

НАСТЕННЫЕ ИНВЕРТОРНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ STANDARD

FUJITSU

Сплит-система

ASYG...LFC(A) / AOYG...LFC(C)
ASYG...LFC(A) / AOYG...LFT



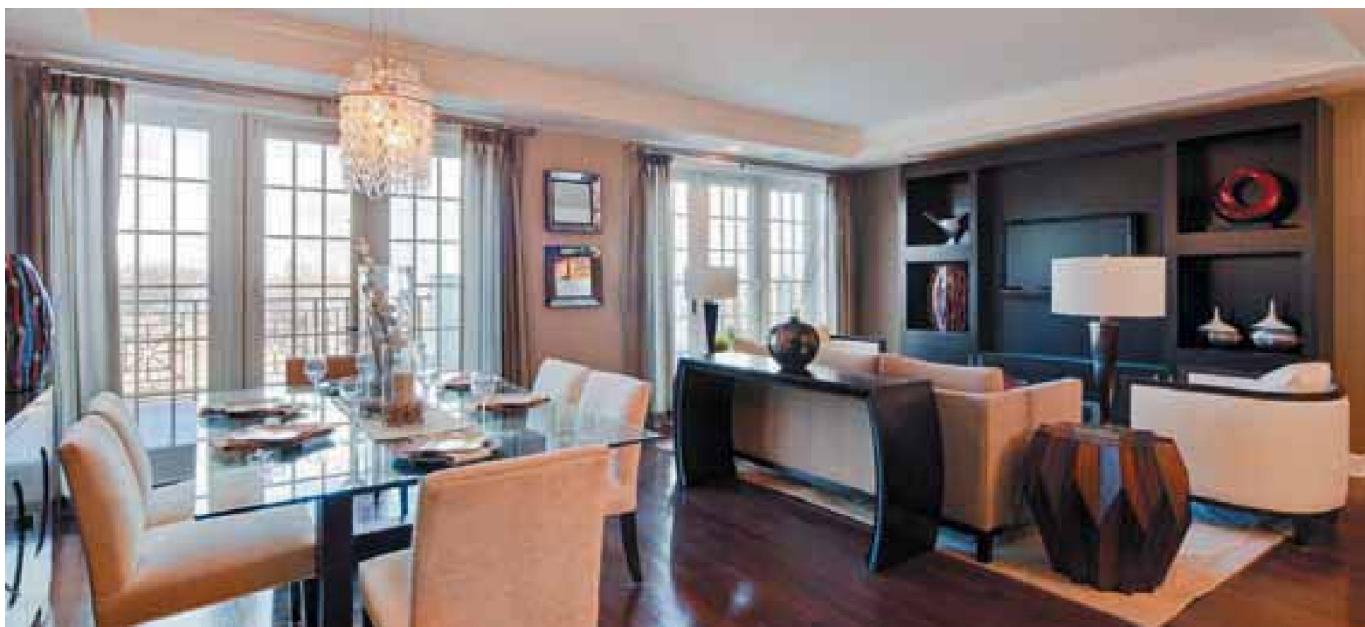
Сплит-системы серии Standard предназначены для поддержания микроклимата в помещениях большой площади. Они сочетают в себе энергоэффективность класса А и эффективную систему очистки воздуха, которая была разработана на основе японских технологий с применением натуральных природных компонентов. Кондиционеры Standard могут устанавливаться в просторных помещениях с повышенными требованиями к чистоте воздуха, таких как спортзалы, детские игровые комнаты, гостиные или офисы.

Уже в стандартной комплектации кондиционеры Standard оснащены яблочно-катехиновым фильтром и фильтром ионного деодорирования. За счет большой мощности



КОМФОРТ В
БОЛЬШИХ ПОМЕЩЕНИЯХ

в режиме обогрева обеспечивается тепловой комфорт даже на уровне пола. При охлаждении управляемый диффузор кондиционера подает на большое расстояние безопасный для здоровья поток воздуха, направленный горизонтально.



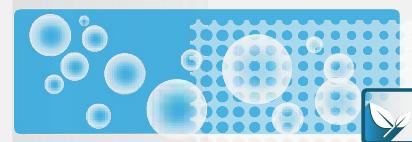
Подробную информацию о функциях см. на стр. 12–13.

ПРЕИМУЩЕСТВА

СОВРЕМЕННАЯ СИСТЕМА ОЧИСТКИ ВОЗДУХА >

Для очистки воздуха от пыли и бактерий используются яблочно-катахиновый фильтр и фильтр ионного деодорирования. Благодаря окислительно-восстановительным реакциям, производимым с помощью ионного фильтра, неприятные запахи уничтожаются быстро и эффективно. В яблочно-катахиновом фильтре для дезинфекции воздуха в помещении используется полифенол — природный компонент, получаемый из экстракта яблок. Серия Standard отличается великолепными возможностями фильтрации и очистки воздуха.

ФИЛЬТРЫ ION | ЯБЛОЧНО-КАТЕХИНОВЫЙ



ОБЕСПЕЧИВАЮТ ЧИСТЫЙ ВОЗДУХ В ПОМЕЩЕНИИ

ТРЕХМЕРНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВОЗДУХА >

Благодаря согласованному покачиванию горизонтальных и вертикальных жалюзи внутреннего блока серии Standard создается комфортный температурный режим по всей площади помещения, исключая возникновение опасных для здоровья сквозняков. Благоприятное распределение воздушного потока является результатом использования трехмерного моделирования. Распределение температур в помещении и подвижность воздуха оптимизированы для создания максимально возможного комфорта. Аэродинамические потери минимизированы, за счет чего работа кондиционера стала еще тише.

АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ ПОКАЧИВАНИЯ ЖАЛЮЗИ

3D Swing

КОМФОРТНЫЙ ВОЗДУШНЫЙ ПОТОК

ГИБКОСТЬ МОНТАЖА >

Максимальная длина фреонопровода сплит-систем серии Standard составляет от 25 до 50 м, максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоком — от 20 до 30 м. Это позволяет создать комфортный микроклимат в помещениях, значительно удаленных от наружной стены или крыши как по горизонтали, так и по вертикали, и обеспечивает большую свободу дизайнеру в выборе места размещения внутреннего блока внутри дома.

ГИБКОСТЬ МОНТАЖА

МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛЯ КОММУНИКАЦИЙ 50 м

ОБЕСПЕЧИВАЕТ БОЛЬШУЮ СВОБОДУ ДИЗАЙНЕРУ

РЕЖИМ SLEEP >

Комфортный сон требует температуры, отличной от температуры в период бодрствования. При нажатии кнопки SLEEP кондиционер будет автоматически изменять температуру в помещении: плавно понижать на 4 градуса при работе на обогрев (в течение первого часа на 2 градуса и за следующие 60 минут еще на 2 градуса) или повышать на 2 градуса при работе на охлаждение. Продолжительность работы в данном режиме может составлять от 30 мин до 9 часов.

НОЧНОЙ РЕЖИМ ТАЙМЕР СНА

SLEEP

КОМФОРТНЫЙ СОН

ПОДДЕРЖАНИЕ +10 °C В РЕЖИМЕ ОБОГРЕВА >

В помещениях без центрального отопления, например, в загородных домах, очень важно постоянно поддерживать минимальную положительную температуру в помещении, так как при длительном отсутствии пользователей может произойти выступивание дома. В данном режиме сплит-система автоматически поддерживает минимальную температуру на уровне +10 °C, работая в режиме обогрева. Затраты пользователя на электроэнергию в режиме поддержания +10 °C минимальны в связи с тем, что кондиционер работает с пониженным потреблением мощности.

ПОДДЕРЖАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ В РЕЖИМЕ ОБОГРЕВА

+10 °C

ЗАЩИТА ДОМА ОТ ПРОМЕРЗАНИЯ

Сплит-система

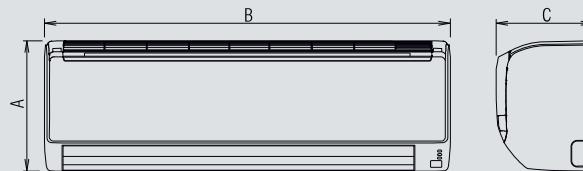
ASYG...LFCA(C) / AOYG...LFC(C)
ASYG...LFCA / AOYG...LFT

Сплит-система		ASYG18LFCA/AOYG18LFC	ASYG24LFCC/AOYG24LFCC	ASYG30LFCA/AOYG30LFT
Параметры электропитания	Ф/В/Гц	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Производительность	Охлаждение	кВт	5,20 (0,9–6,0)	7,10 (0,9–8,0)
	Нагрев	кВт	6,30 (0,9–9,1)	8,00 (0,9–10,6)
Потребляемая мощность	Охлаждение/нагрев	кВт	1,520 / 1,710	2,200 / 2,210
Коэффициент энергетической эффективности	Охлаждение	Вт/Вт	3,42-А	3,23-А
	Нагрев	Вт/Вт	3,68-А	3,61-А
Рабочий ток	Охлаждение/нагрев	А	6,8 / 7,6	9,7 / 9,8
Осушение		л/ч	2,8	2,7
Уровень шума (блок внутренний) Т/Н/С/В	Охлаждение	дБ(А)	26 / 33 / 37 / 43	32 / 37 / 42 / 47
Уровень шума (блок наружный)	Охлаждение	дБ(А)	51	52
Производительность вентилятора (выс. скорость)	Блок внутр./наруж.	м ³ /ч	900 / 2070	1100 / 2340
	Блок внутренний	мм	320×998×238	320×998×238
Габаритные размеры (В×Ш×Г)	Упаковка	мм	329×1090×420	329×1090×420
	Блок наружный	мм	620×790×298	578×790×315
	Упаковка	мм	712×935×400	648×910×380
Вес	Блок внутренний	кг	14	14
	Блок наружный	кг	40	43
Диаметр соединительных труб (жидкость/газ)		мм	6,35 / 12,8	6,35 / 15,88
Диаметр линии отвода конденсата (внутренний/наружный)		мм	13,8 / 15,8 до 16,7	13,8 / 15,8 до 16,7
Максимальная длина магистрали (без дополнительной заправки)		м	20 (15)	30 (15)
Максимальный перепад высот		м	15	20
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°С	-10...+46	-10...+46
	Нагрев	°С	-15...+24	-15...+24
Тип хладагента			R410A	R410A
Кабель подключения	Межблочный	мм ²	4×1,5	4×1,5
	Питающий	мм ²	3×2,5	3×4,0
Автомат токовой защиты		А	20	25

Габаритные размеры

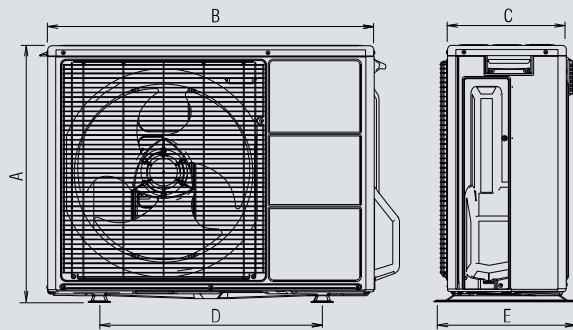
Блоки внутренние

Модель	A	B	C
ASYG18LFCA, ASYG24LFCC, ASYG30LFCA	320	998	238



Блоки наружные

Модель	A	B	C	D	E
AOYG18LFC	620	790	298	540	320
AOYG24LFCC	578	790	315	540	320
AOYG30LFT	830	900	330	650	370



Размеры: мм

**Пульт управления
AR-RAH2E**
(входит в стандартную
комплектацию)



Функции

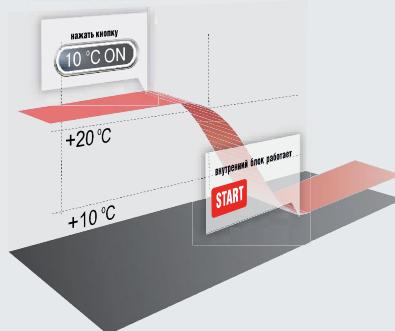
- Программируемый таймер
- Поддержание +10 °C
в режиме обогрева
- Режим низкого уровня шума
наружного блока
- Ночной режим SLEEP

Поддержание +10 °C в режиме обогрева

В данном режиме сплит-система автоматически поддерживает эту температуру в помещении на уровне +10 °C.

Для включения функции нажмите кнопку **10 °C HEAT**.

Для отключения функции нажмите кнопку **10 °C HEAT** еще раз.



Если температура в помещении превышает +10 °C, режим не активируется. Если температура опускается ниже +10 °C, сплит-система начинает работу в режиме обогрева.

Аксессуары



Пульт управления
проводной
UTY-RNNDM



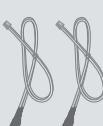
Пульт управления
проводной
UTY-RVNDM



Пульт управления
проводной упрощенный
UTY-RSNYM



Пульт управления
инфракрасный
AR-RAH2E



Кабель соединительный
UTY-XWZXZ



Конвертер сетевой для
подключения к сети VRV
UTY-VGGXZ1



Фильтры яблочно-
катехиновый + ионный
деодорирующий
UTR-FA13

Подробно см. на стр. 58.

Схема электрических соединений

Автомат токовой защиты

ASYG18LFCA	20 A
ASYG24LFCC, ASYG30LFCA	25 A

Питающий кабель

ASYG18LFCA, ASYG24LFCC	3×2,5
ASYG30LFCA	3×4,0

Линия связи

ASYG18LFCA, ASYG24LFCC, ASYG30LFCA	4×1,5
---------------------------------------	-------

