

Товарное предложение RAS, PAC, Mult на 2021 год

FUJITSU



*The way
of perfection*

ПУТЬ СОВЕРШЕНСТВА

ТОРГОВЫЙ ДОМ КЛИМАТПРОФ
ПРЕДСТАВЛЯЕТ ОБОРУДОВАНИЕ ТМ FUJITSU



О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ

- 60 лет на климатическом рынке;
- Технологический инноватор;
- Высочайшая культура производства
- Многоступенчатый контроль качества;
- Замена ручного труда машинной сборкой;
- Многократные тестирования на герметичность и электробезопасность;
- Назначение на руководящие должности японских специалистов





КОММУНИКАЦИОННЫЙ ПОСЫЛ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

OUR MESSAGE

for Comfort

for Control

Innovation & Globalization

for Future

for Design

We create the comfort for the people all over the world by made-in-Japan quality and innovative manufacturing.

Мы создаем комфорт для людей во всем мире с помощью японского качества и инновационного производства



КОММУНИКАЦИОННЫЙ ПОСЫЛ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Green Aspect for Refrigerant

We provide reliable technologies approved and cultivated in the European market where environmentally friendly regulations are very strict. We are working on making environmentally friendly products we can be proud of in the future in our research, development and manufacturing processes.

REFRIGERANT
R32



Создание экологичных
продуктов, которыми можно
будет гордиться в будущем



КОММУНИКАЦИОННЫЙ ПОСЫЛ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

DESIGN for COMFORT

The airflow control system of "nocria" X is also applied to New Cassette Style.



Dual Side Fans

nocria X



Дизайн, создающий комфорт

3D Flow Cassette



Сегменты рынка японских кондиционеров

ПРЕМИАЛЬНЫЙ СЕГМЕНТ

ЗАВОДСКИЕ ЯПОНСКИЕ БРЕНДЫ



ЛЮКС СЕГМЕНТ

ЗАВОДСКИЕ ЯПОНСКИЕ БРЕНДЫ





Бытовые сплит-системы

- Полный переход на хладагент R32
- Новая механика внутренних блоков



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД БЫТОВЫХ СПЛИТ-СИСТЕМ НА ХЛАДАГЕНТЕ R32

Сегмент	Серия		
Флагман	NOCRIA X KXCA 12	 	
Дизайн	INTERIOS KETA 7-14 KETA-B 7-14		
Комфорт	GENIOS KMCC 7-14 KMTB 18-24		
Базовый	CLARIOS KPCA-R 7-12 KLCA 18-24		



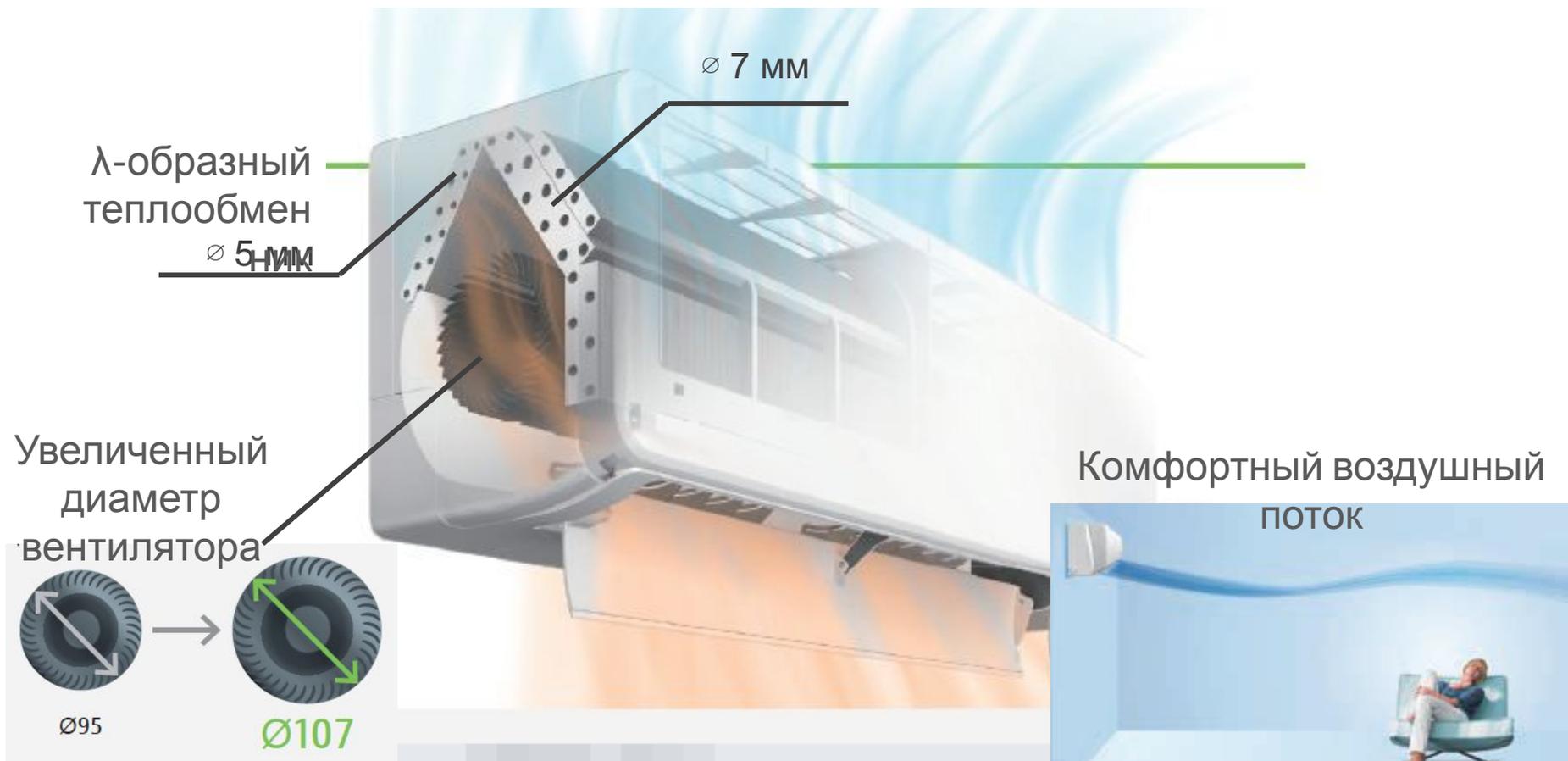
ДИЗАЙН ДЛЯ КОМФОРТА

В моделях нового поколения бытовых сплит-систем Fujitsu на первый план поставлен комфорт пользователя. Используя опыт, полученный при разработке флагмана Nocria X, инженеры Fujitsu установили на новые модели жалюзи новой конструкции: широкое, расположенное горизонтально. В сочетании с увеличенным вентилятором такая конструкция обеспечивает новый уровень комфорта воздушного потока.





ДИЗАЙН ДЛЯ КОМФОРТА





ДИЗАЙН, ОТМЕЧЕННЫЙ НАГРАДАМИ

Новое поколение бытовых сплит-систем Fujitsu обладает сдержанным современным дизайном, подчеркивающим премиальность бренда Fujitsu. Минималистичные Clarios и Genios гармонично впишутся в любой



**GOOD
DESIGN
AWARD
2017**



**reddot award 2019
winner**






GOOD DESIGN AWARD

Good Design Award (Japan) — конкурс промышленного и графического дизайна, проводимый японским Институтом по продвижению и развитию промышленного дизайна (Japan Institute of Design Promotion). Среди победителей такие бренды как **Canon, Toyota и HP.**



red**dot**

Red Dot Design Award (Germany) — авторитетная награда в области дизайна, присуждаемая Центром дизайна земли Северный Рейн — Вестфалия (нем. Design Zentrum Nordrhein Westfalen), который находится в городе Эссене (Германия). Среди победителей такие бренды как **Apple, Sony, Philips и Ferrari.**



БЫТОВЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ NOCRIA X **AS/OYG09/12KXCA**



- Дополнительные боковые вентиляторы
- Максимально комфортное распределение воздуха
- Плазменный фильтр
- Автоматическая очистка фильтра
- Датчик движения Human Sensor
- SEER 8,5 (A+++)/ SCOP 5,1 (A+++)
- Wi-Fi адаптер в комплекте
- Гарантия 5 лет



Nocris X – японское представление об абсолютном комфорте



Fujitsu Nocris X

Кондиционер с идеальным
воздухораспределением

- Инновация – дополнительные диффузоры
- Инновация – автоматическая очистка фильтра



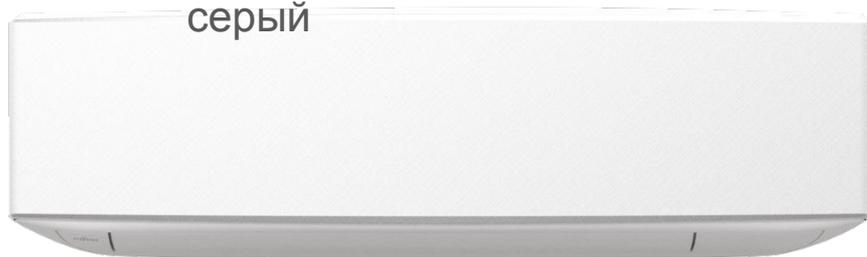


БЫТОВЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ INTERIOS AS/OYG07/09/12/14KETA(-B)



ASYG...KETA-B

Серебристый + темно-серый



ASYG...KETA

Перламутровый белый + белый

- Подходит для мультисплит-систем
- Текстурированная поверхность
- Дизайнерская модель комфорт-класса
- Двойная система фильтрации
- SEER до 7,4 (A++)/ SCOP до 4.4 (A+)
- Уровень шума от 20 Дб(А)
- USB Wi-Fi адаптер
- Ионизатор воздуха





БЫТОВЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ GENIOS AS/OYG07/09/12/14KMCC 18/24KMTA(B)



**GOOD
DESIGN**



- Подходит для мультисплит-систем
- SEER до 7,77 (A++)/ SCOP до 4.56 (A+)
- Уровень шума от 20 дБ(А)
- Wi-Fi адаптер (опция)
- Гарантия 5 лет



БЫТОВЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ CLARIOS **AS/OYG07/09/12KPCA 18/24KLCA**



ASYG07-12K
PCA



ASYG18-24
KLCA



reddot award 2019
winner



- Компактные размеры
- SEER A++/SCOP A+ для всех моделей
- USB Wi-Fi адаптер (опция) для KPCA
- Базовая модель на 18, 24 тыс. BTU (KLCA)
- Самый компактный корпус на 7 кВт
- Гарантия 5 лет



Clarios – оптимальная базовая модель японского кондиционера



- Актуальный дизайн
- Wi-Fi модуль с пользовательской установкой
- Современная механика жалюзи

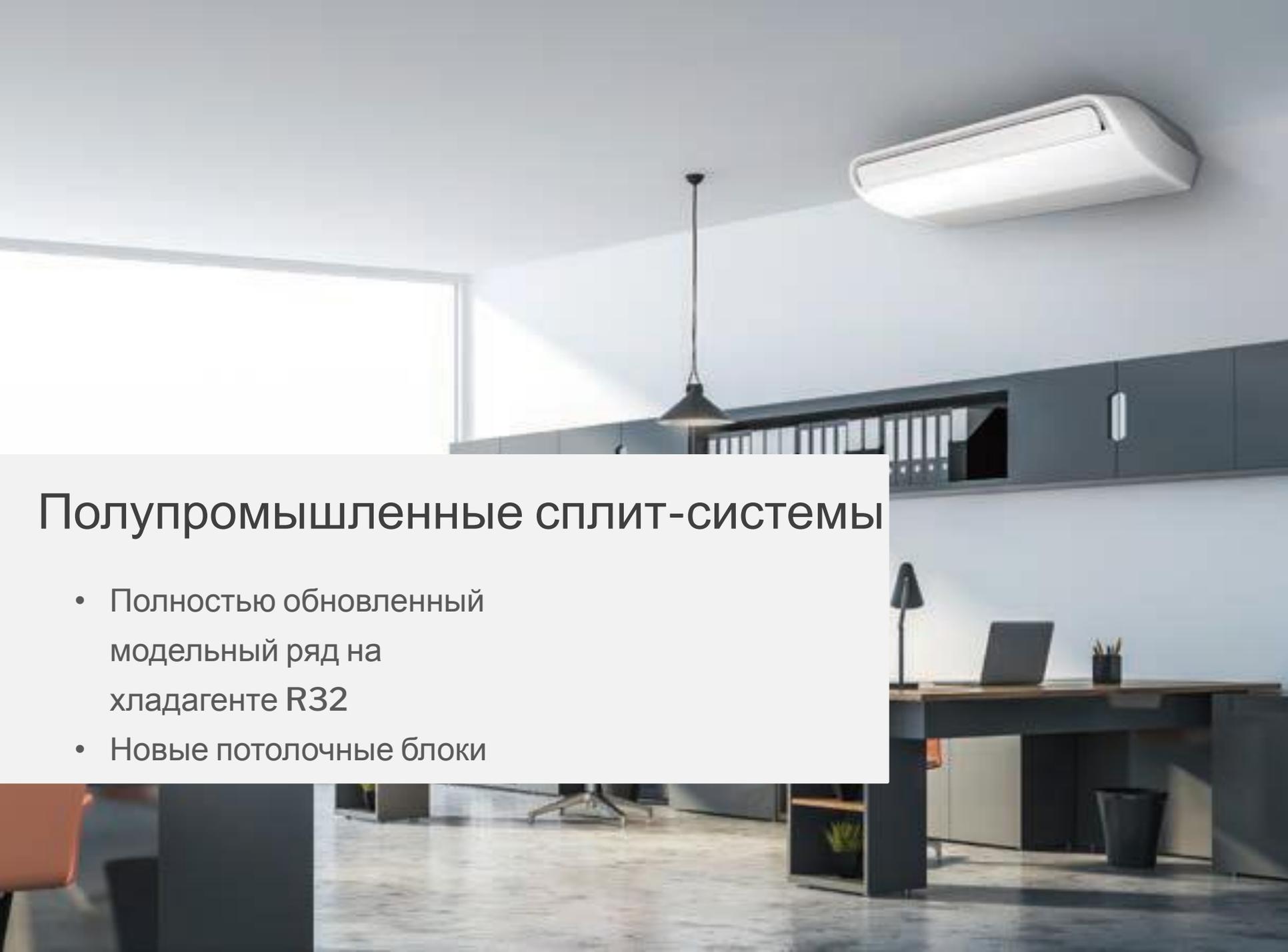




БЫТОВЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ FUJITSU

Обзор изменений ассортимента и цен

Новая модель	Что заменяет	Разница в цене нового сплита
Interios	Slide (сплиты)	-25%
Genios 7-14	Airflow (сплиты)	0%
Genios 18-24	Standard (сплиты)	0%
Clarios 7-12	Classic Euro	0%
Clarios 18-24	Новая модель	



Полупромышленные сплит-системы

- Полностью обновленный модельный ряд на хладагенте R32
- Новые потолочные блоки



Наружные блоки PAC R32

Две серии универсальных наружных блоков

Компактные наружные блоки

AOYG09-54KATA (1 фаза)
AOYG36-54KQTA (3 фазы)

- Только одновентиляторный дизайн
- Более компактные блоки 18 и 24
- Трассы до 30 метров
- SEER до 6,2 (A++)
- SCOP до 4 (A+)
- Эффективность не ниже A+/A
- **Более экономичный вариант (в среднем на 11% дешевле сплит-систем на R410A)**



Высокоэффективные наружные блоки

AOYG09-54KBTV (1 фаза)
AOYG36-54KRTA (3 фазы)

- Только одновентиляторный дизайн
- Трассы до 50 метров
- SEER до 7,0 (A++)
- SCOP до 4,4 (A+)
- Эффективность не ниже A++/A+
- Возможно использование блоков в синхронных мультисплит-системах



В складской программе – компактные наружные блоки



Рекомендуемы пульты для PAC R32

В новой линейке полупромышленных кассетных, канальных и подпотолочных сплит-систем на хладагенте R32 пульт в комплект поставки не входит



UTY-RNRYZ5

Пульт с сенсорным управлением

- Расширенный русскоязычный интерфейс
- Датчик температуры
- Индивидуальное управление жалюзи
- Функции резервирования и ротации



UTY-RCRYZ1

Новый кнопочный пульт

- Базовый интерфейс
- Датчик температуры
- ИК-приемник
- Устанавливается в подрозетник



Другие системы управления

Пульт управления проводной	Пульт управления проводной упрощенный	ИК приемник + беспроводной пульт	Пульт управления инфракрасный	Модуль управления Wi-Fi	Модули подключения к BMS
<p>UTY-RLRY</p> 	<p>UTY-RSRY</p> 	<p>UTY-LBTYC UTY-LBTYM UTY-LBTYH</p> 	<p>UTY-LNTY</p> 	<p>UTY-TFSXZ1</p> 	<p>UTY-VMSX UTY-VKSX</p> 



Потолочные блоки

Доступные модели (кВт.)

- 5.2 кВт
- 6.8 кВт
- 8.5 кВт
- 9.5 кВт
- 12.1 кВт



- Новый дизайн, отмеченный наградами
- Единый дизайн для всех типоразмеров
- Вес снижен внутреннего блока до 20%
- Легкий монтаж с помощью креплений нового типа
- Управление по Wi-Fi (опция)



reddot winner 2020

ABYG...KRTA

Новинка сезона 2021 – потолочные блоки в новом элегантном дизайне. Потолочные кондиционеры незаменимы в случаях, когда из-за конструктивных особенностей или дизайнерских ограничений невозможно расположить внутренний блок в середине помещения. **Пульт управления в комплект не входит**



Компактные каналные блоки

Доступные модели
(кВт.)

2.5 кВт
3.5 кВт
4.3 кВт
5.2 кВт



ARXG...KLLAP

- Высота блока 198 мм
- Уровень шума от 24 Дб(А)
- Управляемая интерьерная решетка воздуховода (опция)
- Управление по Wi-Fi (опция)
- Статический напор до 90 Па

Компактные блоки канального типа являются идеальным решением для скрытого монтажа, таких как гостиничные номера переговорные комнаты спальни и гостиные. Компактные каналные блоки Fujitsu отличаются увеличенным уровнем статического давления. **Пульт управления в комплект не входит**



Средненапорные каналные блоки

Доступные модели (кВт.)

6.8 кВт

8.5 кВт

9.5 кВт

12.1 кВт



ARXG...KMLA

- Компактные размеры
- Уровень шума от 25 Дб(А)
- Компактные размеры, удобный монтаж
- Управление по Wi-Fi (опция)
- Статический напор до 150 Па

Канальные внутренние блоки предназначены для подключения к воздуховодам. Скрытый способ монтажа позволяет сочетать их с любыми интерьерами — в поле зрения остаются лишь декоративные решетки для подачи воздуха. Средненапорные блоки со статическим напором до 150 Па являются компактным и универсальным решением для кондиционирования нескольких помещений. **Пульт управления в комплект не входит.**



Высоконапорные каналные блоки

Доступные модели

(кВт.)

12.1 кВт

13.4 кВт



ARXG...KHTA

Высоконапорные каналные внутренние блоки обладают статическим напором до 250 Па, что позволяет установить блок на значительном расстоянии от приточных решеток. Один такой блок может поддерживать комфортную температуру в нескольких помещениях одновременно или в одном большом помещении. **Совместимы только с наружными блоками серий KBTB и KRTA. Пульт управления в комплект не входит.**

- Высокий расход воздуха
- Низкий уровень шума от 40 Дб(А)
- Дополнительный фильтр (опция)
- Статический напор до 250 Па
- Управление по Wi-Fi (опция)



Компактные кассетные блоки

Доступные модели (кВт.)

2.5 кВт
3.5 кВт
4.3 кВт
5.2 кВт



AUXG...KVLA

- Новый дизайн панели
- Компактные размеры
- Монтаж в ячейку подвесного потолка
- Удобно обслуживать
- Управление по Wi-Fi (опция)

Компактные кассетные внутренние блоки особенно подойдут для помещений с подвесными потолками с малой высотой запотолочного пространства. Малые габариты позволяют монтировать компактные кассетные внутренние блоки в ячейку потолка типа «Армстронг». **Пульт управления в комплект не входит**



Полноразмерные кассетные блоки

Доступные модели (кВт)

- 5.2 кВт
- 6.8 кВт
- 8.5 кВт
- 9.5 кВт
- 12.1 кВт
- 13.4 кВт



AUXG...KRTB

- Стильный дизайн панели
- Круговой воздушный поток
- Индивидуальное управление жалюзи
- Панель черного цвета (опция)
- Датчик движения Human Sensor (опция)
- Управление по Wi-Fi (опция)

Кассетные внутренние блоки применяются преимущественно в коммерческих помещениях с подвесными потолками. В их числе офисы, отели, торговые центры, кафе и рестораны. Конструкция жалюзи обеспечивает комфортное распределения воздушного потока на 360 градусов, а индивидуальное управление жалюзи позволяет настроить идеальный режим работы. **Пульт управления входит в комплект поставки стандартной панели.**



Напольные блоки

Доступные модели

(кВт.)

2.5 кВт

3.5 кВт

4.3 кВт

5.2 кВт



AGYG...KVCA

- Двухвентиляторная конструкция
- Разные варианты монтажа
- Низкий уровень шума от 22 дБ(А)
- Датчик утечки хладагента
- Управление по Wi-Fi (опция)

Компактные напольные блоки используются в помещениях, где монтаж кондиционера под потолком невозможен. Двухвентиляторная конструкция обеспечивает подачу воздуха горизонтально по полу и вертикально вдоль стены. **Беспроводной пульт входит в комплект поставки.**



Полупромышленные сплит-системы R32

- Более экономичная серия наружных блоков
- Снижение цен на большую часть сплит-систем
- Более конкурентоспособное предложение по кассетам
- Подпотолочный блок с уникальным дизайном



Мультисплит-системы

- Наружные блоки на R32 и R410A
- От 2 до 8 внутренних блоков
- Широкий ассортимент внутренних блоков



Мультисплит-системы на хладагенте R32

Новые наружные блоки



- Модельный ряд до 5 внутренних блоков
- Эффективность до A+++/A++ для всех моделей
- Снижены размеры и вес
- Больше допустимых комбинаций внутренних блоков
- Новые внутренние блоки
- Цена на уровне предыдущего поколения





МОДЕЛЬНЫЙ РЯД НАРУЖНЫХ БЛОКОВ НА ХЛАДАГЕНТЕ R32

Модель		Количество подключаемых блоков	Номинальная производительность, кВт	Суммарная производительность внутренних блоков, кВт
AOYG14KBTA2		2	4	4 – 6
AOYG18KBTA2		2	5	4 – 7,5
AOYG18KBTA3		2-3	5	4 – 8,5
AOYG24KBTA3		2-3	7	4 – 8,5
AOYG30KBTA4		2-4	8	7,5 – 14
AOYG36KBTA5		2-5	10	8 – 15,5



Мультисплит-системы на хладагенте R32

Новые внутренние блоки

НАСТЕННЫЕ
ASYG7-14KMCC

НАСТЕННЫЕ
ASYG18-24KMTB

НАСТЕННЫЕ
ASYG7-14KETA

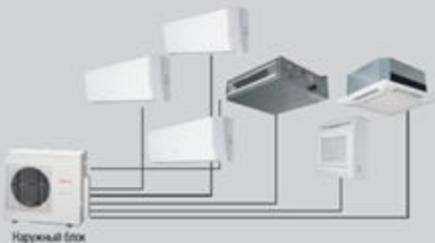
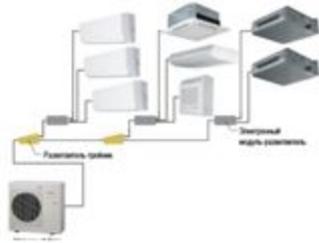
КАНАЛЬНЫЕ
ARXG7-18KLLAP
КАНАЛЬНЫЕ
ARXG22-24KMLB

КАССЕТНЫЕ
AUXG7-22KVLA(B)





МОДЕЛЬНЫЙ РЯД НАРУЖНЫХ БЛОКОВ НА ХЛАДАГЕНТЕ R410A

Модели	Количество подключаемых внутренних блоков	Номинальная холодопроизводительность, кВт	Суммарная холодопроизводительность внутренних блоков, кВт
 <p>Наружный блок</p>	2-6	12,5	11,2-18,2
 <p>Подвесной блок</p> <p>Энергосберегающий блок</p>	2-8	14,0	11,2-18,2



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ НА ХЛАДАГЕНТЕ R410A

Вид	Холодопроизводительность, кВт					
	2,0	2,6	3,5	4,1	5,2	7,0
Настенные						
Напольные						
Напольно-подпотолочные						
Компактные кассетные						
Компактные канальные						

Настенные, напольные, напольно-подпотолочные и кассетные внутренние блоки комплектуются беспроводными пультами управления, канальные - проводными.



Мультисплит-системы R32

- Новая линейка на 2-5 ВБ на R32
- Системы на R32 – самые эффективные в мире
- Актуальный дизайн внутренних блоков
- Будущее – мультисплиты на 6 ВБ на R32

Новая линейка Fujitsu создана с расчетом на будущее и доступна уже сегодня

В 2021 году Fujitsu:

- Предлагает актуальный дизайн и технологии во всей товарной линейке
- Предлагает решения с уникальными характеристиками
- Соответствует будущим требованиям по экологии с R32
- Соответствует будущим европейским требованиям по энергоэффективности



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

