

# Floor / Ceiling

## Блоки универсальной установки

ABHG18L, ABHG24L



AR-RAH2E  
Входит в стандартную комплектацию



Класс сезонной энергоэффективности



Полное DC-инверторное управление



### ■ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ



индикация загрязнения фильтра



автоматическое осушение теплообменника



объемное воздушораспределение



режим поддержания +10°C в режиме обогрева



распределение воздуха через воздуховоды



бесшумная работа



режим снижения энергопотребления



таймер комфортного сна



программируемый 24-часовой таймер



индивидуальное кодирование блоков



автоматический перезапуск



автоматический выбор режима



защита от предельных температур



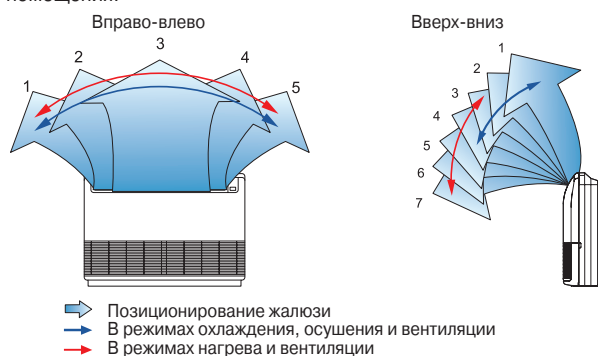
режим для высоких потолков



подключение внутренних блоков к мультисплит-системам

### ■ ОБЪЕМНОЕ ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛЕНИЕ

Автоматическое четырехстороннее (3D) воздушораспределение (вправо-влево и вверх-вниз) обеспечивает комфорт в любой части помещения.

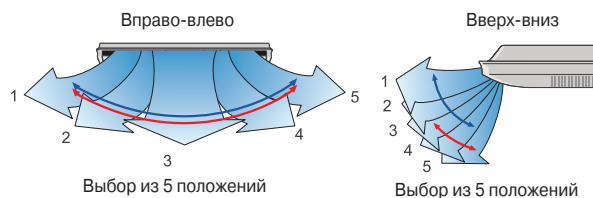


### ■ РАБОТА ЗИМОЙ

Кондиционер работает в широком диапазоне температур, эффективно обогревая помещение при температуре наружного воздуха до -15°C.

### ■ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОНТАЖ

Конструкция внутреннего блока позволяет производить монтаж в горизонтальной или вертикальной плоскостях: под потолком, у стены или под окном на полу.



### ■ 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 конвертор для подключения к сети системы VRF GENERAL

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-XWZX – соединительный кабель для подключения внешнего управления

Модель		ABHG18L	ABHG24L
Производительность, кВт	Охлаждение	5,2 (0,9-5,9)	6,8 (0,9~8,0)
	Обогрев	6,0 (0,9-7,5)	8,0 (0,9~9,1)
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	1,62	2,21
	Обогрев	1,66	2,26
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение	EER / Класс	3,21 / A
		SEER / Класс	6,10 / A++
	Обогрев	COP / Класс	3,61 / A
		SCOP / Класс	4,00 / A+
Рабочий ток, А	Охлаждение	7,2	9,7
	Обогрев	7,4	9,9
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц	
Сторона подключения		наружный блок	
Максимальная длина фреоновпровода, м		25	30
Максимальный перепад высот, м		15	20
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Внутренний блок		ABHG18LVTB	ABHG24LVTA
Расход воздуха (максимальный/тихий), м³/ч	Охлаждение	780/500	980/540
	Обогрев	780/500	980/540
Осушение, л/ч		2	2,7
Уровень звукового давления (максимальный/тихий), дБ(А)	Охлаждение	43/31	49/35
	Обогрев	43/31	49/35
Диаметр дренажной трубы, мм	Внутренний / наружный	25/32	21,5/26
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	199 x 990 x 655	
	В упаковке	320 x 1150 x 790	324 x 1075 x 686
	Без упаковки	27	27
Вес, кг	В упаковке	36	36
	Без упаковки	27	27
Наружный блок		AOHG18LALL	AOHG24LALA
Расход воздуха (максимальный), м³/ч		2000	2470
Уровень звукового давления, дБ(А)	Охлаждение	50	52
	Обогрев	50	53
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °C	Охлаждение	-10 ~ +46	
	Обогрев	-15 ~ +24	
Заводская заправка хладагента (до 15 м), г		1250	1700
Дополнительная заправка хладагента, г/м		20	20
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	578 x 790 x 300	578 x 790 x 315
	В упаковке	648 x 910 x 380	648 x 910 x 380
	Без упаковки	40	44
Вес, кг	В упаковке	44	48
	Без упаковки	40	44

## ■ СЕРВИС

### ЕСЛИ ПОТЕРЯЛСЯ ПУЛЬТ

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

### ПРОЧЕЕ

Выносной датчик температуры UTY-XSZX.

### СЕРВИС

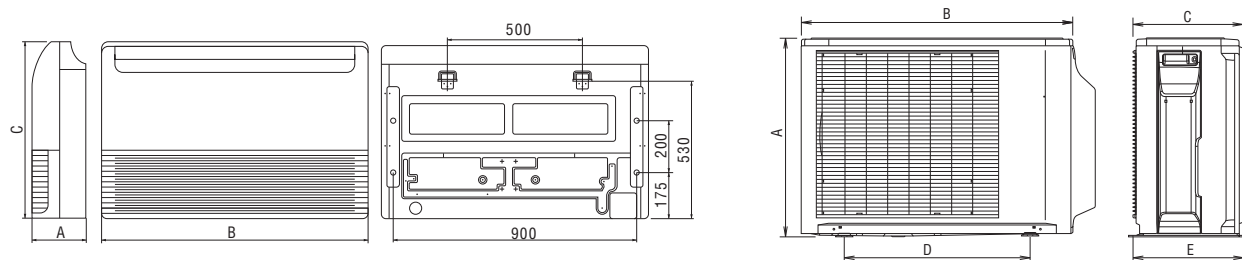
Адаптер и программа для расширенной компьютерной сервисной диагностики UTY-ASSX.

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
ABHG18LVTB	199	990	655
ABHG24LVTA			

Модель	A	B	C	D	E
AOHG18LALL	578	790	300	540	320
AOHG24LALA	578	790	315		



## ■ СХЕМЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ

