

# Описание товара Газовый котел «Хопер 100» с КСУБ 20.05



## Описание

Напольный газовый котел «Хопер 100» с автоматикой КСУБ 20.05 предназначен для водяного отопления жилых, промышленных, складских и прочих помещений площадью до 1000 м<sup>2</sup>.

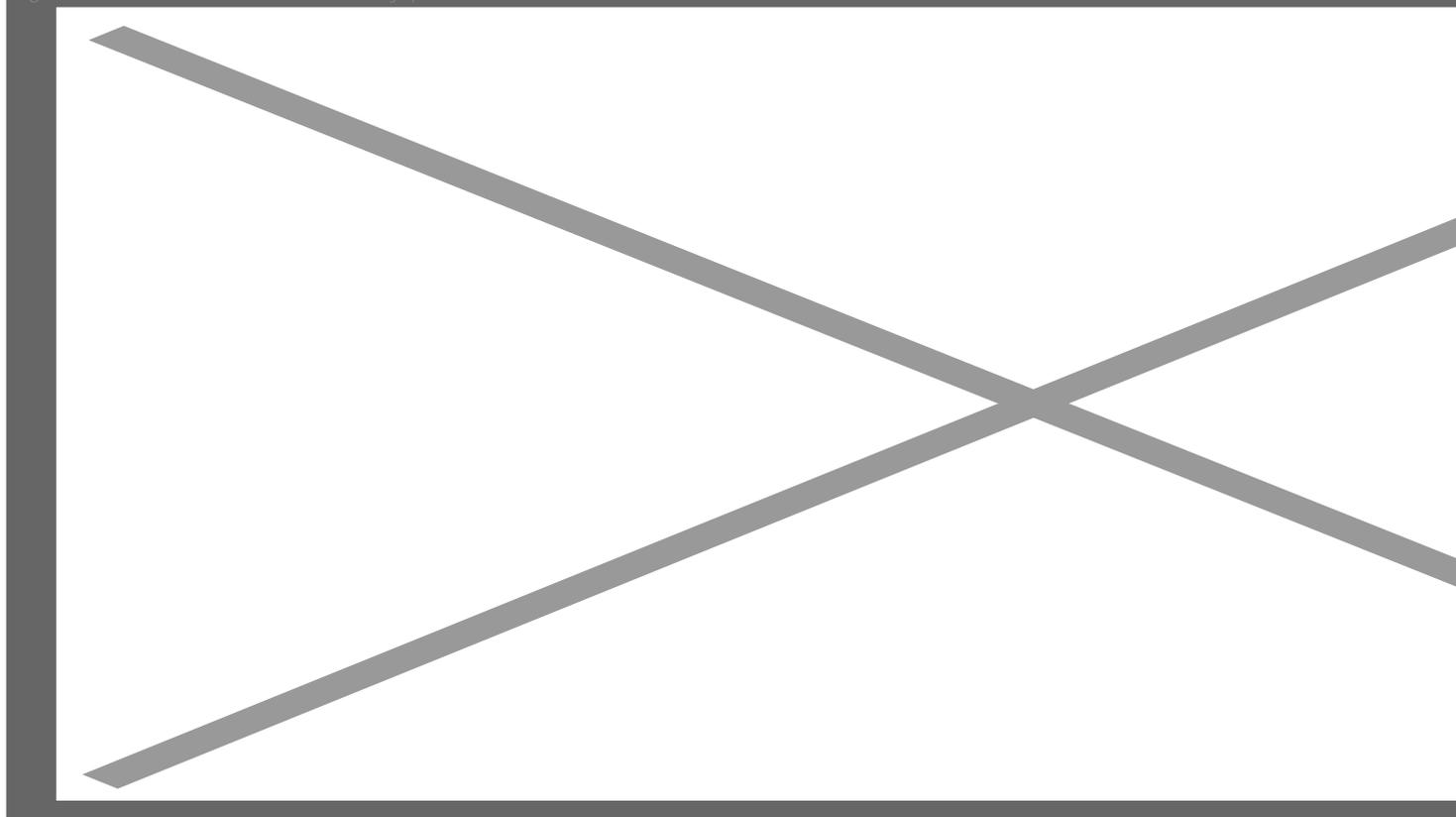
Котел предназначен для работы на природном газе по ГОСТ 5542, сжиженном газе ГОСТ 20448. В качестве теплоносителя используется вода соответствующая требованиям СНиП II-35-76 п. 12. Котел поставляется с жиклером и инжекторами для работы на природном газе. Для работы котла на сжиженном газе необходимо заменить жиклер запальной горелки и инжекторы основной горелки. Котел «Хопер 100» с автоматикой КСУБ 20.05 оснащен двумя газовыми клапанами для обеспечения более эффективной и надежной работы.

Газовые котлы «Хопер» можно применять в составе автоматизированных котельных блочного типа. Для этого необходимо подключить автоматику верхнего уровня.

Купить отопительный котел «Хопер 100» с КСУБ 20.05 на заводе «Ирбис» очень просто. Для этого вам следует всего лишь позвонить по телефонам, указанным на сайте. Менеджеры «Завода котельного оборудования и отопительных систем БКМЗ» незамедлительно ответят, обсудят подробности заказа, ответят на все возникшие вопросы и оформят заявку на приобретение.

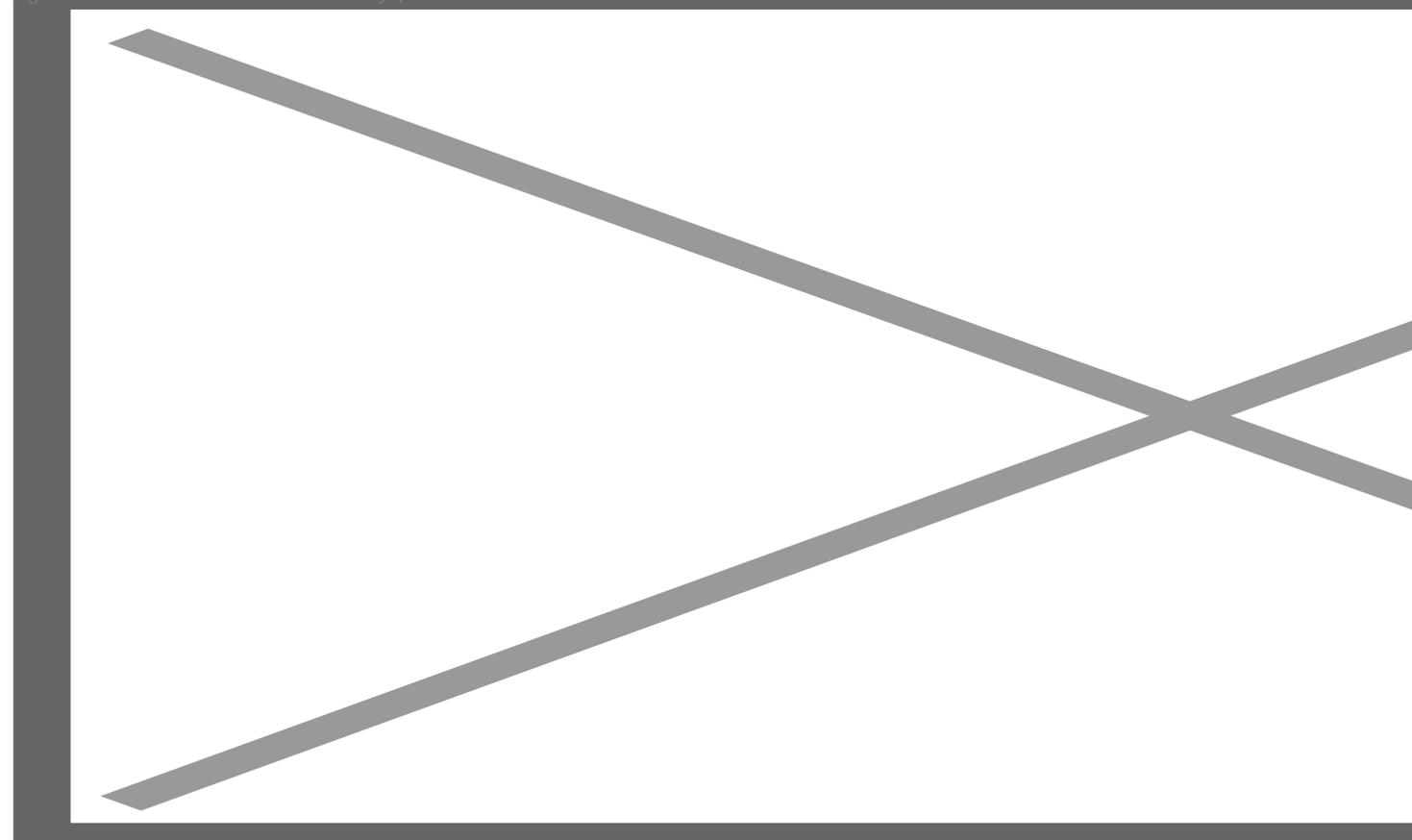
## **Габаритные и присоединительные размеры**

Image not found or type unknown



## **Устройство котла «Хопер 100» с КСУБ 20.05**

Image not found or type unknown



- |                                          |                                     |
|------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. Панель управления                     | 9. Стальной теплообменник           |
| 2. Клапан запальника                     | 10. Патрубки отопления              |
| 3. Клапан основной горелки               | 11. Дверка                          |
| 4. Горелка запальная                     | 12. Рым-болт                        |
| 5. Горелка                               | 13. Сливная пробка                  |
| 6. Блок управления                       | 14. Место заземления                |
| 7. Датчик тяги                           | 15. Решетка для регулировки воздуха |
| 8. Патрубок для подсоединения к дымоходу | 16. Предохранительный клапан        |

## Функциональные возможности автоматики КСУБ 20.05

Комплект автоматики КСУБ 20.05 обеспечивает работу горелки в заданном режиме и осуществляет:

- стабилизацию давления газа на соплах коллектора при изменении давления газа в подводящем трубопроводе магистрали;
- аварийное выключение основной и запальной горелки при превышении температуры воды на выходе из котла более 95°C;
- аварийное отключение основной и запальной горелки при отсутствии тяги в дымоходе;
- выключение основной и запальной горелки при отсутствии напряжения электрической сети;
- выключение основной и запальной горелки при погасании контролируемого пламени.

При возобновлении подачи электроэнергии происходит автоматический пуск котла.

## Комплектация котла «Хопер 100» с КСУБ

- Котел «Хопер 100» — 1 шт.
- Жиклер запальной горелки — 1 шт. (по отдельному заказу)
- Инжектор для работы на сжиженном газе — 6 шт. (по отдельному заказу)
- Паспорт и руководство по эксплуатации на котел — 1 шт.
- Упаковка — 1 шт.

### Характеристики

Мощность	96,7 кВт
Отапливаемая площадь	1000 м <sup>2</sup>
Тип отопительного котла	водотрубный
Автоматика	энергозависимая КСУБ 20.05
Гарантия	2 года

---

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.