

**ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР ТОНКОЙ ОЧИСТКИ**  
опция

**ПОДМЕС СВЕЖЕГО ВОЗДУХА**

**АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОСУШЕНИЕ ТЕПЛООБМЕННИКА**  
предотвратит рост плесени и бактерий

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВОЗДУХА ЧЕРЕЗ ВОЗДУХОВоды**

**АВТОМАТИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ НАПОРА ВЕНТИЛЯТОРА**

**БЕСШУМНАЯ РАБОТА**

**ПОЛНОЕ DC-ИНВЕРТОРНОЕ УПРАВЛЕНИЕ**

**РЕЖИМ СНИЖЕНИЯ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ**  
ECONOMY

**НЕДЕЛЬНЫЙ ТАЙМЕР**  
WEEKLY

**ГРУППОВОЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ**

**АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЕРЕЗАПУСК**

**АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫБОР РЕЖИМА**

**ЗАЩИТА ОТ ПРЕДЕЛЬНЫХ ТЕМПЕРАТУР**  
PROTECTION

**ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС**



Класс сезонной энергоэффективности



ARHG12LHTBP, ARHG14LHTBP



ARHG18LHTBP, ARHG24LHTBP, ARHG30LHTBP



ARHG36LHTBP, ARHG45LHTBP, ARHG54LHTBP

Основная особенность новых сплит-систем – возможность автоматического регулирования напора вентилятора, что существенно упрощает проектирование и пусконаладку таких систем. Диапазон регулирования напора – от 30 до 200 Па. Благодаря усовершенствованной конструкции, в частности встроенному стабилизатору потока, который выравнивает скорость и объем потока воздуха, проходящего через теплообменник, удалось существенно снизить уровень шума внутреннего блока. Внутренний блок имеет встроенный дренажный насос с высотой подъема конденсата на 850 мм.



UTY-RNRGZ1  
Входит в стандартную комплектацию



AOHG18L,  
AOHG24L



AOHG30L,  
AOHG36L



AOHG45L,  
AOHG54L



стр. 150-151



стр. 154



стр. 159

Модель		ARHG12LHTBP	
Производительность, кВт	Охлаждение	3,5 (0,9-4,4)	
	Обогрев	4,1 (0,9-5,7)	
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	0,9	
	Обогрев	1,0	
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение	EER / Класс	3,89 / A
		SEER / Класс	6,20 / A+
	Обогрев	COP / Класс	4,10 / A
		SCOP / Класс	4,10 / A+
Рабочий ток, А	Охлаждение	4,2	
	Обогрев	4,7	
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц	
Сторона подключения		наружный блок	
Максимальная длина фреонпровода, м		25	
Максимальный перепад высот, м		15	
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		6,35 (1/4)	
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8)	
Внутренний блок		ARHG12LHTBP	
Расход воздуха (максимальный/тихий), м³/ч	Охлаждение	850/510	
	Обогрев	850/510	
Статическое давление вентилятора, Па		от 30 до 200	
Осушение, л/ч		0,7	
Уровень звукового давления (максимальный/тихий), дБ(А)	Охлаждение	32/24	
	Обогрев	32/24	
Диаметр дренажной трубы, мм	Внутренний / наружный	25/32	
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	300 x 700 x 700	
	В упаковке	400 x 938 x 875	
	Без упаковки	27	
Вес, кг	В упаковке	34	
Наружный блок		AOHG12LBLA	
Расход воздуха (максимальный), м³/ч		1780	
Уровень звукового давления, дБ(А)	Охлаждение	47	
	Обогрев	48	
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	
Дополнительная заправка хладагента, г/м		20	
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	578 x 790 x 300	
	В упаковке	648 x 910 x 380	
	Без упаковки	40	
Вес, кг	В упаковке	44	

Еще больше функций на стр. 112

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

### ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПРОВОДНОМУ ПУЛЬТУ И К «УМНОМУ ДОМУ»

Дополнительный адаптер для подключения проводного пульта не требуется.

#### + Проводные и ИК-пульты



UTY-RLRG



UTY-RVNGM



UTY-RNNGM



UTY-RSNGM



UTY-LBTGM

### ЕСЛИ ПОТЕРЯЛСЯ ПУЛЬТ

Сенсорный проводной пульт UTY-RNRGZ1 (код заказа 9709335055).

### ПРОЧЕЕ

Выносной датчик температуры UTY-XSZX.

Фильтр с длительным сроком службы UTD-LFNC (для 12, 14 и 18 моделей).  
Фильтр с длительным сроком службы UTD-LFNB (для 24 и 30 моделей).  
Фильтр с длительным сроком службы UTD-LFNA (для 36, 45 и 54 моделей).

### 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.

#### + «Умный дом»

UTY-VGGXZ1 / UTY-VTGX / UTY-VTGXV – сетевой конвертор для подключения к сети системы VRF GENERAL  
AirPatrol Wi-Fi – адаптер для управления через Wi-Fi  
AirPatrol Nordic GSM – адаптер для управления через GSM  
FJ-RC-KNX-1 – сетевой конвертор для подключения к KNX  
UTY-VMSX – сетевой конвертор для подключения к Modbus

UTY-XWZXZ3 – соединительный кабель для подключения внешнего управления к наружным блокам  
UTY-XWZXZG – соединительный кабель для подключения внешнего управления  
UTY-XCSX – адаптер для подключения внешнего управления  
UTZ-GXNA – комплект для инсталляции адаптера UTY-XCSX

ARHG14LHTBP	ARHG18LHTBP	ARHG24LHTBP	ARHG30LHTBP	ARHG36LHTBP	ARHG45LHTBP	ARHG54LHTBP
4,3 (0,9-5,4)	5,2 (0,9-6,5)	6,8 (0,9-8,0)	8,5 (2,8-10,0)	9,4 (2,8-11,2)	12,1 (4,0-14,0)	13,4 (4,5-14,5)
5,0 (0,9-6,5)	6,0 (0,9-8,0)	8,0 (0,9-9,1)	10,0 (2,7-11,2)	11,2 (2,7-12,7)	13,3 (4,2-16,2)	16,0 (4,7-16,5)
1,18	1,37	1,95	2,65	2,83	3,59	4,42
1,25	1,48	2,21	2,70	3,07	3,44	4,62
3,64 / A	3,8 / A	3,49 / A	3,21 / A	3,32 / A	3,37 / A	3,03 / B
6,10 / A+	7,15 / A++	6,50 / A++	5,95 / A+	5,81 / A+		
4,00 / A	4,05 / A	3,62 / A	3,70 / A	3,65 / A	3,87 / A	3,46 / B
4,00 / A	4,11 / A+	4,01 / A+	3,95 / A+	3,81 / A		
5,4	6,1	8,6	11,6	12,4	15,7	19,4
5,7	6,6	9,7	11,8	13,4	15,1	20,2
1 фаза, 230 В, 50 Гц						
наружный блок						
25	30	30	50	50	50	50
15	20	20	30	30	30	30
6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
12,70 (1/2)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
ARHG14LHTBP	ARHG18LHTBP	ARHG24LHTBP	ARHG30LHTBP	ARHG36LHTBP	ARHG45LHTBP	ARHG54LHTBP
950/570	1050/630	1360/680	1700/1070	2050/1070	2550/1430	2550/1430
950/570	1050/630	1360/680	1700/1070	1850/1070	2550/1430	2550/1430
от 30 до 200						
0,9	1,2	1,8	2,3	2,0	2,6	3,7
33/25	28/20	32/21	36/29	36/26	39/29	39/29
33/25	28/20	32/21	36/29	33/26	39/29	39/29
25/32	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32
300 x 700 x 700	300 x 1000 x 700	300 x 1000 x 700	300 x 1000 x 700	300 x 1400 x 700	300 x 1400 x 700	300 x 1400 x 700
400 x 938 x 875	400 x 1238 x 875	400 x 1238 x 875	400 x 1238 x 875	400 x 1638 x 875	400 x 1638 x 875	400 x 1638 x 875
27	36	36	36	46	46	46
34	43	43	44	55	55	55
АОHG14LBLA	АОHG18LBCA	АОHG24LBCA	АОHG30LBTA	АОHG36LBTA	АОHG45LBTA	АОHG54LBTA
1910	1900	2460	3600	3800	6750	6750
49	50	55	53	54	55	55
49	51	56	55	55	55	57
от -10 до +46	-15 ~ +46					
от -15 до +24	-15 ~ +24					
1250	1800	1800	2100 (до 20 м)	2100 (до 20 м)	3350 (до 20 м)	3350 (до 20 м)
20	20	20	40	40	40	40
578 x 790 x 300	620 x 790 x 290		830 x 900 x 330		1290 x 900 x 330	
648 x 910 x 380	713 x 945 x 395		970 x 1050 x 445		1430 x 1050 x 445	
40	41	41	61	61	86	86
44	45	45	68	68	94	94