

## Коммерческое предложение от 08.05.2025

Наименование товара: Напольный газовый котел ЛУЧ КСГ-20

Ссылка на товар: [https://prom-katalog.ru/catalog/gazovye-kotly-otopleniya/\\_20-1092973204](https://prom-katalog.ru/catalog/gazovye-kotly-otopleniya/_20-1092973204)



### Описание

ЛУЧ КСГ-20 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                         | 200 кв. м.                        |
| Кол-во контуров                              | одноконтурный                     |
| Камера сгорания                              | открытая                          |
| Мощность                                     | 20 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               | 1.42                              |
| Расход природного газа куб. м/час            | 1.9                               |
| 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 носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.