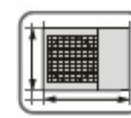
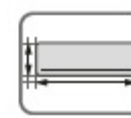




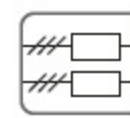
WINNER NORDIC



стр. 112



стр. 117



стр. 122



ASHG09LTCB, ASHG12LTCB,
ASHG14LTCB



AR-REA1E
Входит в
стандартную
комплектацию



AOHG09LTCN,
AOHG12LTCN,
AOHG14LTCN

Опции



UTY-RNNGM



UTY-RVNGM



UTY-RSNGM

ОПИСАНИЕ

Внутренние блоки серии **Winner Nordic** имеют классический белый цвет декоративной панели и корпуса блока. Благодаря конструктивным особенностям наружных блоков, кондиционеры этой серии могут **эффективно обогревать** помещение **даже в 30-градусный мороз**. Эта модель протестирована в жестких условиях эксплуатации России и стран Скандинавии и уже зарекомендовала себя с наилучшей стороны. Высокую эффективность гарантируют улучшенный компрессор, увеличенный теплообменник и встроенный нагреватель дренажного поддона. Кондиционеры этой серии оснащены встроенным датчиком движения, позволяющим автоматически активировать режим энергосбережения в случае отсутствия людей в помещении и многоступенчатой системой очистки воздуха. При работе кондиционера в сверхтихом режиме уровень шума, создаваемого внутренним блоком, не превышает 21 дБ(А).

МЕЖДУНАРОДНЫЕ ПРЕМИИ



GOOD DESIGN
AWARD 2011



product
design award
2012



reddot design award



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Самый высокий класс энергоэффективности A+++.
- Мощный обогрев даже при -30 °C.
- Полное DC-инверторное управление.
- Энергосберегающий датчик движения.
- Многоступенчатая система очистки воздуха.
- Автоматическое осушение теплообменника.
- Бесшумная работа внутреннего и наружного блока.

- Режим повышенной производительности.
- Удобный пульт управления.
- 4 встроенных таймера (недельный таймер, 24-часовой программируемый таймер, таймер сна, таймер включения / выключения).
- Подключение к «Умному дому».
- Самодиагностика системы.
- Многоуровневая система самозащиты.
- Программа для расширенной сервисной диагностики (опция).

Высокая эффективность обогрева



Сплит-системы настенного типа серии Winner Nordic открывают перед пользователями возможности по круглогодичному отоплению жилья. В этой серии реализованы более совершенные алгоритмы выхода на температурный режим и более быстрой разморозки, а также ряд конструктивных отличий, делающих эти модели полноценными тепловыми насосами. Все компоненты наружного блока соответствуют канадскому стандарту CSA, который предъявляет к оборудованию более жесткие требования, нежели обычные европейские стандарты.

График изменения COP в зависимости от уличной температуры (при поддержании в помещении температуры 20 °C)



Теплопроизводительность при поддержании в помещении температуры 20 °C

Модель		ASHG09LTCB		ASHG12LTCB		ASHG14LTCB	
Температура наружного воздуха	°C	TC _h	PI	TC _h	PI	TC _h	PI
	-25	2,92	1,36	3,50	2,23	4,50	2,33
	-20	3,19	1,44	3,90	2,25	4,90	2,35
	-15	3,56	1,52	4,40	2,25	5,40	2,38
	-10	3,84	1,61	4,46	2,17	5,78	2,42
	-5	4,04	1,66	4,54	2,10	6,02	2,53
	0	4,16	1,65	4,66	2,03	6,08	2,73
	5	4,92	1,56	5,78	1,94	6,64	2,42
	7	5,40	1,61	6,50	2,00	7,00	2,26
	10	5,97	1,57	7,18	2,02	7,74	2,02
15	6,18	1,47	7,44	2,03	8,02	2,03	

TC_h – полная теплопроизводительность, кВт
PI – потребляемая мощность, кВт



1 1 опция

Очистка воздуха

**Ионный дезодорирующий фильтр с длительным сроком службы**

Фильтр эффективно устраняет запахи с помощью ионов, вырабатываемых тонкодисперсными частицами керамики.

**Яблочко-катехиновый фильтр**

Фильтр эффективно притягивает мелкие частицы пыли, невидимые споры плесени и вредные микроорганизмы, препятствуя их дальнейшему росту и распространению благодаря содержащемуся в нем полифенолу (вещество, получаемое из экстракта яблок).

Энергосберегающий контроль



После активации этой функции кондиционер регистрирует движение в помещении и в случае отсутствия движения переходит в режим пониженной производительности, а при регистрации движения вновь начинает работать в прежнем режиме.



Модель		ASHG09LTGB	ASHG12LTGB	ASHG14LTGB
Производительность, кВт	Охлаждение	2,5 (0,9~3,5)	3,5 (1,1~4,0)	4,2 (0,9~5,4)
	Обогрев	3,2 (0,9~5,4)	4,0 (0,9~6,5)	5,4 (0,9~7,0)
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	0,505 (0,25~1,26)	0,85 (0,2~1,7)	1,16 (0,18~2,16)
	Обогрев	0,66 (0,25~2,28)	0,91 (0,2~2,62)	1,38 (0,17~3,3)
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение	EER / Класс	4,95 / A	4,12 / A
		SEER / Класс	8,5 / A+++	8,5 / A+++
	Обогрев	COP / Класс	4,85 / A	4,40 / A
		SCOP / Класс	4,6 / A++	4,6 / A++
Рабочий ток, А	Охлаждение	2,6	4,0	5,1
	Обогрев	3,3	4,3	6,1
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц		
Максимальная длина фреоновпровода, м		20	20	20
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)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
Внутренний блок		ASHG09LTGB	ASHG12LTGB	ASHG14LTGB
Расход воздуха (максимальный/тихий), м³/ч	Охлаждение	800 / 330	850/330	900/390
	Обогрев	800 / 330	850/330	950/450
Осушение, л/ч		1,3	1,8	2,1
Уровень звуковой мощности (максимальный), дБ(А)	Охлаждение	59	60	60
	Обогрев	61	62	64
Уровень звукового давления (максимальный/тихий), дБ(А)	Охлаждение	42/21	43/21	45/25
	Обогрев	42/21	43/21	45/27
Диаметр дренажной трубы, мм		Внутренний / наружный	13,8 / 16,7	13,8 / 16,7
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185
	В упаковке	370 x 920 x 250	370 x 920 x 250	370 x 920 x 250
Вес, кг	Без упаковки	9,5	9,5	9,5
	В упаковке	12,0	12,0	12,0
Наружный блок		AOHG09LTGN	AOHG12LTGN	AOHG14LTGN
Расход воздуха (максимальный), м³/ч		1700	2050	2050
Уровень звуковой мощности (максимальный), дБ(А)	Охлаждение	63	64	65
	Обогрев	64	65	65
Уровень звукового давления, дБ(А)	Охлаждение	48	48	50
	Обогрев	49	49	50
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °C	Охлаждение	+10 ~ +43		
	Обогрев	-25 ~ +24		
Заводская заправка хладагента (до 15 м), г		1050	1200	1250
Дополнительная заправка хладагента, г/м		20	20	20
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	540 x 790 x 290	620 x 790 x 290	620 x 790 x 290
	В упаковке	633 x 945 x 395	713 x 945 x 395	713 x 945 x 395
Вес, кг	Без упаковки	36	40	40
	В упаковке	40	43	43