

Бытовые инверторные мультисплит системы **серии Free Match**

WiFi Удалённое управление (опция)

4D Воздушный поток

A+ Энергоэффективность

DC Технология «Smart DC Inverter»

80_м Максимальная длина трассы



☆ Преимущества

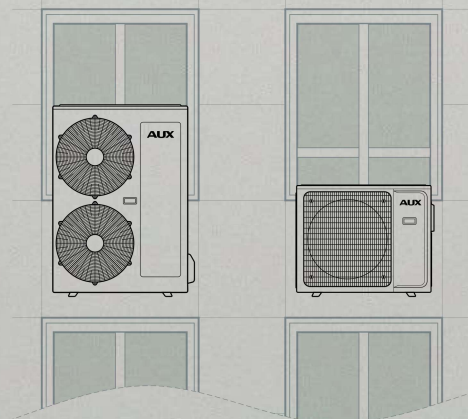
- Технология «Smart DC Inverter»;
- Подключение от двух до пяти внутренних блоков к одному внешнему;
- Энергоэффективность высокого класса: A+;
- Низкий уровень шума (от 21дБ);
- Охлаждение при низкой температуре наружного воздуха (до -10°C);
- Обогрев при низкой температуре наружного воздуха (до -15°C);
- Длина трасс до 80 метров;
- Перепад высот между блоками до 15 метров;
- Четыре различных типа внутренних блоков могут работать в одной системе;
- Широкий диапазон мощностей внутренних блоков: от 2,1 до 5,3 кВт (охлаждение);
- Широкий диапазон мощностей наружных блоков: от 4 до 12 кВт;
- Самодиагностика, авторестарт;
- Теплообменник наружного блока с антикоррозионным покрытием.

📝 Функциональность и комфорт

Инверторные мультисистемы AUX разработаны специально для создания комфортного микроклимата в загородных домах, квартирах большой площади, кафе, офисах небольшой площади. Система может включать до пяти внутренних блоков различной мощности и всего один наружный блок, что позволяет сохранить привлекательный внешний вид фасада здания. Использование мультисистем AUX предоставляет широкий выбор внутренних блоков: настенные, канальные, кассетные, напольно-потолочные модели, с производительностью охлаждения от 2,1 до 5,6 кВт. Система позволяет настраивать работу каждого внутреннего блока индивидуально (в пределах одного режима - холод или тепло), что позволяет создавать комфортный микроклимат в каждой комнате, независимо от остальных.

⚙ Уменьшенные габариты

Новейшие технические разработки, использованные при создании наружных блоков серии Free Match производительностью 10 кВт и 12 кВт, позволили «упаковать» высокопроизводительные компоненты в компактный корпус. Подобное решение позволит разместить наружный блок там, где раньше для него не хватило бы места, а также минимизировать видимость блока из помещения, что может являться раздражающим фактором при использовании мульти-сплит систем других производителей.



Внешние блоки мультисистем AUX R32



AM2-H14/4DR2
AM2-H18/4DR2



AM3-H21/4DR2
AM3-H27/4DR2



AM4-H36/4DR2
AM5-H42/4DR2

Наружный блок		AM2-H14/ 4DR2	AM2-H18/ 4DR2	AM3-H21/ 4DR2	AM3-H27/ 4DR2	AM4-H28/ 4DR2	AM4-H36/ 4DR2	AM5-H42/ 4DR2
Комбинация внутренних блоков		1 наружный 2 внутренних	1 наружный 2 внутренних	1 наружный 3 внутренних	1 наружный 3 внутренних	1 наружный 4 внутренних	1 наружный 4 внутренних	1 наружный 5 внутренних
Производит. (охлаждение)	кВт	4,1 (1,8-4,51)	5,3 (2,0-5,83)	6,2 (2,2-6,71)	7,9 (2,3-8,69)	8,2 (2,5-10,26)	10,5 (2,5-11,0)	12,0 (2,77-12,7)
Производительность (обогрев)	кВт	4,5 (2,05-5,28)	5,6 (2,21-6,16)	6,6 (2,39-7,26)	8,2 (2,45-9,02)	8,79 (2,67-10,14)	11,0 (2,67-11,2)	13,0 (2,96-13,1)
Потреб. мощность (охлаждение)	кВт	1,24 (0,198-2,1)	1,64 (0,28-2,3)	1,92 (0,35-2,8)	2,44 (0,56-3,4)	2,5 (0,27-3,34)	3,95 (0,68-4,93)	4,45 (0,75-5,45)
Потреб. мощность (обогрев)	кВт	1,15 (0,19-2,1)	1,48 (0,28-2,3)	1,78 (0,35-2,8)	2,21 (0,56-3,4)	2,2 (0,34-3,1)	3,15 (0,53-3,85)	3,75 (0,6-4,35)
Рабочий ток	A	5,39/5,0	7,13/6,43	8,35/7,74	10,61/9,61	10,9/9,8	17,5/13,96	19,72/16,62
Энергоэффективность (EER/COP)		3,31/3,91	3,23/3,78	3,23/3,71	3,24/3,71	3,28/4,0	2,66/3,49	2,7/3,47
Уровень шума	дБ (А)	53	54	56	57	59	61	61
Размеры нар. блока (Ш×Г×В)	мм	785×300×555	785×300×555	900×350×700	900×350×700	985×395×808	985×395×808	985×395×808
Вес (нетто)	кг	30	30	41,5	44,5	65,5	74	75
Диаметр труб (жидкость/газ)	мм	2×6,35/2×9,52	2×6,35/2×9,52	3×6,35/3×9,52	3×6,35/3×9,52	4×6,35/4×9,52	4×6,35/4×9,52	5×6,35/5×9,52
Макс. дл. трассы (до блока/общая)	м	25/40	25/40	30/60	30/60	35/80	35/80	35/80
Максимальный перепад высот	м	15	15	15	15	15	15	15
Диапазон раб. температур (охл.)	°C	-15~+52	-15~+52	-15~+52	-15~+52	-10~+52	-15~+52	-15~+52
Диапазон раб. температур (обогр.)	°C	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24

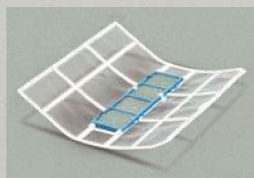
Настенные внутренние блоки Free Match



Ручная регулировка
направления потока



Подключение с 2х сторон



Дополнительный фильтр



В комплекте



220-240В, 50Гц

AMWM-H12/4R1v2

Внутренний блок		
Фреон	-	R410A
Произв. (охл.)	кВт	3,55 (1,2-3,8)
Произв. (обогр.)	кВт	3,55 (1,2-3,8)
Расх. возд. (внутр.)	м³/час	570/450/395
Ур. звук. давл. (ВБ)	дБ (А)	24/27/29/33
Размеры (ВБ) (Ш×В×Г)	мм	800×300×198
Вес (ВБ) (нет./бр.)	кг	10/11,5
Диам. труб (жидк./газ)	мм	6,35/9,52
Дренаж	мм	16