

# Описание товара Настенный газовый котел Е.С.А. Gelios Plus 16 HM NG



## Описание

Турбированный газовый котел серии Е.С.А Gelios Plus представляет собой высокоэффективное оборудование, предназначенное для отопления жилых помещений и подачи горячей воды. Преимущественными особенностями котла является наличие дисплея, на экране которого отображается вся необходимая информация о работе котла, а также современная система автоматического управления позволяющая осуществить подключение датчика наружной температуры и поддерживающая эффективную работу оборудования в режиме «теплый пол». В качестве достоинств данных котлов выделяются и плавный розжиг, непрерывная электронная автоматическая модуляция интенсивности горения газа, экономичность. Немаловажным фактором является и то, что в случае необходимости, есть возможность перенастроить работу котла с природного на сжиженный газ. Прибор отличается простотой управления и элегантным корпусом белого цвета. Важным достоинством является и то что при использовании Е.С.А Gelios Plus отпадает необходимость в установке дополнительного водогрейного оборудования (котел является двухконтурным — отопление/ГВС).

## **Особенности и преимущества Е.С.А. Gelios Plus 16 HM NG:**

- Высокий КПД, компактные размеры и небольшой вес
- Только высококачественные европейские комплектующие соответствующие стандартам качества ISO 9001
- Медный первичный компактный теплообменник (Condevo Италия) , устойчивый к образованию накипи
- Вторичный теплообменник из нержавеющей стали, обеспечивающий высокую скорость нагрева ГВС
- Камера сгорания выполнена из стали с антикоррозионным алюминиевым покрытием и

изолирована внутри экологическим материалом

- Малошумная инжекторная горелка из нержавеющей стали AISI 304
- Итальянский газовый клапан SIT SIGMA 845
- Трехходовой клапан ELBI
- Плата управления со встроенной погодозависимой автоматикой
- Электрический розжиг без запальника, система безопасности на базе ионизационного электрода
- Трехскоростной EMAS
- Гидрогруппа из ударопрочного пластика
- Антиблокировочная система насоса контура отопления, каждые 24 часа бездействия котла на несколько секунд включает насос
- Обводной контур "by-pass" в контуре отопления, защищающий и котел и систему от гидроударов
- Система защиты от замерзания, которая не позволит замерзнуть воде в системе отопления, даже если котел отключен
- Малошумный вентилятор FIME

## Характеристики

Тип котла	газовый
Модель котла	E.C.A. Gelios Plus
Отапливаемая площадь	160 кв. м.
Кол-во контуров	двухконтурный
Камера сгорания	закрытая
Мощность	16 кВт
Установка	Настенная
Конденсационный	Нет
Вид топлива	Природный газ
Страна производителя	Турция
Страна сборки	Турция
Способ установки	Вертикально
Управление	электронное
Тепловая нагрузка	17.9 кВт
КПД %	90.6
Энергонезависимый	Нет
Тип теплообменника	раздельный
Материал первичного теплообменника	медь
Материал вторичного теплообменника	нержавеющая сталь
Встроенный расширительный бак	Да
Встроенный циркуляционный насос	Да

Расход природного газа куб. м/час	1.93
Номинальное давление природного газа, мбар	20
Температура теплоносителя, °С	30 — 80
Температура в контуре ГВС, °С	35 — 64
Производительность горячей воды при t 30°С, л/мин	10
Макс. давление воды в контуре ГВС, бар	10
Электропитание	220-240/1/50
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	3
Дополнительная информация	Объем расширительного бака 6 л.
Цвет	белый
Гарантийный срок	2 года
Особенности	LED дисплей
Диаметр коаксиального дымохода	60/100 мм
Патрубок подключения контура ГВС	1/2"
Патрубок подключения контура отопления	3/4"
Патрубок подключения газа	3/4"
Длина	33 см
Ширина	40 см
Высота	72 см
Вес	32 кг

---

Информация на сайте [prom-katalog.ru](http://prom-katalog.ru) носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.