

# настенные газовые котлы

## Настенный газовый котел MORA-TOP Sirius 20ST

Настенный газовый котел Sirius 20ST, шт.

Розничная цена Настенный газовый котел MORA-TOP Sirius 20ST : **42940 руб.**

Артикул : **Sirius 20ST**

Одноконтурный, газовый котел SIRIUS 20ST предназначен для отопления жилых домов, строений и других помещений с тепловыми потерями до 20кВт.

Продукты сгорания отводятся наружу при помощи вентилятора продуктов сгорания.

При помощи комплекта подключения к бойлеру (приобретается отдельно), к котлу можно подключить водонагреватели косвенного нагрева типа NTR и NTRR.

### Безопасность

Встроенный процессор с системой диагностики контролирует работу всех элементов котла и обеспечивает следующие функции безопасности:

- Защиту от включения горелки в отсутствие протока воды или в отсутствие воды в отопительной системе.

- Защиту от включения горелки при недостаточном протоке ГВС или недостаточном давлении в отопительной системе.
- Защиту от утечки газа с помощью ионизационного предохранителя контроля пламени горелки.
- Защиту от перегрева теплообменника.
- Защиту от замерзания.
- Контроль отвода продуктов сгорания и выброса пламени.
- Программу LEGIONELLA для подключенного емкостного водонагревателя.

### Экономичность

- Высокий КПД - 92,5%



- Широкий диапазон автоматической регулировки мощности в системах отопления и ГВС - от 25% до 100 %.
- Нагрев воды в отопительной системе на максимальной мощности при ее остывании и переход на экономный режим работы. PI регулирование: электронные датчики точно измеряют температуру на выходе отопительной и хозяйственной воды, а блок управления регулирует проток газа в соответствии с установленной температурой и скоростью её изменения.
- Функция «антицикличности» - не допускает частое включение и отключение котла при работе на малой мощности.

### Надежность

- Защита вторичного теплообменника от отложений специальной обработкой внутренней поверхности.
- Стабильная работа при напряжении электросети в диапазоне 155–255 В.
- Байпас.
- Высокая надежность регулировочных элементов.
- Функция «антиблокировки» насоса и трехходового вентиля.
- Функция «добега» насоса по времени и температуре.

### Комфорт

- Эквитермическое регулирование при подключении наружного датчика.
- Более комфортный обогрев помещений при подключении комнатного термостата.
- Комфортные и экономичные программы регулирования отопления и подготовки ГВС при подключении блока OPEN THERM.
- Тихий старт и эксплуатация.
- Приготовление ГВС при протоке от 1,6 л/мин.
- Точная регулировка температуры ГВС, независимо от количества протекающей воды или изменения напора в водопроводной сети.
- Преимущественный нагрев ГВС - в котлах «Комби».
- Возможность подключения емкостного водонагревателя к любому типу котла.

### Функциональность, удобство управления и обслуживания

- Высокоинформативный цифровой дисплей и панель управления с широким набором пользовательских и сервисных функций.
- Легкий доступ к внутренним компонентам котла для сервисного обслуживания.
- Возможность подключения блока каскадного управления.

### Экологичность

- Низкое содержание выбросов CO<sub>2</sub> в окружающую среду.
- Третий класс эмиссии по NO<sub>x</sub>.

### Где купить Настенный газовый котел MORA-TOP Sirius 20ST?

**ООО Кондихол**

Санкт-Петербург, Васильевский остров,  
Малый пр. 66 корп. 2.

тел: [8 \(800\) 4444789](tel:8(800)4444789)

E-mail : [team@condihol.ru](mailto:team@condihol.ru)



CLIMAR.RU