

ИНДИКАЦИЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ФИЛЬТРА
напомнит о техобслуживании

ИОННЫЙ ДЕОДОРИРУЮЩИЙ ФИЛЬТР
устраняет запахи

ЯБЛОЧНО-КАТЕХИНОВЫЙ ФИЛЬТР
препятствует развитию вредных микроорганизмов

АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОСУШЕНИЕ ТЕПЛООБМЕННИКА
предотвратит рост плесени и бактерий

МОЩНЫЙ ПОТОК

РЕЖИМ ПОДДЕРЖАНИЯ +10 °C В РЕЖИМЕ ОБОГРЕВА
защитит помещение от переохлаждения

РЕЖИМ ПОВЫШЕННОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ
быстро охладит или обогреет

БЕСШУМНАЯ РАБОТА

ПОЛНОЕ DC-ИНВЕРТРОНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

РЕЖИМ СНИЖЕНИЯ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ

ТАЙМЕР КОМФОРТНОГО СНА

ПРОГРАММИРУЕМЫЙ 24-ЧАСОВОЙ ТАЙМЕР

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ КОДИРОВАНИЕ БЛОКОВ

АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЕРЕЗАПУСК

АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫБОР РЕЖИМА

ЗАЩИТА ОТ ПРЕДЕЛЬНЫХ ТЕМПЕРАТУР



Класс сезонной энергоэффективности



опция



ASHG07LMCA, ASHG09LMCA, ASHG12LMCA, ASHG14LMCA

Внутренний блок серии Energy Plus 2 представлен в обновленном дизайне и сочетает в себе высокую энергоэффективность класса A++, оптимальное воздухораспределение и совершенную систему очистки воздуха. Пульт управления идеально лежит в руке, а сама логика управления интуитивно понятна, ведь все основные функции вынесены и уместились всего на 4 кнопках. Внутренний блок может работать в сверхтихом режиме с уровнем шума, не превышающим 21 дБ(A).

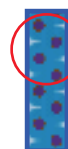
Эффективный компактный дизайн

Высокоэффективный теплообменник



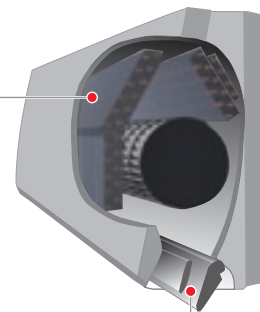
Тонкие трубки 5 мм вместо 7 мм

Объем, занимаемый теплообменником, на 30% меньше



Равномерная температура

Повышение эффективности работы

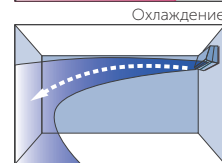
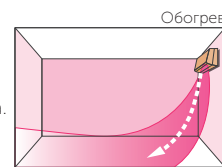


Комфортный воздушный поток

Управляемый диффузор

Широкий нисходящий поток в режиме обогрева.

Горизонтальный поток в режиме охлаждения.



AR-REB1E

Большой и удобный пульт (входит в стандартную комплектацию)



AOHG07LMCA, AOHG09LMCA, AOHG12LMCA, AOHG14LMCA



стр. 150



стр. 153



стр. 157

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПРОВОДНОМУ ПУЛЬТУ И К «УМНОМУ ДОМУ»

UTY-XCBXZ2 – адаптер для подключения проводного пульта или внешнего управления.

+ Проводные пульты



UTY-RVNGM



UTY-RNNGM



UTY-RSNGM

+ «Умный дом»

UTY-VGGXZ1 / UTY-VTGX / UTY-VTGXV – сетевой конвертор для подключения к сети системы VRF GENERAL
AirPatrol Wi-Fi – адаптер для управления через Wi-Fi
AirPatrol Nordic GSM – адаптер для управления через GSM
FJ-RC-KNX-1 – сетевой конвертор для подключения к KNX
FJ-RC-MBS-1 – сетевой конвертор для подключения к Modbus
FJ-RC-WIFI-1 – адаптер для управления через Wi-Fi
UTY-XWZXZ5 – соединительный кабель для подключения внешнего управления

ЕСЛИ ПОТЕРЯЛСЯ ПУЛЬТ

Стандартный ИК-пульт AR-REB1E (код заказа 9319208008).

СМЕННЫЕ ФИЛЬТРЫ

Запасной комплект, состоящий из яблочно-катехинового и ионного дезодорирующего фильтров UTR-FA16 (код заказа 9317250009).

СЕРВИС

Адаптер и программа для расширенной компьютерной сервисной диагностики UTY-ASSX.

Бесплатное приложение Mobile Technician для iOS и Android с базой данных по кодам ошибок и рекомендациями по их устранению.

Модель		ASHG07LMCA	ASHG09LMCA	ASHG12LMCA	ASHG14LMCA	
Производительность, кВт	Охлаждение	2,0 (0,5~3,0)	2,5 (0,5~3,2)	3,4 (0,9~3,9)	4,0 (0,9~4,4)	
	Обогрев	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, кВт	Охлаждение	0,465 (0,25~1,29)	0,65 (0,25~1,27)	0,97 (0,25~1,40)	1,135 (0,25~2,03)	
	Обогрев	0,685 (0,25~1,63)	0,73 (0,25~1,60)	1,02 (0,25~1,99)	1,355 (0,25~2,40)	
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение	EER / Класс	4,3 / A	3,85 / A	3,5 / A	3,52 / A
		SEER / Класс	6,8 / A++	7,0 / A++	7,0 / A++	6,9 / A++
	Обогрев	COP / Класс	4,38 / A	4,38 / A	3,92 / A	3,66 / A
		SCOP / Класс	4,1 / A+	4,1 / A+	4,0 / A+	4,0 / A
Рабочий ток, А	Охлаждение	2,5	3,2	4,6	5,3	
	Обогрев	3,3	3,5	4,8	6,3	
Электропитание	1 фаза, 230 В, 50 Гц					
Сторона подключения	наружный блок					
Максимальная длина фреонпровода, м	20					
Максимальный перепад высот, м	15					
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)	6,35 (1/4)					
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)	9,52 (3/8)					
Внутренний блок		ASHG07LMCA	ASHG09LMCA	ASHG12LMCA	ASHG14LMCA	
Расход воздуха (максимальный/тихий), м³/ч	Охлаждение	750/310	750/310	750/310	770/360	
	Обогрев	750/330	750/330	750/330	770/380	
Осушение, л/ч	1,0					
Уровень звукового давления (максимальный/тихий), дБ(А)	Охлаждение	43/21	43/21	43/21	44/25	
	Обогрев	43/21	43/22	43/22	44/27	
Диаметр дренажной трубы, мм	Внутренний / наружный					
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	268 x 840 x 203	268 x 840 x 203	268 x 840 x 203	268 x 840 x 203	
	В упаковке	270 x 884 x 336	270 x 884 x 336	270 x 884 x 336	270 x 884 x 336	
Вес, кг	Без упаковки	8,5	8,5	8,5	8,5	
	В упаковке	10,5	10,5	10,5	10,5	
Наружный блок		АОHG07LMCA	АОHG09LMCA	АОHG12LMCA	АОHG14LMCA	
Расход воздуха (максимальный), м³/ч		1670	1670	1830	1940	
Уровень звукового давления, дБ(А)	Охлаждение	45	45	50	50	
	Обогрев	45	45	50	50	
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-10 ~ +43				
	Обогрев	-15 ~ +24				
Заводская заправка хладагента (до 15 м), г	700					
Дополнительная заправка хладагента, г/м	20					
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	535 x 663 x 293	535 x 663 x 293	535 x 663 x 293	540 x 790 x 290	
	В упаковке	595 x 790 x 395	595 x 790 x 395	595 x 790 x 395	648 x 938 x 400	
Вес, кг	Без упаковки	21	21	26	34	
	В упаковке	25	25	30	37	

FILTER ИНДИКАЦИЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ФИЛЬТРА напомнит о техобслуживании

ION ИОННЫЙ ДЕОДОРИРУЮЩИЙ ФИЛЬТР устраняет запахи

AF ЯБЛОЧНО-КАТЕХИНОВЫЙ ФИЛЬТР препятствует развитию вредных микроорганизмов

AUTO АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОСУШЕНИЕ ТЕПЛООБМЕННИКА предотвратит рост плесени и бактерий

ОБЪЕМНОЕ ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛЕНИЕ

10°C HEAT РЕЖИМ ПОДДЕРЖАНИЯ +10 °C В РЕЖИМЕ ОБОГРЕВА защитит помещение от переохлаждения

РЕЖИМ ПОВЫШЕННОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ быстро охладит или обогреет

БЕСШУМНАЯ РАБОТА

ALL DC ПОЛНОЕ DC-ИНВЕРТОРНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

ECONOMY РЕЖИМ СНИЖЕНИЯ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ

ТАЙМЕР КОМФОРТНОГО СНА

PROGRAM ПРОГРАММИРУЕМЫЙ 24-ЧАСОВОЙ ТАЙМЕР

x4 ИНДИВИДУАЛЬНОЕ КОДИРОВАНИЕ БЛОКОВ

R АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЕРЕЗАПУСК

AUTO АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫБОР РЕЖИМА

PROTECTION ЗАЩИТА ОТ ПРЕДЕЛЬНЫХ ТЕМПЕРАТУР



Класс сезонной энергоэффективности



ASHG18LFCA, ASHG24LFCC, ASHG30LFCA

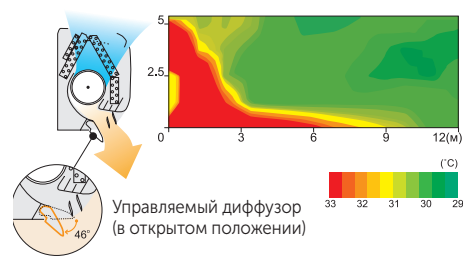
Серия Energy Plus сочетает в себе высокую энергоэффективность класса A++ и совершенную систему очистки воздуха, разработанную на основе древнейших японских традиций с применением природных компонентов (яблочно-катехиновый и ионный деодорирующий фильтры). Также в этих моделях есть функция объемного воздухоораспределения.

ОБЪЕМНОЕ ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛЕНИЕ

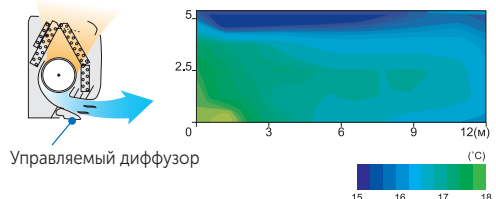


Согласованное качание горизонтальных и вертикальных жалюзи обеспечивает объемный воздушный поток, исключающий сквозняки.

В режиме обогрева теплый воздушный поток направляется почти вертикально вниз для более интенсивного повышения температуры воздуха в помещении. Мощная струя теплого воздуха обеспечивает поддержание комфортных параметров даже на уровне пола.



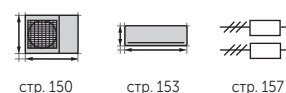
В режиме охлаждения воздушный поток направляется вдоль плоскости потолка для более интенсивного повышения температуры воздуха в помещении. Также это исключает попадание холодного воздуха непосредственно на человека.



AR-RAH2E
Входит в стандартную комплектацию



AOHG18LFC,
AOHG24LFCC,
AOHG30LFT



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПРОВОДНОМУ ПУЛЬТУ И К «УМНОМУ ДОМУ»

Дополнительный адаптер для подключения проводного пульта или внешнего управления не требуется.

+ Проводные пульты



UTY-RVNGM



UTY-RNNGM



UTY-RSNGM

+ «Умный дом»

UTY-VGGXZ1 – сетевой конвертер для подключения к сети системы VRF GENERAL
FJ-RC-KNX-1 – сетевой конвертер для подключения к KNX
FJ-RC-MBS-1 – сетевой конвертер для подключения к Modbus
FJ-RC-WIFI-1 – адаптер для управления через Wi-Fi
UTY-XWZX – соединительный кабель для подключения внешнего управления

ЕСЛИ ПОТЕРЯЛСЯ ПУЛЬТ

Стандартный ИК-пульт AR-RAH2E (код заказа 9379219037).

СМЕННЫЕ ФИЛЬТРЫ

Заспартный комплект, состоящий из яблочно-катехинового и ионного дезодорирующего фильтров UTR-FA13 (код заказа 9315212016).

СЕРВИС

Адаптер и программа для расширенной компьютерной сервисной диагностики UTY-ASSX.

Бесплатное приложение Mobile Technician для iOS и Android с базой данных по кодам ошибок и рекомендациями по их устранению.

Модель		ASHG18LFCA	ASHG24LFCC	ASHG30LFCA	
Производительность, кВт	Охлаждение	5,2 (0,9~6,0)	7,1 (0,9~8,0)	8,0 (2,9~9,0)	
	Обогрев	6,3 (0,9~9,1)	8,0 (0,9~10,6)	8,8 (2,2~11,0)	
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	1,52 (0,09~2,07)	2,20 (0,30~3,07)	2,49 (0,58~3,87)	
	Обогрев	1,71 (0,09~2,87)	2,21 (0,28~4,21)	2,44 (0,50~4,33)	
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение	EER / Класс	3,42 / A	3,23 / A	3,21 / A
		SEER / Класс	6,94 / A++	6,11 / A++	5,69 / A+
	Обогрев	COP / Класс	3,68 / A	3,61 / A	3,61 / A
		SCOP / Класс	3,87 / A	3,8 / A	3,8 / A
Рабочий ток, А	Охлаждение	6,8	9,7	10,9	
	Обогрев	7,6	9,8	10,7	
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц			
Сторона подключения		наружный блок			
Максимальная длина фреонпровода, м		25	30	50	
Максимальный перепад высот, м		20	20	30	
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	
Внутренний блок		ASHG18LFCA	ASHG24LFCC	ASHG30LFCA	
Расход воздуха (максимальный/тихий), м³/ч	Охлаждение	900/550	1100/580	1100/620	
	Обогрев	900/550	1120/580	1150/620	
Осушение, л/ч		2,8	2,7	3,2	
Уровень звукового давления (максимальный/тихий), дБ(А)	Охлаждение	43/26	49/32	48/33	
	Обогрев	42/25	48/32	49/33	
Диаметр дренажной трубы, мм		Внутренний / наружный 28/16	28/16	28/16	
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	320 x 998 x 238	320 x 998 x 238	320 x 998 x 238	
	В упаковке	329 x 1090 x 420	329 x 1090 x 420	329 x 1090 x 420	
Вес, кг	Без упаковки	14	14	14	
	В упаковке	18	18	18	
Наружный блок		АОHG18LFC	АОHG24LFCC	АОHG30LFT	
Уровень звукового давления, дБ(А)	Охлаждение	50	53	53	
	Обогрев	51	56	55	
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С		Охлаждение -10 ~ +46 Обогрев -15 ~ +24			
Заводская заправка хладагента (до 15 м), г		1200	1650	2100 (до 20 м)	
Дополнительная заправка хладагента, г/м		20	20	40	
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	620 x 790 x 290	620 x 790 x 290	830 x 900 x 330	
	В упаковке	712 x 935 x 400	712 x 935 x 400	970 x 1050 x 445	
Вес, кг	Без упаковки	41	41	61	
	В упаковке	45	47	68	