

# Описание товара Напольный газовый котел ЛУЧ

## КСГ-16



### Описание

ЛУЧ КСГ-16 относится к оборудованию с открытой камерой сгорания, работает в открытых и закрытых системах отопления, поддерживает естественную циркуляцию теплоносителя, работает в отопительных сетях с принудительной циркуляцией, не требует дополнительной установки дымоходов и вентиляторов. Перед подачей на горелку газ проходит через фильтр-сетку автоматики. Фильтр позволяет задерживать частицы пыли и мусора, защищая жиклеры горелки от засорения. Котел оснащен низкопламенной горелкой коврового типа – одной из самых эффективных. Количество жиклеров в ней увеличено, а диаметр, напротив, уменьшен. Это позволяет сократить расход газа и одновременно обеспечить равномерный прогрев топочной камеры и теплообменника, что увеличивает эффективность работы и повышает надежность котлов.

Особенности и преимущества:

- Экономное потребление ресурсов. 100% сгорание топлива в герметичной топке.
- Двустороннее расположение патрубков — удобное подключение.
- Минимальные потери тепла. Трубчатый теплообменник, эффективный и долговечный.

### Характеристики

Тип котла	газовый
Отапливаемая площадь	160 кв. м.
Кол-во контуров	одноконтурный
Камера сгорания	открытая
Мощность	16 кВт
Установка	Напольная

Вид топлива	Природный газ, Сжиженный газ
Страна производителя	Россия
Страна сборки	Россия
Управление	механическое
КПД %	92
Энергонезависимый	Да
Материал первичного теплообменника	сталь
Расход сжиженного газа, кг/час	1.12
Расход природного газа куб. м/час	1.5
Номинальное давление природного газа, мбар	12.74
Номинальное давление сжиженного газа, мбар	29.4
Температура теплоносителя, °C	— 90
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	1
Цвет	белый
Гарантийный срок	3 года
Защита	газ-контроль, защита от перегрева
Функции	Термометр
Диаметр дымохода	124 мм
Патрубок подключения контура отопления	2"
Патрубок подключения газа	1/2"
Длина	51 см
Ширина	40 см
Высота	64 см
Вес	50 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.