

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 рециркуляции теплоносителя и обогрева всего через 1,5 – 2 минуты

* Значения получены в лабораторных условиях



Малошумность
Водотрубная конструкция теплообменника менее шумная, чем «классическая жаротрубная». Наш котел работает «шепотом», что бы вы хорошо спали!



Беспроблемность
Котлы не требуют специальных мероприятий по техническому обслуживанию - отсутствует необходимость диагностики и замены турбулизатора. При проведении ТО - лёгкая чистка обычным пылесосом в т.ч. и теплообменника

Дополнительные преимущества котлов серии «ЖАР Compact»:



Безопасность
Дополнительный датчик безопасности по тяге усиливает систему защиты при возникновении нештатной ситуации



Прочность
"Эластичный" теплообменник без дополнительных анкеров выдержал при испытаниях давление, в 3,5 раза превышающее рабочее и продолжил работу без протечек. Для Вас это означает, что даже в случае критической ситуации котел сохранит свою работоспособность

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



Газовый котёл «ЖАР» с контуром горячего водоснабжения



«Aqua Live»
Технология увеличения скорости движения теплоносителя в водотрубном котле.

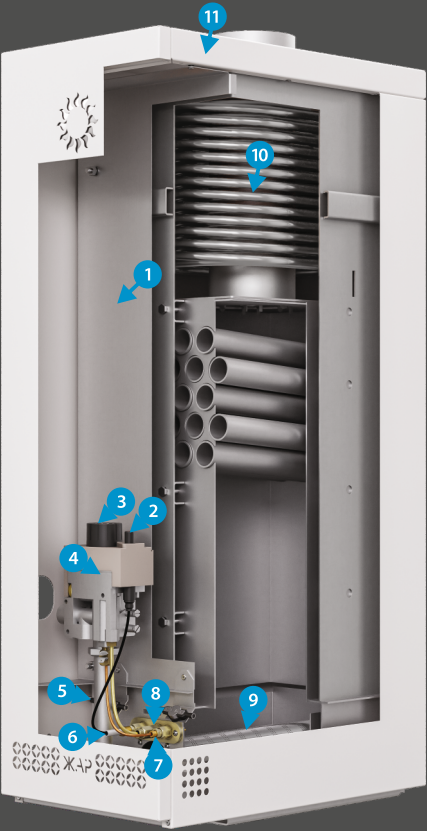
- Технология "Aqua Live" позволяет:
- сделать котел компактным - занимаемая им площадь менее 1 кв.м. Для Вас это означает высвобождение полезной площади для кухонных нужд;
 - увеличить скорость движения теплоносителя в котле - помещение прогреется быстро и более равномерно;
 - снизить вероятность отложения 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 «ЖАР» с контуром ГВС

1	Теплообменник
2	Кнопка розжига
3	Ручка включения / Терморегулятор
4	Газовый клапан
5	Датчик тяги
6	Электрод розжига
7	Термопара
8	Пилотная горелка
9	Основная горелка
10	Теплообменник ГВС
11	Датчик предельной температуры

Второй контур в водотрубных котлах работает в 2-3 раза эффективнее второго контура в «классических» жаротрубных котлах.

Для Вас это означает, что объема горячей воды гарантировано хватит для принятия душа.

«ЖАР» с контуром ГВС – технические параметры

Наименование параметра	КОВ 12,5 СКВС	КОВ 16 СКВС	КОВ 20 СКВС	КОВ 25 СКВС
Номинальная теплопроизводительность котла, N _{ном} , кВт	12,5	16	20	25
Расход газа при номинальной теплопроизводительности Q, м³/ч	1,5	1,92	2,28	2,98
Средний расход газа, м³/ч	0,75	1,0	1,2	1,5
Объем воды, вмещаемый котлом, V, л	15			
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 _{раб} , в системе отопления, МПа, не более	0,13			
Диапазон регулирования температуры воды на выходе из котла, °С	40...90			
Максимальное разрежение воздуха за котлом, Па	до 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			130
Присоединительная резьба штуцера для подвода газа по ГОСТ 6357-81	G1/2-B			
Присоединительная резьба штуцеров для подвода и отвода санитарной воды по ГОСТ 6357-81	G1/2-B			
Расход воды для санитарных нужд, л/мин. при Δt= 35 °С	5,2	5,4	7,8	
Масса, кг, не более	47			48

