

# ЖАР и ЖАР Compact

- Самый компактный котел для оптимальной транспортировки
- Самый удобный котел, размещение возможно даже на кухне
- Адаптированный для применения в системах с естественной и принудительной циркуляцией
- Не требует специальных мероприятий по тех. обслуживанию
- Надежный, имеет двухступенчатую защиту от обратной тяги
- Безопасный, ведь сохраняет работоспособность даже при воздействии на него критического давления



Наименование параметра	КОВ-7	КОВ-10	КОВ-12.5	КОВ-14	КОВ	КОВ	КОВ	КОВ	КОВ	КОВ	КОВ	КОВ
	СВПС ЖАР compact	СВПС ЖАР compact	СВПС ЖАР compact	СВПС ЖАР compact	12,5 СКС ЖАР	16 СКС ЖАР	12,5 СКВС ЖАР	16 СКВС ЖАР	20 СКС ЖАР	25 СКС ЖАР	20 СКВС ЖАР	25 СКВС ЖАР
1. Номинальная теплопроизводительность котла, Nном, кВт	7	10	12,5	14	12,5	16	12,5	16	20	25	20	25
2. Расход газа при номинальной теплопроизводительности Q, нм3/ч	0,85	1.2	1,5	1,71	1,5	1,92	1,5	1,92	2,38	2,98	2,38	2,98
3. Средний расход газа, м3/ч	0,43	0,6	0,75	0,87	0,75	1,0	0,75	1,0	1,2	1,5	1,2	1,5
4. Объем воды, вмещаемый котлом, V, л	8	8	8	8	14			13	14			
5. Коэффициент полезного действия, η, %, не менее	88	88	88	88	90							
6. Вид топлива	Природный газ по ГОСТ 5542 2014				Природный газ по ГОСТ 5542 2014							
7. Номинальное давление природного газа на входе в котел, Па	1300	1300	1300	1300	1300							
8. Диапазон давлений природного газа, Па	600...3000	600...3000	600...3000	600...3000	600... 1800							
9. Рабочее давление воды, Pраб. в системе отопления, МПа, не более	0,1	0,1	0,1	0,1	0, 13							
10. Диапазон регулирования температуры воды на выходе из котла, °С	40...90	40...90	40...90	40...90	40...90							
11. Максимальное разрежение воздуха за котлом, Па	25	25	25	25	До 25							
12. Температура продуктов сгорания на выходе из котла, °С, не менее	110	110	110	110	110							
13. Присоединительная резьба патрубков для подвода и отвода воды системы отопления по ГОСТ 6357-81	G11/2-B	G11/2-B	G11/2-B	G11/2-B	G 1½ -B							
14. Диаметр дымохода, мм	100	100	100	100	100			130	100	130		
15. Присоединительная резьба штуцера для подвода газа по ГОСТ 6357-81	G1/2-B	G1/2-B	G1/2-B	G1/2-B	G ½-B							
16. Масса, кг, не более	26	26	26	26	36	47	38	48				
17. Габаритные размеры, мм, не более:					445	445	445	445				
глубина	432				257	257	257	257				
ширина	253				690	850	690	850				
высота	485											

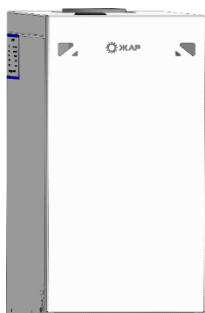
Котлы «Жар» — это водотрубные котлы, работающие по технологии «АкваЛайв». «АкваЛайв» (*живая (быстрая) вода*) – технология увеличения скорости движения теплоносителя в теплообменнике, которая обеспечивает эффективную и надёжную эксплуатацию отопительного прибора даже в условиях небольших помещений без применения циркуляционного насоса.

## ✓ На какие линейки делится модельный ряд «Жар»?

Модельный ряд «Жар» состоит из 2-х линеек – «ЖарCompact» и «Жар».

**Линейка «ЖарCompact»** - самый компактный котел в своем классе (432x253x485 мм), при этом прочный, экономичный, с рекомендуемой площадью обогрева до 140 кв.м.

**Котлы «ЖарCompact»** мощностью 7, 10, 12,5 и 14 кВт, имеют инновационную конструкцию с малорядным теплообменником и распределенной нагрузкой. **Котлы «ЖарCompact»:**



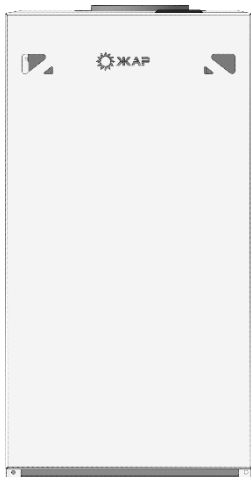
- **универсальные** - адаптированы для применения в системах с естественной и принудительной циркуляцией (не требует установки циркуляционного насоса);
- **прочные** - сохраняют работоспособность при воздействии на него критического давления теплоносителя (не выходят из строя даже при экстремальных перегрузках давления в 2-3 раза);
- **простые в обслуживании** - не требуют специальных мероприятий по техническому обслуживанию.

С целью двухступенчатой защиты от обратной тяги котлы «ЖарCompact» имеют **два датчика тяги**, что позволяет их устойчиво эксплуатировать в сложных климатических условиях.

**Линейка «Жар»** - компактный, прочный, экономичный котел с высокой мощностью с рекомендуемой площадью обогрева от 125 до 250 кв.м с более высоким КПД и возможностью двухконтурного исполнения.

**Котлы «Жар»** мощностью 12,5, 16, 20 и 25 кВт, имеют конструкцию теплообменника нового поколения - многорядный и усиленный с отводом конденсата при розжиге.

### Котлы «Жар»:



- **эффективные** – имеют дополнительные восемь теплообменных труб в теплообменнике (меньше потерь тепла в атмосферу, а значит больше теплоотдача при меньшем потреблении газа);
- **надежные** – имеют специально рассчитанное сечение теплообменных труб (снижена вероятность проявления "местного" кипения на высоких температурных режимах, что снижает отложение солей жесткости);
- **быстро стартующие** – имеют конструктивную особенность высокоэффективного теплообменника, обеспечивающего циркуляцию теплоносителя с первых минут работы.

### ✓ Условия поставки котлов из модельного ряда «Жар»:

1. Производятся только под заказ при условии предоплаты 30% и окончательного расчета по факту готовности;
2. Отгружаются на паллетах по 16 штук (для ЖарCompact) и по 8 штук (для Жар);
3. Не участвуют в программе предоставления дополнительных скидок и ретро бонусов. Индивидуальная отпускная цена формируется со скидкой от РРЦ в соответствии с действующим дилерским Договором.

#### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69