

## Полное DC-инверторное управление

Применение для привода вентиляторов электродвигателей постоянного тока позволило снизить потребление кондиционерами электроэнергии. Высокая частота вращения вентилятора приводит к повышению эффективности теплообмена, что в свою очередь, позволяет снизить энергозатраты.

### Энергосберегающий контроль (только для Nordic и Silver)

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



### Новый пульт управления

#### Режим повышенной производительности

В этом режиме работы кондиционер для более быстрого выхода на заданную температуру в помещении будет работать в течение 20 минут с максимальным расходом воздуха и скоростью компрессора.

#### Датчик движения

Активирует энергосберегающий режим, учитывающий присутствие человека.

#### Снижение шума

Снижение уровня шума наружного блока на 3 дБ(А)

#### Настройка таймеров

Недельный таймер, Вкл./Выкл., таймер сна



### Очистка воздуха



#### Ионный деодорирующий фильтр с длительным сроком службы

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



#### Яблочно-cateхиновый 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).

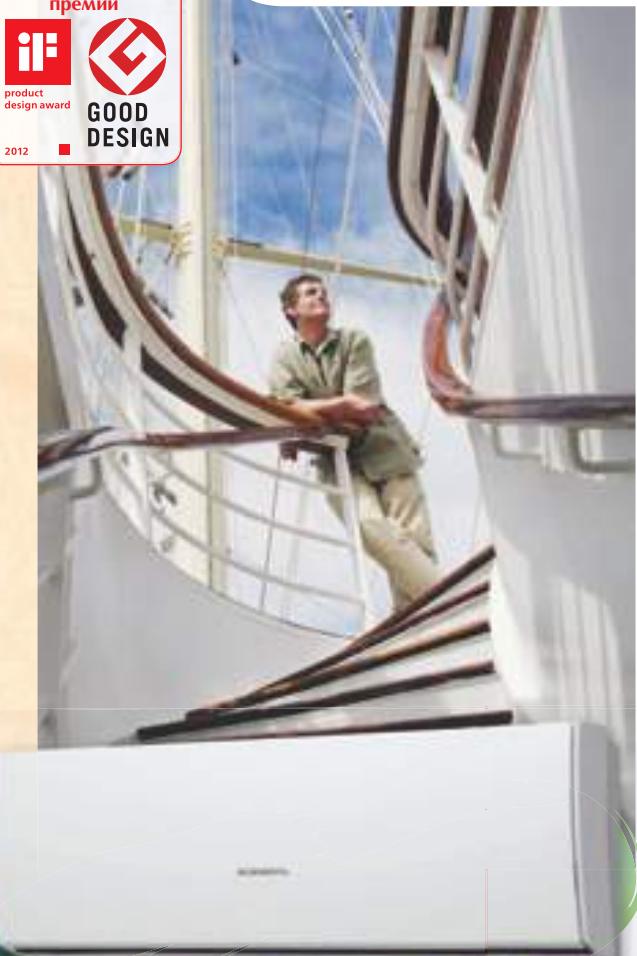


Модель	Охлаждение, кВт	Обогрев, кВт	Для помещения площадью (ориентировочно), м <sup>2</sup>
<i>Winner Nordic</i>			
ASHG09LTCB	2,5 (0,9-3,5)	3,2 (0,9-5,4)	18-30
ASHG12LTCB	3,5 (1,1-4,0)	4,0 (0,9-6,5)	25-40
ASHG14LTCB	4,2 (0,9-5,4)	5,4 (0,9-7,0)	30-50
<i>Winner White</i>			
ASHG07LUCA	2,0 (0,5-3,0)	3,0 (0,5-4,0)	12-25
ASHG09LUCA	2,5 (0,5-3,2)	3,2 (0,5-4,2)	18-30
ASHG12LUCA	3,5 (0,9-4,0)	4,0 (0,9-5,6)	25-40
ASHG14LUCA	4,2 (0,9-5,0)	5,4 (0,9-6,0)	30-45


Модель	Охлаждение, кВт	Обогрев, кВт	Для помещения площадью (ориентировочно), м <sup>2</sup>
<i>Winner Silver</i>			
ASHG09LTCA	2,5 (0,9-3,5)	3,2 (0,9-5,4)	18-30
ASHG12LTCA	3,5 (1,1-4,0)	4,0 (0,9-6,5)	25-40

АДРЕС:



**WINNER**

**ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ  
НАСТЕННОГО ТИПА**



Новое семейство сплит-систем General — **Winner**, уже успевшее завоевать признание не только покупателей, но и профессионалов климатического рынка, присудивших новинку сразу две престижнейшие международные премии: Good Design Award 2011 и iF ProductDesign Award 2012. Все системы семейства Winner имеют DC-инверторное управление компрессором и моторами вентиляторов наружного и внутреннего блоков. Кондиционеры серии Winner Nordic, включающей 3 модели холодопроизводительностью от 2,5 до 4,2 кВт, могут эффективно обогревать помещение даже в 25-градусный мороз. Для модели ASHG14LTCB теплопроизводительность при уличной температуре -25 °C составляет 4,5 кВт при потребляемой мощности всего 2,33 кВт, что позволяет говорить о почти двукратной экономии электроэнергии по сравнению с традиционными электрическими обогревателями. При температурах наружного воздуха около 7 °C (когда центральное отопление может быть еще не включено), экономия будет еще более существенной. Высокую эффективность гарантируют улучшенный компрессор, увеличенный теплообменник и встроенный нагреватель дренажного поддона. Кондиционер оснащен многоступенчатой системой очистки воздуха и встроенным датчиком движения, позволяющим автоматически активировать режим энергосбережения в случае отсутствия людей в помещении. Инфракрасный пульт имеет недельный таймер, а также позволяет регулировать уровень шума не только внутреннего, но и наружного блока. В сверхтихом режиме уровень шума, создаваемого внутренним блоком, не превышает 21 дБ (А).

Winner Nordic										Winner Silver										Winner White									
Модель	ASHG09LTCB	ASHG12LTCB	ASHG14LTCB	ASHG09LTCA	ASHG12LTCA	ASHG07LUCA	ASHG09LUCA	ASHG12LUCA	ASHG14LUCA	ASHG09LTCB	ASHG12LTCB	ASHG14LTCB	ASHG09LTCA	ASHG12LTCA	ASHG07LUCA	ASHG09LUCA	ASHG12LUCA	ASHG14LUCA											
Производительность, кВт	Охлаждение	2,5 (0,9-3,5)	3,5 (1,1-4,0)	4,2 (0,9-5,4)	2,5 (0,9-3,5)	3,5 (1,1-4,0)	2,0 (0,5-3,0)	2,5 (0,5-3,2)	3,5 (0,9-4,0)	2,5 (0,9-3,0)	3,5 (1,1-4,0)	4,2 (0,9-5,4)	2,5 (0,9-3,5)	3,2 (0,9-5,4)	3,0 (0,5-4,0)	3,2 (0,5-4,2)	3,5 (0,9-4,0)	4,2 (0,9-5,0)											
	Обогрев	3,2 (0,9-5,4)	4,0 (0,9-6,5)	5,4 (0,9-7,0)	3,2 (0,9-5,4)	4,0 (0,9-6,5)	3,0 (0,5-4,0)	3,2 (0,5-4,2)	4,0 (0,9-6,0)	3,0 (0,5-4,0)	3,2 (0,9-5,4)	4,2 (0,9-6,0)	3,2 (0,9-5,5)	4,0 (0,9-6,2)	3,2 (0,5-4,2)	3,2 (0,5-4,4)	3,5 (0,9-4,2)	4,0 (0,9-6,0)											
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	0,505 (0,25-1,26)	0,85 (0,2-1,7)	1,16 (0,18-2,16)	0,505	0,850	0,465	0,555	0,905	0,465	0,850	1,235	0,505	0,850	0,660	0,680	0,950	1,380											
	Обогрев	0,66 (0,25-2,28)	0,91 (0,2-2,62)	1,38 (0,17-3,3)	0,660	0,910	0,660	0,680	0,950	0,660	0,910	1,380	0,660	0,910	0,710	0,730	0,950	1,380											
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение (EER) / Класс	4,95 / A	4,12 / A	3,62 / A	4,95 / A	4,12 / A	4,35 / A	4,50 / A	3,87 / A	4,35 / A	4,12 / A	3,40 / A	4,85 / A	4,40 / A	4,35 / A	4,50 / A	3,87 / A	3,40 / A											
	Обогрев (COP) / Класс	4,85 / A	4,40 / A	3,91 / A	4,35 / A	4,40 / A	4,55 / A	4,71 / A	4,30 / A	4,55 / A	4,40 / A	3,91 / A	4,20 / A	3,75 / A	4,40 / A	4,55 / A	4,30 / A	3,91 / A											
Электропитание										1 фаза, 230 В, 50 Гц										1 фаза, 230 В, 50 Гц									
Максимальная длина фреонопровода, м	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Максимальный перепад высот, м	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
Уровень звук. давления (максимальный/тихий), дБ(А)	42/21	43/21	45/25	42/21	43/21	38/21	42/21	43/21	45/27	42/21	43/21	45/27	42/21	43/21	45/27	42/21	43/21	45/27	42/21	43/21	45/27	42/21	43/21	45/27	42/21	43/21	45/27	42/21	43/21
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °C	Охлаждение	+10 ~ +43				-10 ~ +43				-10 ~ +43				-10 ~ +43				-10 ~ +43				-10 ~ +43				-15 ~ +24			
	Обогрев	-25 ~ +24				-20 ~ +24				-20 ~ +24				-20 ~ +24				-15 ~ +24				-15 ~ +24				-10 ~ +24			
Размеры (В x Ш x Г), мм	Внутренний блок	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185	282 x 870 x 185		
	Наружный блок	540 x 790 x 290	620 x 790 x 290	620 x 790 x 290	540 x 790 x 290	620 x 790 x 290	540 x 660 x 290	540 x 660 x 290	540 x 660 x 290	540 x 660 x 290	540 x 660 x 290	540 x 660 x 290	540 x 660 x 290	540 x 660 x 290	540 x 660 x 290	540 x 660 x 290	540 x 660 x 290	540 x 660 x 290	540 x 660 x 290	540 x 660 x 290	540 x 660 x 290	540 x 660 x 290	540 x 660 x 290	540 x 660 x 290	540 x 660 x 290				
Вес, кг	Внутренний блок	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5
	Наружный блок	36	40	40	33	40	23	25	33	23	25	33	23	25	33	23	25	33	23	25	33	23	25	33	23	25	33	23	25

## Высокоэффективный обогрев

Новые серии сплит-систем настенного типа Winner Nordic и Silver открывают перед пользователями возможности по круглогодичному отоплению жилья. Наружные блоки этих серий могут эффективно работать в режиме обогрева практически весь отопительный период. Так, например, для серии Nordic при поддержании в помещении 20 °C при уличной температуре -25 °C кондиционер на 1 кВт потребляемой электроэнергии будет производить почти 2,14 кВт тепла. В моделях этой серии вы найдете встроенный нагреватель дренажного поддона наружного блока, увеличенный теплообменник и улучшенный компрессор. Все компоненты наружного блока соответствуют канадскому стандарту CSA, который предъявляет к оборудованию более жесткие требования, нежели обычные европейские стандарты. Даже если вы постоянно не живете в кондиционируемом помещении, то можете активировать режим поддержания +10 °C, который не допустит промораживания дома, затрачивая при этом минимум электроэнергии. Серии Winner Nordic и Silver протестираны в жестких условиях эксплуатации стран Скандинавии и уже зарекомендовали себя с наилучшей стороны.

**Теплопроизводительность при поддержании в помещении температуры 20 °C**

Модель	ASHG09LTCB	ASHG12LTCB	ASHG14LTCB	ASHG09LTCA	ASHG12LTCA	ASHG07LUCA	ASHG09LUCA	ASHG12LUCA	ASHG14LUCA
Температура наружного воздуха	°C	TC <sub>h</sub>	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			

