



Класс сезонной энергоэффективности



опция



Подмес свежего воздуха



Автоматическое осушение теплообменника предотвратит рост плесени и бактерий



Распределение воздуха через воздуховоды



Бесшумная работа



Полное DC-инверторное управление



Режим снижения энергопотребления



Недельный таймер



Групповой пульт управления



Автоматический перезапуск



Автоматический выбор режима

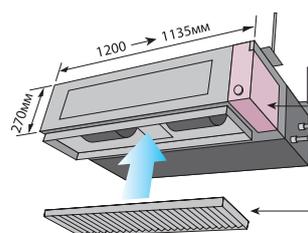


Защита от предельных температур

ARHG24LM, ARHG30LM, ARHG36LM, ARHG45LM

Средненапорные инверторные сплит-системы канального типа сочетают в себе компактные размеры и большую производительность. Высокая энергоэффективность и гибкая самонастройка производительности обеспечивается инверторным управлением компрессора и вентиляторами наружного и внутреннего блоков. Широкие возможности по регулировке давления вентилятора от 0 до 150 Па позволяют подключать воздуховоды большой протяженности. Наружные блоки имеют антикоррозийное покрытие теплообменника. Опционально эти модели можно оснастить дренажным насосом и воздушным фильтром тонкой очистки. Такие канальные кондиционеры прекрасно подходят для кондиционирования больших и сложных помещений различного назначения.

КОМПАКТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Блок управления встроен в корпус.

Фильтр с длительным сроком службы (опция). Быстро и легко снимается и устанавливается.



УТУ-RNNGM
Входит в стандартную комплектацию



АОHG24L



АОHG30L,
АОHG36L
1 фаза



АОHG45L (1 фаза);
АОHG36L, АОHG45L
(3 фазы)



стр. 160-161



стр. 167



стр. 171

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПРОВОДНОМУ ПУЛЬТУ И К «УМНОМУ ДОМУ»

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

+ Проводные и ИК-пульта



UTY-RVNGM



UTY-RSNGM



UTY-LRHGM

+ «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-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).

ПРОЧЕЕ

Выносной датчик температуры UTY-XSZX.
Дренажный насос UTZ-PX1NBA.
Фильтр с длительным сроком службы UTD-LF25NA.
Круглый фланец UTD-RF204.
Прямоугольный фланец UTD-SF045T.

Модель		ARHG24LM	ARHG30LM	ARHG36LM 1 фаза	ARHG36LM 3 фазы	ARHG45LM 1 фаза	ARHG45LM 3 фазы	
Производительность, кВт	Охлаждение	6,8 (0,9~8,0)	8,5 (2,8~10,0)	9,4 (2,8~11,2)	10,0 (4,7~11,4)	12,0 (4,0~13,3)	12,5 (5,0~14,0)	
	Обогрев	8,0 (0,9~9,1)	10,0 (2,7~11,2)	11,2 (2,7~12,7)	11,2 (5,0~14,0)	13,3 (4,2~15,5)	14,0 (5,4~16,2)	
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	2,21	2,65	2,96	2,84	3,77	3,89	
	Обогрев	2,26	2,68	3,10	2,87	3,68	3,88	
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение	EER / Класс	3,08 / B	3,21 / A	3,18 / B	3,52 / A	3,21 / A	3,21 / A
		SEER / Класс	6,20 / A++	5,90 / A+	5,70 / A+	5,80 / A+		
	Обогрев	COP / Класс	3,54 / B	3,73 / A	3,61 / A	3,90 / A	3,61 / A	3,61 / A
		SCOP / Класс	4,00 / A+	3,9 / A	3,8 / A	4,0 / A+		
Рабочий ток, А	Охлаждение	9,7	11,6	12,8	4,3	16,5	5,8	
	Обогрев	9,9	11,7	13,6	4,3	16,1	5,8	
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц			3 фазы, 400 В, 50 Гц	1 фаза, 230 В, 50 Гц	3 фазы, 400 В, 50 Гц	
Страна подключения		наружный блок						
Максимальная длина фреонпровода, м		30	50	50	75	50	75	
Максимальный перепад высот, м		20	30	30	30	30	30	
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
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)	15,88 (5/8)	
Внутренний блок		ARHG24LMLA	ARHG30LMLE	ARHG36LMLE	ARHG36LMLA	ARHG45LMLA	ARHG45LMLA	
Расход воздуха (максимальный/тихий), м³/ч	Охлаждение	1100/600	1950/980	1950/980	1850/970	2100/1070	2100/1070	
	Обогрев	1100/600	2100/980	2100/980	1850/970	2100/1070	2100/1070	
Статическое давление вентилятора, Па		от 0 до 150						
Осушение, л/ч		2,5	2,5	3,0	3,0	4,0	4,5	
Уровень звукового давления (максимальный/тихий), дБ(А)	Охлаждение	31/25	39/29	39/29	38/26	42/28	42/28	
	Обогрев	31/25	42/29	42/29	40/26	42/28	42/28	
Диаметр дренажной трубы, мм	Внутренний / наружный	36/38	36/38	36/38	36/38	36/38	36/38	
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	270 x 1135 x 700		270 x 1135 x 700				
	В упаковке	300 x 1300 x 790		300 x 1320 x 790				
Вес, кг	Без упаковки	38	40	40	40	40	40	
	В упаковке	45	47	47	47	48	47	
Наружный блок		АОHG24LALA	АОHG30LETL	АОHG36LETL	АОHG36LATT	АОHG45LETL	АОHG45LATT	
Расход воздуха (максимальный), м³/ч		2470	3600	3800	6200	6750	6750	
Уровень звукового давления, дБ(А)	Охлаждение	52	53	54	51	55	54	
	Обогрев	53	55	55	53	55	54	
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С		-10 ~ +46		-15 ~ +46				
Заводская заправка хладагента (до 15 м), г		1700	2100 (до 20 м)	2100 (до 20 м)	3450 (до 30 м)	3350 (до 20 м)	3450 (до 30 м)	
Дополнительная заправка хладагента, г/м		20	40	40	50	40	50	
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	578 x 790 x 315		830 x 900 x 330		1290 x 900 x 330		
	В упаковке	648 x 910 x 380		970 x 1050 x 445		1430 x 1050 x 445		
Вес, кг	Без упаковки	44	61	61	104	86	104	
	В упаковке	48	68	68	113	94	113	