

Описание товара Газовый котел «Хопер 100» с Elettrosit



Описание

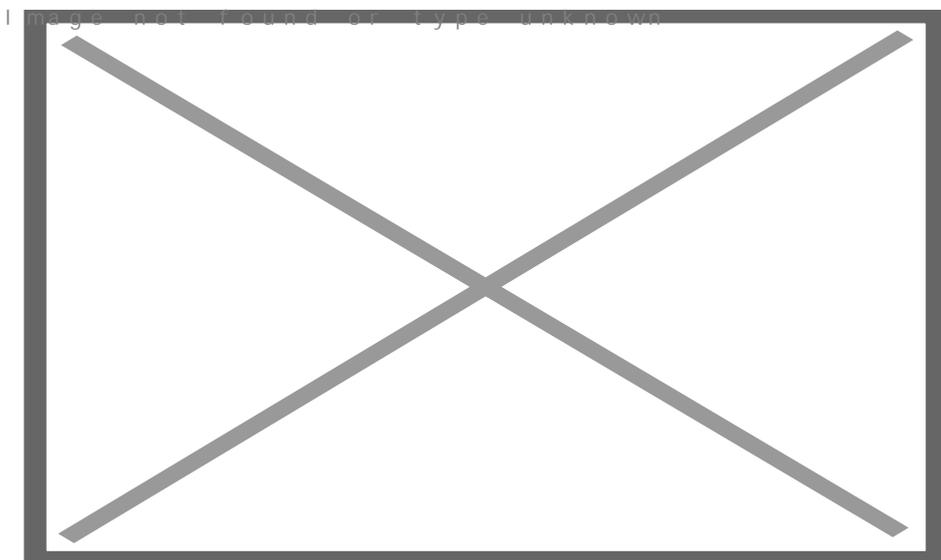
Электроуправляемый газовый котел «Хопер 100» с автоматикой Elettrosit предназначен для отопления жилых, производственных и прочих помещений площадью до 1000 м². 810 Elettrosit применяется в котлах ПАО «Ирбис» с 2012 года. Итальянская автоматика зарекомендовала себя с положительной стороны, и котлы Хопер 100А с Elettrosit стали неотъемлемой частью модельного ряда.

Отопительный котел «Хопер 100» с автоматикой 810 Elettrosit может работать как на природном, так и на сжиженном газе.

Специфика конструкции комбинированного газового клапана заключается в том, что осуществляется двухступенчатое открытие клапана основной горелки. Кроме того, электропитание клапанов является отдельным. Клапан запальной горелки питается от термопары, а основной горелки — от сети питания 230 В.

Купить котел «Хопер 100» с Elettrosit 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.

Устройство котла «Хопер 100» с Elettrosit



1. Стальной теплообменник
2. Газовый клапан 810 Elettrosit
3. Газовая горелка
4. Патрубок для подсоединения к дымоходу
5. Патрубок отопления
6. Датчик тяги
7. Запальная горелка
8. Трубка запальника
9. Глазок для розжига
10. Сливная пробка
11. Рым-болт
12. Регулятор температуры
13. Дверка
14. Патрубок для присоединения к газопроводу
15. Кнопка пьезорозжига
16. Капиллярный термометр
17. Аварийный термостат по тяге
18. Аварийный термостат по температуре теплоносителя
19. Сетевой предохранитель
20. Место заземления
21. Решетка для регулировки подачи воздуха
22. Сетевой переключатель
23. Предохранительный клапан

Функциональные возможности автоматики Elettrosit

Газовый котел «Хопер 100» с комбинированным клапаном 810 Elettrosit обладает широким перечнем возможностей, среди которых:

- розжиг основной горелки;
- поддержание заданной температуры на выходе из котла;
- контроль наличия пламени запальной горелки;
- автоматическое поддержание заданного давления газа (от 1300 до 3000 Па);
- встроенный регулятор давления газа;
- два клапана;
- пьезорозжиг запальной горелки;
- отсутствие импульсных соединений;
- отключение котла при превышении температуры предельного нагрева;
- плавный розжиг основной горелки;
- мгновенное отключение подачи газа в котел нажатием кнопки «СТОП»;

- возможность подключения термостата комнатного типа;

Комплект автоматики обеспечивает работу котла «Хопер 100» 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 или недостаточной тяги в дымоходе;
- выключение горелки при погасании контролируемого пламени;
- выключение основной горелки при отсутствии напряжения электрической сети.

При возобновлении подачи электроэнергии основная горелка разжигается автоматически при условии, если запальная горелка не потушена.

Комплектация котла «Хопер 100» с Elettrosit

- Котел «Хопер 100» — 1 шт.
- Паспорт и руководство по эксплуатации на котел — 1 шт.
- Паспорт и руководство по эксплуатации на газовый клапан 810 Elettrosit — 1 шт.
- Жиклер для запальной горелки (сжиженный газ) — 1 шт. (по отдельному заказу).
- Инжектор для основной горелки (сжиженный газ) — 6 шт. (по отдельному заказу).
- Упаковка — 1 шт.

Характеристики

Мощность	96,7 кВт
Отапливаемая площадь	1000 м ²
Тип отопительного котла	водотрубный
Автоматика	энергозависимая Elettrosit
Гарантия	2 года

Информация на сайте 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.