

Бытовые инверторные сплит-системы. Серия J Black Progressive Inverter



WiFi

Удалённое управление (в комплекте)

R32

Фреон нового поколения

4D

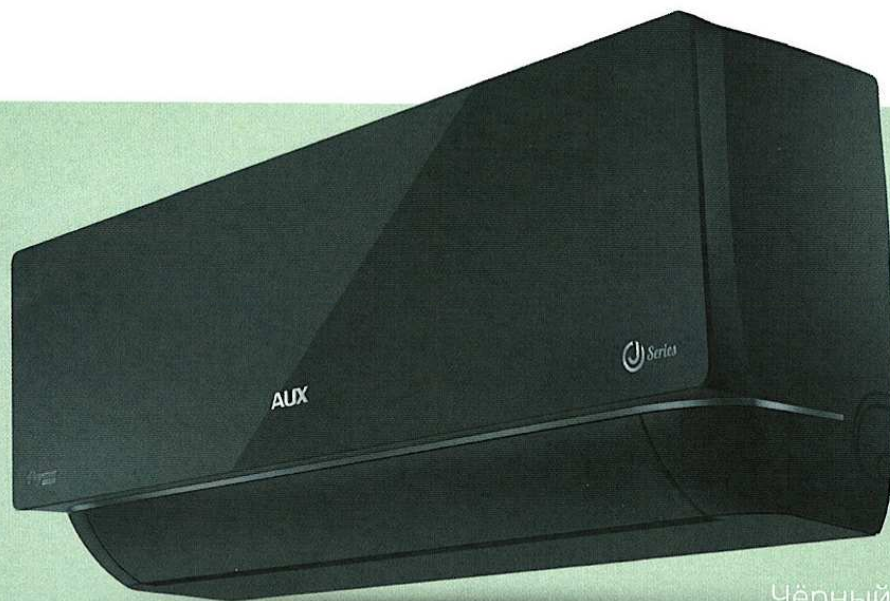
Воздушный поток

5

Лет гарантии

21 дБ

Низкий уровень шума



Чёрный

★ Флагман без компромиссов. Фреон R32

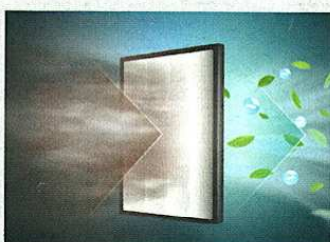
Черная глянцевая поверхность. Абсолютно заслуженный лидер даст фору любому японскому бренду по своей функциональности, надежности и производительности.



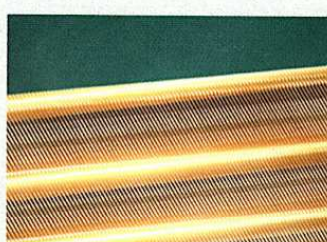
В режиме «Silent» кондиционер работает с уровнем шума от 21дБ. Идеально подходит для спальни и детских комнат.



Wi-Fi модуль нового поколения в комплекте. Управление климатом в Вашем доме из любого места.



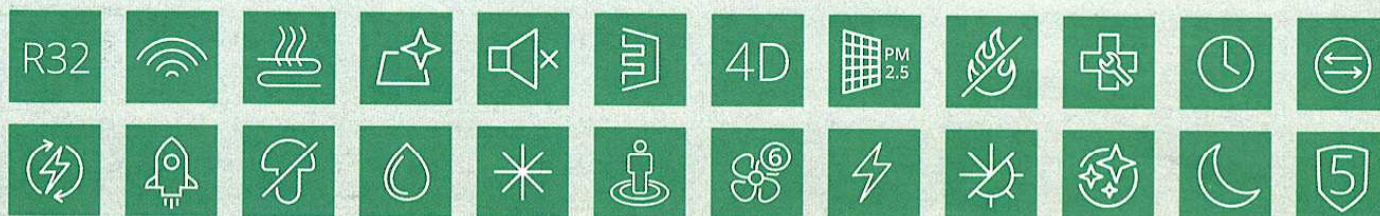
Фильтр высокой очистки PM 2.5 в комплекте. Новейшая система очистки воздуха в помещении.



Покрытие «Gold Fin» лучше отвод конденсата с поверхности теплообменника, повышенная коррозионная стойкость и производительность.

📝 Функциональность и комфорт

Кондиционер серии J Black от немецкой дизайн студии имеет эксклюзивный современный дизайн с черной зеркальной поверхностью, содержит множество передовых технологий в климатической технике. Инновационная система самоочистки «Self-cleaning» в отличие от аналогичных решений, обеспечивает комплексную очистку как внутреннего, так и наружного блока, новая инверторная технология «Progressive Inverter» позволяющая кондиционеру при работе на минимальных оборотах потреблять всего 45 Ватт- это меньше, чем обычная электрическая лампочка.



Техническая информация

Серия J Black R32 220-240В 50Гц

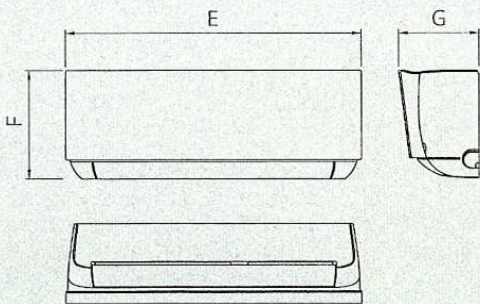
Внутренний блок		ASW-H09B4 /JD-R2DI	ASW-H12B4 /JD-R2DI
Наружный блок		AS-H09B4 /JD-R2DI	AS-H12B4 /JD-R2DI
Производительность (охлаждение)	кВт	2,7 (0,6-3,8)	3,5 (0,8-4,1)
Производительность (обогрев)	кВт	3,0 (0,8-4,2)	3,8 (1,0-4,2)
Потребляемая мощность (охл.)	кВт	0,8 (0,1-1,6)	1,0 (0,1-1,6)
Потребляемая мощность (обогрев)	кВт	0,83 (0,3-1,6)	1,0 (0,3-1,6)
Рабочий ток (охлаждение)	А	3,8 (0,7-7,8)	5,2 (0,7-7,8)
Рабочий ток (обогрев)	А	4,0 (1,5-8,0)	4,7 (1,5-8,0)
Энергоэффективность (EER/COP)		3,38/3,61	3,21/3,6
Расход воздуха	м³/час	600/550/500/400	600/550/500/400
Уровень шума (внутр./наружный)	дБ (А)	21-30-34-39-43/50	21-30-34-39-43/50
Размеры внутр. блока (Ш×В×Г)	мм	792×292×201	792×292×201
Размеры нар. блока (Ш×В×Г)	мм	730×545×285	730×545×285
Вес нетто (внутр./наружный блок)	кг	8,5/25	8,5/25
Диаметр труб (жидкость/газ)	мм	6,35/9,52	6,35/9,52
Максимальная длина трасс	м	20	20
Максимальный перепад высот	м	10	10
Диап. раб. темпер. (охлажд./обогр.)	°С	16-49/-20-30	16-49/-20-30

Примечания:

1. Вышеуказанные конструкционные решения и спецификации подлежат изменению без предварительного уведомления, вследствие усовершенствования продукта.
2. Информация об уровне шума отражает уровень в безэховой камере.

Серия J Black Progressive Inverter

Внутренние блоки



Модель	E, мм	F, мм	G, мм	Диам. труб (жидк.)	Диам. труб (газ)	Диам. труб (дрен.)	Вес, кг	max L, м	ΔH, м
ASW-H09B4/JD-R2DI	792	292	201	6,35	9,52	DN16	8,5	20	10
ASW-H12B4/JD-R2DI	792	292	201	6,35	9,52	DN16	8,5	20	10

Модель	A	B	C	D	E	H	Вес, кг
AS-H09B4/JD-R2DI	797	317	285	540	289	545	25,0
AS-H12B4/JD-R2DI	797	317	285	540	289	545	25,0

Наружные блоки

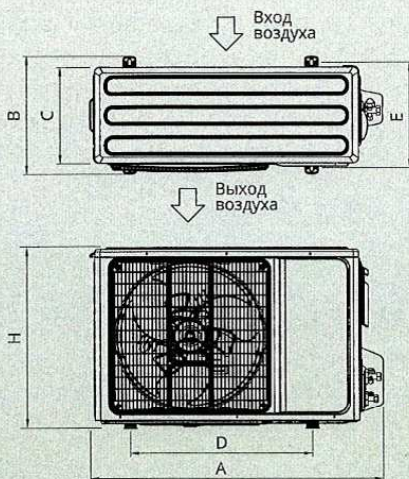
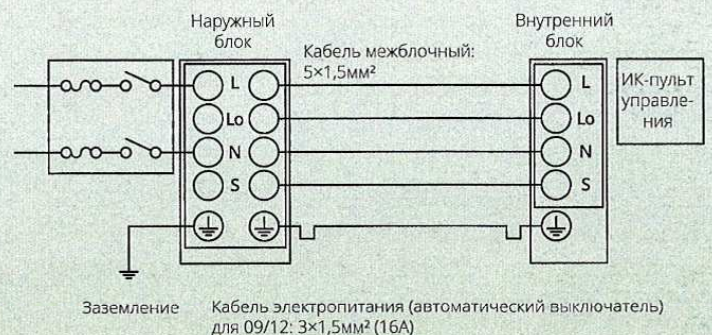


Схема подключения серия J Black Progressive Inverter



«Progressive Inverter» – передовые технологии климата. За счет возможности обеспечить стабильную работу компрессора при крайне низкой частоте вращения в 1Гц, достигается максимальная энергоэффективность, что экономит эксплуатационные затраты в 5 раз. Ниже мы разберём технологии, и расскажем, как они работают.



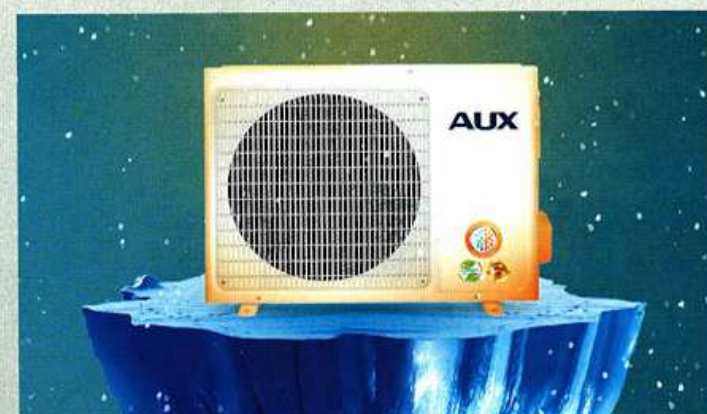
Кондиционер в режиме ожидания потребляет всего 0.3Вт энергии, что благоприятно сказывается на окружающей среде и экономит бюджет.



Новая инверторная технология, решает проблему вибрации компрессора и обеспечивает его стабильную работу при крайне низкой частоте вращения в 1 Гц. При работе на минимальных оборотах компрессора, кондиционер потребляет всего 45 Вт – это меньше, чем обычная электрическая лампочка.



Сплит система J серии, обладает улучшенными качествами работы при низких температурах. Подогрев поддона наружного блока позволяет системе сохранять работоспособность в режиме обогрева при температуре наружного воздуха до -20°C.

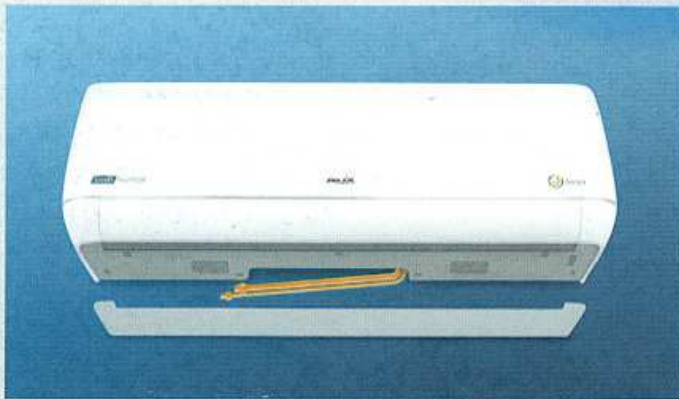


Функция «Интеллектуальная разморозка» включает оттаивание теплообменника только по необходимости, что увеличивает эффективность отопления при низкой температуре до 20%.

J-series. Флагман без компромиссов



Инновационная система самоочистки «Self-cleaning Plus», в отличие от аналогичных решений, обеспечивает комплексную очистку как внутреннего, так и наружного блока. Теплообменник самоочищается путём замораживания и размораживания, это предотвращает попадание бактерий и пыли в помещение, обеспечивая более здоровый воздух. DC-инверторный двигатель автоматически переключает вращение вентилятора в обратную сторону для удаления пыли с теплообменника наружного блока.



Запатентованная система со съёмной панелью сводит к минимуму ошибки при монтаже внутреннего блока и снижает трудозатраты на 10%.



Мощность воздушного потока увеличена на 15% благодаря новому аэродинамическому профилю крыльчатки вентилятора.