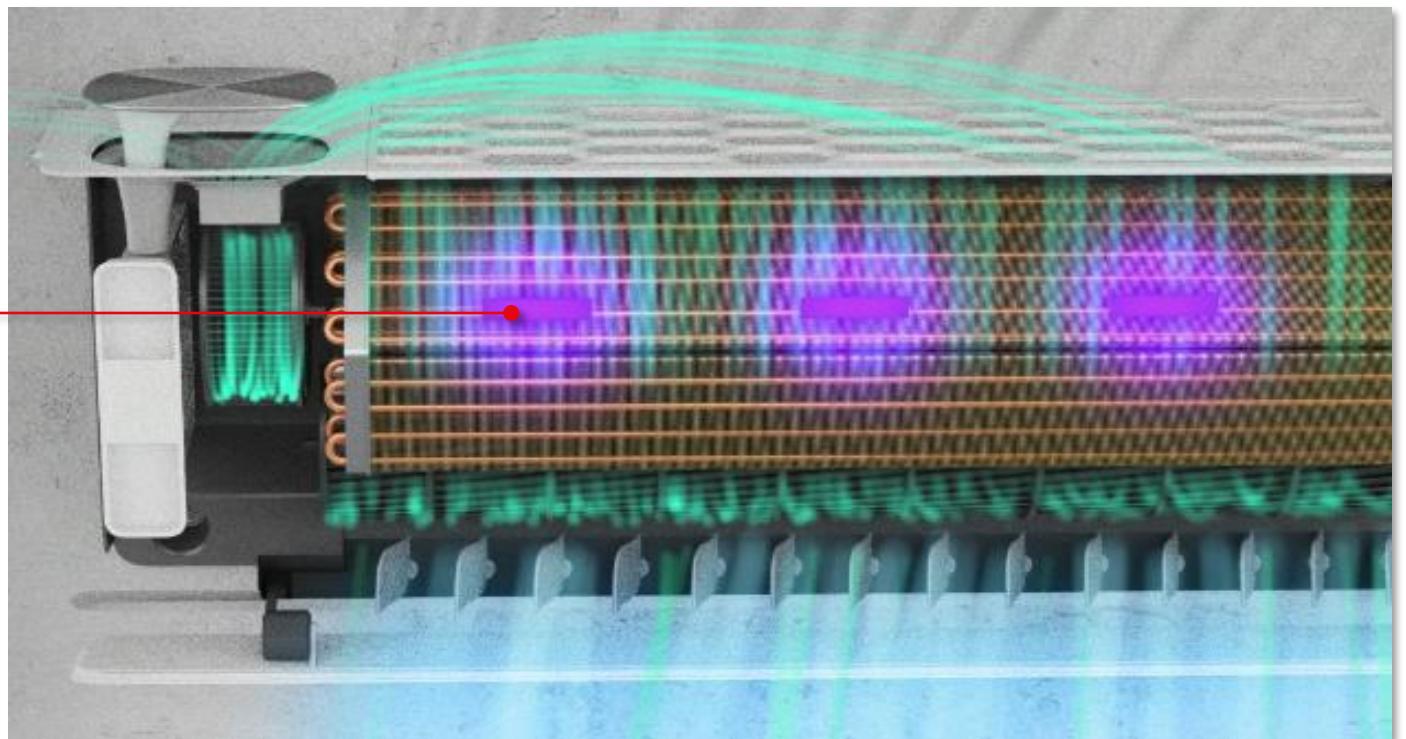
# ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА + ПРИТОЧНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ



## СИСТЕМА ОЧИСТКИ ПОСТУПАЮЩЕГО ВОЗДУХА

В серии ROYAL FRESH УФ-лампы\* обрабатывают поступающий с улицы и рециркуляционный воздух, а также обеззараживают теплообменник, нейтрализуя 99,9% загрязнений – бактерий, вирусов и плесневых грибов.

Только в серии ROYAL FRESH



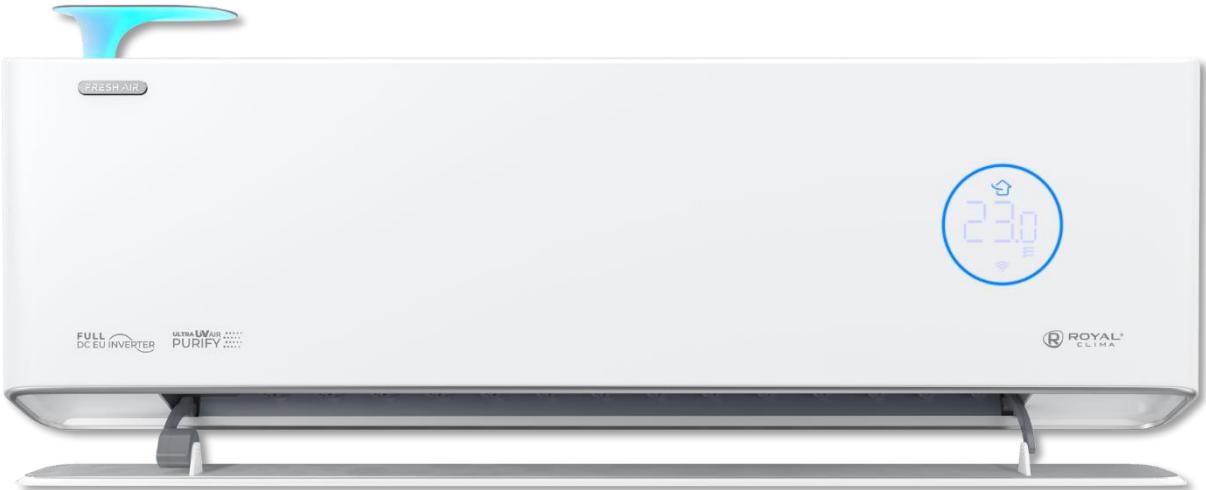


# ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА + ПРИТОЧНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ



## НАПРАВЛЕНИЕ ПОТОКА ВОЗДУХА

Горизонтальные и вертикальные жалюзи с фиксированным направлением положения, позволяют выбрать любое направление воздушного потока.



## РЕЖИМ МЯГКОГО ОБДУВА

Вертикальные жалюзи особой формы с перфорацией создают мягкий и объемный воздушный поток, который рассеивается по всему помещению.

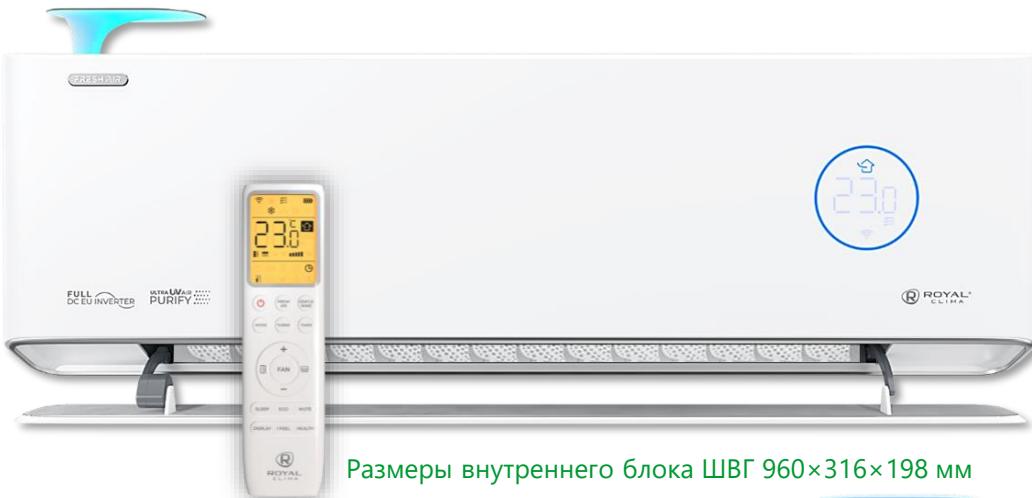


# ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА + ПРИТОЧНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ



## ОЧЕНЬ ТИХИЕ

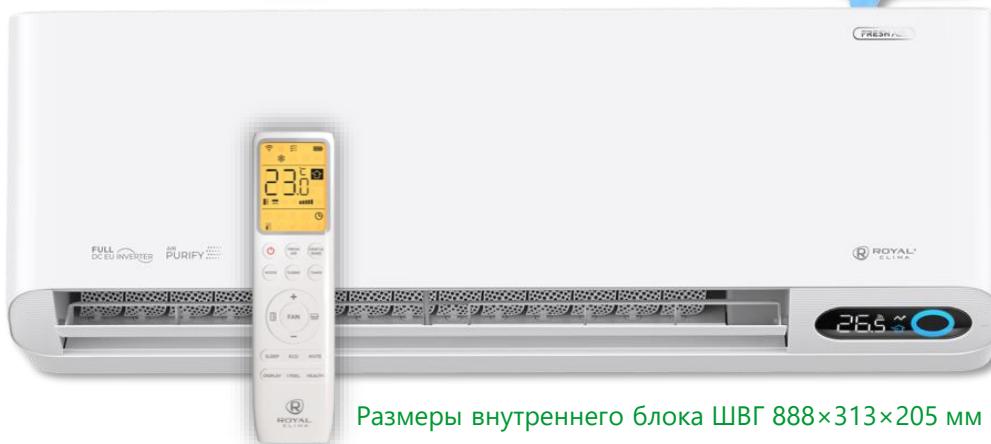
Сплит-системы работают очень тихо и не побеспокоят ваш сон.



Размеры внутреннего блока ШВГ 960×316×198 мм



от 18 дБ (A)



Размеры внутреннего блока ШВГ 888×313×205 мм



от 19,5 дБ (A)



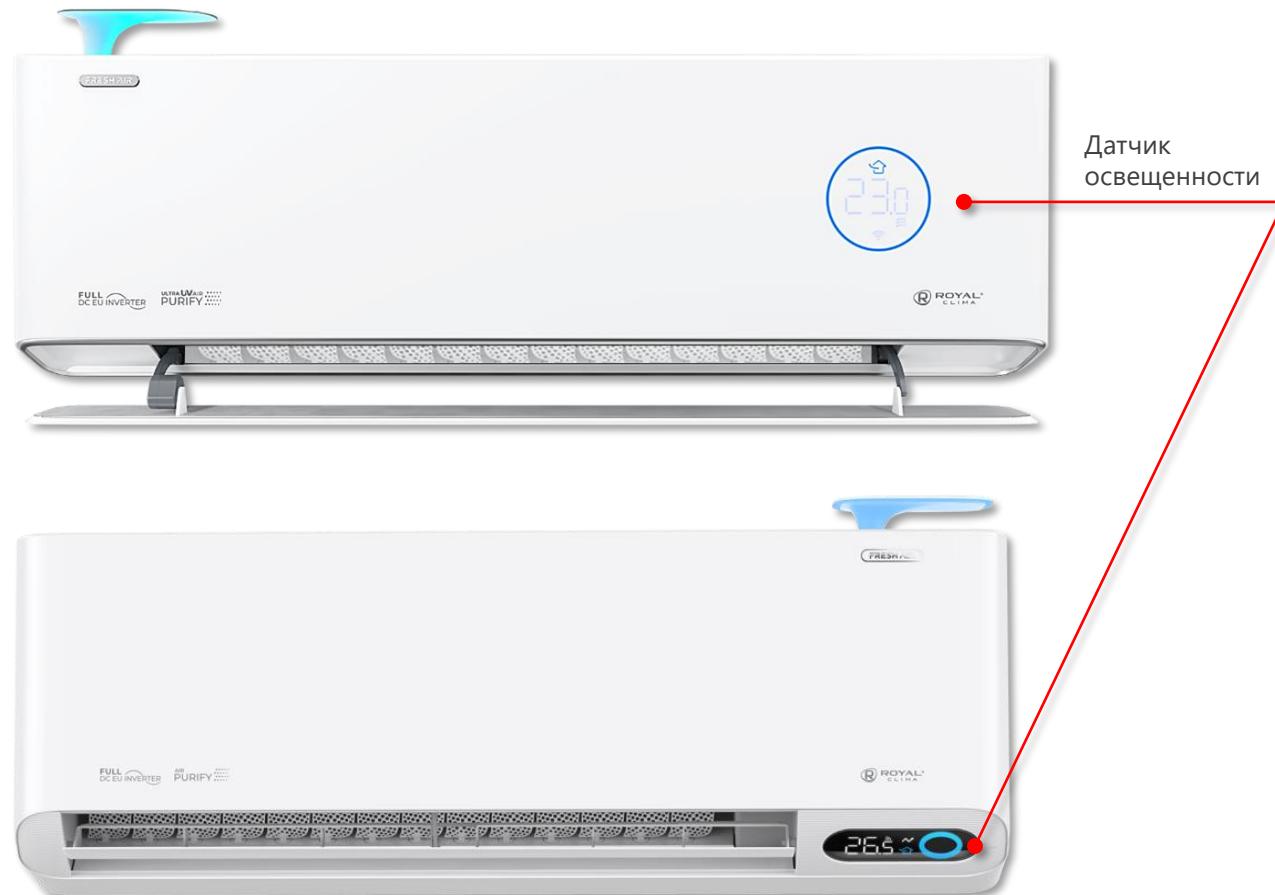


# ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА + ПРИТОЧНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ



## ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ДАТЧИК ОСВЕЩЕННОСТИ

Автоматически отключит индикацию и в 2 раза снизит громкость сигналов кондиционера.



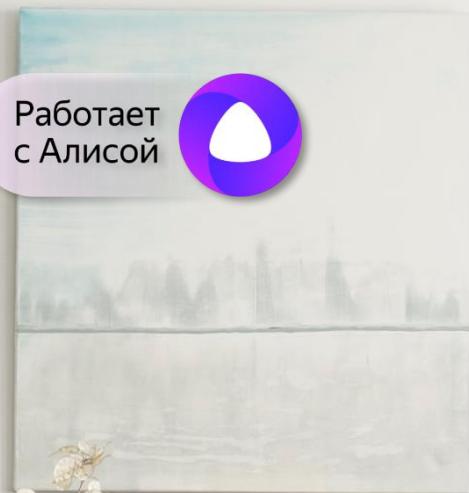


# ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА + ПРИТОЧНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ

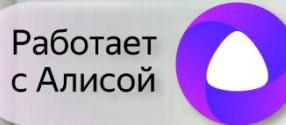


## УПРАВЛЯТЬ ПРОСТО И ПОНЯТНО

Управлять кондиционером удобно и приятно с помощью пульта  
ДУ эргономичной формы с большим информативным дисплеем и  
яркой оранжевой подсветкой ...и удаленно через мобильное  
приложение SmartLife – SmartHome.



Работает  
с Алисой



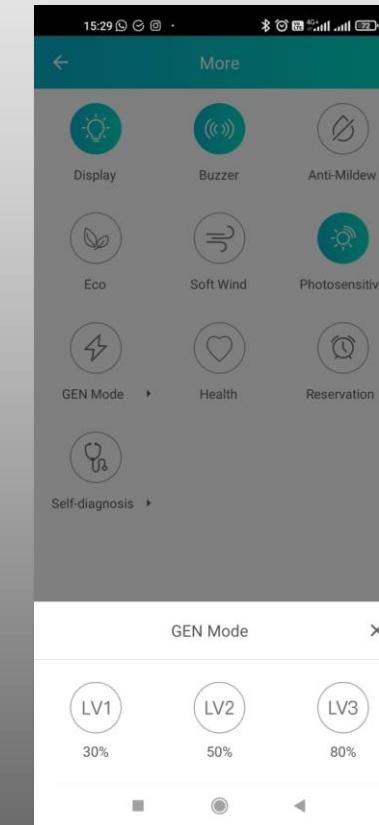
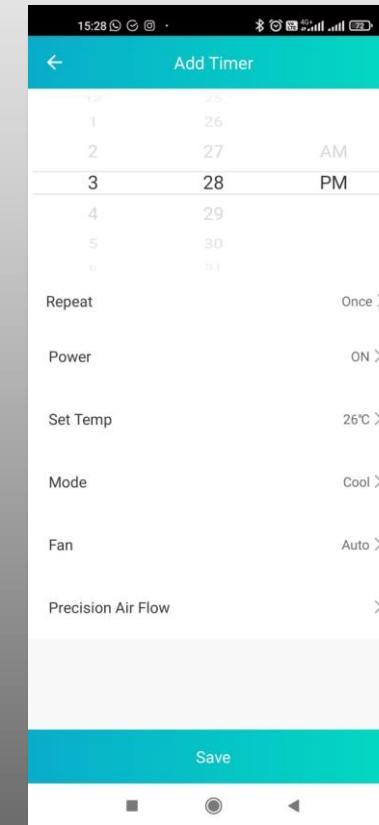
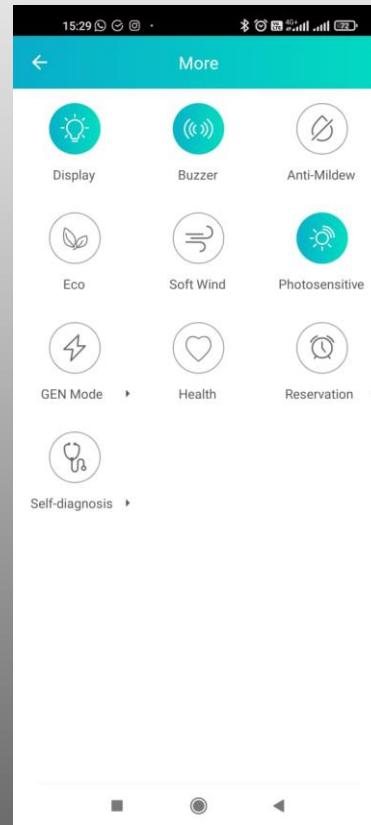


# ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА + ПРИТОЧНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ



## ВАШ ПУЛЬТ ВСЕГДА С ВАМИ

Больше возможностей в приложении, интуитивно понятное управление.

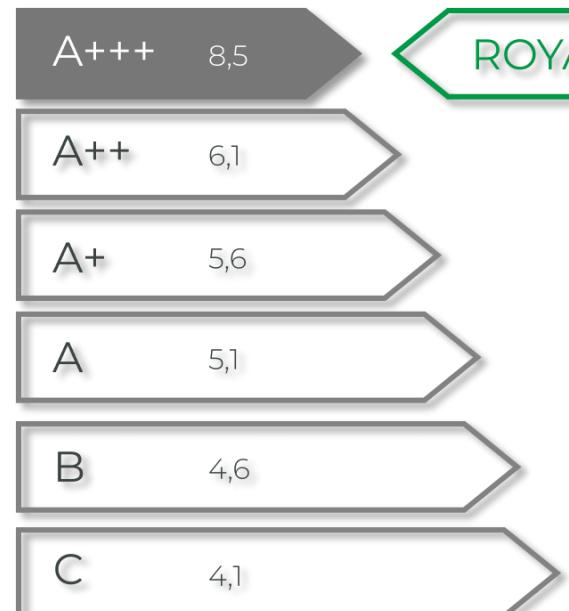


# ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА + ПРИТОЧНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ



## ТЕХНОЛОГИЯ FULL DC EU INVERTER

Обеспечивает экономию электроэнергии и высокую эффективность работы.



ROYAL FRESH

1 кВт ≈ до 8,5 кВт\*  
потребляемой  
энергии





# ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА + ПРИТОЧНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ



## УСТАНОВКА FRESH STANDARD БОЛЕЕ УДОБНА

Одно отверстие для воздуховода и трассы и остальных элементов



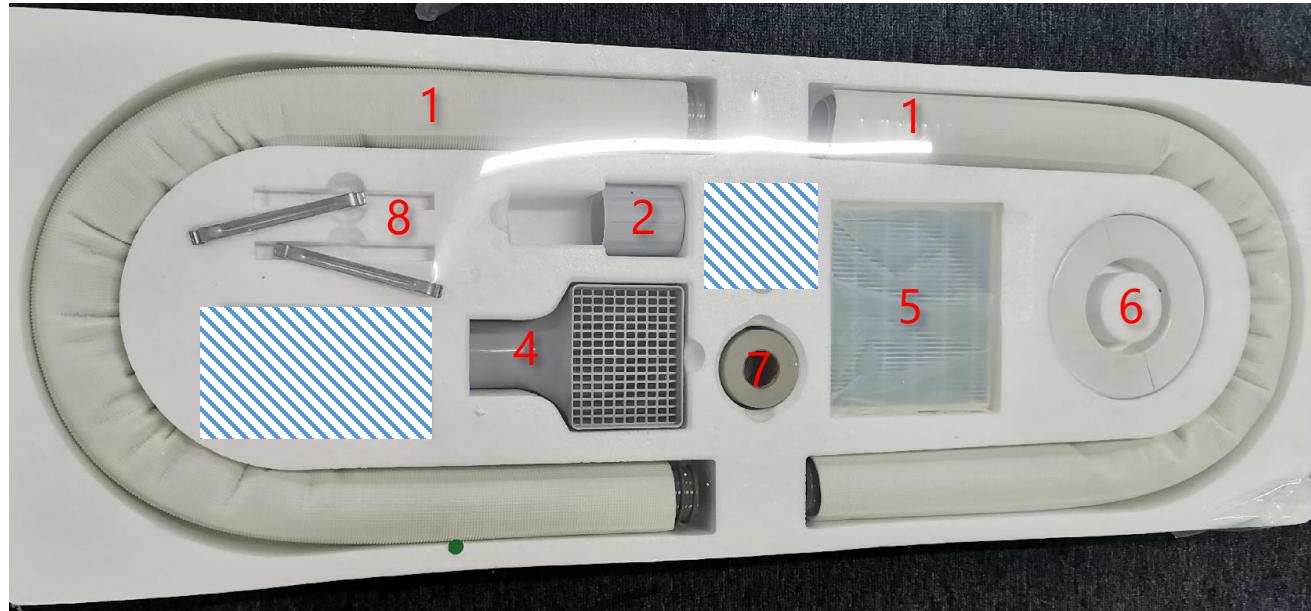
Для монтажа требуется бур или алмазная коронка диаметром **65 мм.**



# ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА + ПРИТОЧНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ



## КОМПЛЕКТАЦИЯ



1. Воздуховод с теплоизоляцией 1м +1м
2. Адаптер для соединения воздуховодов
3. Адаптер для подключения к внутреннему блоку (боковой и прямой), **не поставляется с 2023 года!**
4. Защитная решетка
5. HEPA фильтр H11
6. Защитная пластиковая накладка на отверстие в стене
7. Металлические пластины для крепления воздуховода
8. Виниловая лента для изоляции воздуховода

- **ВНИМАНИЕ!** есть особенности монтажа – подробности в инструкции по эксплуатации.
- Рекомендуется размещать внутренний блок как можно ближе к наружной стене помещения (для снижения длины воздуховода свежего воздуха).
- Для монтажа требуется бур или алмазная коронка диаметром **55 мм**



# ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

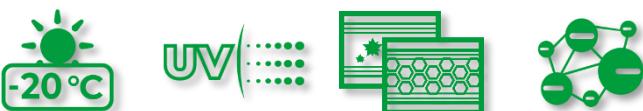


# ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



ROYAL SUPREMO BLANCO Full DC EU Inverter

## НОВИНКА!



ROYAL SUPREMO NERO Full DC EU Inverter





# ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



## ROYAL SUPREMO NERO Full DC EU Inverter

A<sup>++</sup>



3D  
风



от 19 дБ

UV



CLEAN

Самоочистка  
замораживанием



-20 °C

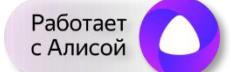
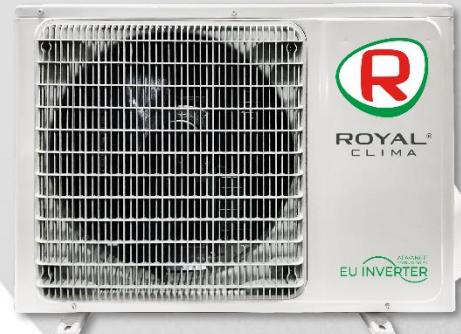
5 ГАРАНТИЯ  
ЛЕТ

Гарантия 3+2 года

- Технология Full DC EU Inverter
- Стабильная работа на обогрев до -20°C
- Увеличенная мощность
- Функция I Feel
- 7 скоростей вентилятора внутреннего блока
- Шумоизоляция компрессора
- Скрытый LED-дисплей
- Подогрев поддона наружного блока
- УФ-обработка воздуха и теплообменника
- Биполярный ионизатор воздуха
- Двойные горизонтальные жалюзи

индекс

30 40 55 75  
max  
25м

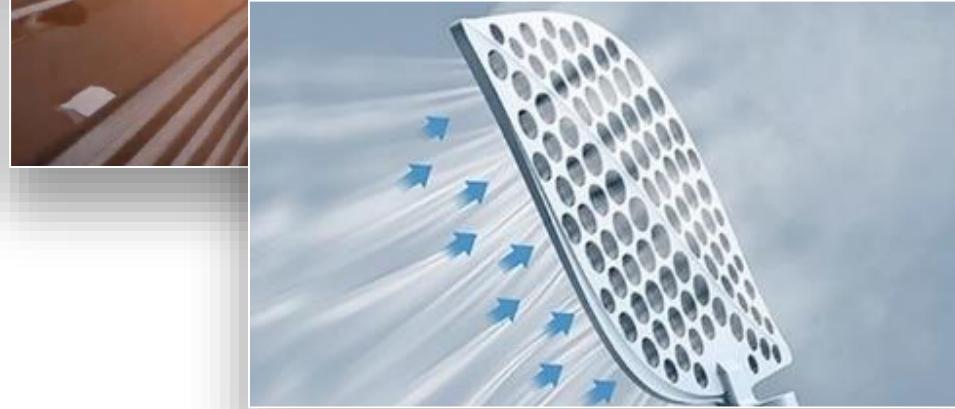




# ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



ROYAL SUPREMO NERO Full DC EU Inverter



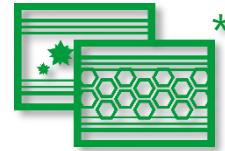


# ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



## RENAISSANCE DC EU Inverter

A<sup>++</sup>



3D



Гарантия 3+2 года

- Технология DC EU Inverter
- Стабильная работа на обогрев до -25°C
- Русифицированный пульт
- Увеличенная мощность
- Функция I Feel
- 5 скоростей вентилятора внутреннего блока
- Шумоизоляция компрессора
- Скрытый LED-дисплей
- Подогрев поддона наружного блока

индекс



Фактурно пересекающиеся  
линии



# ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



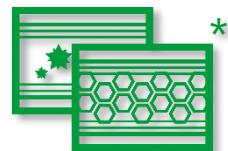
## PERFETTO DC EU Inverter

A<sup>++</sup>

7  
SPEED

Wi-Fi  
READY

3D



CLEAN

Самоочистка  
замораживанием



от 20,5 дБ

5 ГАРАНТИЯ  
ЛЕТ

Гарантия 3+2 года

- Стабильная работа на обогрев до -20°C •
- Увеличенная мощность • Функция I Feel • 7 скоростей вентилятора внутреннего блока • Шумоизоляция компрессора • Дежурный обогрев +8°C • Режим GEN • Эффективный хладагент R32 •

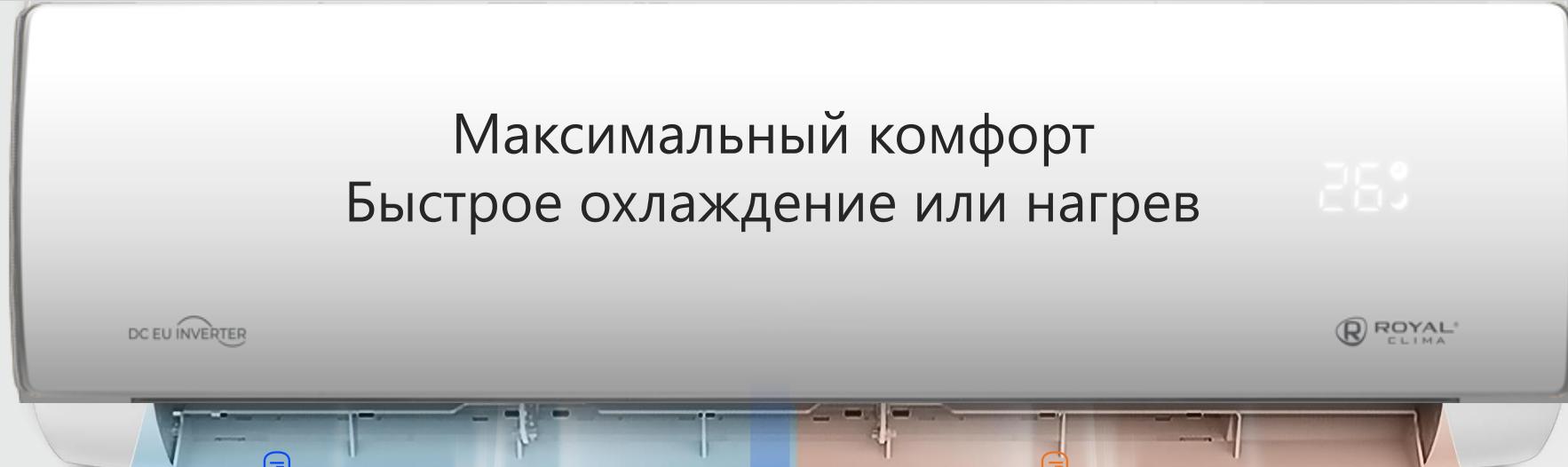
индекс





# PERFETTO DC EU Inverter

## Инверторные сплит-системы



Максимальный комфорт  
Быстрое охлаждение или нагрев

↓18°C

30s

### В режиме охлаждения

Температура подаваемого воздуха  
снижается  
с 25°C до 18°C за 30 секунд

↑40°C

60s

### В режиме нагрева

Температура подаваемого воздуха  
повышается  
с 20°C до 40°C за 60 секунд



# ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



## GRIDA DC EU Inverter

A<sup>++</sup>



ΘLAZMA\*



от 22 дБ



охлаждение и обогрев



Самоочистка  
замораживанием



- Стабильная работа на обогрев до -15°C •

- Увеличенная мощность
- Функция I Feel
- 7 скоростей вентилятора внутреннего блока
- Шумоизоляция компрессора
- Дежурный обогрев +8°C
- Эффективный хладагент R32

индекс



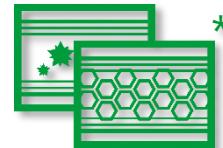


# ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



## ATTICA NERO Inverter

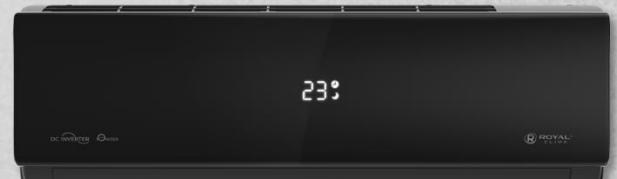
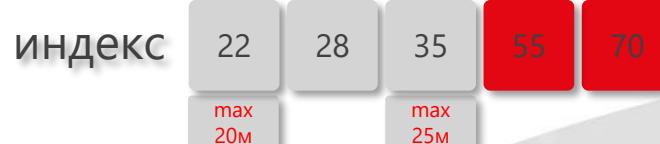
A



3D



3 ГАРАНТИЯ  
ГОДА



- Стабильная работа на обогрев до -15°C •
- Увеличенная мощность • Функция I Feel • 5 скоростей вентилятора внутреннего блока • Шумоизоляция компрессора • Скрытый LED-дисплей •

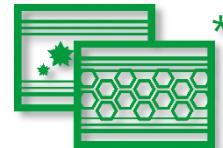


# ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



## GLORIA Inverter

A



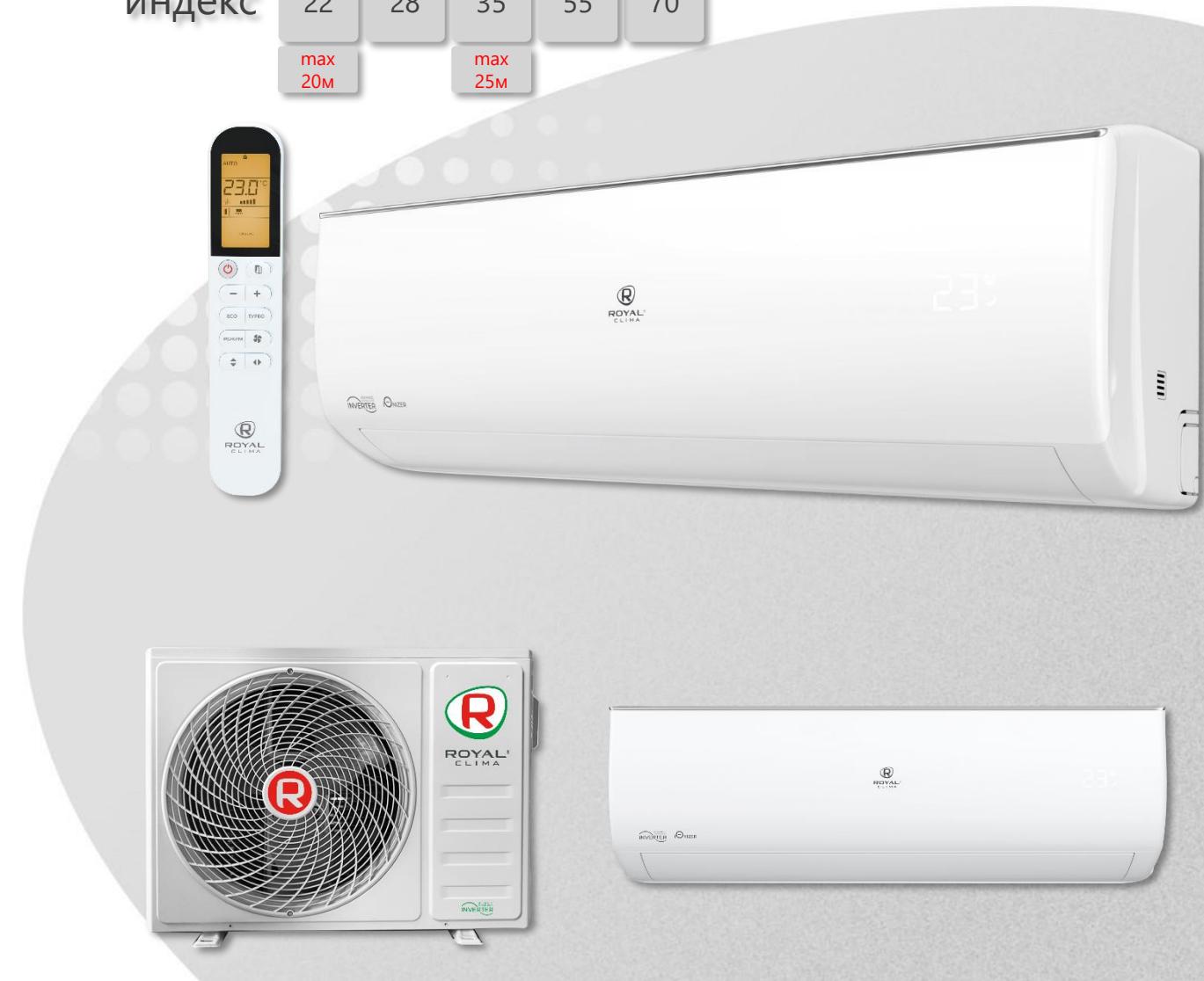
3D

5 SPEED

3 ГАРАНТИЯ  
ГОДА

- Стабильная работа на обогрев до -15°C •
- Русифицированный пульт • Увеличенная мощность •
- Функция I Feel • 5 скоростей вентилятора внутреннего блока • Шумоизоляция компрессора • Скрытый LED-дисплей •

индекс





# ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



## TRIUMPH Inverter

A



от 22 дБ



3D



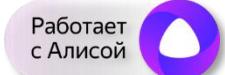
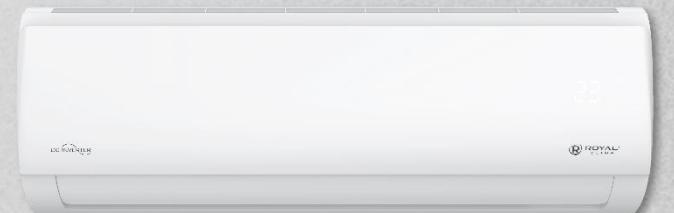
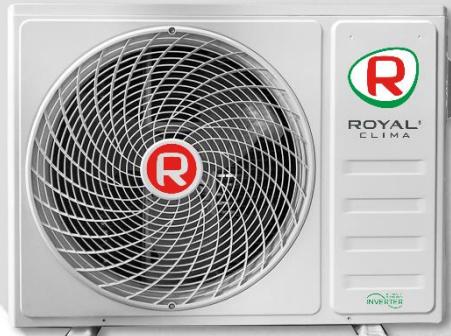
3 ГАРАНТИЯ  
ГОДА

• Стабильная работа на обогрев до -15°C •

Русифицированный пульт • Функция I Feel • 3 скорости вентилятора внутреннего блока • Шумоизоляция компрессора • Скрытый LED-дисплей • Функция дежурного отопления +8°C •

индекс

22	28	35	55	70
max 25м		max 30м	max 50м	



\*зависит от серии и модели



# ИНВЕРТОРНЫЕ ККБ



## ККБ TRIUMPH Inverter

A



от 54 дБ



в режиме нагрева



Простой монтаж, ККБ напрямую соединяется с испарителем приточной установки, а соединительный комплект служит для увязывания автоматики приточной установки и ККБ.

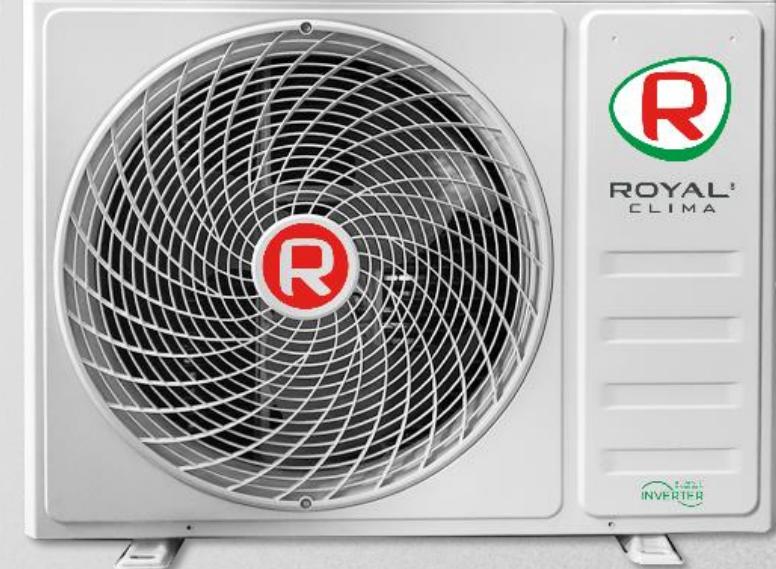
### Преимущества ККБ TRIUMPH Inverter:

- Управление производительностью с помощью сигнала 0-10 В;
- Повышенная точность поддержания температуры охлаждаемого воздуха;
- Стабильная работа на обогрев до -15 °C;
- Длина трассы – до 50 м;
- Модуль RC-KA01 оснащен выходом сигнала аварии (сухой контакт), и разъемом включения функции оттаивания наружного блока.

индекс

22	28	35	55	70
max 25м			max 30м	

max 50м
------------



Соединительный комплект (модуль RC-KA01)



# ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



## VELA NUOVA DC Inverter

A



SPEED



обогрев



CLEAN

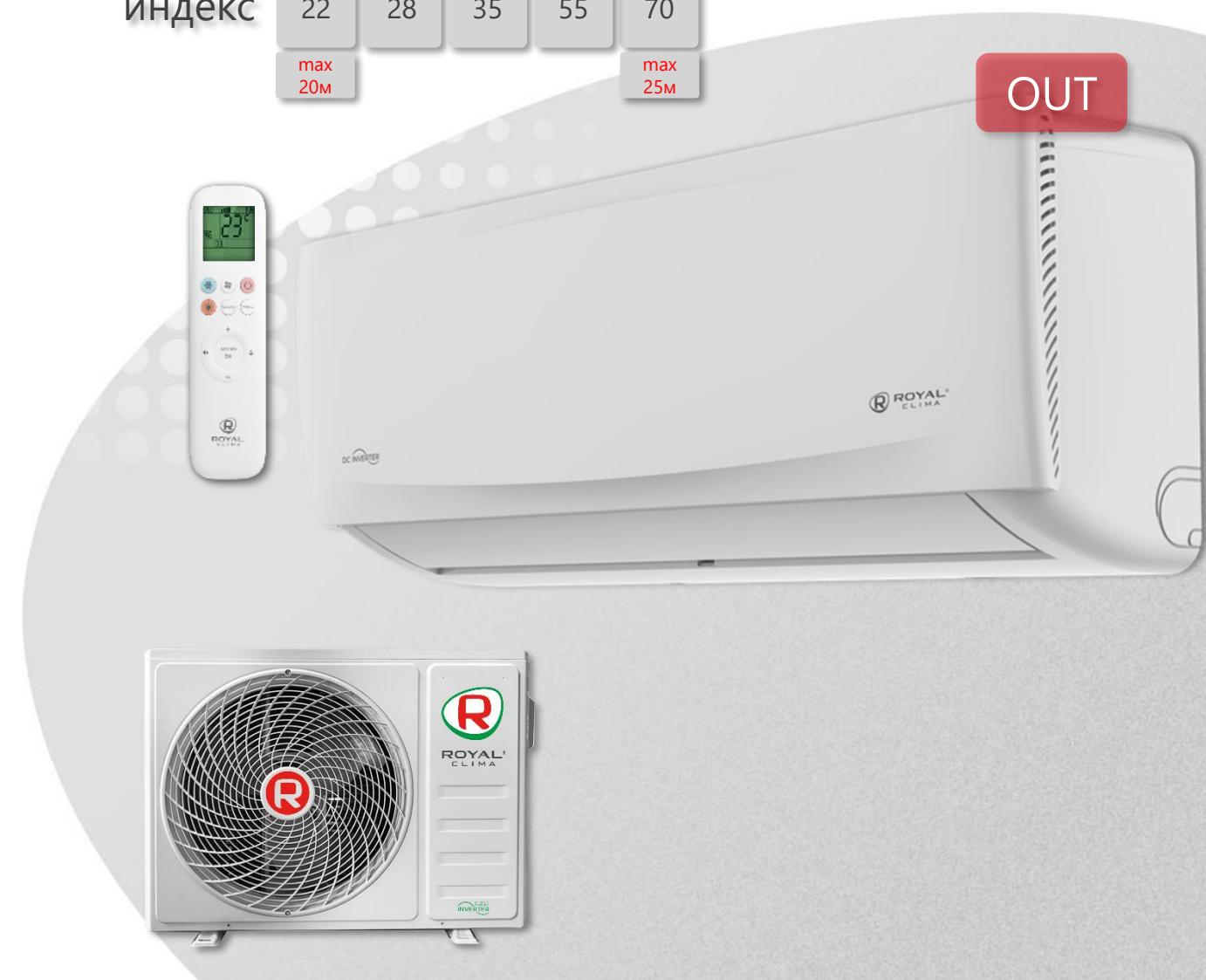
Самоочистка  
замораживанием



3 ГАРАНТИЯ  
ГОДА

- Стабильная работа на обогрев до -15 °C •
- Русифицированный пульт • Функция I Feel • 4 скорости вентилятора внутреннего блока • Шумоизоляция компрессора • Скрытый LED-дисплей •

индекс





# ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



## ARIA DC Inverter

A



5  
SPEED



-15 °C

обогрев



R32



Wi-Fi  
READY



от 21,5 дБ



3 ГАРАНТИЯ  
ГОДА

- Стабильная работа на обогрев до -15 °C •
- Русифицированный пульт • Функция I Feel •
- 5 скоростей вентилятора внутреннего блока •
- Шумоизоляция компрессора • Скрытый LED-дисплей •

индекс





# КЛАССИЧЕСКИЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



# КЛАССИЧЕСКИЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



## RENAISSANCE

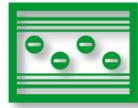
A



от 22 дБ



3D



Гарантия 3+2 года

- Стабильная работа на обогрев до -7°C •
- Русифицированный пульт • Увеличенная мощность •
- Функция I Feel • 4 скорости вентилятора внутреннего блока • Шумоизоляция компрессора •

индекс



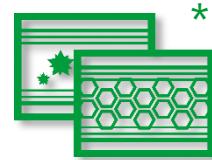


# КЛАССИЧЕСКИЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



## PANDORA

A



3D \*



Гарантия 3+2 года

- Стабильная работа на обогрев до -7°C
- Увеличенная мощность
- Функция I Feel
- 5 скоростей вентилятора внутреннего блока
- Шумоизоляция компрессора
- Зимний комплект, (опция)
- Режим GEN
- Эффективный хладагент R410 •

индекс

22	28	35	55	70	105
max 15м		max 20м		max 25м	





# КЛАССИЧЕСКИЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



GRIDА

A



PLAZMA



от 27 дБ



обогрев



самоочистка  
замораживанием

- Стабильная работа на обогрев до -15°C
- Функция I Feel
- 7 скоростей вентилятора внутреннего блока
- Шумоизоляция компрессора
- Скрытый LED-дисплей
- Дежурный обогрев +8°C
- Эффективный хладагент R410 •

индекс

22	28	35	50	65
max 15м		max 20м	max 25м	





# КЛАССИЧЕСКИЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



## ATTICA NERO

A



3D\*

5  
SPEED

3 ГАРАНТИЯ  
ГОДА

индекс



- Стабильная работа на обогрев до -7 °C
- Увеличенная мощность
- Функция I Feel
- 5 скоростей вентилятора внутреннего блока
- Шумоизоляция компрессора
- Скрытый LED-дисплей



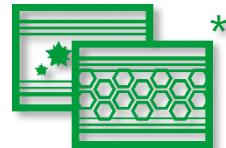


# КЛАССИЧЕСКИЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



GLORIA

A



от 22 дБ



3D\*



3 ГАРАНТИЯ  
ГОДА

- Стабильная работа на обогрев до -7°C •
- Русифицированный пульт
- Функция I Feel
- Увеличенная мощность
- 5 скоростей вентилятора внутреннего блока
- Шумоизоляция компрессора
- Скрытый LED-дисплей

индекс

22	28	35	55	70	90
max 15м		max 20м		max 25м	





# КЛАССИЧЕСКИЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



TRIUMPH

A



3D\*



3 ГАРАНТИЯ  
ГОДА

- Стабильная работа на обогрев до -7°C •
- Русифицированный пульт
- Увеличенная мощность •
- Функция I Feel
- 3 скорости вентилятора внутреннего блока
- Шумоизоляция компрессора
- Скрытый LED-дисплей •

индекс



\*зависит от серии и модели



# КЛАССИЧЕСКИЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



## VELA NUOVA

A



3D\*



от 24 дБ

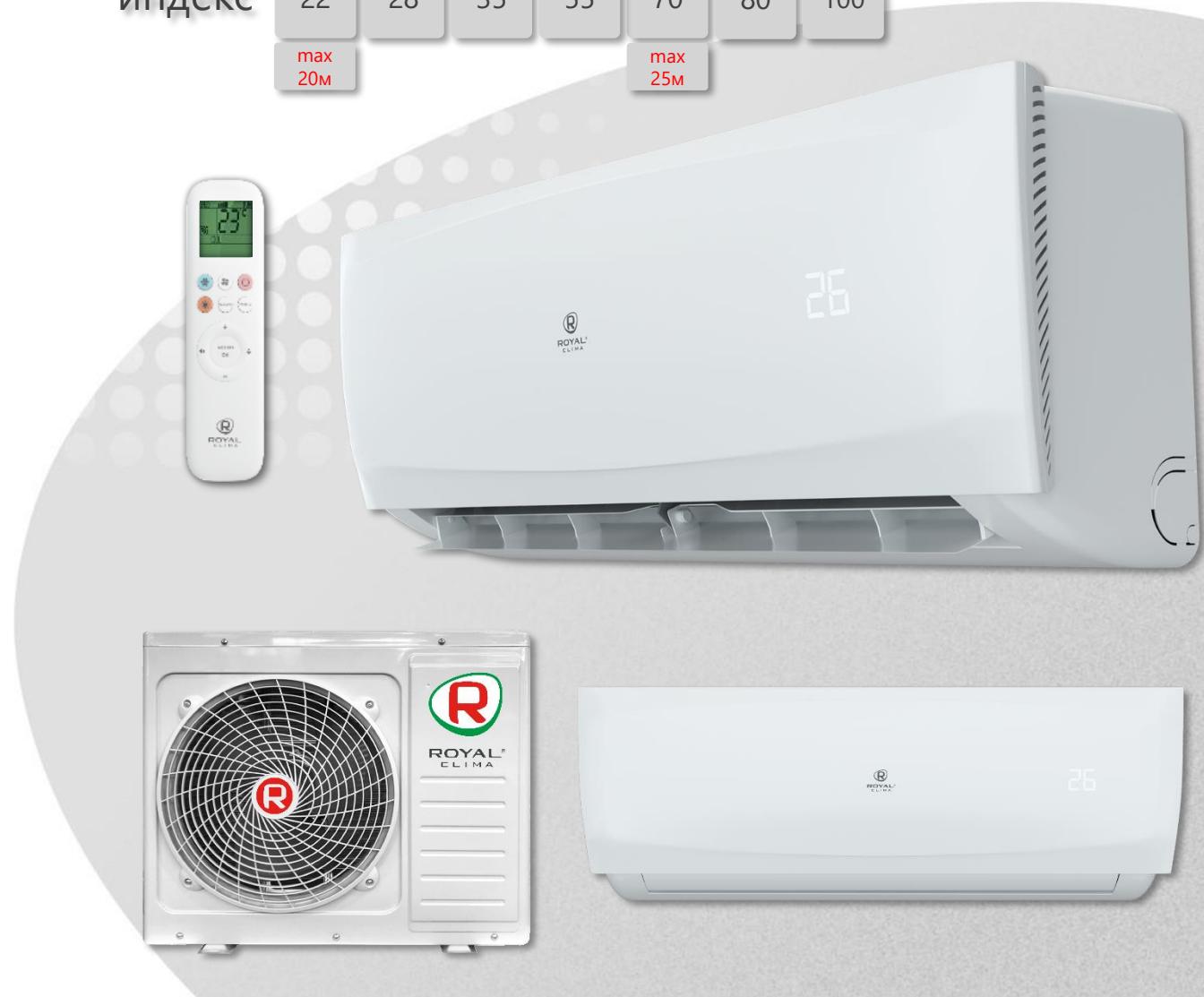


3 ГАРАНТИЯ ГОДА

- Стабильная работа на обогрев до -15°C •

- Русифицированный пульт
- Увеличенная мощность
- Функция I Feel
- 4 скоростей вентилятора внутреннего блока
- Шумоизоляция компрессора
- Скрытый LED-дисплей
- R410A

индекс





# КЛАССИЧЕСКИЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



## NUBILE

A



3D\*

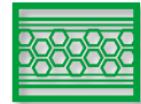


от 22 дБ

5  
SPEED



Фильтр Зв1



Электро-статический  
фильтр

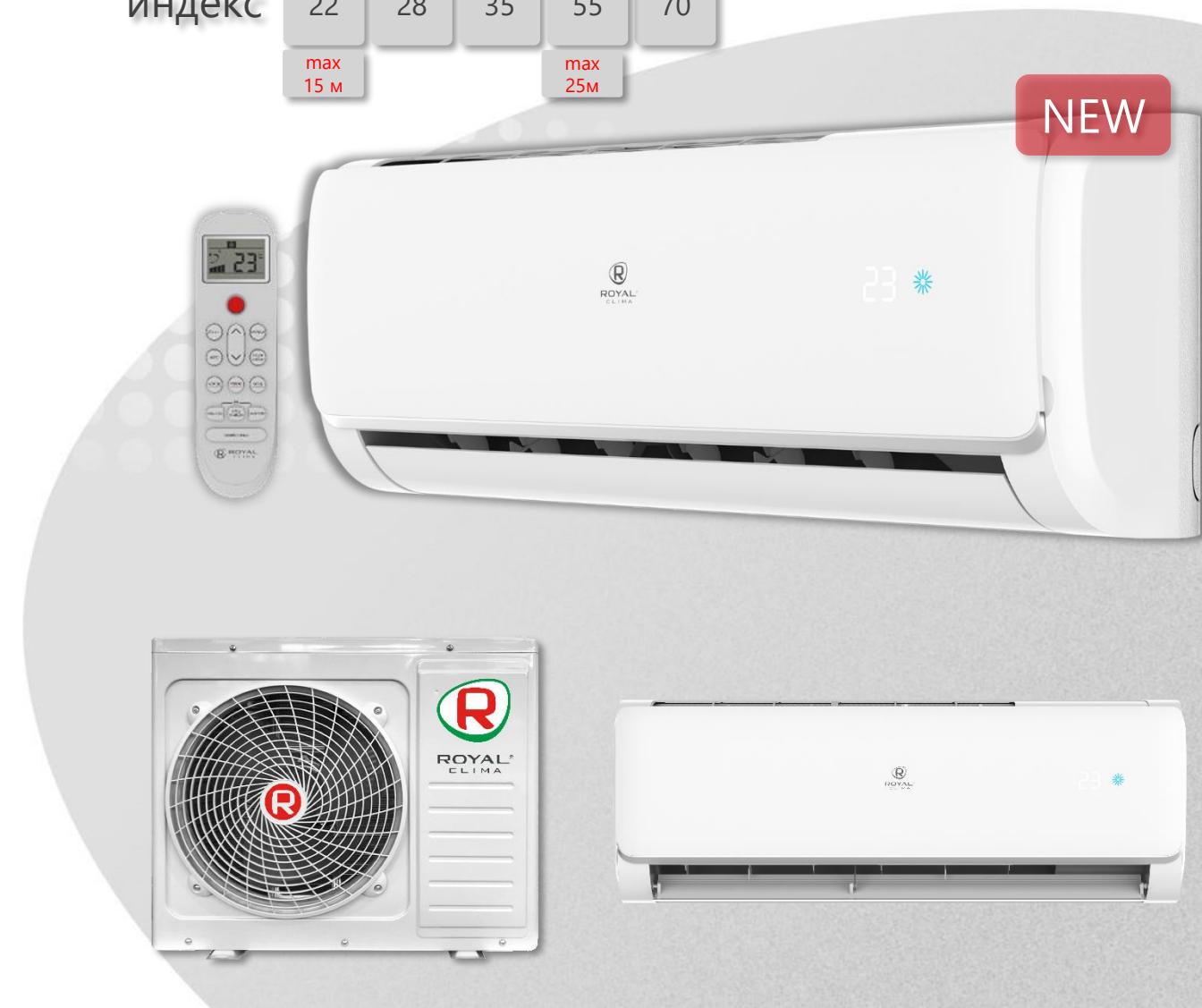
3 ГАРАНТИЯ  
ГОДА

- Стабильная работа на обогрев до -7°C •

Русифицированный пульт • Увеличенная мощность •  
Функция I Feel • 5 скоростей вентилятора внутреннего  
блока • Шумоизоляция компрессора • Скрытый LED-  
дисплей • R410A • Фильтр Зв1 антибактериальный  
silver ion, катехиновый •

индекс

22	28	35	55	70
max 15 м			max 25м	





# КЛАССИЧЕСКИЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ ПОВЫШЕННОЙ МОЩНОСТИ



ПОВЫШЕННОЙ МОЩНОСТИ

A



от 36 дБ



зимний комплект,  
опция



- Зимний комплект, опция • 230В • Функция I Feel •
- 5 скорости вентилятора внутреннего блока •
- Шумоизоляция компрессора • Скрытый LED-дисплей •

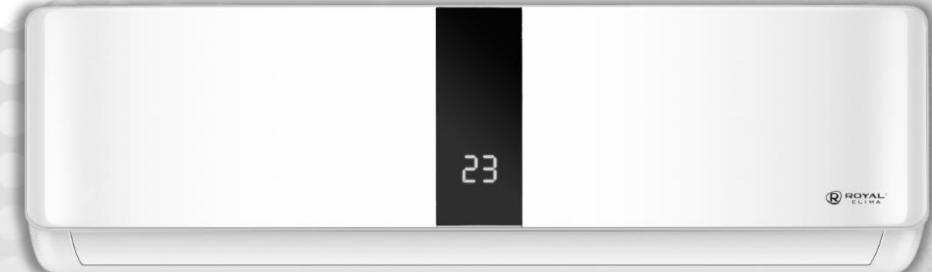


GRANDE индекс

90

105

max  
25м



PANDORA индекс

105

max  
25м





# МУЛЬТИ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



# **MULTI FLEXI FREE**

## МУЛЬТИ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

# СЕРИЯ MULTI FLEXI FREE



## ХЛАДАГЕНТ R32

Энергоэффективный и безопасный для окружающей среды хладагент

## ДО ПЯТИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ

К наружным блокам MULTI FLEXI FREE можно подключить до 5-ти внутренних блоков

## НАСТЕННЫЕ

### НАСТЕННЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

- TRIUMPH EU ERP Inverter

## КАССЕТНЫЕ И КАНАЛЬНЫЕ

### ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

- CASSETTE EU ERP Inverter
- DUCT EU ERP Inverter



# НАРУЖНЫЕ БЛОКИ СЕРИЯ MULTI FLEXI FREE



MULTI FLEXI FREE

kBTU  
14k 2  
18k 3  
21k 3  
28k 4  
36k 4  
42k 5



охлаждение и обогрев



- Охлаждение\обогрев, диапазон рабочих температур наружного воздуха до  $-15^{\circ}\text{C}$  \  $-15^{\circ}\text{C}$
- Напряжение электропитания 230 В, 1 фаза
- Суммарная длина трассы до 80 м
- Максимальный перепад высот до 15 м





# ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА



## EU ERP Inverter

A<sup>++</sup>



от 21 дБ

ΘLAZMA



3 ГАРАНТИЯ  
ГОДА

- Технология DC EU Inverter
- Стабильная работа на обогрев до -15°C
- Русифицированный пульт
- Функция I Feel
- 4 скорости вентилятора внутреннего блока
- Скрытый LED-дисплей •

TRIUMPH

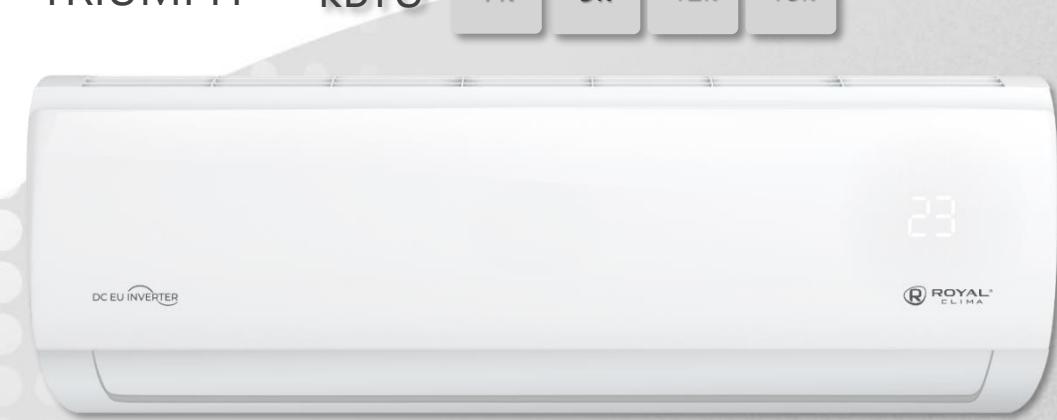
kBTU

7k

9k

12k

18k

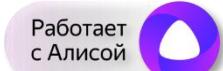
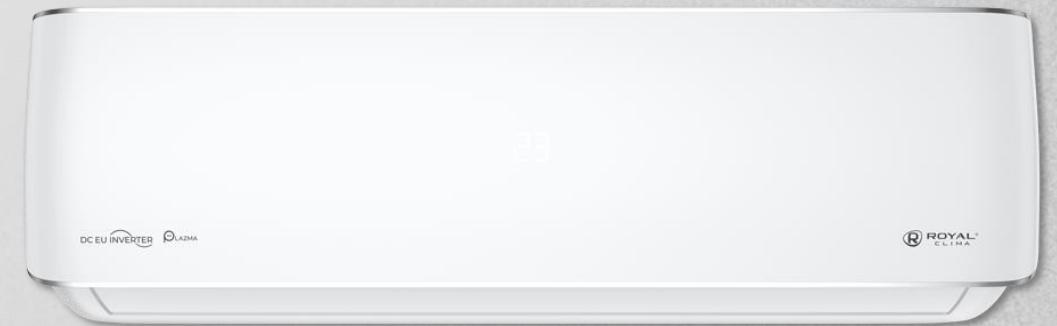


PRESTIGIO

kBTU

9k

12k





# ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА



CASSETTE EU ERP Inverter

kBTU

12k

18k



3 ГАРАНТИЯ  
ГОДА

- Стабильная работа на обогрев до -15°C •
- Русифицированный пульт (опция)
- Новый проводной пульт
- Функция I Feel
- DC - двигатель
- 4 скорости вентилятора внутреннего блока
- Встроенный дренажный насос •



встроен Wi-Fi,  
опция



# ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА



DUCT EU ERP Inverter

kBTU

9k

12k

18k



от 35 дБ



Компактные  
размеры от 200 мм



3 ГАРАНТИЯ  
ГОДА

- Стабильная работа на обогрев до -15°C •
- Русифицированный пульт
- Функция I Feel
- внутреннего блока •
- Новый проводной пульт •
- DC - двигатель
- 4 скорости вентилятора





# **MULTI GAMMA EU ERP**

## мульти сплит-системы

# СЕРИЯ MULTI GAMMA EU ERP



## ХЛАДАГЕНТ R32

Энергоэффективный и безопасный для окружающей среды хладагент

## ДО ПЯТИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ

К наружным блокам MULTI GAMMA EU ERP можно подключить до 5-ти внутренних блоков

## НАСТЕННЫЕ

### НАСТЕННЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

- GAMMA PERFETTO
- GAMMA ATTICA NERO
- GAMMA GLORIA



# НАРУЖНЫЕ БЛОКИ СЕРИЯ MULTI GAMMA EU ERP



MULTI GAMMA EU ERP

kBTU  
14k 2  
17k 2  
25k 3  
36k 4  
42k 5

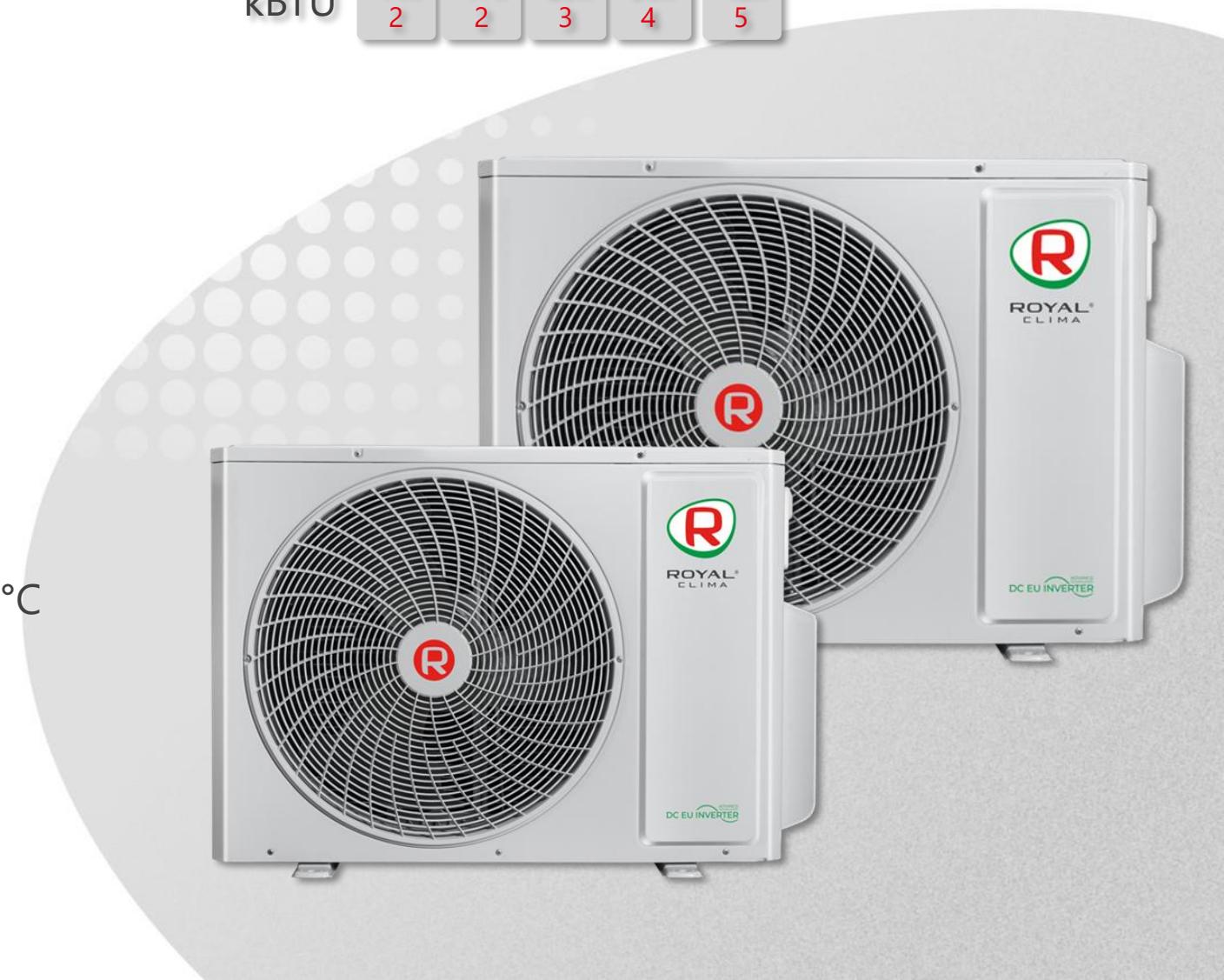


охлаждение



обогрев

- Охлаждение\обогрев, диапазон рабочих температур наружного воздуха до  $-15^{\circ}\text{C}$  \  $-20^{\circ}\text{C}$
- Напряжение электропитания 230 В, 1 фаза
- Суммарная длина трассы до 80 м
- Максимальный перепад высот до 15 м





# ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА



## MULTI GAMMA

A<sup>++</sup>



3D



от 20,5 дБ  
ГАРАНТИЯ  
3 ГОДА

- Технология DC EU Inverter
- Стабильная работа на обогрев до -20°C
- Функция I Feel
- 7 скорости вентилятора внутреннего блока
- Скрытый LED-дисплей

PERFETTO

kBTU

9k

12k





# ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА



## MULTI GAMMA

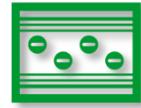
A<sup>++</sup>



от 22 дБ



3D



3 ГАРАНТИЯ  
ГОДА

- Технология DC EU Inverter
- Стабильная работа на обогрев до -20°C
- Функция I Feel
- 5 скоростей вентилятора внутреннего блока
- Скрытый LED-дисплей

ATTICA NERO kBTU

9k

12k



GLORIA

kBTU

7k

9k

12k





# МОБИЛЬНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ



## НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Широкий модельный ряд  
производительность 5к – 18к
- ✓ До четырех режимов работы\*  
нагрев\охлаждение\осушение\вентилятор
- ✓ Электронное управление  
+ П.Д.У. в комплекте
- ✓ Три варианта отвода конденсата\*  
дренажное отверстие, емкость, испарение
- ✓ Высокий класс эффективности  
все серии класс А
- ✓ Полная комплектация  
воздуховод, рамки для установки, П.Д.У.





## TESORO

A

Класс  
энергоэффективности



Три режима работы



Две скорости  
вентилятора



Электронная панель  
управления



Компактные  
размеры



Полная  
комплектация



Полная гарантия

индекс

17

22

28



Расход воздуха, м<sup>3</sup>/ч 260 / 290 / 330

Уровень шума ДБ(А) 52 до 55

Диаметр и длина воздуховода, мм 150/1500

Производительность по осушению л/ч до 0,37 / 0,9 / 1,22

Вес нетто, кг 22,5 / 23 / 25

Размер прибора (ШхВхГ), мм 329x615x318



## STRADA

индекс 39

A

Класс  
энергоэффективности



Испарение конденсата

3  
РЕЖИМА  
РАБОТЫ

Три режима работы



Компактные  
размеры

3  
SPEED

Три скорости  
вентилятора



Полная  
комплектация

23 °C  
+ -

Сенсорная панель  
управления



Полная гарантия



Расход воздуха, м<sup>3</sup>/ч 400

Уровень шума дБ(А) 54 / 55 / 56

Диаметр и длина воздуховода, мм 150/1500

Производительность по осушению л/ч до 1,3

Вес нетто, кг 29,5

Размер прибора (ШхВхГ), мм 470×762×353



## LARGO PRO

индекс 50 60

A

Класс  
энергоэффективности



Испарение конденсата

3 РЕЖИМА РАБОТЫ

Три режима работы



Компактные  
размеры

3 SPEED

Три скорости  
вентилятора



Полная  
комплектация

23 °C

Электронная панель  
управления



Полная гарантия



Расход воздуха, м<sup>3</sup>/ч 410 / 450

Уровень шума дБ(А) 49 / 50 / 53

Диаметр и длина воздуховода, мм 150/1500

Производительность по осушению л/ч до 3

Вес нетто, кг 40 / 42

Размер прибора (ШхВхГ), мм 450x745x396



## CUBO

индекс  
30

A

Класс  
энергоэффективности



Испарение конденсата

4  
РЕЖИМА  
РАБОТЫ

Четыре режима  
работы



Компактные  
размеры

2  
SPEED

Две скорости  
вентилятора



Полная  
комплектация

23 °C  
+ -

Сенсорная панель  
управления



Полная  
гарантия



Расход воздуха, м<sup>3</sup>/ч 330

Уровень шума ДБ(А) 54/55

Диаметр и длина воздуховода, мм 150/1500

Производительность по осушению л/ч до 1,1

Вес нетто, кг 23

Размер прибора (ШхВхГ), мм 315x700x310



## CELEBRITY

индекс 27 36

A

Класс  
энергоэффективности

4  
РЕЖИМА  
РАБОТЫ

Четыре режима  
работы

3  
SPEED

Три скорости  
вентилятора

23 °C  
+ -

Электронная панель  
управления



Испарение конденсата



Компактные  
размеры



Полная  
комплектация



Полная  
гарантия



Расход воздуха, м<sup>3</sup>/ч 410/410

Уровень шума, дБ(А) 63/63,5/64

Диаметр и длина воздуховода, мм 150/1500

Вес нетто, кг 29,5/32,5

Размер прибора (ШxВxГ), мм 475×798×417



## NEON

индекс 28

A

Класс  
энергоэффективности



Испарение конденсата

4  
РЕЖИМА  
РАБОТЫ

Четыре режима  
работы



Компактные  
размеры

3  
SPEED

Три скорости  
вентилятора



Полная  
комплектация

23 °C  
+ -

Сенсорная панель  
управления



Полная  
гарантия

Расход воздуха, м<sup>3</sup>/ч 325

Уровень шума дБ(А) 50 / 52 / 54

Диаметр и длина воздуховода, мм 150/1500

Вес нетто, кг 37,9

Размер прибора (ШxВxГ), мм 467x765x397





## CARO

индекс 39

A

Класс  
энергоэффективности



Испарение конденсата



Четыре режима  
работы



Компактные  
размеры



Три скорости  
вентилятора



Полная  
комплектация



Сенсорная панель  
управления



Полная  
гарантия



Расход воздуха, м<sup>3</sup>/ч 400

Уровень шума ДБ(А) 61/62/63

Диаметр и длина воздуховода, мм 150/1500

Производительность по осушению л/ч до 1,3

Вес нетто, кг 29

Размер прибора (ШхВхГ), мм 434x700x350



# **ESPERTO**

## КЛАССИЧЕСКИЕ ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



# НАРУЖНЫЕ БЛОКИ СЕРИЯ ESPERTO



Наружные блоки ESPERTO

kBTU

12

18

24

36

48

60

A



BLUE FIN



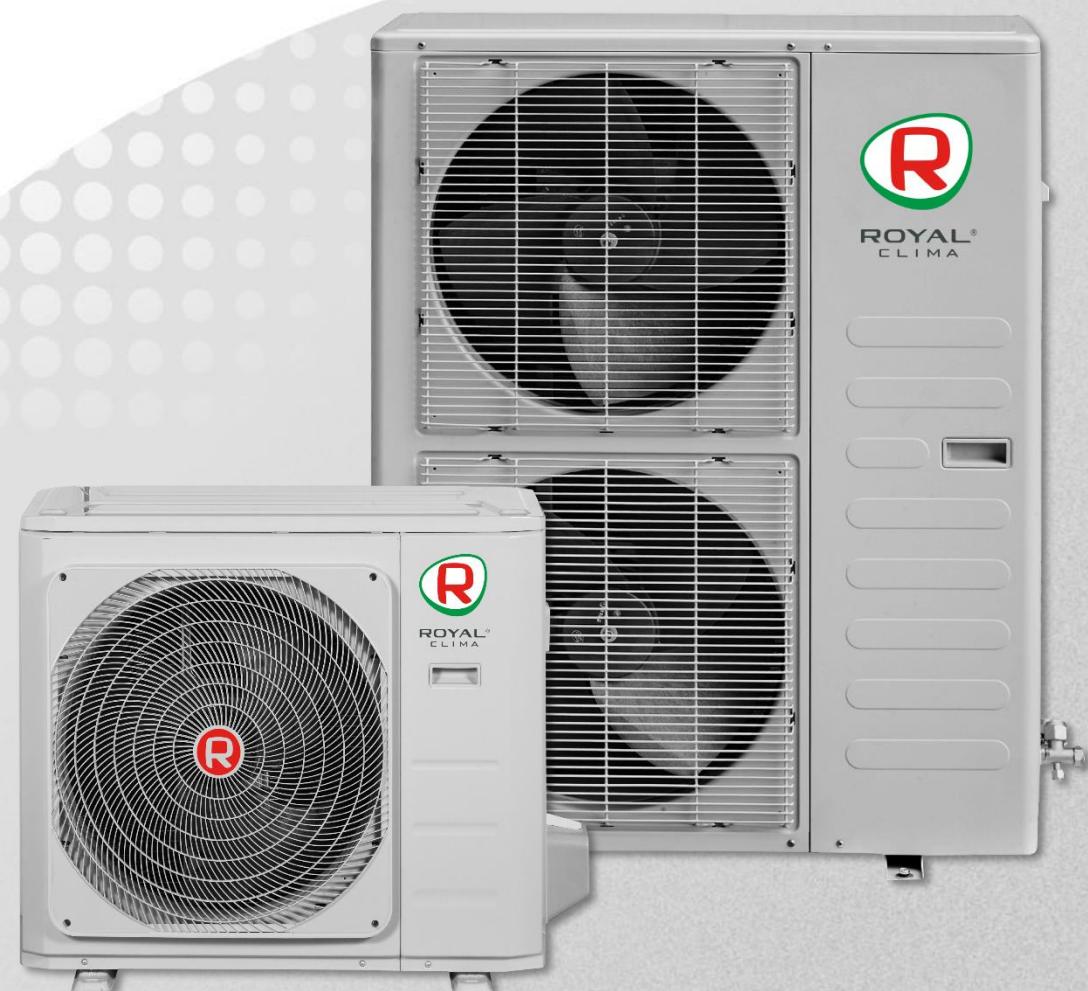
от 54 дБ



до 50 м

3 ГАРАНТИЯ  
ГОДА

- Универсальные блоки
- Шумоизоляция компрессора
- Надежные компрессоры GMCC (12-36)/ Panasonic (48-60)
- Высокие длины трасс





# НАРУЖНЫЕ БЛОКИ СЕРИЯ ESPERTO



## Наружные блоки ESPERTO

kBTU

Длина трассы | перепад высот\*

12

15|8

18

25|15

24

25|15

36

30|20

48

50|30

60

50|30

Работа на охлаждение при низких температурах



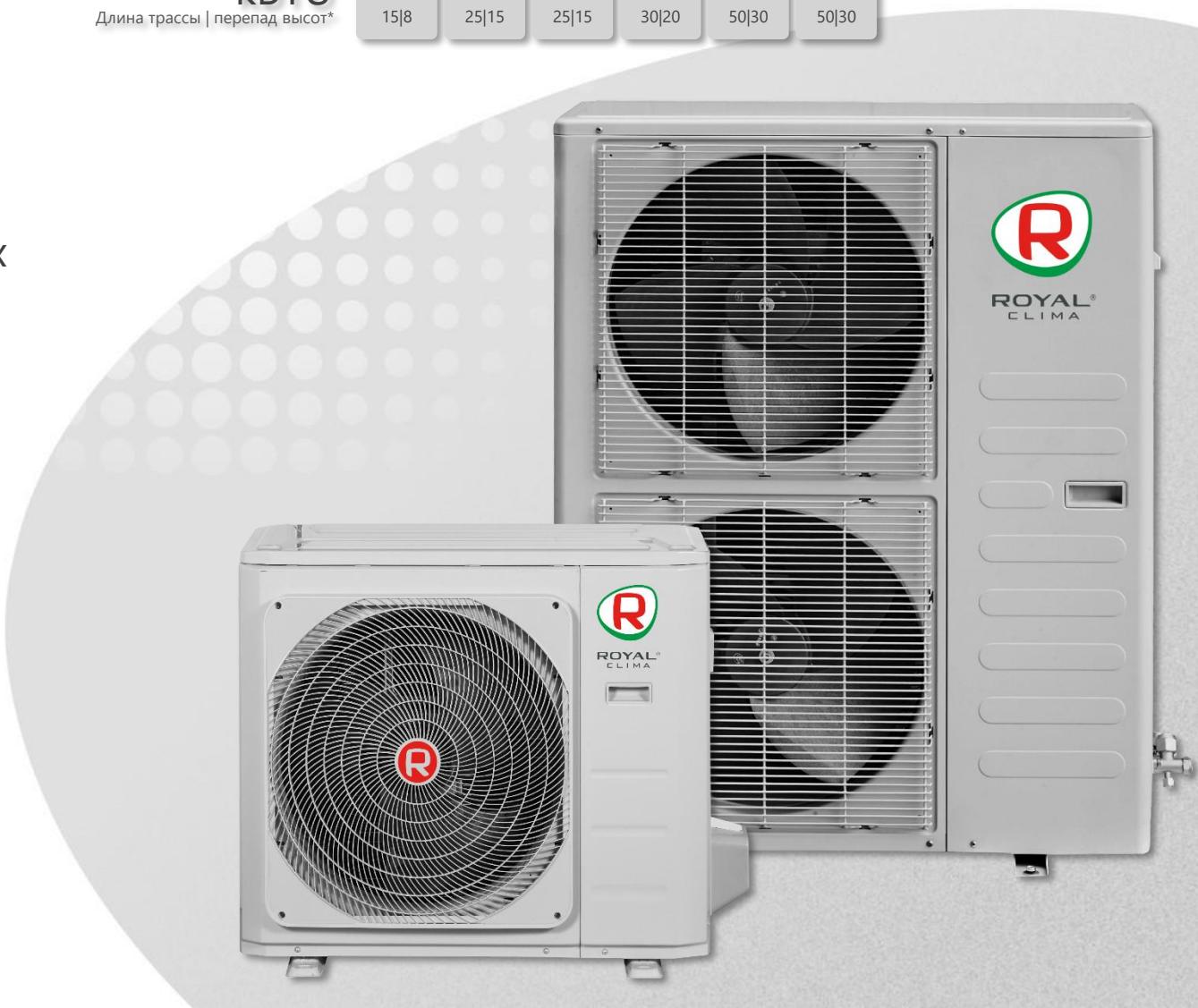
Работа на охлаждение и обогрев  
для моделей 12-24.



Работа на охлаждение для  
моделей 36-60.



Возможна доработка зимним  
комплектом (опция).





# ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА



Серия: ES-D

kBTU

18

24

36

48

60



от 42 дБ



Только для  
канальных блоков!

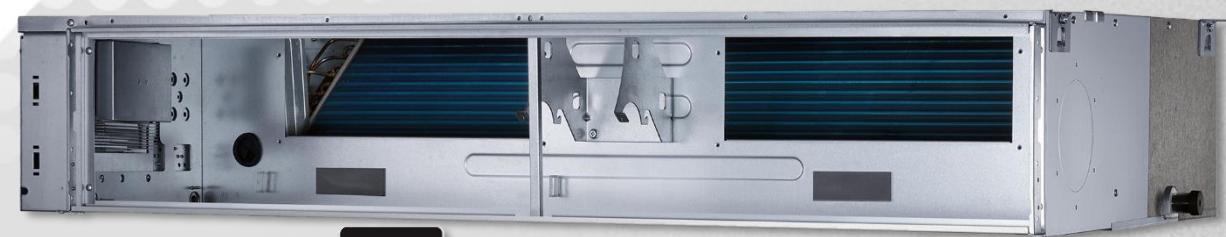


до 160 Па



3 ГАРАНТИЯ  
ГОДА

- Возможность подключения воздуховода подачи свежего воздуха
- Высокий статический напор до 160 Па
- Русифицированный пульт
- Функция I Feel
- 4 скорости вентилятора внутреннего блока
- Двустороннее подключение дренажа
- Индикация утечки хладагента
- Температурная компенсация
- Противопылевой фильтр в комплекте
- Клеммы для снятия сигнала аварии
- Клеммы для удаленного включения-выключения



пульт с Wi-Fi

опция



# ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА

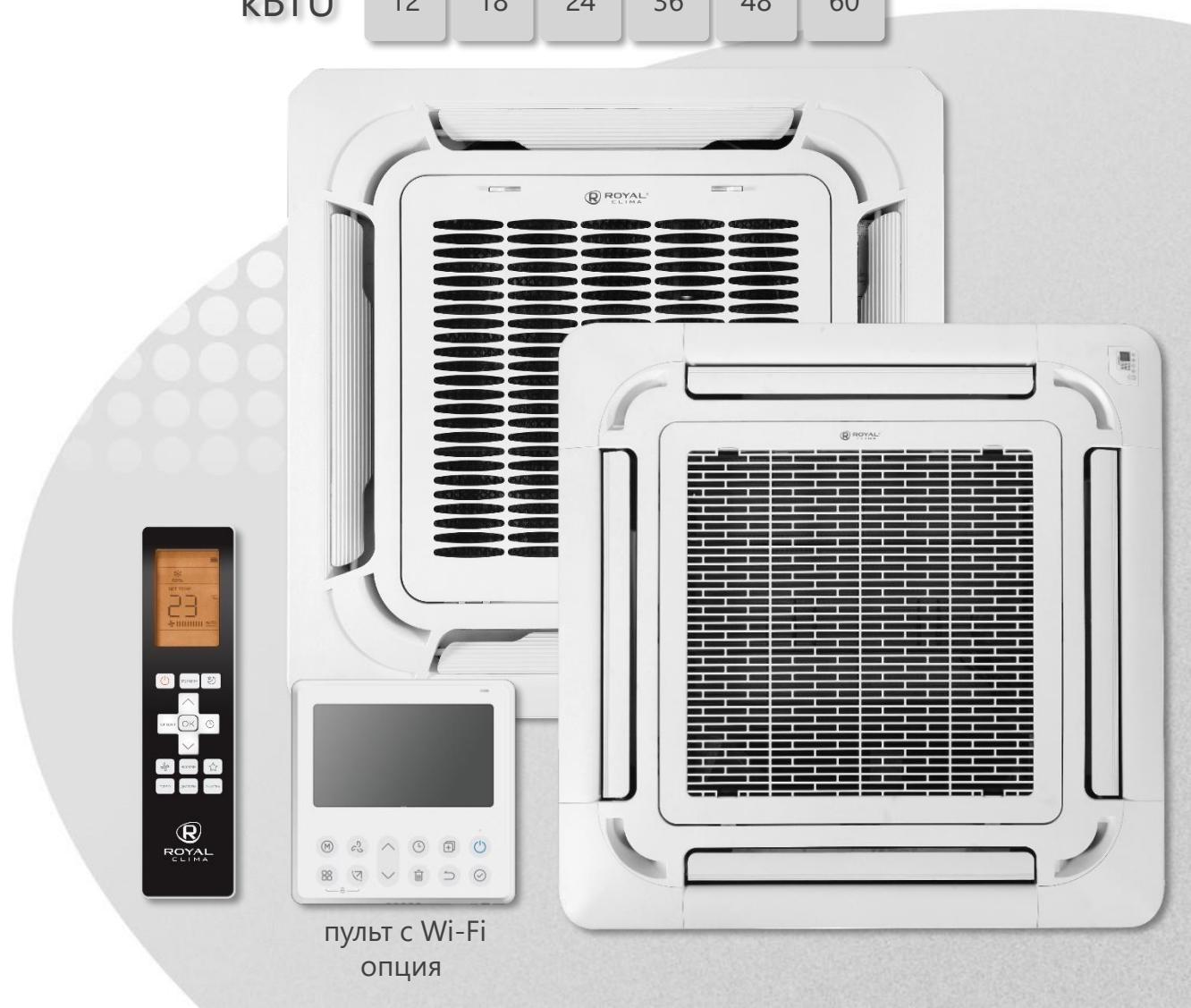


Серия: ES-C

kBTU 12 18 24 36 48 60



- Возможность подключения воздуховода подачи свежего воздуха
- Русифицированный пульт
- Функция I Feel
- 4 скорости вентилятора внутреннего блока
- Круговое распределение воздушного потока
- Индикация утечки хладагента
- Температурная компенсация
- Клеммы для снятия сигнала аварии
- Клеммы для удаленного включения-выключения



пульт с Wi-Fi  
опция



# ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КОЛОННОГО ТИПА



Серия: ES-S

kBTU

Длина трассы | перепад высот\*

24

20|10

48

50|30

60

50|30

Универсальные наружные блоки



3 ГАРАНТИЯ  
ГОДА

- • • Функция I Feel • 3 скорости вентилятора внутреннего блока • Индикация утечки хладагента • Температурная компенсация • Клеммы для снятия сигнала аварии • •





# **COMPETENZA**

## **КЛАССИЧЕСКИЕ ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ**



## УДАЛЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ



В классической и инверторной серии COMPETENZA доступна дополнительная опция удаленного управления. Для этого необходимо установить модуль Wi-Fi и приложение «AC Freedom» на свой смартфон и соединить его с кондиционером. Доступно индивидуальное и групповое управление.



Wi-Fi адаптер

EU-OSK102 (OLC202) для серии (COMPETENZA on-off \ inverter), приложение – «AC Freedom»





# НАРУЖНЫЕ БЛОКИ



Наружные блоки COMPETENZA

kBTU

12k

18k

24k

36k

48k

60k

A



охлаждение и обогрев



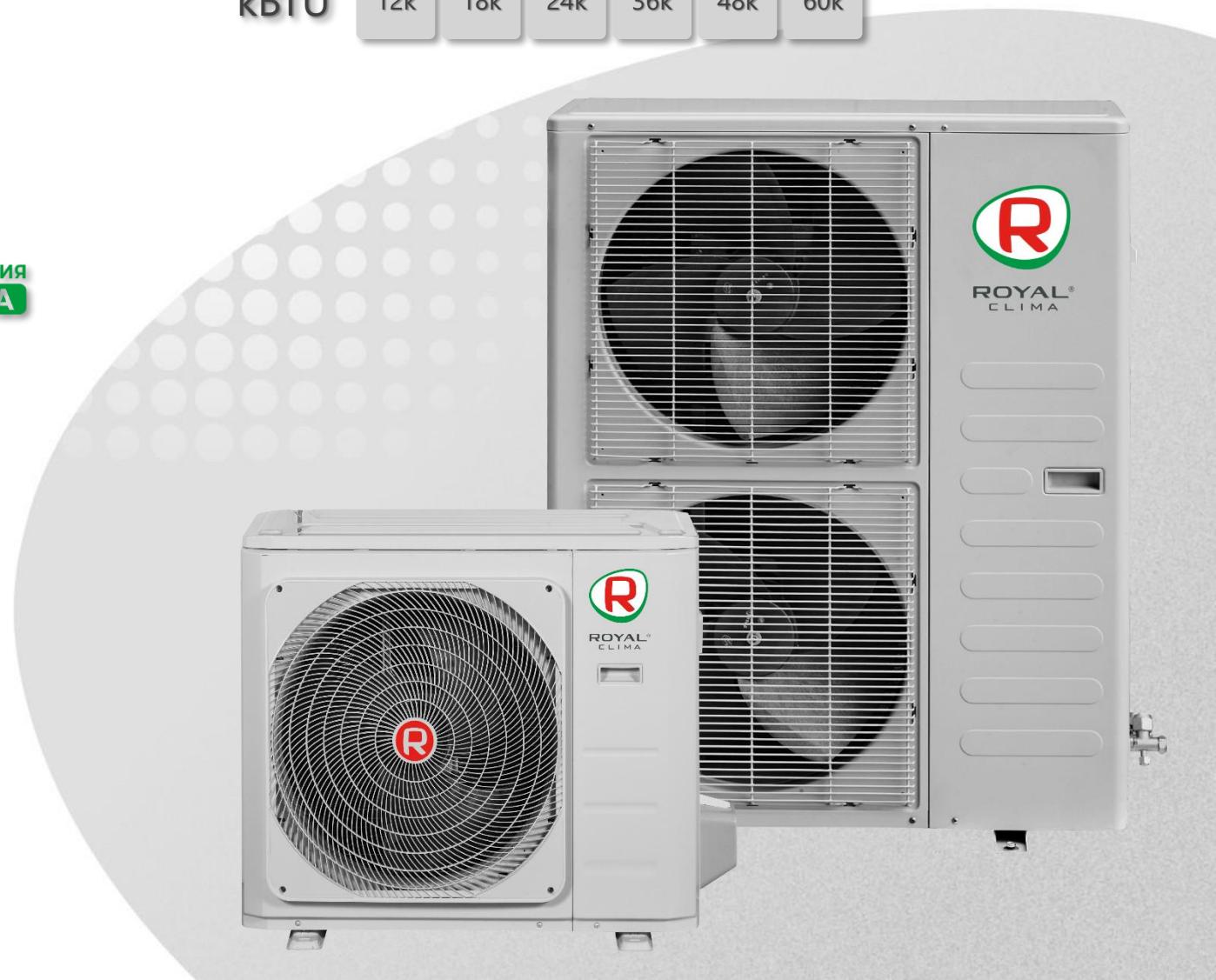
от 54 дБ



до 50 м



- Универсальные блоки
- Стабильная работа на охлаждение и обогрев до  $-15^{\circ}\text{C}$
- Зимний комплект, опция
- Шумоизоляция компрессора
- Высокие длины трасс (до 50 м длина и до 30 м перепад высот)





# ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА



Серия: CO-D

kBTU 12k 18k 24k 36k 48k 60k



от 42 дБ



до 160 Па



- Возможность подключения воздуховода подачи свежего воздуха
- Высокий статический напор до 160 Па
- Русифицированный пульт
- Функция I Feel
- 4 скорости вентилятора внутреннего блока
- Двустороннее подключение дренажа
- Индикация утечки хладагента
- Температурная компенсация
- Противопылевой фильтр в комплекте



ОПЦИЯ



# ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА



Серия: СО-4С

kBTU

12k

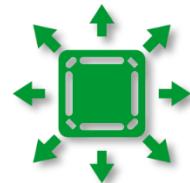
18k

24k

36k

48k

60k



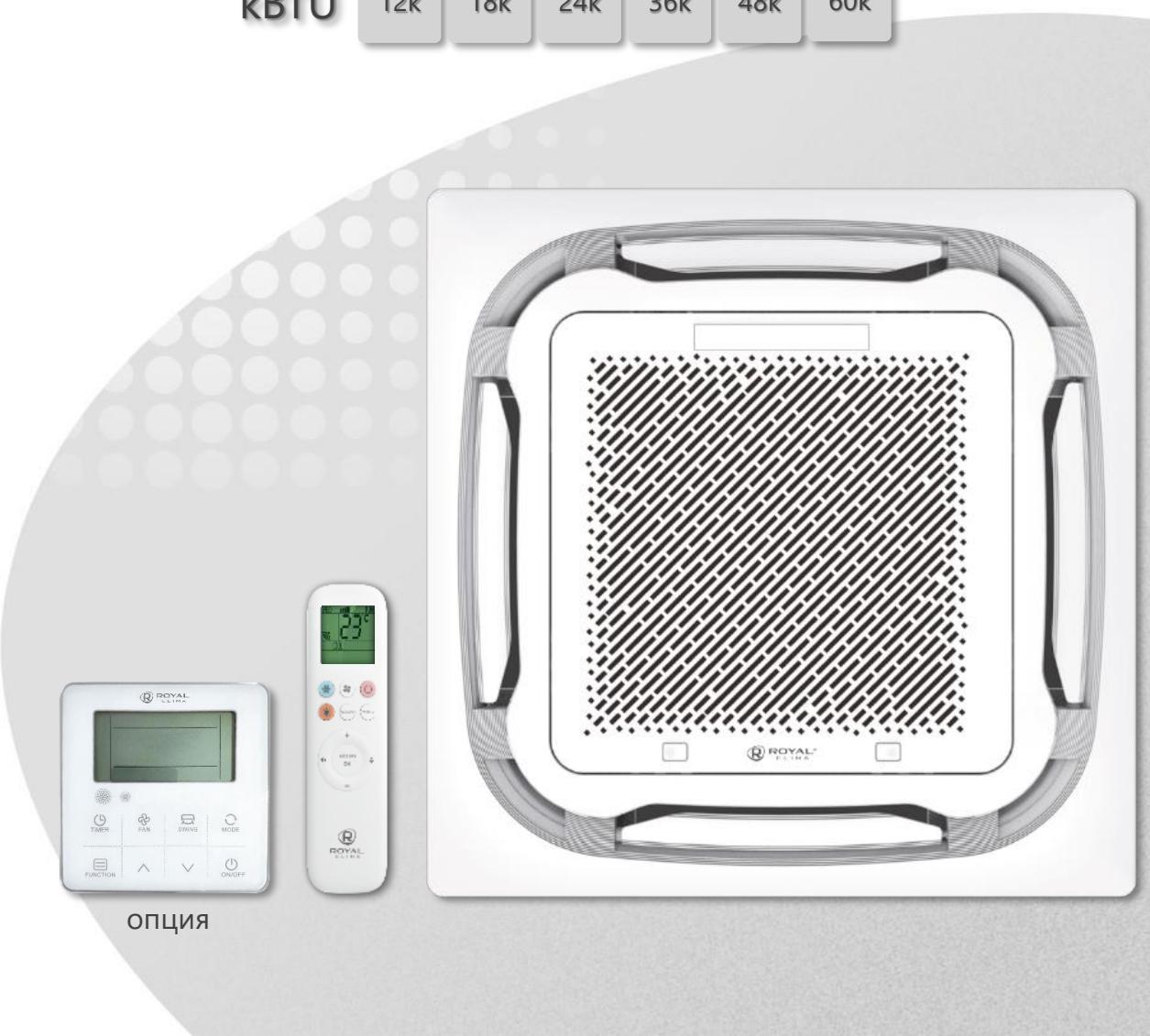
от 34 дБ



до 1200 мм

3 ГАРАНТИЯ  
ГОДА

- Возможность подключения воздуховода подачи свежего воздуха
- Русифицированный пульт
- Функция I Feel
- 4 скорости вентилятора внутреннего блока
- Круговое распределение воздушного потока
- Индикация утечки хладагента
- Температурная компенсация





# ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНОГО ТИПА



Серия: CO-F

kBTU

18k

24k

36k

48k

60k



от 42 дБ



3 ГАРАНТИЯ  
ГОДА

- Русифицированный пульт
- Функция I Feel
- 4 скорости вентилятора внутреннего блока
- Двустороннее подключение дренажа
- LED-дисплей
- Индикация утечки хладагента
- Температурная компенсация



опция





# ВЫСОКОНАПОРНЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА



Серия: CO-D

kBTU  
76k 96k



охлаждение и обогрев



от 50 дБ



до 210 Па



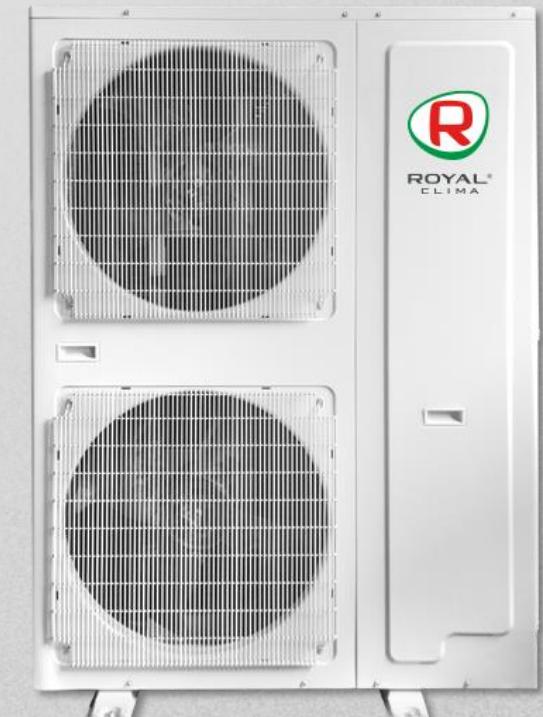
3 ГАРАНТИЯ  
ГОДА



ПРОТИВОПЫЛЕВЫЙ ФИЛЬТР  
В КОМПЛЕКТЕ!



опция



- Русифицированный пульт
- Функция I Feel
- 4 скорости вентилятора внутреннего блока
- Два компрессора GREE
- Охлаждение -15°C / +49°C / обогрев -15 °C / +24 °C
- Длина трассы до 50 м, перепад высот до 20 м)
- Зимний комплект до -25°C, опция



# **COMPETENZA**

## **ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ**



# ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ КОМПРЕССОР



Компрессор является основным потребителем электроэнергии и источником шума. Инверторные электродвигатели постоянного тока используются для снижения уровня энергопотребления и шума, а также для создания наиболее комфортных условий для пользователей.

Наружные блоки оборудованы эффективным DC-инверторным электродвигателем вентилятора и аэродинамической конструкцией крыльчатки, что обеспечивает снижение шума и энергопотребления, а также стабильную работу при низких температурах как в режиме нагрева так и в режиме охлаждения.



# ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ КОМПРЕССОР



**ЕЖЕГОДНАЯ  
ЭКОНОМИЯ**  
ЗАТРАТ НА  
ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ **до 50%**

## Плавное регулирование

Инверторный компрессор начинает работу с плавного запуска. Постепенно он выходит на требуемую мощность. При этом отсутствуют чрезмерные пусковые токи, влияющие на повышение потребляемой мощности.

## Точное поддержание температуры

При точном поддержании температуры в помещении снижаются затраты электроэнергии благодаря оптимальной загрузке кондиционера.

## Высокая эффективность

Для обеспечения комфортных условий в тёплые дни достаточно лишь 30-50% холодильной мощности инверторного кондиционера. При частичной загрузке инверторный кондиционер гораздо эффективнее чем при полной.



# ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ КОМПРЕССОР

ВЫСОКАЯ  
НАДЕЖНОСТЬ  
**КОМПРЕССОРА**

ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ УВЕЛИЧЕН НА **30%**

## Отсутствие частых пусковых нагрузок

Так как компрессор запускается плавно, без пусковых токов и работает большую часть времени в условиях частичной нагрузки надёжность основных электрических и силовых компонентов увеличена.

## Повышенная эффективность охлаждения

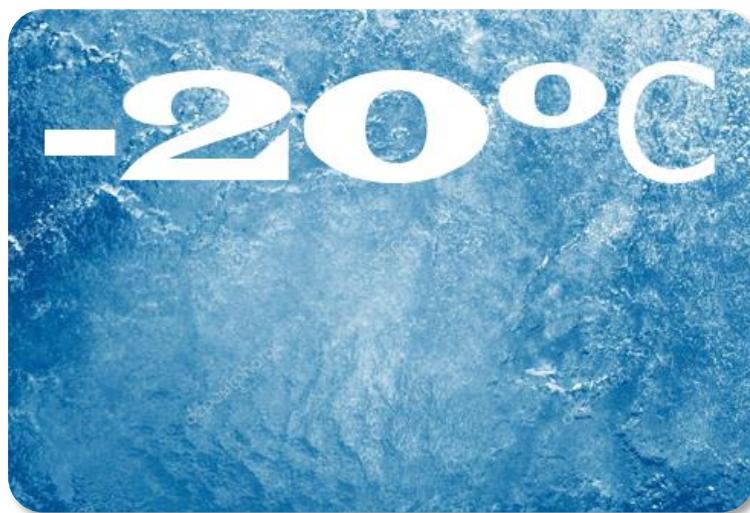
При сбалансированной работе инверторного компрессора в условиях частичной нагрузки эффективность охлаждения обмоток компрессора также выше. Что повышает его надёжность.

## Гарантированный тёплый старт

В зимний период времени обмотки компрессора остаются под минимальным напряжением даже в режиме ожидания. Таким образом масло в компрессоре не загустеет, что также увеличит жизненный цикл компрессора.



## СЕРИЯ COMPETENZA DC EU INVERTER



СТАНДАРТАНАЯ РАБОТА  
НА ОХЛАЖДЕНИЕ И ОБОГРЕВ ДО  $-20^{\circ}\text{C}$

Внешние блоки оснащены современными комплектующими и специальным алгоритмом работы контроллера, что позволяет им функционировать при температурах до  $-20^{\circ}\text{C}$ .

# ДЛИНА ТРАССЫ И ПЕРЕПАД ВЫСОТ

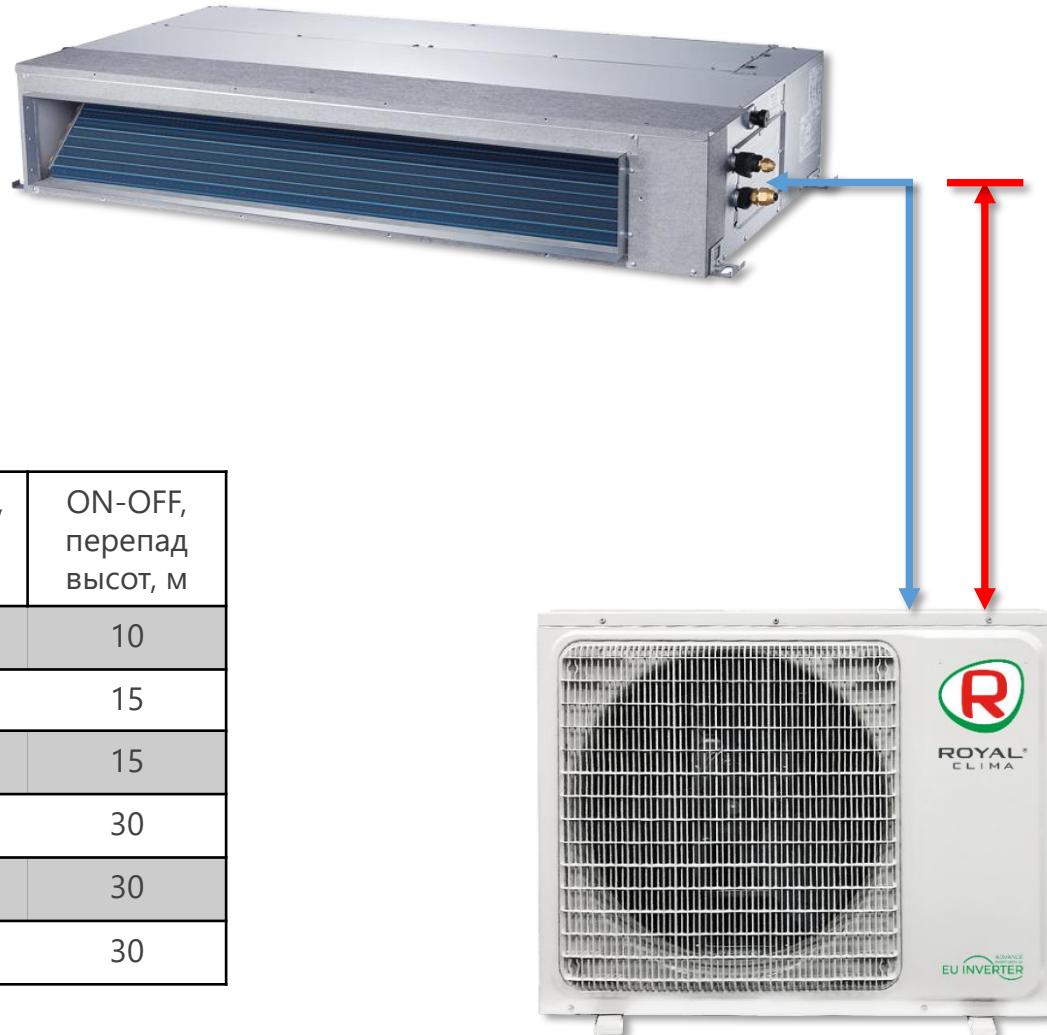


Специальные особенности конструкции холодильного контура полупромышленных систем ROYAL CLIMA позволили реализовать большую допустимую длину трасс, чем у стандартных моделей, что расширяет возможности установки внутренних и наружных блоков.



до **65 м**

Модель	Инвертор, длина трасс, м	ON-OFF, длина трассы, м	Инвертор, перепад высот, м	ON-OFF, перепад высот, м
CO-E 12	25	15	10	10
CO-E 18	30	20	20	15
CO-E 24	50	30	25	15
CO-E 36	<b>65</b>	50	30	30
CO-E 48	<b>65</b>	50	30	30
CO-E 60	<b>65</b>	50	30	30





# НАРУЖНЫЕ БЛОКИ



DC EU INVERTER серия COMPETENZA

kBTU 12k 18k 24k 36k 48k 60k



- Технология DC EU Inverter • Универсальные блоки •
- Стабильная работа на обогрев и охлаждение до -20°C •
- Шумоизоляция компрессора • Подогрев картера в моделях 48 и 60 •





# ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА



DC EU INVERTER серия CASSETTE

kBTU

12k

18k

24k

36k

48k

60k



от 36 дБ



до 1200 мм

- Возможность подключения воздуховода подачи свежего воздуха
- Функция I Feel
- 4 скорости вентилятора внутреннего блока
- Круговое распределение воздушного потока
- LED-дисплей



опция



# ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА



DC EU INVERTER серия CANALIZZABILI

kBTU

18k

24k

36k

48k

60k



от 39 дБ



до 160 Па



Wi-Fi  
READY

3 ГАРАНТИЯ  
ГОДА

- Возможность подключения воздуховода подачи свежего воздуха
- Высокий статический напор до 160 Па
- Русифицированный пульт
- Функция I Feel
- 4 скорости вентилятора внутреннего блока
- Двустороннее подключение дренажа



опция



# ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАПОЛЬНО- ПОТОЛОЧНОГО ТИПА



DC EU INVERTER серия SOFFITTO o PAVIMENTO

kBTU

18k

24k

36k

48k

60k



от 34 дБ



3 ГАРАНТИЯ  
ГОДА

- Русифицированный пульт
- Функция I Feel
- 4 скорости вентилятора внутреннего блока
- Двустороннее подключение дренажа
- LED-дисплей
- Индикация утечки хладагента
- Температурная компенсация



опция



# Поддержка пользователей



Поддержка пользователей:  
[royal.ru](http://royal.ru) / [service@breez.ru](mailto:service@breez.ru) / 8-800-500-71-91

ROYAL CLIMA присутствует в:



**Спасибо за внимание!**