

# Котлы водогрейные NeoClassic

## Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
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  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
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  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
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  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
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  
Саранск (8342)22-96-24  
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  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727) 345-47-04

Беларусь +(375) 257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [kot@nt-rt.ru](mailto:kot@nt-rt.ru) || сайт: <https://kov.nt-rt.ru/>

# Серия котлов « NeoClassic »



## О серии

Серия жаротрубных котлов «NeoClassic» с технологией «Fire Stream» отличается:

- Компактными размерами;
- Эргономикой обслуживания;
- Новой геометрией теплообменника.

## Особенность модели – N-октагональный теплообменник с адаптивными турбулизаторами.

Что дает N-октагональный теплообменник?

### • Компактность.

Уменьшенные габаритные размеры позволят разместить котёл на площади менее 1 м<sup>2</sup>. Потребителю не потребуется отдельное помещение – котел поместится даже на кухне!

### • Малошумность.

Благодаря новым адаптивным турбулизаторам исключается возникновение постороннего шума при изменении температуры в теплообменнике. Эксплуатация котла становится комфортной.

### • Надёжность.

N-октагональная форма трубной доски имеет меньшие температурные искажения, а в сочетании с конфигурацией теплообменника делает котёл надёжным в эксплуатации. Рабочее давление в системе отопления до 3 bar позволяет применять соответствующие стандартные группы безопасности.

Жаротрубные котлы «NeoClassic» - это единственная модель жаротрубного котла, которая подарит потребителю компактные размеры, близкие к размерам водотрубного котла «Сигнал».

## Технические характеристики

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	ВЕЛИЧИНЫ ПОКАЗАТЕЛЕЙ			
	КОВ-СТ1пс			
	10	12,5	16	20
1. Номинальная теплопроизводительность котла, Nном, кВт	10	12,5	16	20
2. Максимальный расход газа Q, м <sup>3</sup> /ч	1,19	1,48	1,9	2,38
3. Средний расход газа, м <sup>3</sup> /ч	0,6	0,74	1,0	1,2
4. Объем воды, вмещаемый котлом, V, л	13	13	16,5	16,5
5. Коэффициент полезного действия, η, %, не менее	89			
6. Вид топлива	Природный газ по ГОСТ 5542			
7. Номинальное давление природного газа на входе в котел, Па	1300			
8. Диапазон давлений природного газа, Па	600...3000			
9. Рабочее давление воды, P <sub>раб.</sub> в системе отопления, МПа, не более	0,3			
10. Диапазон регулирования температуры воды на выходе из котла, °С	40...90			

11. Максимальное разряжение воздуха за котлом, Па	До 25			
12. Температура продуктов сгорания на выходе из котла, °С, не менее	110			
13. Присоединительная резьба патрубков для подвода и отвода воды системы отопления по ГОСТ 6357	G1½ -В			
14. Диаметр дымохода, мм	100			
15. Присоединительная резьба штуцера для подвода газа по ГОСТ 63571	G½-В			
16. Масса, кг, не более	38	38	47	47
17. Габаритные размеры, мм, не более: - Глубина - Ширина - Высота	430	430	430	430
	257	257	257	257
	660	660	850	850

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
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  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
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  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
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  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
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  
Саранск (8342)22-96-24  
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  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727) 345-47-04

Беларусь +(375) 257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [kot@nt-rt.ru](mailto:kot@nt-rt.ru) || сайт: <https://kov.nt-rt.ru/>