



ПОДМЕС СВЕЖЕГО ВОЗДУХА

АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОСУШЕНИЕ ТЕПЛООБМЕННИКА предотвратит рост плесени и бактерий

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВОЗДУХА ЧЕРЕЗ ВОЗДУХОВОДЫ



ARHG45LH  
ARHG54LH



ARHC90LH



ARHG60LH



ARHG72LH

ПОЛНОЕ DC-ИНВЕРТОРНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

РЕЖИМ СНИЖЕНИЯ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ

НЕДЕЛЬНЫЙ ТАЙМЕР

Высоконапорные инверторные сплит-системы канального типа сочетают в себе большую производительность, напор и эффективность. Высокая энергоэффективность и гибкая самонастройка производительности обеспечивается инверторным управлением компрессора и вентиляторами наружного и внутреннего блоков. Широкие возможности по регулировке давления вентилятора от 50 до 260 Па позволяют подключать воздуховоды большой протяженности. Наружные блоки имеют антикоррозийное покрытие теплообменника. Данные канальные кондиционеры прекрасно подходят для кондиционирования больших и сложных помещений различного назначения.

ГРУППОВОЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЕРЕЗАПУСК

АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫБОР РЕЖИМА

ЗАЩИТА ОТ ПРЕДЕЛЬНЫХ ТЕМПЕРАТУР

## УДОБНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Составная фронтальная панель предоставляет отдельный доступ к верхней и нижней частям блока.
- Двигатели вентилятора внутреннего блока могут демонтироваться отдельно



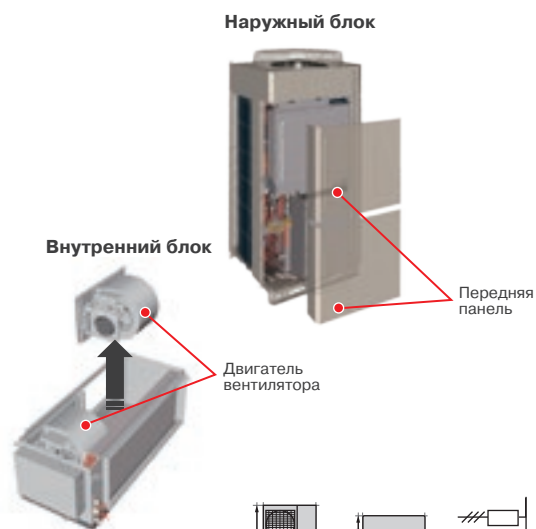
UTY-RNNGM  
Входит в стандартную комплектацию



AOHG45L, AOHG54L  
AOHG60L



AOHA72LALT  
AOHA90LALT



стр. 151



стр. 155-156



стр. 159-160

## 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-RSNGM

#### + «Умный дом»

UTY-VGXZ1 – 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-ECS5A – соединительный кабель для подключения внешнего управления  
UTY-XWZXZ2 / UTY-XWZXZ3 – соединительный кабель для подключения внешнего управления к наружным блокам

### ЕСЛИ ПОТЕРЯЛСЯ ПУЛЬТ

Стандартный проводной пульт UTY-RNNGM (код заказа 9318593013).

### 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.

### ПРОЧЕЕ

Выносной датчик температуры UTY-XSZX.

Дренажный насос UTZ-PX1NBA.

Фильтр с длительным сроком службы для ARHG45-54LH UTD-LF60KA.

Модель		ARHG45LH 1 фаза	ARHG54LH 1 фаза	ARHG45LH 3 фазы	ARHG54LH 3 фазы	ARHG60LH	ARHC72LH	ARHC90LH	
Производительность, кВт	Охлаждение	12,5 (4,5~14,0)	13,4 (5,0~14,5)	12,5 (5,0~14,0)	14,0 (5,4~16,0)	15,0 (6,2~17,5)	20,3 (10,8~23,5)	25,0 (11,2~28,0)	
	Обогрев	14,0 (5,0~16,2)	16,0 (5,5~18,0)	14,0 (5,4~16,2)	16,0 (5,8~18,0)	18,0 (6,2~20,0)	22,6 (12,0~26,5)	28,0 (12,5~31,5)	
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	4,30	4,77	4,06	4,65	4,7	6,25	7,82	
	Обогрев	3,80	4,69	3,67	4,37	5,15	6,27	8,24	
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение (EER) / Класс	2,91 / C	2,81 / C	3,08 / B	3,01 / B	3,19 / B	3,25 / A	3,20 / A	
	Обогрев (COP) / Класс	3,68 / A	3,41 / B	3,81 / A	3,66 / A	3,5 / B	3,60 / A	3,40 / B	
Рабочий ток, А	Охлаждение	18,9	20,9	6,1	6,9	6,9	9,6	11,9	
	Обогрев	16,7	20,5	5,5	6,5	7,6	9,6	12,5	
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц		3 фазы, 400 В, 50 Гц		3 фазы, 400 В, 50 Гц			
Сторона подключения		наружный блок							
Максимальная длина фреопровода, м		50	50	75	75	75	75	75	
Максимальный перепад высот, м		30	30	30	30	30	30	30	
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	25,4 (1)	25,4 (1)	
Внутренний блок		ARHG45LHTA	ARHG54LHTA	ARHG45LHTA	ARHG54LHTA	ARHG60LHTA	ARHC72LHTA	ARHC90LHTA	
Расход воздуха (максимальный/тихий), м³/ч	Охлаждение	3350/2430	3350/2430	3350/2430	3350/2430	3550/2450	4300/3150	4850	
	Обогрев	3350/2430	3350/2430	3350/2430	3350/2430	3550/2450	4300/3150	4850	
Статическое давление вентилятора, Па		от 100 до 250				от 60 до 260	от 50 до 250		
Осушение, л/ч		1,5	2,0	1,5	2,5	2,0	4,5	6,0	
Уровень звукового давления (максимальный/тихий), дБ(А)	Охлаждение	47/40	47/40	47/40	47/40	45/36	47/41	49/43	
	Обогрев	47/40	47/40	47/40	47/40	45/36	47/41	49/43	
Диаметр дренажной трубы, мм	Внутренний / наружный	23,4/25,4	23,4/25,4	23,5/25,4	23,5/25,4	23,4/25,4	35,7/38,1	35,7/38,1	
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	400 x 1050 x 500				425 x 1250 x 490	450 x 1587 x 700	550 x 1587 x 700	
	В упаковке	460 x 1230 x 640				490 x 1440 x 655	550 x 1750 x 825	650 x 1750 x 825	
Вес, кг	Без упаковки	46	46	46	46	54	100	110	
	В упаковке	51	51	51	51	61	115	125	
Наружный блок		АОHG45LETL	АОHG54LETL	АОHG45LATT	АОHG54LATT	АОHG60LATT	АОHA72LALT	АОHA90LALT	
Расход воздуха (максимальный), м³/ч		6750	6750	6750	6900	6900	9300	10700	
Уровень звукового давления, дБ(А)	Охлаждение	55	55	54	55	56	57	58	
	Обогрев	55	57	54	56	58	57	59	
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-15 ~ +46					-5 ~ +46		
	Обогрев	-15 ~ +24							
Заводская заправка хладагента (до 20 м), г		3350	3350	3450 (до 30 м)	3450 (до 30 м)	3450 (до 30 м)	11200	11200	
Дополнительная заправка хладагента, г/м		40	40	50	50	50	110	110	
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	1290 x 900 x 330					1690 x 930 x 765		
	В упаковке	1430 x 1050 x 445					1811 x 1002 x 847		
Вес, кг	Без упаковки	86	86	104	104	104	215	215	
	В упаковке	94	94	113	113	113	243	243	