

Воздушный фильтр тонкой очистки  
FILTER

Подмес свежего воздуха

Автоматическое осушение теплообменника предотвратит рост плесени и бактерий  
AUTO

Распределение воздуха через воздуховоды

Бесшумная работа

Полное DC-инверторное управление  
ALL DC

Режим снижения энергопотребления  
ECONOMY

Недельный таймер  
WEEKLY

Групповой пульт управления

Автоматический перезапуск  
R

Автоматический выбор режима  
AUTO

Защита от предельных температур  
PROTECTION

Дренажный насос



Класс сезонной энергоэффективности

ALL DC

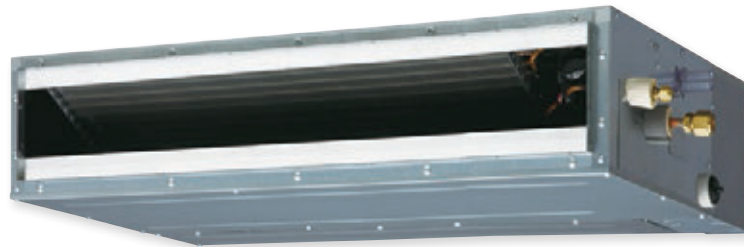
INVERTER

R-410A

КЛАСС A++

WI-FI

опция



ARHG12L, ARHG14L, ARHG18L

Средненапорные инверторные сплит-системы канального типа укомплектованы встроенным дренажным насосом и воздушными фильтрами тонкой очистки. Высокая энергоэффективность и гибкая самонастройка

производительности обеспечивается инверторным управлением компрессором и вентиляторами наружного и внутреннего блоков. Благодаря компактным размерам и возможности монтажа как горизонтально, так и вертикально, внутренние блоки легко спрятать в небольшом запотолочном пространстве или в стеновой нише. Широкие возможности по регулировке давления вентилятора от 0 до 90 Па позволяют подключать воздуховоды большой протяженности. Сверхтонкие и тихие канальные кондиционеры прекрасно подходят для кондиционирования как жилых, так и офисных помещений.

Дизайнеры и архитекторы диктуют свои правила к проектам квартир, офисов. В одних случаях они стремятся «скрыть» видимость присутствия оборудования, в других найти место для установки техники. Когда наступает время закладки в проект системы кондиционирования, все чаще выбор останавливается на внутренних блоках канального типа. В зависимости от дизайн-проекта, исполнители стараются минимально занизить подшивные потолки или придать им сложную форму, но не всегда учитывают особенности и трудности монтажа скрытых коммуникаций. Неоспоримым плюсом канальных блоков GENERAL является наличие встроенного дренажного насоса, что упрощает монтаж линии отвода конденсата в малом запотолочном пространстве. Так как оборудование остается просто «зашитым» в потолок, то не у всех производителей есть возможность изменять рабочие характеристики, например напор, непосредственно с пульта управления. И мы снова видим плюсы в установке блоков GENERAL, в которых эти вариации учтены.

Александр Иванов  
Технический директор GENERAL



UTY-RNNGM  
Входит в стандартную комплектацию



AOHG12L  
AOHG14L



AOHG18L



стр. 160



стр. 166



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-пульты



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

### ЕСЛИ ПОТЕРЯЛСЯ ПУЛЬТ

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

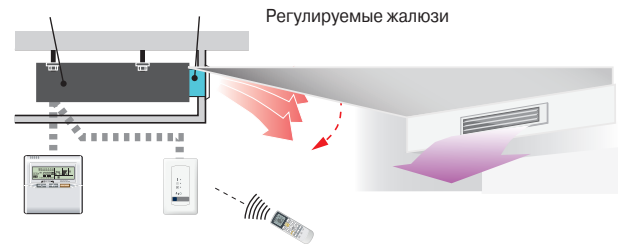
### СЕРВИС

Выносной датчик температуры UTY-XSZX.  
Регулируемые жалюзи:  
- для ARHG12-14L модель UTD-GHSA-W;  
- для ARHG18L модель UTD-GHSB-W.

### ПРОЧЕЕ

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.



Модель		ARHG12L	ARHG14L	ARHG18L	
Производительность, кВт	Охлаждение	3,5 (0,9-4,4)	4,3 (0,9-5,4)	5,2 (0,9-5,9)	
	Обогрев	4,1 (0,9-5,7)	5,0 (0,9-6,5)	6,0 (0,9-7,5)	
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	1,05	1,33	1,62	
	Обогрев	1,11	1,34	1,66	
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение	EER / Класс	3,33 / A	3,21 / A	3,21 / A
		SEER / Класс	5,90 / A+	5,80 / A+	6,20 / A++
	Обогрев	COP / Класс	3,69 / A	3,71 / A	3,61 / A
		SCOP / Класс	4,00 / A+	3,90 / A	4,10 / A+
Рабочий ток, А	Охлаждение	4,8	6,1	7,2	
	Обогрев	5,1	6,1	7,4	
Электропитание	1 фаза, 230 В, 50 Гц				
Сторона подключения	наружный блок				
Максимальная длина фреонпровода, м	25		25	25	
Максимальный перепад высот, м	15		15	15	
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)	6,35 (1/4)		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)	9,52 (3/8)		12,70 (1/2)	12,70 (1/2)	
Внутренний блок		ARHG12LLTB	ARHG14LLTB	ARHG18LLTB	
Расход воздуха (максимальный/тихий), м³/ч	Охлаждение	650/480	800/480	940/750	
	Обогрев	650/480	800/480	940/750	
Статическое давление вентилятора, Па	от 0 до 90				
Осушение, л/ч	1,3		1,5	2	
Уровень звукового давления (максимальный/тихий), дБ(А)	Охлаждение	29/25	32/26	32/27	
	Обогрев	29/24	32/25	32/27	
Диаметр дренажной трубы, мм	Внутренний / наружный 25/32		25/32	25/32	
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	198 x 700 x 620	198 x 700 x 620	198 x 900 x 620	
	В упаковке	276 x 968 x 772	276 x 968 x 772	276 x 1168 x 772	
Вес, кг	Без упаковки	19	19	23	
	В упаковке	26	26	30	
Наружный блок		АОHG12LALL	АОHG14LALL	АОHG18LALL	
Расход воздуха (максимальный), м³/ч	1780		1910	2000	
Уровень звукового давления, дБ(А)	Охлаждение	47	49	50	
	Обогрев	48	49	50	
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	от -10 до +46			
	Обогрев	от -15 до +24			
Заводская заправка хладагента (до 15 м), г	1150		1250	1250	
Дополнительная заправка хладагента, г/м	20		20	20	
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	578 x 790 x 300	578 x 790 x 300	578 x 790 x 300	
	В упаковке	648 x 910 x 380	648 x 910 x 380	648 x 910 x 380	
Вес, кг	Без упаковки	40	40	40	
	В упаковке	44	44	44	