

Преимущества котлов серии «ЖАР»:



Компактность

Котел можно разместить даже на кухне, при этом он займет площадь менее 1 м²



Энергоэффективность

КПД около 90% при небольшом расходе газа



Высокая скорость обогрева

Старт циркуляции теплоносителя и обогрева через 1,5 – 2 минуты*
* Значения получены в лабораторных условиях



Безопасность

Двухступенчатая защита от обратной тяги делает работу надежной даже в сложных климатических условиях



Прочность

Котлы сохраняют работоспособность даже при воздействии критического давления в 3-4 раза выше расчетных



Экономность

Небольшой объем теплоносителя дает возможность сэкономить на использовании антифриза, что позволяет за меньшие деньги минимизировать риски «разморозки» системы отопления



Беспроблемность

Котлы не требуют специальных мероприятий по техническому обслуживанию. При проведении ТО - лёгкая чистка обычным пылесосом в т.ч. и теплообменника

СИГНАЛ

ОТОПИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА



Газовый котёл «ЖАР - Compact»



Технология увеличения скорости движения теплоносителя в водотрубном котле. Обеспечивает эффективную и надёжную эксплуатацию котла:

- снижает время разогрева теплоносителя;
- увеличивает скорость движения теплоносителя в системе.

Aqua-Live - живое тепло Вашего дома!

Цена котла:

Продавец:

Телефон:



Техническая поддержка
+7 (927) 145-79-84
Коммерческий отдел
+7 (8452) 52-55-55



E-mail
sale@signal-teplo.ru



г. Энгельс,
ул. Дальняя, 5А

РАСШИРЕННАЯ ГАРАНТИЯ

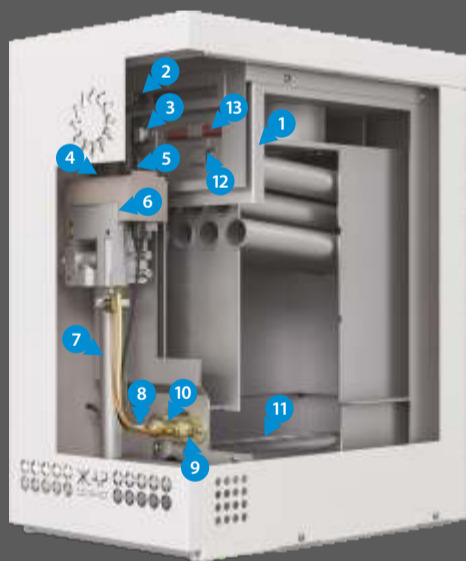
Производитель предоставляет гарантию 36 месяцев от даты продажи котла.

Перейдите по QR-коду и получите расширенную гарантию на теплообменник.

Расширенная гарантия предоставляется на котлы «Сигнал - Теплотехника», приобретенные не ранее 2021 года

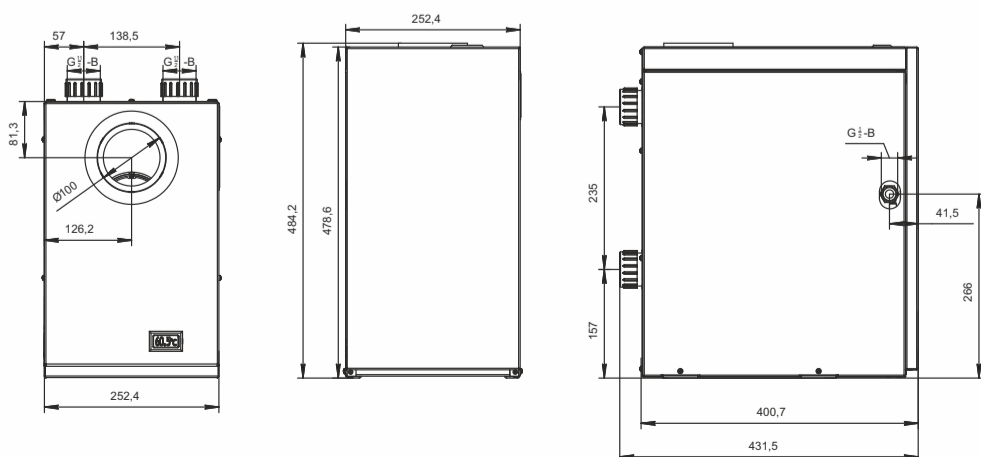


Линейка котлов «ЖАР - Compact»



1	Теплообменник
2	Датчик тяги "1"
3	Датчик предельной температуры
4	Ручка включения / Терморегулятор
5	Кнопка розжига
6	Газовый клапан
7	Датчик тяги "2"
8	Электрод розжига
9	Термолара
10	Пилотная горелка
11	Основная горелка
12	Чувствительный элемент индикатора температуры
13	Термобаллон регулятора температуры

Самый компактный котёл в своём сегменте!



«ЖАР - Compact» – технические параметры

Наименование параметра	КОВ 7 СВПС	КОВ 10 СВПС	КОВ 12,5 СВПС	КОВ 14 СВПС
Номинальная теплопроизводительность котла, N _{ном} , кВт	7	10	12,5	14
Расход газа при номинальной теплопроизводительности Q, нм ³ /ч	0,85	1,2	1,5	1,71
Средний расход газа, м ³ /ч	0,43	0,6	0,75	0,87
Объем воды, вмещаемый котлом, V, л	8			
Коэффициент полезного действия, η, %, не менее	88			
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 _{раб.} в системе отопления, МПа, не более	0,1			
Диапазон регулирования температуры воды на выходе из котла, °С	40...90			
Максимальное разрежение воздуха за котлом, Па	25			
Температура продуктов сгорания на выходе из котла, °С, не менее	110			
Присоединительная резьба патрубков для подвода и отвода воды системы отопления по ГОСТ 6357-81	G11/2-B			
Диаметр дымохода, мм	100			
Присоединительная резьба штуцера для подвода газа по ГОСТ 6357-81	G1/2-B			
Масса, кг, не более	26			