

## Преимущества котлов серии S-Term 2.0:



### Современный внешний вид

Корпус котла S-Term 2.0 выполнен из нержавеющей стали, что делает его не только устойчивым к внешним воздействиям, но и более стильным.



### Долговечность

В обновленной версии котел S-Term 2.0 оснащен датчиками-индикаторами температурных режимов теплоносителя на «входе» и «выходе». Это позволяет диагностировать исправность всей системы отопления.

Разница температур более чем на 20° сигнализирует о возможных проблемах в системе, а разница более чем на 50° требует вызова сервисной службы.

Большая разница температур приводит к «выпадению конденсата» внутри котла, что снижает показатели эффективности его работы и сокращает срок службы.



### Безопасность

«Эластичный» теплообменник без дополнительных анкеров при испытаниях выдержал давление, в 3,5 раза превышающее штатное и продолжил работу без протеков.

Для Вас это означает, что даже в случае критической ситуации котел не подведет



### Надежность

При изготовлении самых ответственных частей теплообменника применяется сталь толщиной 3 мм, что обеспечивает стабильность эксплуатационных характеристик



### Современная автоматика

В котлах серии S-Term 2.0 используется только проверенная временем и зарекомендовавшая себя на российском рынке итальянская автоматика.

Цена котла:

Продавец:

Телефон:

Производитель: ООО «Сигнал - Теплотехника»



Горячая линия  
8 (800) 444-40-47



E-mail  
sale@signal-teplo.ru



Саратовская обл, г. Энгельс,  
ул. Дальняя, 5А

**СИГНАЛ**  
ОТОПИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

## Газовый котёл S-Term 2.0



### «Aqua Live»



Технология увеличения скорости движения теплоносителя в водотрубном котле.

Технология "Aqua Live" позволяет:

- сделать котел компактным - занимаемая им площадь менее 1 кв.м. Для Вас это означает высвобождение полезной площади для кухонных нужд;
- увеличить скорость движения теплоносителя в котле - помещение прогреется быстро и более равномерно;
- снизить вероятность отложения накипи, что обеспечивает эффективную эксплуатацию котла в течение всего срока службы.

## РАСШИРЕННАЯ ГАРАНТИЯ

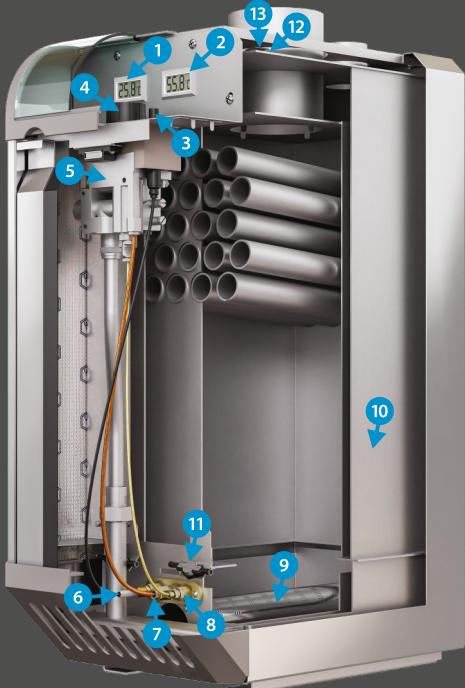
Производитель предоставляет гарантию на котел 36 месяцев с момента покупки

Перейдите по QR - коду и станьте участниками программы «Сервис от Производителя» :

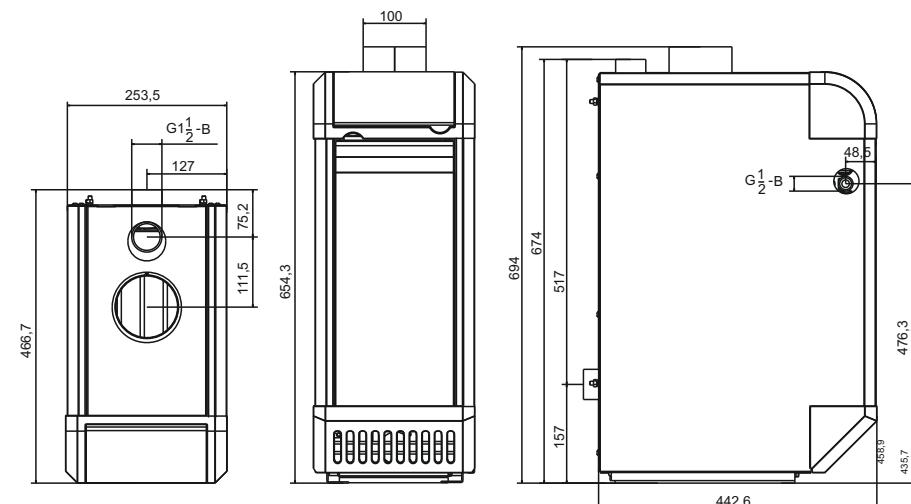
- + 1 год гарантии на котел;
- техническая поддержка по бесплатному номеру 8-800-444-40-47;
- выполнение сервисных работ квалифицированными аттестованными специалистами под контролем завода - изготовителя.



## Линейка котлов «S-Term» без контура ГВС



1	Индикатор температуры теплоносителя на входе в котел
2	Индикатор температуры теплоносителя на выходе из котла
3	Кнопка розжига
4	Ручка терморегулятора
5	Газовый клапан
6	Электрод розжига
7	Пилотная горелка
8	Термопара
9	Основная горелка
10	Теплообменник
11	Датчик тяги
12	Датчик предельной температуры
13	Баллон терморегулятора



## «S-Term» без контура ГВС – технические параметры

Наименование параметра	KOB 7СКС «Сигнал» S-Term 2.0	KOB 10СКС «Сигнал» S-Term 2.0	KOB 12,5СКС «Сигнал» S-Term 2.0	KOB 16СКС «Сигнал» S-Term 2.0	KOB 20СКС «Сигнал» S-Term 2.0	KOB 25СКС «Сигнал» S-Term 2.0
Рекомендуемая отапливаемая площадь, м <sup>2</sup> *	до 70	до 100	до 120	до 160	до 200	до 250
Номинальная теплопроизводительность котла, N <sub>ном</sub> кВт	7	10	12,5	16	20	25
Расход газа при номинальной теплопроизводительности Q <sub>н</sub> , нм <sup>3</sup> /ч	0,85	1,2	1,5	1,92	2,28	2,98
Средний расход газа, м <sup>3</sup> /ч	0,43	0,6	0,75	1,0	1,2	1,5
Объем воды, вмещаемый котлом, V, л				13		
Коэффициент полезного действия, η, %, не менее				90		
Вид топлива				Природный газ по ГОСТ 5542-2014		
Номинальное давление природного газа на входе в котел, Па				1300		
Диапазон давлений природного газа, Па				600...3000		
Рабочее давление воды, P <sub>раб</sub> , в системе отопления, МПа, не более				0,13		
Диапазон регулирования температуры воды на выходе из котла, °C				40...90		
Максимальное разряжение воздуха за котлом, Па				до 25		
Температура продуктов сгорания на выходе из котла, °C, не менее				110		
Присоединительная резьба патрубков для подвода и отвода воды системы отопления по ГОСТ 6357-81				G 1 1/2 - B		
Присоединительная резьба штуцера для подвода газа по ГОСТ 6357-81				G 1/2 - B		
Диаметр дымохода, мм				100		130
Масса, кг, не более				39		41
Габаритные размеры, мм, не более:				445 x 257 x 660		

\* Ориентировочный показатель при соблюдении Строительных Норм и Правил