

## Коммерческое предложение от 09.05.2025

Наименование товара: Напольно-потолочная сплит-система Gree GUD160ZD/A-S/GUD160W/A-X U-Match Inverter

Ссылка на товар: [https://prom-katalog.ru/catalog/napolno-potolochnye-split-sistemy/gree\\_gud160zd\\_a\\_s\\_gud160w\\_a\\_u\\_match\\_inverter](https://prom-katalog.ru/catalog/napolno-potolochnye-split-sistemy/gree_gud160zd_a_s_gud160w_a_u_match_inverter)



### Описание

Полупромышленная серия U-Match Inverter — это сплит-системы с высокоэффективным DC инверторным компрессором и с универсальным наружным блоком. В наружных блоках серии U-Match Inverter установлен компрессор с DC-инверторным управлением, который обеспечивает надежную и стабильную работу, высокий уровень комфорта за счет снижения колебаний температуры воздуха в помещении и низкое энергопотребление.

### **Особенности и преимущества Gree GUD160ZD/A-S/GUD160W/A-X U-Match Inverter:**

- «Теплый» пуск: При включении кондиционера в режим обогрева, вентилятор внутреннего блока не включается, пока теплообменник не прогреется до заданной температуры. Эта функция позволяет предотвратить поступление холодного воздуха в помещение
- Компрессор инверторный: Кондиционеры оснащенные инверторными компрессорами более экономичны и обеспечивают более гибкое и точное поддержание температуры, чем кондиционеры с обычным компрессором

- Разморозка внешнего блока - «автоматическая»: При работе кондиционера в режиме обогрева температура теплообменника наружного блока часто опускается ниже 0°C. Чтобы исключить образование льда на теплообменнике наружного блока, кондиционер переключается в режим размораживания. Данная функция у кондиционера включается автоматически
- Нагрев при низкой температуре наружного воздуха: Кондиционер работает в режиме обогрева при температуре наружного воздуха от -10°C и ниже, благодаря изменению производительности компрессора, использования электрических подогревателей поддона наружного блока и предпусковому подогреву
- Охлаждение при низкой температуре наружного возд.: Кондиционер работает в режиме охлаждения при отрицательных температурах наружного воздуха. В зависимости от температуры на улице изменяется производительность компрессора и скорость вращения вентилятора наружного блока
- Самодиагностика - контроль работы кондиционера: Данная функция позволяет контролировать с помощью микропроцессора режим работы и состояние блоков кондиционера. Код ошибки выводится автоматически на информационный дисплей для облегчения обслуживания кондиционера при сбое
- Встроенный дренажный насос: Встроенный в блок дренажный насос обеспечивает надежный подъем конденсата при отводе его из блока, за счет чего достигается гибкость при установке блока.

## Характеристики

Модель кондиционера	60 (до 170 м.кв)
Площадь помещения	160 кв. м.
Тип внутреннего блока	Напольно-потолочный
Режим работы	Охлаждение и обогрев
Инвертор	Нет
Страна производителя	Китай
Страна сборки	Китай
Цвет	белый
Мощность охлаждения	16.5 кВт
Мощность обогрева	17.5 кВт
Потребляемая мощность (охлаждение)	5.3 кВт
Потребляемая мощность (обогрев)	4.8 кВт
Максимальная длина трассы	75 м
Гарантийный срок	3 года
Пульт дистанционного управления	Да
Уровень шума в/б, Дб	43
Уровень шума (внешний блок), Дб	60
Коэффициент эффективности EER	3.11

Коэффициент эффективности COP	3.64
Диаметр жидкой магистрали, мм	9.52
Диаметр газовой магистрали, мм	15.88
Перепад высот	30 м
Хладагент	R 410A
Расход воздуха, куб. м/ч	2300
Габаритный размер (внутреннего блока)	66.5 × 157 × 23.5 см
Габаритный размер (внешнего блока)	46 × 94 × 82 см
Вес (внешний блок)	100 кг
Вес (внутренний блок)	42 кг
Вес	142 кг

---

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.