

# Eco Server

Специальное решение

ASHG30LMTA, ASHG36LMTA



AR-REA1E  
Входит в стандартную комплектацию

A+++

Класс сезонной энергоэффективности

A++

ALL  
~  
DC

Полное DC-инверторное управление

WSet

Зимний комплект опция

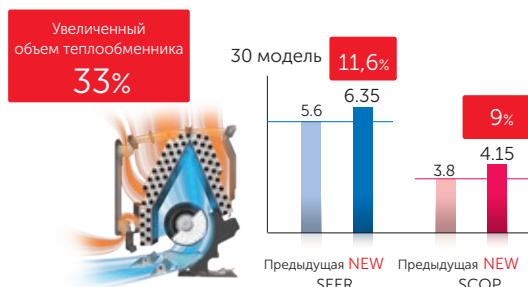


## ■ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ



## ■ 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.

## ■ 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.



## ■ 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



UTY-RNRGZ1



UTY-RVNGM



UTY-RSNGM



UTY-RLRG

+ «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

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	2,97 / B
		SEER / Класс	6,35 / A++	5,73 / A+
	Обогрев	COP / Класс	3,65 / A	3,41 / B
		SCOP / Класс	4,15 / A+	4,19 / 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

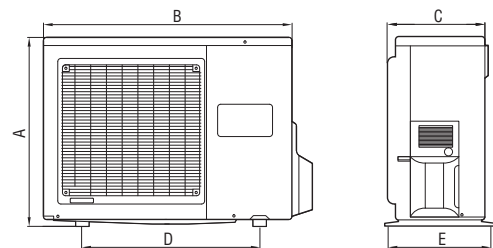
Адаптер и программа для расширенной компьютерной сервисной диагностики UTU-ASSX.

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

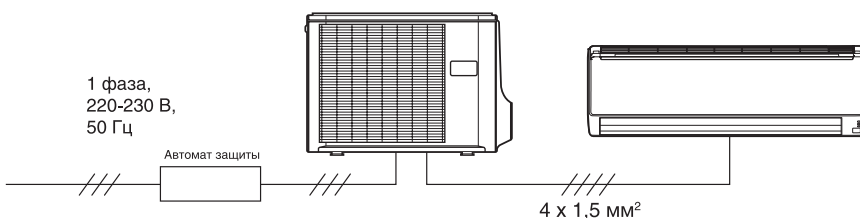
## ■ ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (мм)

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 A

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