НАСТЕННЫЕ ИНВЕРТОРНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ **AIRFLOW**



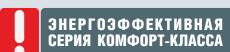
Сплит-система ASYG...LMCE-R / AOYG...LMCE-R

Модели серии Airflow являются представителями идеально сбалансированного по своим характеристикам поколения бытовых сплит-систем и отличаются повышенной производительностью и скоростью, с которой достигается установленная температура. Внутренний блок выполнен в стиле, задающем тенденции дизайна для рынка бытового кондиционирования. Для этой серии разработчики Fujitsu значительно улучшили геометрию подачи воздуха, обеспечивающую равномерное распределение воздуха в помещении. Плавные линии и легкие изгибы лицевой панели внутреннего блока создают современный и неповторимый образ кондиционера высокого уровня.

В стандартную комплектацию входят стильный пульт управления и комплект из подавляющего неприятные запахи фильтра ионного деодорирования и очищающего воздух яблочнокатехинового фильтра.







Благодаря современной эффективной системе фильтрации эти модели могут устанавливаться в помещениях с повышенными гигиеническими требованиями к чистоте воздуха, таких как спальни и детские комнаты.

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

























ПОВЫШЕННОСТИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ БЫСТРОЕ ДОСТИЖЕНИЕ ЗАДАННЫХ ПАРАМЕТРОВ

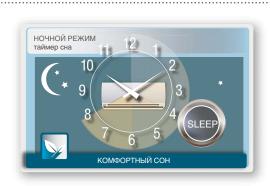
БЫСТРЫЙ ВЫХОД НА ЗАДАННЫЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ

Благодаря увеличенной на 35% площади теплообменника (по сравнению с предыдущим поколением) модели серии Airflow показывают впечатляющие результаты по скорости обработки воздуха в помещении и способны охладить или нагреть до 750 м³ воздуха в час. Усовершенствованная специалистами Fujitsu геометрия воздухораспределителя и, как следствие, улучшенная аэродинамика подачи воздуха позволяют обеспечить поток теплого воздуха на уровне пола при работе на обогрев и равномерное распределение прохладного воздуха при работе на охлаждение.

28 дБ Уровень шума, вызывающий осспокойство 21 дБ АІЯБІОЖ 18 дБ Уровень шума, вызывающий осспокойство 21 дБ АІЯБІОЖ КОМФОРТНАЯ РАБОТА КОНДИЦИОНЕРА

НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

Минимальный уровень шума при работе кондиционера Airflow 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.



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.



ЭФФЕКТИВНАЯ СИСТЕМА ФИЛЬТРАЦИИ И ДЕОДОРИРОВАНИЯ ВОЗДУХА

Кондиционеры серии Airflow оснащены яблочно-катехиновым фильтром и фильтром ионного деодорирования. Благодаря действию полифенола яблочно-катехиновый фильтр обезвреживает бактерии, невидимые споры плесени и другие вредные микроорганизмы. Фильтр ионного деодорирования разрушает оболочку бактерий и грибков с помощью окислительновосстановительных реакций, тем самым подавляя их развитие, а также эффективно уничтожает неприятные запахи.



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 выстуживание 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.

настенные инверторные кондиционеры AIRFLOW



Сплит-система ASYG...LMCE-R / AOYG...LMCE-R*

Сплит-система			ASYG07LMCE-R/ A0yg07LMCE-R	ASYGO9LMCE-R/ AOYGO9LMCE-R	ASYG12LMCE-R/ Aoyg12lmce-r	ASYG14LMCE-R/ Aoyg14LMCE-R
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)	3,4 (0,9-3,9)	4,0 (0,9-4,4)
	Нагрев	кВт	3,0 (0,5-3,4)	3,2 (0,5-4,0)	4,0 (0,9-5,3)	5,0 (0,9-6,0)
Потребляемая мощность	Охлаждение/нагрев	кВт	0,465 / 0,685	0,650 / 0,730	0,970 / 1,02	1,135 / 1,365
Сезонный коэффициент энергоэффективности	Охлаждение (SEER)	Вт/Вт	6,8-A++	7,0-A++	7,0-A++	6,9-A++
	Нагрев (SCOP)	Вт/Вт	4,1-A+	4,1-A+	4,0-A+	4,0-A+
Коэффициент энергетической эффективности	Охлаждение (EER)	Вт/Вт	4,30-A	3,85-A	3,50-A	3,52-A
	Нагрев (СОР)	Вт/Вт	4,38-A	4,38-A	3,92-A	3,66-A
Рабочий ток	Охлаждение/нагрев	А	2,3 / 3,3	3,2 / 3,5	4,6 / 4,8	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 / 40 / 43	21 / 32 / 40 / 43	21 / 32 / 40 / 43	25 / 33 / 40 / 44
Уровень шума (блок наружный)	Охлаждение	дБ(А)	45	45	50	50
Производительность вентилятора (выс. скорость)	Блок внутр./наруж.	M ³ /4	750 / 1670	750 / 1670	750 / 1830	750 / 1800
Габаритные размеры (В×Ш×Г)	Блок внутренний	MM	270×870×204	270×870×204	270×870×204	270×870×204
	Упаковка	MM	336×925×270	336×925×270	336×925×270	336×925×270
	Блок наружный	MM	535×663×293	535×663×293	535×663×293	540×790×290
	Упаковка	MM	595×790×395	595×790×395	595×790×395	648×938×400
Bec	Блок внутренний	КГ	8,5	8,5	8,5	8,5
	Блок наружный	КГ	21	21	26	34
Диаметр соединительных труб (жидкость/газ)		MM	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 12,7
Диаметр линии отвода конденсата (внутренний/наружный)		MM	13,8 / 15,8 до 16,7			
Максимальная длина магистрали (без дополнительной заправки)		M	20 (15)	20 (15)	20 (15)	20 (15)
Максимальный перепад высот		M	15	15	15	15
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-10+43	-10+43	-10+43	-10+43
	Нагрев	°C	-15+24	-15+24	-15+24	-15+24
Тип хладагента			R410A	R410A	R410A	R410A
Кабель подключения	Межблочный	MM ²	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5
	Питающий	MM ²	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×1,5
Автомат токовой защиты		А	10	10	16	16

Возможны комбинации внутренних и наружных блоков соответствующей производительности: ASYG.LMCE/AOYG.LMCA; ASYG.LMCA/AOYG.LMCE; ASYG.LMCE-R/AOYG.LMCE-R/AOYG.LMCE, ASYG.LMCA; ASYG.LMCA; ASYG.LMCA; ASYG.LMCA; ASYG.LMCE-R; ASYG.LMCE-R; ASYG.LMCE-R; ASYG.LMCE-R; ASYG.LMCE-R; ASYG.LMCA; ASY

Блоки внутренние | Moдель | A | B | C | | ASYG07LMCE-R, | ASYG09LMCE-R, | ASYG12LMCE-R, | ASYG14LMCE-R | | ASYG14LMCE-R |

68

68

320

320

Блоки наружные Модель A B C D E F AOYG07LMCE-R,

293

290

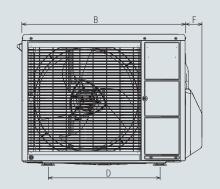
454

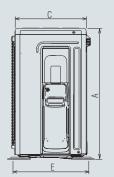
540

663

790

Габаритные размеры





Размеры: мм

AOYG09LMCE-R,

AOYG12LMCE-R AOYG14LMCE-R 535

540

Пульт управления AR-REB1E (входит в стандартную комплектацию)





rufirsu

Функции

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

Режим повышенной производительности

Для включения режима повышенной производительности нажмите кнопку РОМЕЯБИ. Кондиционер будет работать с максимальной скоростью вентилятора и повышенными оборотами компрессора в течение 20 минут для более быстрого выхода на заданную температуру.

Для отключения режима нажмите кнопку POWERFUL еще раз.



Время

Аксессуары



Пульт управления проводной **UTY-RNNYM**



Пульт управления проводной **UTY-RVNYM**



Пульт управления проводной упрощенный **UTY-RSNYM**



Wi-Fi контроллер **UTY-TFNXZ1**



Модуль подключения проводного пульта и внешних связей **UTY-XCBXZ2**



Кабель соединительный **UTY-XWZXZ5**



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



Фильтры яблочнокатехиновый + ионный деодорирующий UTR-FA16



Низкотемпературный модуль WinterCool —30 °C/-43 °C

Подробно см. на стр. 54.

Схема электрических соединений



