

		ASHG09LLCA	ASHG12LLCA
<b>ЗДОРОВЬЕ</b>	Ионный дезодорирующий фильтр	☒	☒
	Яблочно-катехиновый фильтр	☒	☒
	Моющаяся панель	☑	☑
<b>УПРАВЛЕНИЕ</b>	Таймер сна	☑	☑
	Таймер Вкл./Выкл.	☑	☑
	Программируемый таймер	☑	☑
	Инфракрасный пульт управления	☑	☑
	Индивидуальное кодирование блоков	☑	☑
<b>КОМФОРТ</b>	Автоматическое качание жалюзи в вертикальной плоскости	☑	☑
	Автоматическое регулирование воздушного потока	☑	☑
	Комфортное осушение	☑	☑
	Автоматическое определение положения жалюзи	☑	☑
	Бесшумная работа	☑	☑
<b>ЭНЕРГО-СБЕРЕЖЕНИЕ</b>	Инверторная технология V-PAM	☑	
	Инверторная технология i-PAM		☑
	Полное DC-инверторное управление	☑	☑
	Режим снижения энергопотребления	☑	☑
<b>ЭКСПЛУАТАЦИЯ</b>	Автоматический перезапуск	☑	☑
	Автоматический выбор режима	☑	☑
	Работа в режиме обогрева до -15 °C	☑	☑
	Защита от предельных температур	☑	☑
	Самодиагностика	☑	☑
	3 года гарантии	☑	☑

☑ – стандартная комплектация, ☒ – опция



ASHG09LLCA, ASHG12LLCA

AONG09LLC, AONG12LLC

Входит в стандартную комплектацию

Модель	Охлаждение, кВт	Обогрев, кВт	Для помещения площадью (ориентировочно), м <sup>2</sup>
ASHG09LLCA	2,5 (0,9-3,0)	3,2 (0,9-3,9)	15-30
ASHG12LLCA	3,2 (0,9-3,6)	4,0 (0,9-4,6)	25-40

### АДРЕС:

Генеральный дистрибьютор оборудования General на территории РФ и стран СНГ компания «Дженерал-Трейд», г. Москва, Рязанский пр-т, д. 8А стр. 1



**ECO<sup>2</sup> INVERTER**

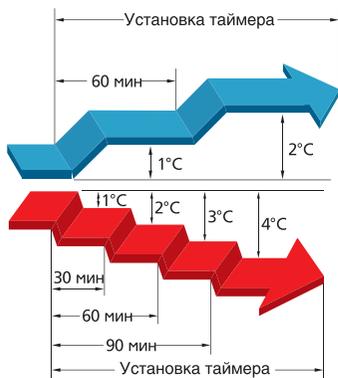
**ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ  
НАСТЕННОГО ТИПА**



Новая серия **Eco<sup>2</sup> Inverter** делает качественные и экономичные кондиционеры более доступными для покупателей. Благодаря сбалансированному техническим характеристикам и оптимальному набору функций вам не придется переплачивать за то, чем вы не будете пользоваться в дальнейшем.

### Таймер сна

При нажатии кнопки SLEEP кондиционер автоматически, в зависимости от режима работы, будет изменять значение температуры воздуха по специальному алгоритму в течение заданного вами времени. По истечении установленного времени кондиционер воздуха полностью остановится.



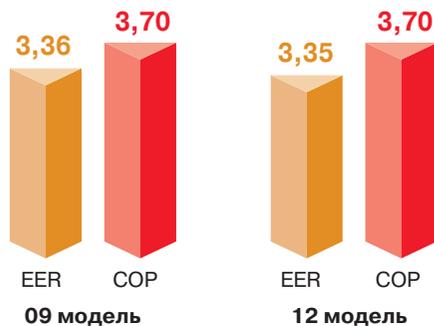
**В режиме охлаждения:** температурная уставка автоматически повышается на 1°C каждый час (но не более чем на 2°C).

**В режиме нагрева:** температурная уставка автоматически понижается на 1°C каждые 30 минут (но не более чем на 4°C).

Модель		ASHG09LLCA	ASHG12LLCA
Производительность, кВт	Охлаждение	2,5 (0,9-3,0)	3,4 (0,9-3,8)
	Обогрев	3,2 (0,9-3,6)	4,0 (0,9-4,6)
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	0,745 (0,25-1,02)	1,015 (0,25-1,4)
	Обогрев	0,865 (0,25-1,15)	1,08 (0,25-1,99)
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение (EER) / Класс	3,36 / A	3,35 / A
	Обогрев (COP) / Класс	3,7 / A	3,7 / A
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц	
Максимальная длина фреонпровода, м		15	15
Максимальный перепад высот, м		10	10
Уровень звукового давления (максимальный/тихий), дБ(А)		43/22	43/22
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °C	Охлаждение	+18 ~ +43	
	Обогрев	-15 ~ +24	
Размеры (В x Ш x Г), мм	Внутренний блок	262 x 820 x 206	262 x 820 x 206
	Наружный блок	535 x 663 x 293	535 x 663 x 293
Вес, кг	Внутренний блок	7,5	7,5
	Наружный блок	24	26

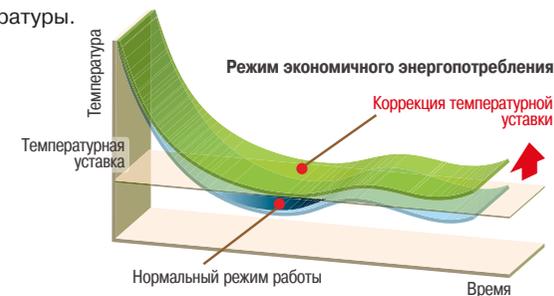
### Полное DC-инверторное управление

Применение для привода вентиляторов электродвигателей постоянного тока позволило снизить потребление электроэнергии кондиционерами. Высокая частота вращения вентилятора приводит к повышению эффективности теплообмена, что в свою очередь позволяет снизить энергозатраты. Инверторные кондиционеры General обеспечивают превосходное энергосбережение, гарантируя максимально возможную на сегодняшний день экономичность. Кондиционеры с инверторным управлением обеспечивают не только экономию электроэнергии и снижают выбросы CO<sub>2</sub>, но и способствуют более быстрому достижению требуемой температуры в помещении и более точному ее поддержанию. Инвертор представляет собой электрическую цепь преобразования мощности, которая обеспечивает электронное управление амплитудой и частотой напряжения. В инверторной системе кондиционирования воздуха эта схема контролирует количество оборотов компрессора и, следовательно, выходную мощность кондиционера. С повышением частоты вращения выходная мощность увеличивается, с понижением частоты она уменьшается. Таким образом, инверторные системы кондиционирования обеспечивают значительно более точное управление температурой воздуха, чем неинверторные модели. Также инверторное управление применяется для регулирования скорости вращения моторов вентиляторов наружных и внутренних блоков, что позволяет расширить температурный диапазон работы и снизить шумовые характеристики.



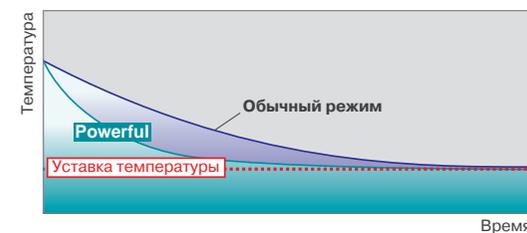
### Режим снижения энергопотребления

При эксплуатации в режиме ECONOMY настройка термостата автоматически изменяется в соответствии с температурой наружного воздуха для обеспечения наиболее экономного функционирования, а также ограничивается максимальная производительность кондиционера до 70% от его номинальной производительности. При включении режима ECONOMY во время охлаждения улучшаются показатели влагопоглощения. Данная функция особенно полезна в том случае, когда необходимо снизить уровень влажности в помещении без ощутимого понижения температуры.



### 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.



### Тихая работа

Самый низкий уровень шума для этого типа оборудования.

**МАЛОШУМНЫЙ РЕЖИМ**

**Уровень шума: 22 дБ (A)**