

Печи банные RST

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Наш сайт: www.rossen.nt-rt.ru E-mail: rns@nt-rt.ru

ROSSEN
промышленная группа



6

Печи банные RST

— печь RST мощностью 20 кВт

— печь RST мощностью 36 кВт

Печи банные RST

ROSSEN
промышленная группа

6.1 Назначение

Печь отопительная серии RST на комбинированном топливе предназначена для получения пара и нагрева воды в бане. При установке газогорелочного устройства печь работает на сетевом газе, при установке топливopриемника печь работает на дровах. Также в качестве топлива можно использовать сжиженный углеводородный газ (СУГ).

Печь одинаково хорошо адаптирована для использования, как в «русской бане», так и в «финской сауне» и позволяют получать все комфортные сочетания температуры и влажности воздуха.

Печь пригодна для установки в общественных банях и саунах.

Газовую печь RST
теплопроизводительностью 20кВт



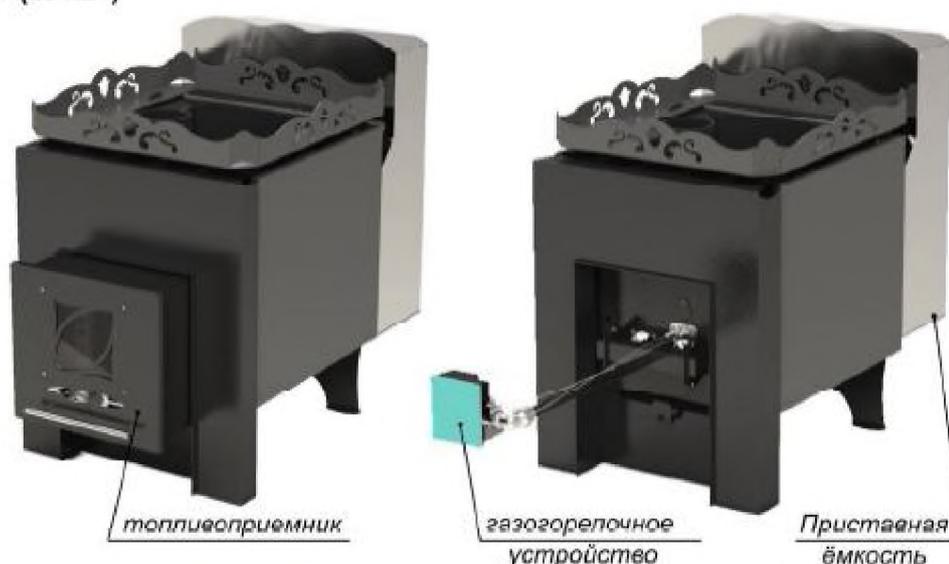
рекомендуется комплектовать газогорелочным устройством ГГУ-20 «Спектр», RST теплопроизводительностью 36кВт газогорелочным устройством ГГУ-40 «Спектр» (собственного производства), или горелкой АГУ-П-20. Дровяная печь снабжена топливopриемником.

6.2 Особенности и принцип работы

Возможность замены газогорелочного устройства (ГГУ-20 «Спектр», ГГУ-40 «Спектр») или АГУ-П-20 на топливopриемник для загрузки дров позволяет легко переводить газовую печь в дровяную и наоборот.

На печь RST (20 кВт) емкость устанавливается только на заднюю стенку, на печь RST (36 кВт) возможна установка ёмкости как на заднюю так и на боковые стенки.

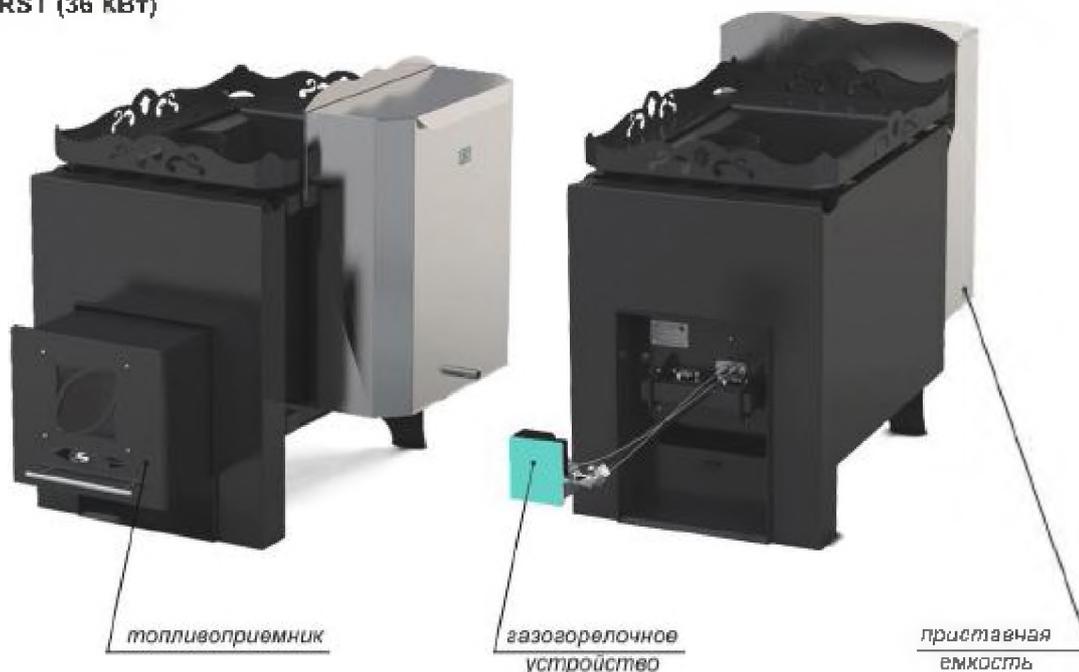
RST (20 кВт)



Печи банные RST

ROSSEN
промышленная группа

RST (36 кВт)



6.3 Технические характеристики

Технические характеристики	RST (20 кВт)		RST-36 (36 кВт)	
	Сетевой газ	Дрова	Сетевой газ	Дрова
Используемое топливо				
Теплопроизводительность номинальная, кВт	20	20	36	36
КПД, %	85	79	85	79
Объем отапливаемого помещения, м³	22		28	
Диаметр дымохода наружный, мм	112		127	
Объем загружаемых камней, дм³	50		70	
Габаритные размеры в сборе, не более мм:				
- ширина,	539	539	539	539
- глубина,	1200	800	1360	960
- высота,	800	800	800	800
Масса, не более кг	89	89	106	106

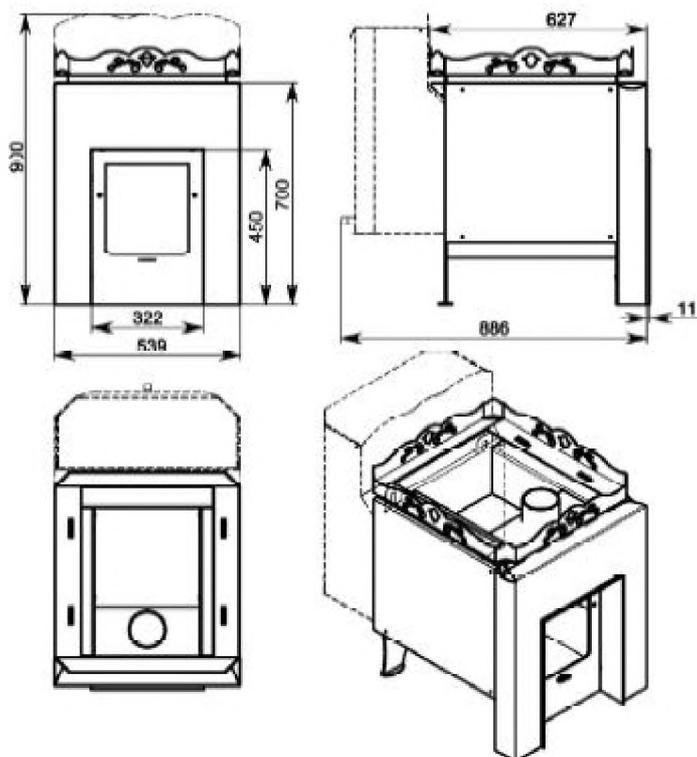
Примечание: Теплопроизводительность указана при комплектации печи RST (20 кВт) газозорелочным устройством ГГУ-20 "Спектр", печи RST (36 кВт) – газозорелочным устройством ГГУ-40 "Спектр".

Печи банные RST

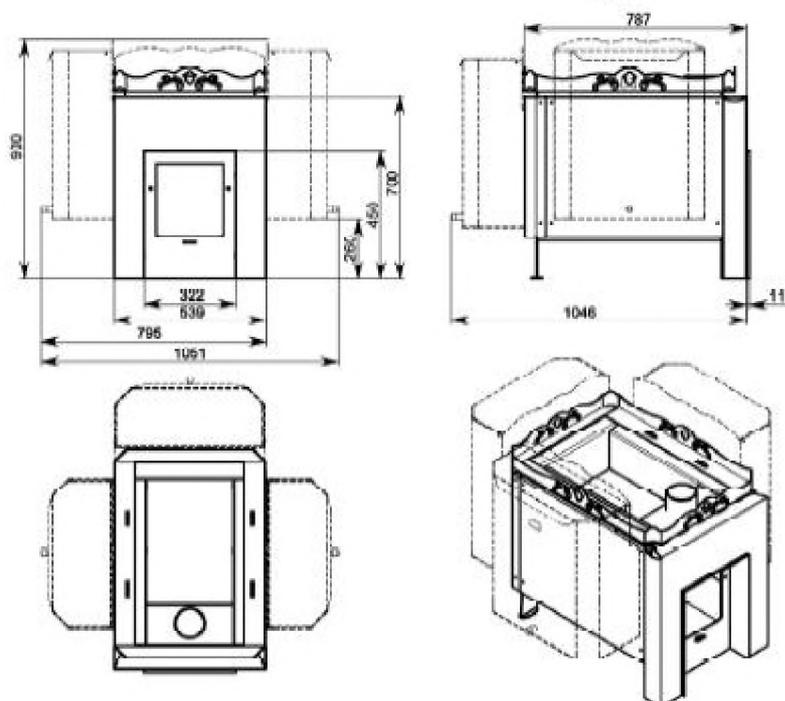
ROSSEN
промышленная группа

6.4 Габаритно-присоединительные размеры с вариантами установки приставной ёмкости

Габаритно-присоединительные размеры печи RST (20 кВт)



Габаритно-присоединительные размеры печи RST (36 кВт)



6.5 Комплектация

Газогорелочное устройство ГГУ с автоматикой управления и безопасности 840 Sigma обеспечивает автоматический розжиг горелки, поддерживая заданную температуру в помещении до +120°C



Наименование	ГГУ-20	ГГУ-40
Максимальная тепловая мощность		
- при работе на природном газе, кВт	20	36
- при работе на СУГ, кВт	16	30
Разход газа		
- при работе на природном газе, м³/ч	2,2	4
- при работе на СУГ, кг/ч	1,8	3,3
Номинальное давление газа		
- при работе на природном газе, мм вод.ст	150	150
- при работе на СУГ, мм вод. ст	200	200
Присоединительный размер резьбы для подачи газа	1/2"	1/2"
Габариты ГГУ, мм		
- ширина,	275	275
- глубина,	310	310
- высота,	1135	1135
Вес, кг	5,2	5,5

Емкость 75 л. На печь RST (20 кВт) емкость устанавливается только на заднюю стенку, на печь RST (36 кВт) возможна установка ёмкости как на заднюю так и на боковые стенки.

Для установка приставной емкости необходимо снять обшивку с той стенки печи, куда желаете установить емкость, снимать все обшивки нет необходимости.

Если баня постоянно не отапливается в зимний период, необходимо сливать воду из емкости.



Топливоприемник. При установке топливоприемника печь работает на дровах.



Накладка. При установке печи с топкой из смежного помещения используется накладка.



Печи банные RST

ROSSEN
промышленная группа

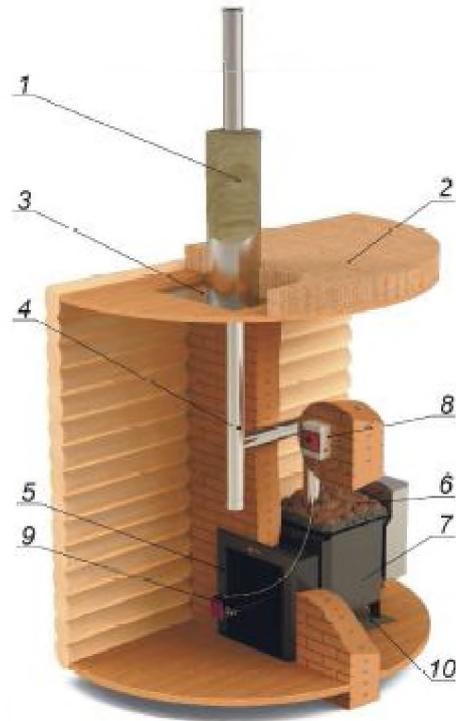
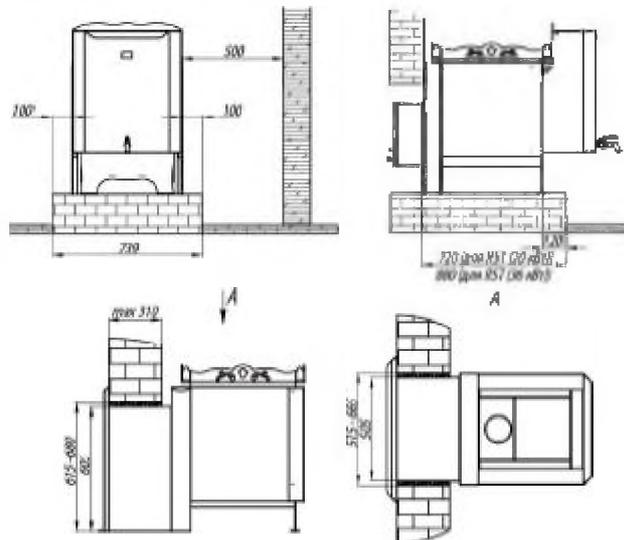
6.6 Монтаж печи

На монтаж печи должно уделяться повышенное внимание, от правильности ее установки зависит эффективность работы и безопасность пользователя.

Монтаж должен осуществляться квалифицированными работниками в соответствии с учетом требований пожарной безопасности.

При проектировании и сооружении бани необходимо учитывать следующие основные моменты:

- расстояние от печи до стены, выполненной из сгораемых материалов, составляет не менее 500 мм.
- огнеупорное основание (позиция 10) должно выступать на 100 мм от края печи.
- размеры проема без накладки для топливоприемника (горелки) должны составлять: по высоте - 470...550 мм, по ширине - 350...450 мм, с накладкой: - по высоте - 615...680 мм, по ширине - 515...665 мм...



- 1 - минеральная вата (изоляция дымохода).
- 2 - керамзит (изоляция потолка).
- 3 - лист из огнеупорного материала (размер листа подбирается исходя из следующих условий: расстояние от края неизолированной трубы до элементов строения не менее 300мм, изолированной не менее 150мм)
- 4 - дымоход.
- 5 - накладка.
- 6 - каминка.
- 7 - печь.
- 8 - блок управления.
- 9 - газогорелочное устройство.
- 10 - основание для установки печи.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

<u>Архангельск</u> (8182)63-90-72	<u>Калининград</u> (4012)72-03-81	<u>Нижний Новгород</u> (831)429-08-12	<u>Смоленск</u> (4812)29-41-54
<u>Астана</u> +7(7172)727-132	<u>Калуга</u> (4842)92-23-67	<u>Новокузнецк</u> (3843)20-46-81	<u>Сочи</u> (862)225-72-31
<u>Белгород</u> (4722)40-23-64	<u>Кемерово</u> (3842)65-04-62	<u>Новосибирск</u> (383)227-86-73	<u>Ставрополь</u> (8652)20-65-13
<u>Брянск</u> (4832)59-03-52	<u>Киров</u> (8332)68-02-04	<u>Орел</u> (4862)44-53-42	<u>Тверь</u> (4822)63-31-35
<u>Владивосток</u> (423)249-28-31	<u>Краснодар</u> (861)203-40-90	<u>Оренбург</u> (3532)37-68-04	<u>Томск</u> (3822)98-41-53
<u>Волгоград</u> (844)278-03-48	<u>Красноярск</u> (391)204-63-61	<u>Пенза</u> (8412)22-31-16	<u>Тула</u> (4872)74-02-29
<u>Вологда</u> (8172)26-41-59	<u>Курск</u> (4712)77-13-04	<u>Пермь</u> (342)205-81-47	<u>Тюмень</u> (3452)66-21-18
<u>Воронеж</u> (473)204-51-73	<u>Липецк</u> (4742)52-20-81	<u>Ростов-на-Дону</u> (863)308-18-15	<u>Ульяновск</u> (8422)24-23-59
<u>Екатеринбург</u> (343)384-55-89	<u>Магнитогорск</u> (3519)55-03-13	<u>Рязань</u> (4912)46-61-64	<u>Уфа</u> (347)229-48-12
<u>Иваново</u> (4932)77-34-06	<u>Москва</u> (495)268-04-70	<u>Самара</u> (846)206-03-16	<u>Челябинск</u> (351)202-03-61
<u>Ижевск</u> (3412)26-03-58	<u>Мурманск</u> (8152)59-64-93	<u>Санкт-Петербург</u> (812)309-46-40	<u>Череповец</u> (8202)49-02-64
<u>Казань</u> (843)206-01-48	<u>Набережные Челны</u> (8552)20-53-41	<u>Саратов</u> (845)249-38-78	<u>Ярославль</u> (4852)69-52-93

Наш сайт: www.rossen.nt-rt.ru E-mail: rns@nt-rt.ru