

# Eco Server

Специальное решение

ASHG30LMTA, ASHG36LMTA



**AR-REA1E**  
Входит в стандартную комплектацию

**A+++**  
Класс сезонной энергоэффективности

**ALL DC**  
Полное DC-инверторное управление

**WSet**  
Зимний комплект опция

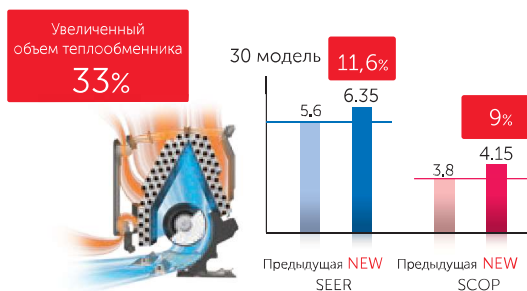


## ■ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

<b>FILTER</b> индикация загрязнения фильтра	<b>ION</b> ионный дезодорирующий фильтр	<b>AUTO</b> автоматическое осушение теплообменника	<b>10°C HEAT</b> режим поддержания +10 °C в режиме обогрева	<b>SPEED</b> режим повышенной производительности	<b>SILENT</b> бесшумная работа	<b>POWER</b> мощный поток	<b>DISTRIBUTION</b> объемное воздушораспределение	<b>BLINDS</b> автоматическое определение положения жалюзи	<b>ECONOMY</b> режим снижения энергопотребления
<b>MOVEMENT</b> датчик движения	<b>TIMER</b> таймер комфортного сна	<b>PROGRAM</b> программируемый 24-часовой таймер	<b>WEEKLY</b> недельный таймер	<b>BLOCKS</b> индивидуальное кодирование блоков	<b>SERVER</b> ротация	<b>RESET</b> автоматический перезапуск	<b>MODE</b> автоматический выбор режима	<b>DIAGNOSTIC</b> самодиагностика	

## ■ ВЫСОКАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

По сравнению с предыдущей моделью энергоэффективность ASHG30LMTA выросла на 11,6%. Для кондиционеров большой мощности такой прирост даёт ощутимую экономию на затратах электроэнергии при эксплуатации оборудования.



## ■ ОБЪЕМНОЕ ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛЕНИЕ

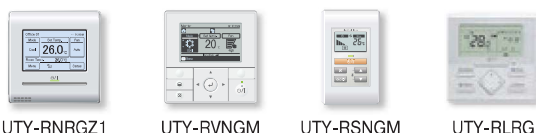
Возможно управление с пульта углом открытия и качанием как горизонтальных, так и вертикальных жалюзи.

## ■ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

### ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПРОВОДНОМУ ПУЛЬТУ И К «УМНОМУ ДОМУ»

UTY-TWRX – адаптер для подключения 2-жильного проводного пульта.  
 UTY-XWNX – адаптер для подключения 3-жильного проводного пульта и внешнего управления.  
 UTY-XCSXZ1 – адаптер для подключения внешнего управления.

+ Проводные пульты



+ «Умный дом»

UTY-VGGXZ1 / UTY-VTGX / UTY-VTGXV – сетевой конвертор для подключения к сети системы VRF GENERAL  
 UTY-VKSX – сетевой конвертор для подключения к KNX  
 UTY-VMSX – сетевой конвертор для подключения к Modbus  
 UTY-XWZX – соединительный кабель для подключения внешнего управления  
 UTZ-GXXB – комплект для инсталляции адаптера UTY-XCSXZ1

## ■ РЕШЕНИЕ ДЛЯ СЕРВЕРНЫХ

Производителем расширен гарантированный диапазон рабочих температур в режиме охлаждения до -15°C. При дополнительной доработке «зимним комплектом» оборудование способно работать и до -30°C! В помещениях, где требуется ротация кондиционеров, есть возможность при помощи адаптеров UTY-XWNX и дополнительного межблочного кабеля настроить работу двух систем по принципу «рабочий-резервный» без применения внешнего согласователя работы.

### Реализованы следующие возможности:

- поочередная работа блоков;
- резервная работа (если один из блоков выходит из строя, второй включается автоматически);
- одновременная работа двух блоков при повышенной нагрузке.



Модель		ASHG30LMTA	ASHG36LMTA
Производительность, кВт	Охлаждение	8,0 (2,9~9,0)	9,4 (2,9~10,0)
	Обогрев	8,8 (2,2~11,0)	10,1 (2,7~11,2)
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	2,33 (0,5~3,3)	3,16 (0,5~4,33)
	Обогрев	2,41 (0,5~3,3)	2,96 (0,5~4,33)
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение	EER / Класс	3,43 / A
		SEER / Класс	6,35 / A++
	Обогрев	COP / Класс	3,65 / A
		SCOP / Класс	4,15 / A+
Рабочий ток, А	Охлаждение / обогрев	10,2 / 10,5	13,9 / 13,0
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц	
Сторона подключения		наружный блок	
Максимальная длина фреонпровода, м		50	50
Максимальный перепад высот, м		30	30
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Внутренний блок		ASHG30LMTA	ASHG36LMTA
Расход воздуха (максимальный/тихий), м³/ч	Охлаждение	1380 / 710	1380 / 710
	Обогрев	1380 / 710	1380 / 710
Осушение, л/ч		2,7	3,7
Уровень звукового давления (максимальный/тихий), дБ(А)	Охлаждение	50/31	50/31
	Обогрев	49/33	49/33
Диаметр дренажной трубы, мм	Внутренний / наружный	16/29	
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	340 x 1150 x 280	340 x 1150 x 280
	В упаковке	450 x 1270 x 405	450 x 1270 x 405
Вес, кг	Без упаковки	18	18
	В упаковке	24	24
Наружный блок		AONG30LMTA	AONG36LMTA
Расход воздуха (максимальный), м³/ч		3600	3800
Уровень звукового давления, дБ(А)	Охлаждение	52	55
	Обогрев	55	56
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-15 ~ +46 (-30 ~ +43 при установке низкотемпературного комплекта)	
	Обогрев	-15 ~ +24	
Заводская заправка хладагента (до 20 м), г		2100	2100
Дополнительная заправка хладагента, г/м		40	40
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	830 x 900 x 330	830 x 900 x 330
	В упаковке	970 x 1050 x 445	970 x 1050 x 445
Вес, кг	Без упаковки	61	61
	В упаковке	68	68

## ■ СЕРВИС

### ЕСЛИ ПОТЕРЯЛСЯ ПУЛЬТ

Стандартный ИК-пульт (код заказа 9320360023).

### СМЕННЫЕ ФИЛЬТРЫ

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

### СЕРВИС

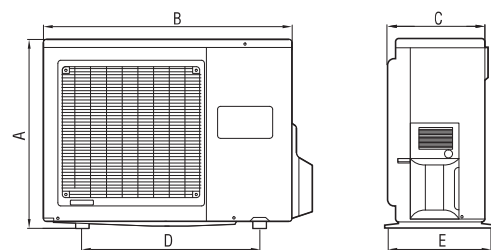
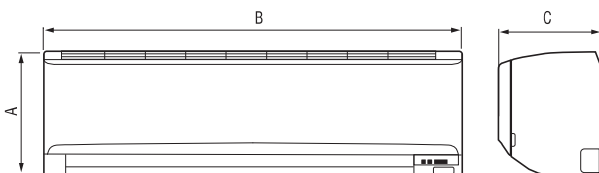
Адаптер и программа для расширенной компьютерной сервисной диагностики UTY-ASSX.

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

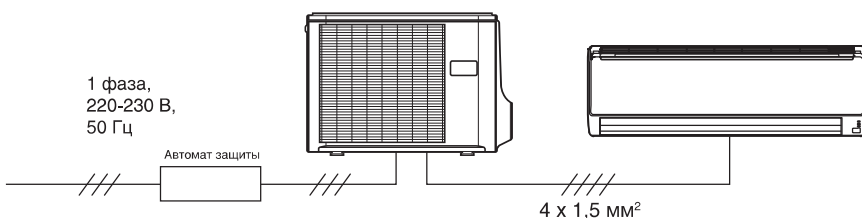
## ■ ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (мм)

Модель	A	B	C
ASHG30LMTA	340	1150	280
ASHG36LMTA			

Модель	A	B	C	D	E
AONG30LMTA	830	900	361	650	370
AONG36LMTA					



## ■ СХЕМЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ



Автомат защиты для:  
ASHG30LMTA, ASHG36LMTA - 25 А

Кабель силового питания для:  
ASHG30LMTA - 3 x 2,5 мм²  
ASHG36LMTA - 3 x 4,0 мм²