FUJITSU

Сплит-система
ASYG...LUCA / AOYG...LUC



Slide — это прорыв в области дизайна бытовых систем кондиционирования воздуха. Тонкий (всего 185 мм) внутренний блок, выполненный в белоснежном глянцевом исполнении, подчеркнет статус владельца и будет неизменно привлекать внимание гостей. Оригинальный внешний вид кондиционера отмечен тремя престижными международными наградами в области дизайна. Модели Slide отличаются инновационным подходом к производительности, соответствуя классу энергоэффективности А. Благодаря использованию сдвигающейся фронтальной панели они занимают лидирующие позиции среди дизайнерских сплит-систем по скорости обработки воздуха: 850 м³/ч (для модели ASYG12LUCA). Большое внимание конструкторы Fujitsu уделили комфорту пользователей. Минимальный уровень шума при работе кондиционера составляет всего 21 дБ (для моделей ASYG07–09LUCA).

В стандартную комплектацию входят современный беспроводной пульт с возможностью настройки недельного таймера и комплект из подавляющего неприятные запахи фильтра ионного деодорирования и очищающего воздух яблочно-катехинового фильтра. Индикатор загрязнения фильтра существенно упрощает эксплуатацию сплит-системы, освобождая пользователя от необходимости часто проверять уровень загрязненности воздушных фильтров.



ДИЗАЙН И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Внутренние блоки сплит-систем серии Slide могут быть подключены к наружным блокам мультисплит-систем Fujitsu.







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

ПРЕИМУЩЕСТВА

ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Использование сдвигающейся фронтальной панели позволяет увеличить приток воздуха во внутренний блок. При разработке кондиционера использовались программы трехмерной оптимизации потока воздуха в рабочем колесе вентилятора, что позволило уменьшить аэродинамические потери и увеличить объем воздуха, обрабатываемый внутренним блоком. При сохранении компактных размеров внутреннего блока достигнута высокая скорость обработки воздуха.



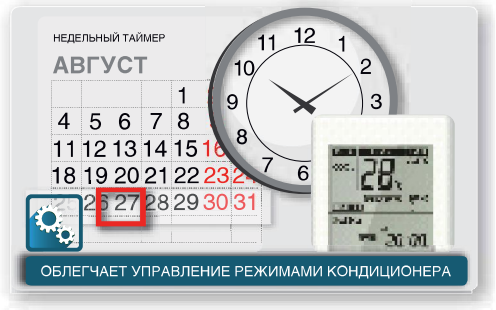
НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

Минимальный уровень шума при работе кондиционера Slide составляет всего 21 дБ. Его можно сравнить с шепотом на расстоянии 1 м. В реальных условиях городской квартиры шум уровня ниже 23–25 дБ практически не слышен. На практике это приводит к тому, что работа внутреннего блока кондиционера ощущается как почти беззвучная. Минимальный уровень шума особенно важен при работе кондиционера ночью.



НЕДЕЛЬНЫЙ ТАЙМЕР

Настройка недельного таймера, осуществляемая с беспроводного пульта, позволяет быстро и удобно задать режим работы индивидуально для каждого дня недели. Это экономит время и делает процесс эксплуатации кондиционера максимально простым и комфортным. Данная функция отлично подойдет для людей, не любящих частое «общение» с техникой: вам достаточно всего лишь один раз установить комфортные параметры для каждого дня недели, после чего кондиционер будет их автоматически поддерживать, не требуя излишнего внимания к себе.



ПОДДЕРЖАНИЕ +10 °С 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 выстуживание дома. В данном режиме сплит-система автоматически поддерживает минимальную температуру на уровне +10 °С, работая в режиме обогрева. Затраты пользователя на электроэнергию в режиме поддержания +10 °С минимальны в связи с тем, что кондиционер работает с пониженным потреблением мощности.



ЭФФЕКТИВНАЯ СИСТЕМА ФИЛЬТРАЦИИ И ДЕОДОРИРОВАНИЯ ВОЗДУХА

Кондиционеры серии Slide оснащены в стандартной комплектации яблочно-катехиновым фильтром и фильтром ионного деодорирования. Такая система фильтрации отражает самые современные разработки в области очистки воздуха от болезнетворных бактерий и вирусов. В яблочно-катехиновом фильтре используется действие полифенола — мощного природного антиоксиданта, который эффективно обезвреживает бактерии, невидимые споры плесени и другие вредные микроорганизмы. Фильтр ионного деодорирования разрушает оболочку бактерий и грибков с помощью окислительно-восстановительных реакций, тем самым подавляя их развитие, а также эффективно уничтожает неприятные запахи. Благодаря многоступенчатой системе фильтрации кондиционеры могут устанавливаться в помещениях с повышенными гигиеническими требованиями к чистоте воздуха, таких как спальни и детские комнаты.



FUJITSU

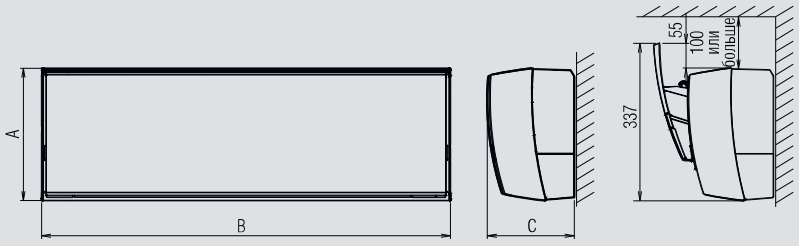
Сплит-система
ASYG...LUCA / AOYG...LUC

Сплит-система			ASYG07LUCA/ AOYG07LUC	ASYG09LUCA/ AOYG09LUC	ASYG12LUCA/ AOYG12LUC	ASYG14LUCA/ AOYG14LUC
Параметры электропитания		ф./В/Гц	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Производительность	Охлаждение	кВт	2,0 (0,5–3,0)	2,5 (0,5–3,2)	3,5 (0,9–4,0)	4,2 (0,9–5,0)
	Нагрев	кВт	3,0 (0,5–4,0)	3,2 (0,5–4,2)	4,0 (0,9–5,6)	5,4 (0,9–6,0)
Потребляемая мощность	Охлаждение/нагрев	кВт	0,460 / 0,660	0,555 / 0,680	0,905 / 0,930	1,235 / 1,380
Коэффициент энергетической эффективности	Охлаждение	Вт/Вт	4,35-A	4,50-A	3,87-A	3,40-A
	Нагрев	Вт/Вт	4,55-A	4,71-A	4,30-A	3,91-A
Рабочий ток	Охлаждение/нагрев	А	2,6 / 3,4	3,1 / 3,4	4,6 / 4,7	5,8 / 6,3
Осушение		л/ч	1,0	1,3	1,8	2,1
Уровень шума (блок внутренний) Т/Н/С/В	Охлаждение	дБ(А)	21 / 32 / 36 / 42	21 / 32 / 36 / 42	25 / 33 / 40 / 45	25 / 33 / 40 / 45
Уровень шума (блок наружный)	Охлаждение	дБ(А)	48	50	50	50
Производительность вентилятора (выс. скорость)	Блок внутр./наруж.	м³/ч	680 / 1720	800 / 1720	850 / 1940	900 / 1940
Габаритные размеры (В×Ш×Г)	Блок внутренний	мм	282×870×185	282×870×185	282×870×185	282×870×185
	Упаковка	мм	373×920×247	373×920×247	373×920×247	373×920×247
	Блок наружный	мм	540×660×290	540×660×290	540×790×290	540×790×290
	Упаковка	мм	610×807×395	610×807×395	633×945×395	633×945×395
Вес	Блок внутренний	кг	9,5	9,5	9,5	9,5
	Блок наружный	кг	23	25	33	34
Диаметр соединительных труб (жидкость/газ)		мм	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 12,7
Диаметр линии отвода конденсата (внутренний/наружный)		мм	13,8 / 15,8 до 16,7	13,8 / 15,8 до 16,7	13,8 / 15,8 до 16,7	13,8 / 15,8 до 16,7
Максимальная длина магистрали (без дополнительной заправки)		м	20 (15)	20 (15)	20 (15)	20 (15)
Максимальный перепад высот		м	15	15	15	15
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°С	–10...+46	–10...+46	–10...+43	–10...+43
	Нагрев	°С	–15...+24	–15...+24	–15...+24	–15...+24
Тип хладагента			R410A	R410A	R410A	R410A
Кабель подключения	Межблочный	мм²	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5
	Питающий	мм²	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×1,5
Автомат токовой защиты		А	10	10	16	16

Габаритные размеры

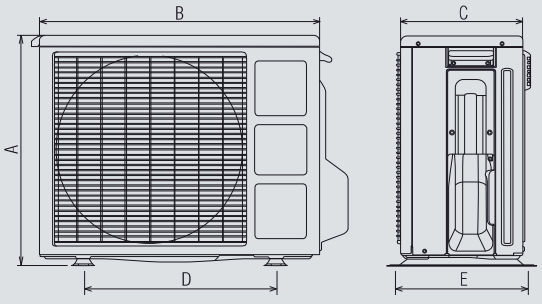
Блоки внутренние

Модель	A	B	C
ASYG07LUCA, ASYG09LUCA, ASYG12LUCA, ASYG14LUCA	282	870	185



Блоки наружные

Модель	A	B	C	D	E
AOYG07LUC, AOYG09LUC	540	660	290	540	320
AOYG12LUC, AOYG14LUC	540	790	290	540	320



Размеры: мм

Пульт управления AR-REA2E

(входит в стандартную комплектацию)



Функции

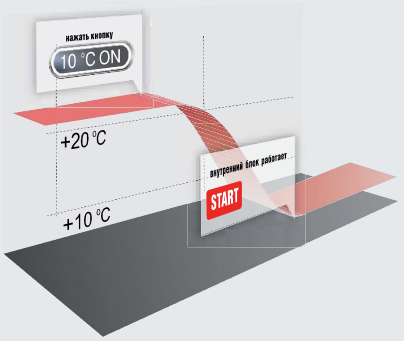
- Недельный таймер
- Поддержание +10 °C в режиме обогрева
- Режим низкого уровня шума наружного блока
- Режим повышенной производительности POWERFUL

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-RNNYM**



Пульт управления проводной **UTY-RVNYM**



Пульт управления проводной упрощенный **UTY-RSNYM**



Пульт управления инфракрасный **AR-REA2E**



Модуль подключения проводного пульта и внешних связей **UTY-TWBXF**



Кабель соединительный **UTY-XWZXZ5**



Конвертер сетевой для подключения к сети VRF **UTY-VGGXZ1**



Фильтры яблочно-катехиновый + ионный деодорирующий **UTR-FA16**

Подробно см. на стр. 58.

Схема электрических соединений

Автомат токовой защиты	
ASYG07LUCA, ASYG09LUCA	10 A
ASYG12LUCA, ASYG14LUCA	16 A
Питающий кабель	
ASYG07LUCA, ASYG09LUCA, ASYG12LUCA, ASYG14LUCA	3×1,5
Линия связи	
ASYG07LUCA, ASYG09LUCA, ASYG12LUCA, ASYG14LUCA	4×1,5

