

**СТАЛЬНОЙ ГАЗОВЫЙ КОТЕЛ «ЛЕМАКС»  
СЕРИИ «ПРЕМИУМ» 7,5-40 кВт**



**ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**



## УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Мы благодарны Вам за то, что Вы выбрали продукцию торговой марки **Лемакс**.

Теперь Вы являетесь счастливым обладателем высокоэффективного котла, который при правильной установке и уходе снизит затраты на отопление Вашего жилья и прослужит Вам долгие годы.

**«Лемакс»** – профессиональная организация в сфере отопительного оборудования, которая обеспечивает потребителей России и СНГ стальными и чугунными настенными котлами, стальными панельными радиаторами, газовыми водонагревателями и другими сопутствующими товарами.

**«Лемакс»** – лидер российского рынка бытовых газовых котлов (поданным независимого британского экспертного агентства **BSRIA** и российского агентства **LITVINCHUK MARKETING**). Предприятие работает на рынке с 1992 года.

**«Лемакс»** – обладатель собственной современной производственной базы, имея в своем составе современный завод по производству бытового газового оборудования и инновационный завод по производству стальных панельных радиаторов.

**«Лемакс»** – единственный в России завод-производитель отопительного оборудования, на котором работают роботы – высокотехнологичные итальянские и немецкие станки.

Мы ждем Ваши отзывы и предложения на сайте компании [lemax-kotel.ru](http://lemax-kotel.ru) и [lemax-radiator.ru](http://lemax-radiator.ru).



## ВНИМАНИЕ, ПРОЧИТЕ!

- При покупке котла необходимо убедиться, что его мощность отвечает проекту отопления Вашего помещения.
- Котел Лемакс серии «Премиум» эффективно работает в открытых и закрытых системах отопления, с использованием и без использования циркуляционного насоса.
- При наполнении или подпитке системы отопления давление воды не должно превышать рабочее. Для соблюдения этого условия установите сбросной предохранительный клапан на давление, не превышающее рабочее давление воды (см. таблицу 1), и расположите его не более 150 мм от места присоединения вентиля для заполнения системы отопления.
- Не допускается вводить газопроводы в сигнальную трубу в открытой системе отопления.
- Запрещается производить подпитку системы отопления во время работы основной горелки и при температуре воды в теплообменнике более 50 °С.
- Настоятельно рекомендуем в точности соблюдать требования к помещению, используемому для установки котла и требования к конструкции и утеплению дымохода.
- Не допускается эксплуатация котла при температуре теплоносителя менее 50 °С, так как вызывает обильное образование конденсата, как следствие, повышенный коррозионный износ котла.
- При покупке котла требуйте заполнения торговой организацией талона на гарантийный ремонт. Проверьте комплектность и товарный вид котла.
- Транспортировка котла разрешается только в вертикальном положении.
- При установке дополнительных электромеханических устройств необходимо обеспечить надежное заземление котла.

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ.....	4
2. КОМПЛЕКТНОСТЬ.....	4
3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ .....	4
ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ .....	9
4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ .....	13
5. УСТРОЙСТВО КОТЛА .....	14
6. МОНТАЖ, ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ .....	15
7. ПОРЯДОК РАБОТЫ .....	19
8. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ .....	22
9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА .....	23
10. ПРАВИЛА УПАКОВКИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, ХРАНЕНИЯ .....	23
11. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.....	24
12. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ.....	24
13. ОТМЕТКИ О ПРОВЕДЕНИИ ЕЖЕГОДНОГО ТЕХНИЧЕСКОГО И ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ .....	25
14. КОНТРОЛЬНЫЕ ТАЛОНЫ .....	26
15. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ.....	26
16. СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ.....	28

## 1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- 1.1. Прежде чем пользоваться отопительным котлом, ознакомьтесь с настоящим руководством.
- 1.2. Работы по монтажу, инструкции по эксплуатации, запуск в работу, профилактическое обслуживание и ремонт котла производятся специализированной организацией и местным управлением государственного хозяйства в соответствии с «Правилами безопасности систем газоснабжения и газопотребления», утвержденными Госгортехнадзором РФ, и строительными нормами и правилами СНиП 11-35-76; СНиП 2.04.05-91 Госстроя РФ, согласно проекту и установке котла и обязательным с полным контролем.
- 1.3. Смонтированный котел может быть введен в эксплуатацию только после приемки его специалистами государственного хозяйства, инспекцией и обязательным с полным контролем (стр. 21).
- 1.4. Проверка и чистка дымохода, ремонт и обслуживание с системой водяного отопления производятся владельцем котла. При эксплуатации котла с невысоким КПД и современный Вы должны уделить особое внимание конструкции Вентилятора дымохода. При КПД котла ниже 80-85% температура уходящих газов составляет около 200 °С, что обеспечивает хорошую тягу даже при плохо утепленном дымоходе. При КПД 90% температура уходящих газов падает до 110-120 °С, и, в случае уставшего дымохода, пропадет тяга, что приводит к снижению эффективности и отключению котла. **Статистик отмечают, что 94% проблем с котлами возникают из-за неверно выполненного дымохода.**
- 1.5. В помещении, в котором устанавливается котел, необходимо предусмотреть естественную вентиляцию. Запрещается закрывать решетки вентиляционных каналов.

## 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- 2.1. Отопительный котел с установленным ним газорегулирующим устройством.
- 2.2. Упаковочный материал.
- 2.3. Руководство по эксплуатации котла.

## 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 3.1. Котлы стальные отопительные **серии Премиум** предназначены для отопления и горячего водоснабжения квартир, жилых домов, коттеджей, зданий административно-бытового назначения, оборудованных системой водяного отопления с естественной или принудительной циркуляцией. **Котел соответствует всем требованиям безопасности и экологии, установленным для данного вида товаров. ГОСТ 20548; ТУ 4931-011-24181354-2011.**
- 3.2. Котлы работают на природном газе ГОСТ 5542-96 и поставляются в собранном виде с газорегулирующим устройством.
- 3.3. Максимальное рабочее давление в контуре горячего водоснабжения не более 6 кгс/см<sup>2</sup>.

Таблица 1.

Наименование параметров	Премиум-7,5	Премиум-10	Премиум-12,5/Премиум-12,5В	Премиум-16/Премиум-16В	Премиум-20/Премиум-20В
Тип газорегулирующего устройства	ГГУ-9	ГГУ-12	ГГУ-15	ГГУ-19	ГГУ-24
Автоматическая безопасность	630 EUROSIT	630 EUROSIT	630 EUROSIT	630 EUROSIT	630 EUROSIT
Номинальная теплотворная способность, кВт	7,5	10	12,5	16	20
КПД, %	90*	90*	90*	90*	90*
Ориентировочная площадь отпливаемого помещения, м <sup>2</sup>	75**	100**	125**	160**	200**
Объем теплоносителя в теплообменнике, л	16,5	16,5	24,5	24,5	43
Расход природного газа, м <sup>3</sup> /ч - мксимальный	0,9	1,2	1,5	1,9	2,4
Расход среднего	0,45***	0,6***	0,75***	0,95***	1,2***
Расход теплоносителя, МПа	0,1	0,1	0,3	0,3	0,3
Номинальное давление природного газа, Па	1300				
Номинальное давление сжиженного газа, Па	1900-2100				
Диаметр зрания, при котором обеспечивается устойчивость в работе котла, Па	4-25	4-25	4-25	4-25	4-25
Температура продуктов сгорания, °С, не менее	110	110	110	110	110
Максимальная температура теплоносителя на выходе из котла, °С	90	90	90	90	90
Удельный расход горячей воды при Δt=25°C, л/мин	-	-	-/4***	-/5***	-/6***
Диаметр дымохода, мм	100	100	130	130	130
Присоединительные размеры патрубка к системе газоснабжения, дюйм	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Присоединительные размеры патрубков к системе отопления, дюйм	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"
Геометрические размеры, мм	- высота	747,5	744	744	961
	- ширина	330	330	416	470
	- глубина	499	499	491	556
Масса, кг, не более	- нетто	37	37	51/53	71/74
	- брутто	39	39	53/55	73/76

1 П = 0,102 мм.в.ст

\* - результат получен в лабораторных условиях

\*\* - мксимальная площадь отпливаемого помещения определяется в проекте с учетом всех теплопотерь здания

\*\*\* - результат получен расчетным путем

\*\*\*\* - при отключении системы отопления, наличие циркуляции теплоносителя между подающим и обратным патрубком, мксимальной мощности котла, температурой теплоносителя на входе в контур ГВС не менее 15°C, температура теплоносителя не менее 85°C

## Продолжение таблицы 1.

Наименование прибора	Премиум-25/ Премиум-25В	Премиум-30/ Премиум-30В	Премиум-35/ Премиум-35В	Премиум-40/ Премиум-40В
Тип горелочного устройства	ГГУ-30	ГГУ-35	ГГУ-40	ГГУ-45
Автоматическая безопасность	710 MINISIT	710 MINISIT	820 NOVA	820 NOVA
Номинальная теплотворная способность, кВт	25	30	35	40
КПД, %	90*	90*	90*	90*
Ориентировочная площадь отапливаемого помещения, м <sup>2</sup>	250**	300**	350**	400**
Объем теплоносителя в теплообменнике, л	41	41	62,5	62,5
Расход природного газа, м <sup>3</sup> /ч с	- максим. льный	3,0	4,0	4,5
	- средний	1,5***	1,75***	2,0***
Расход теплоносителя, МПа	0,3	0,3	0,3	0,3
Номинальное давление природного газа, Па	1300			
Номинальное давление сжиженного газа, Па	1900-2100			
Диаметр зоны сгорания, при котором обеспечивается устойчивость в работе котла, Па	4-40	4-40	4-40	4-40
Температура продуктов сгорания, °С, не менее	110	110	110	110
Максим. льная температура теплоносителя на выходе из котла, °С	90	90	90	90
Удельный расход горячей воды при Δt=25°C, л/мин	-/7***	-/8***	-/9***	-/10***
Диаметр дымохода, мм	130	130	140	140
Присоединительные размеры патрубка к системе газоснабжения, дюйм	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"
Присоединительные размеры патрубка к системе отопления, дюйм	2"	2"	2"	2"
Геометрические размеры, мм	- высота	961	1016	1016
	- ширина	470	470	532
	- глубина	556	556	608
Масса, кг, не более	- нетто	75/79	75/79	97/101
	- брутто	77/81	77/81	105/109

1 Па = 0,102 мм.в.ст

\* - результат получен в лабораторных условиях

\*\* - максим. льная площадь отапливаемого помещения определяется в проекте с учетом всех теплопотерь здания

\*\*\* - результат получен расчетным путем

\*\*\*\* - при отключенной системе отопления, наличие циркуляции теплоносителя между подающим и обратным патрубками, максим. льной мощности котла, температурой воды на входе в контур ГВС не менее 15°C, температура теплоносителя не менее 85°C

Продолжение таблицы 1.

Наименование прибора	Премиум-7,5N	Премиум-10N	Премиум-12,5N/ Премиум-16N(B)	Премиум-16N/ Премиум-16N(B)
Тип газорельефного устройства	ГГУ-9N	ГГУ-12N	ГГУ- 15N	ГГУ- 19N
Автоматическая безопасность	820 NOVA	820 NOVA	820 NOVA	820 NOVA
Номинальная теплотворная способность, кВт	7,5	10	12,5	16
КПД, %	90*	90*	90*	90*
Ориентировочная площадь отапливаемого помещения, м <sup>2</sup>	75**	100**	125**	160**
Объем теплоносителя в теплообменнике, л	16,5	16,5	24,5	24,5
Расход природного газа, м <sup>3</sup> /час	0,9	1,2	1,5	1,9
	0,45***	0,6***	0,75***	0,95***
Расход теплоносителя, МПа	0,1	0,1	0,3	0,3
Номинальное давление природного газа, Па	1300			
Номинальное давление сжиженного газа, Па	1900-2100			
Диаметр врезки, при котором обеспечивается устойчивость в работе котла, Па	4-25	4-25	4-25	4-25
Температура продуктов сгорания, °С, не менее	110	110	110	110
Максимальная температура теплоносителя на выходе из котла, °С	90	90	90	90
Удельный расход горячей воды при Δt=25°С, л/мин	-	-	-/4****	-/5****
Диаметр дымохода, мм	100	100	130	130
Присоединительные размеры патрубка к системе газоснабжения, дюйм	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Присоединительные размеры патрубка к системе отопления, дюйм	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"
Геометрические размеры, мм	- высота	747,5	744	744
	- ширина	330	330	416
	- глубина	499	499	491
Масса, кг, не более	- нетто	37	37	51/53
	- брутто	39	39	53/55

1 Па = 0,102 мм.в.ст

\* - результат получен в лабораторных условиях

\*\* - максимальная площадь отапливаемого помещения определяется в проекте с учетом всех теплопотерь здания

\*\*\* - результат получен расчетным путем

\*\*\*\* - при отключенной системе отопления, наличие циркуляции теплоносителя между подающим и обратным патрубками, максимальная мощность котла, температура воды на входе в контур ГВС не менее 15°С, температура теплоносителя не менее 85°С

## Продолжение таблицы 1.

Наименование прибора	Премиум-20N/ Премиум-20N(B)	Премиум-25N/ Премиум-25N(B)	Премиум-30N/ Премиум-30N(B)
Тип газорегулирующего устройства	ГГУ-24N	ГГУ-30N	ГГУ-35N
Автоматическая безопасность	820 NOVA	820 NOVA	820 NOVA
Номинальная теплотворная способность, кВт	20	25	30
КПД, %	90*	90*	90*
Ориентировочная площадь отпливаемого помещения, м <sup>2</sup>	200**	250**	300**
Объем теплоносителя в теплообменнике, л	43	41	41
Расход природного газа, м <sup>3</sup> /ч с	2,4	3,0	3,5
	1,2***	1,5***	1,75***
Расход теплоносителя, МПа	0,3	0,3	0,3
Номинальное давление природного газа, Па	1300		
Номинальное давление сжиженного газа, Па	1900-2100		
Диаметр зоны сгорания, при котором обеспечивается устойчивая работа котла, Па	4-25	4-40	4-40
Температура продуктов сгорания, °С, не менее	110	110	110
Максимальная температура теплоносителя на выходе из котла, °С	90	90	90
Удельный расход горячей воды при Δt=25°C, л/мин	-/6****	-/7****	-/8****
Диаметр дымохода, мм	130	130	130
Присоединительные размеры патрубка к системе газоснабжения, дюйм	1/2"	1/2"	3/4"
Присоединительные размеры патрубков к системе отопления, дюйм	2"	2"	2"
	961	961	961
Габаритные размеры, мм	470	470	470
	556	556	556
Масса, кг, не более	71/74	75/79	75/79
	73/76	77/81	77/81

1 П = 0,102 мм.в.ст

\* - результат получен в лабораторных условиях

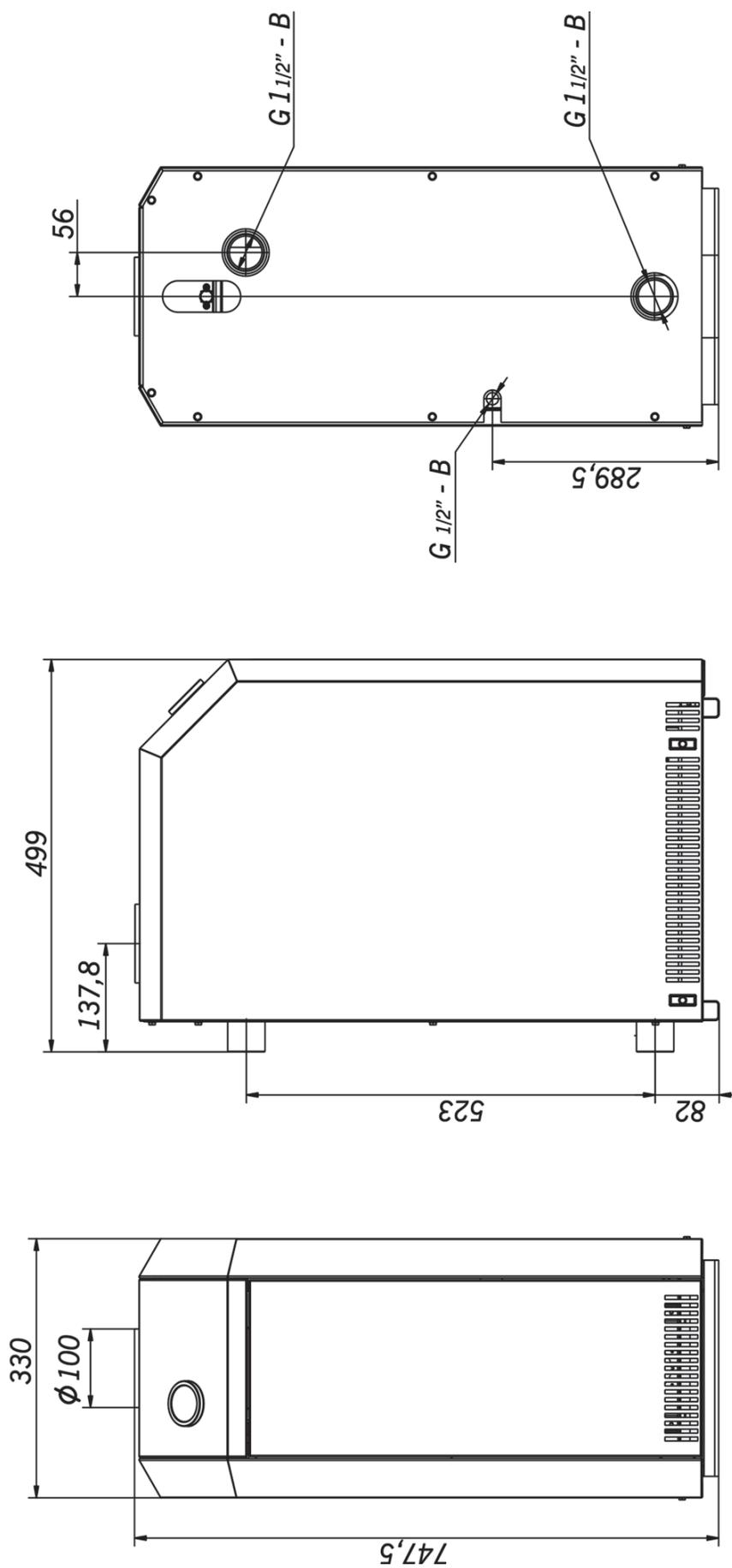
\*\* - максимальная площадь отпливаемого помещения определяется в проекте с учетом всех теплопотерь здания

\*\*\* - результат получен расчетным путем

\*\*\*\* - при отключенной системе отопления, минимальная циркуляция теплоносителя между подающим и обратным патрубками, максимальная мощность котла, температура воды на входе в контур ГВС не менее 15°C, температура теплоносителя не менее 85°C

# ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

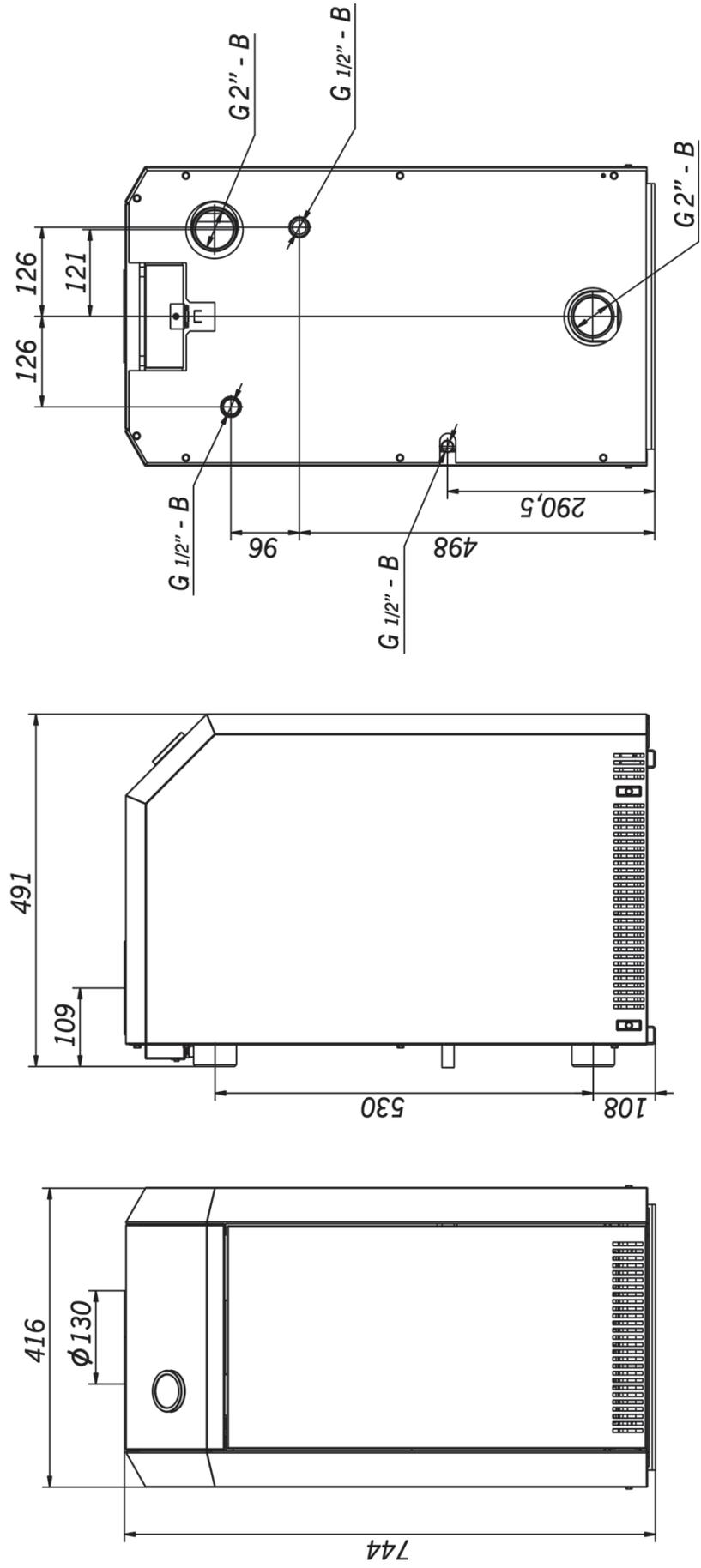
## Премиум-7,5/10





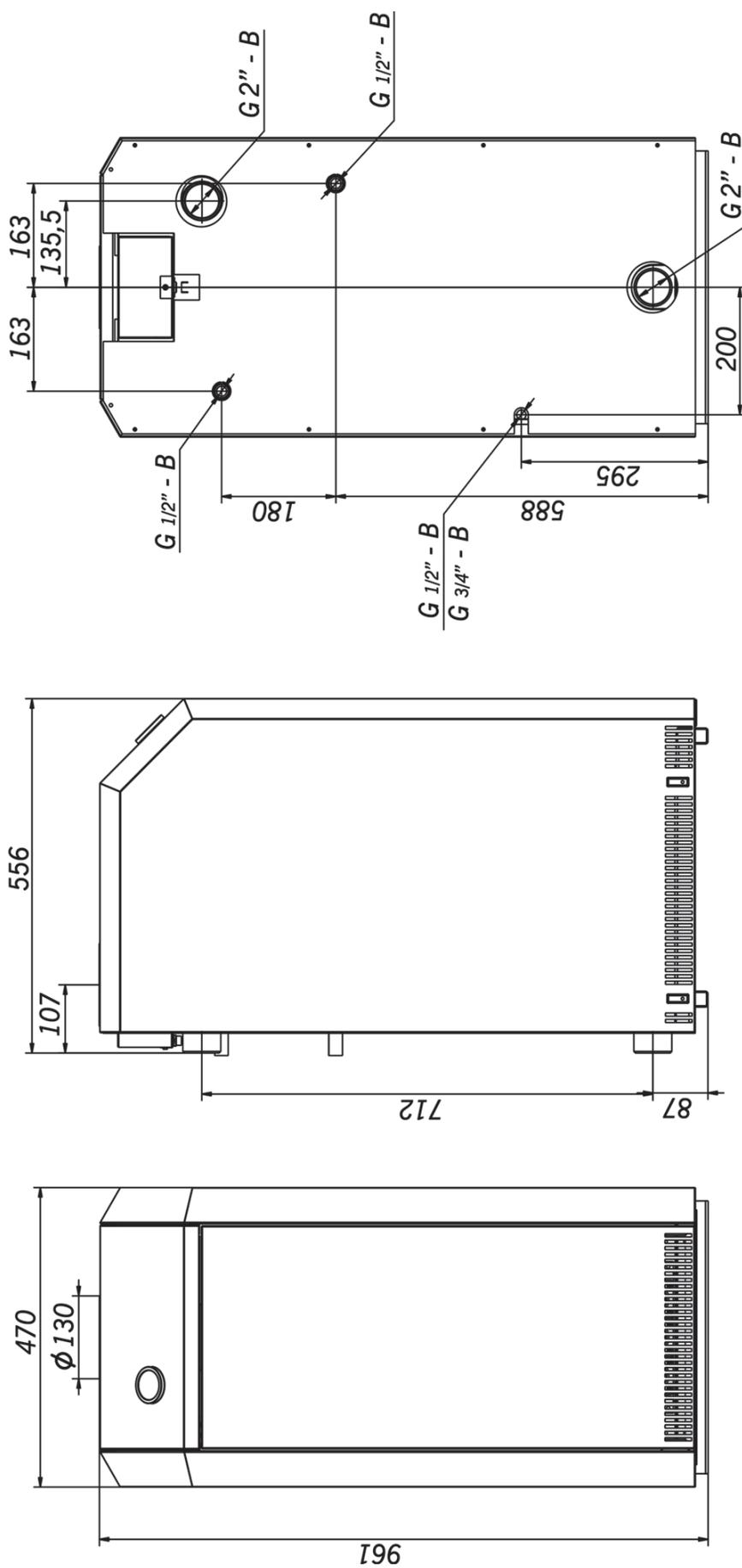
## ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

### Премиум - 12,5/16

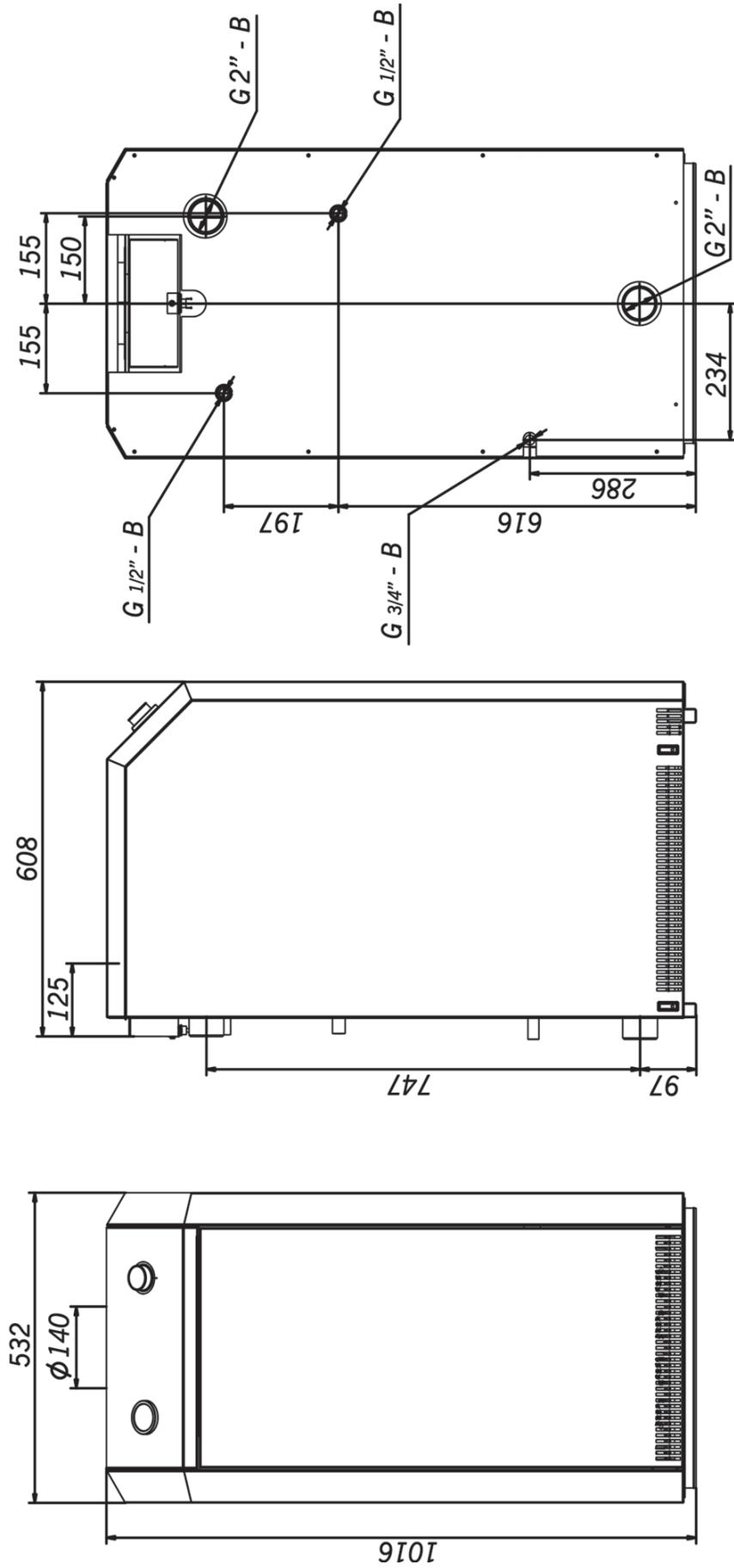


# ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

## Премиум - 20/25/30

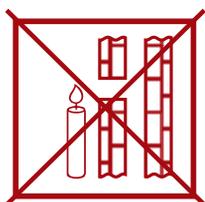


Премиум - 35/40



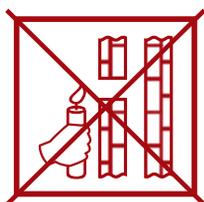
## 4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1. Никогда не используйте котел без подсоединения к дымоходу.
- 4.2. Перед началом работы котла убедитесь в том, что дымоход не заблокирован.
- 4.3. Необходимо обеспечить достаточную тягу в дымоходе.



**нет тяги**

(Не используйте котел!)



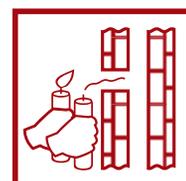
**слабая тяга**

(Не используйте котел!)



**недостаточная тяга**

(Не используйте котел!)



**хорошая тяга**

(Котел можно использовать!)

- 4.4. Техническое обслуживание котла должно производиться только специально обученным, квалифицированным персоналом сервисных центров или сотрудниками местного управления газового хозяйства.

**Категорически запрещается** самовольно устанавливать котел и запускать его в работу, включать котел при отсутствии тяги в дымоходе, пользоваться котлом лицом, не прошедшим инструктаж в местной службе газового хозяйства.

- 4.5. Не устанавливайте котел в помещениях с агрессивными парами или пылью!
- 4.6. Запрещается:

- розжигать котел, не подключенный к заполненной водой отопительной системе;
- эксплуатировать котел с неисправной газовой горелкой;
- пользоваться горячей водой из отопительной системы, в т. ч. для бытовых нужд;
- применять огонь для обнаружения утечек газа;
- розжигать газовую горелку при отсутствии притока воздуха в топку;
- изменять конструкцию котла или его частей;
- производить самостоятельные манипуляции с датчиком тяги;
- подключать дополнительные устройства или оборудование, не указанные в руководстве по эксплуатации без письменного согласования с водом-изготовителем.

- 4.7. При появлении запаха газа необходимо закрыть кран на газопроводе, проветрить помещение, вызвать специалиста из местной службы газового хозяйства по телефону 04, 004 или 040 или специализированного сервисного центра. До приезда аварийной службы не включайте электроосвещение, не пользуйтесь газowymi и электрическими приборами, не зажигайте огонь. В случае возникновения пожара немедленно покиньте газозоны, сообщите в пожарную часть по тел. 01 и приступите к тушению имеющимися средствами.

### 4.8. ВНИМАНИЕ!

**В первоначальный период розжиг котла на холодных стенках теплообменника и дымовой трубы образуются конденсат. При прогреве котла, теплоносителя и дымовой трубы образование конденсата прекращается.**

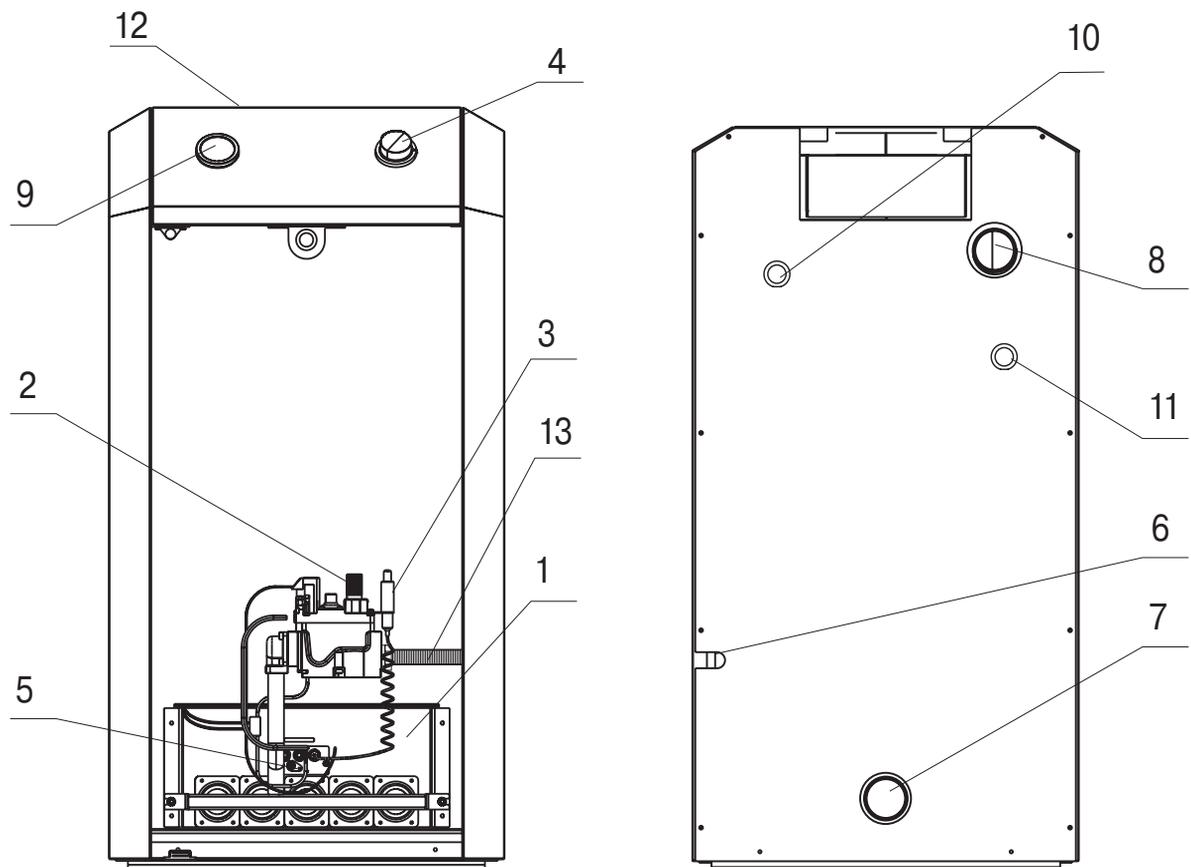
- 4.9. Не допускается повышение температуры теплоносителя выше 95 °С.
- 4.10. При эксплуатации неисправным котлом или при ненадлежащем использовании котла, может произойти утечка окиси углерода (угарный газ), которая может привести к отравлению, признаками которого являются: головокружение, общая слабость, тошнота, рвота, нарушение двигательных функций. При возникновении вышеуказанных симптомов необходимо вызвать скорую медицинскую помощь.

## 5. УСТРОЙСТВО КОТЛА

5.1. Котел представляет собой сварную конструкцию, образующую по всему периметру водяную рубашку, в которую помещен контур горячего водоснабжения, изготовленный из медной трубки. В нижней части котла, в проеме топочной камеры, установлено газогорелочное устройство с органами управления.

В верхней части котла находится газотводящий патрубок для удаления продуктов сгорания из топки.

На дне поверхности котла расположены резьбовые патрубки, предназначенные для подключения котла к системе отопления и горячего водоснабжения. Регулирование и поддержание заданной температуры обеспечивается терморегулятором, модулирующим пламя основной горелки, снабженным ручкой с делениями, который установлен на передней панели горелки (см. рис. 1).



**Рис. 1.**

Котёл «Премиум» с котлом тикой 820 Nova

- |   |  |
|---|--|
| 1. Газогорелочное устройство.   | 8. Выход отопительной воды.                        |
| 2. Ручка управления.  | 9. Указатель температуры.                          |
| 3. Пьезовоспламенитель (  ). | 10. Выход воды горячего водоснабжения.             |
| 4. Регулятор температуры.   | 11. Вход воды горячего водоснабжения.              |
| 5. Смотровое окно.  | 12. Съёмная верхняя крышка.                        |
| 6. Штуцер для подключения газа.   | 13. Гибкая подводка для газа из нержавеющей стали. |
| 7. Вход отопительной воды.  |  |

## 6. МОНТАЖ, ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

- 6.1. Объем помещения, в котором установлен вливается котел, должен быть не менее 8 м<sup>3</sup>. Расстояние между облицовкой котла и стенами должно быть не менее:
  - 150 мм сверху;
  - 100 мм справа и слева;
  - 1000 мм спереди.
- 6.2. В помещении, в котором установлен вливается котел, необходимо предусмотреть естественную вентиляцию.
- 6.3. При монтаже котла к отопительной сети необходимо на пол уложить лист негорючего теплоизолирующего материала, сверху – лист железа, на него установить котел. Подключение котла к газопроводу должно производиться через диэлектрическую изоляцию.
- 6.4. Соединения котла с системой отопления и газовой магистралью должны быть резьбовыми, позволяющими в случае необходимости отсоединять котел. Если котел установлен в вертикальном положении, необходимо обязательно промыть трубопроводы и радиаторы системы отопления от отложений ржавчины, накипи и осадков. При невыполнении данных требований продукты отложений (ржавчина, осадок) переносятся в котел, что значительно усложняет циркуляцию теплоносителя и снижает теплоотдачу котла. В данном случае претензии относительно температурных показателей теплоносителя при работе котла за водом-изготовителем не принимаются. При повышенных теплопотратах помещения (толщина внешних стен дома, цельность окон и дверей, разводка труб системы отопления в мансардах, чердаках, которые не утеплены, превышение его площади или значительном превышении емкости теплоносителя - количество радиаторов, труб) от установленных стандартных температур теплоносителя может не достигнуть 80 °С, что не означает брак котла.
- 6.5. Ориентировочное количество теплоносителя в системе отопления: Премиум 7,5 – 120 литров, Премиум 10 – 150 литров, Премиум 12,5 – 180 литров, Премиум 16 – 240 литров, Премиум 20 - 300 литров, Премиум 25 – 375 литров, Премиум 30 – 450 литров, Премиум 40 – 600 литров. **Точное количество теплоносителя определяется в проекте и систему отопления.**
- 6.6. Для правильного заполнения и подпитки системы также для закрытой отопительной системы обязательно установить сбросной предохранительный клапан на подачу, не превышающее рабочее давление воды (см. таблицу 1), на расстоянии не более 150 мм от места присоединения вентиля для заполнения системы отопления.
- 6.7. Расширительный бачок установлен в верхней точке газового стояка, желательно в отпливном помещении. Запрессовывается установленный вентиляционный сигнальной трубе (см. рис. 2, 3).
- 6.8. Горизонтальные участки трубопроводов системы отопления необходимо выполнять с уклоном не менее 10 мм на 1 м в сторону отопительных радиаторов и от них к котлу. Это делается с целью обеспечения свободного выхода воздуха при заполнении системы водой и исключает возникновение воздушных пробок.
- 6.9. Трубопроводы, отопительные радиаторы и места их соединений должны быть герметичными, подтеки воды не допускаются.
- 6.10. Устройство дымохода, к которому подключается котел, должно соответствовать СП42-101-2003 «Общие положения по проектированию и строительству газоснабжаемых систем» (см. рис. 4).
- 6.11. После подключения котла к системе газоснабжения и заполнения теплоносителем отопительной системы, работники специализированного сервисного центра или местного управления газового хозяйства должны отрегулировать и проверить работоспособность в том числе безопасности и регулировку температурных режимов, также проверить герметичность всех резьбовых соединений на газопроводе котла и до него.
- 6.12. Перед розжигом газовой горелки проверить наличие тяги по п. 4.3. При отсутствии тяги установить газорегулирующее устройство запрессовывается.

## ПРИМЕРНАЯ СХЕМА ОТКРЫТОЙ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ \*

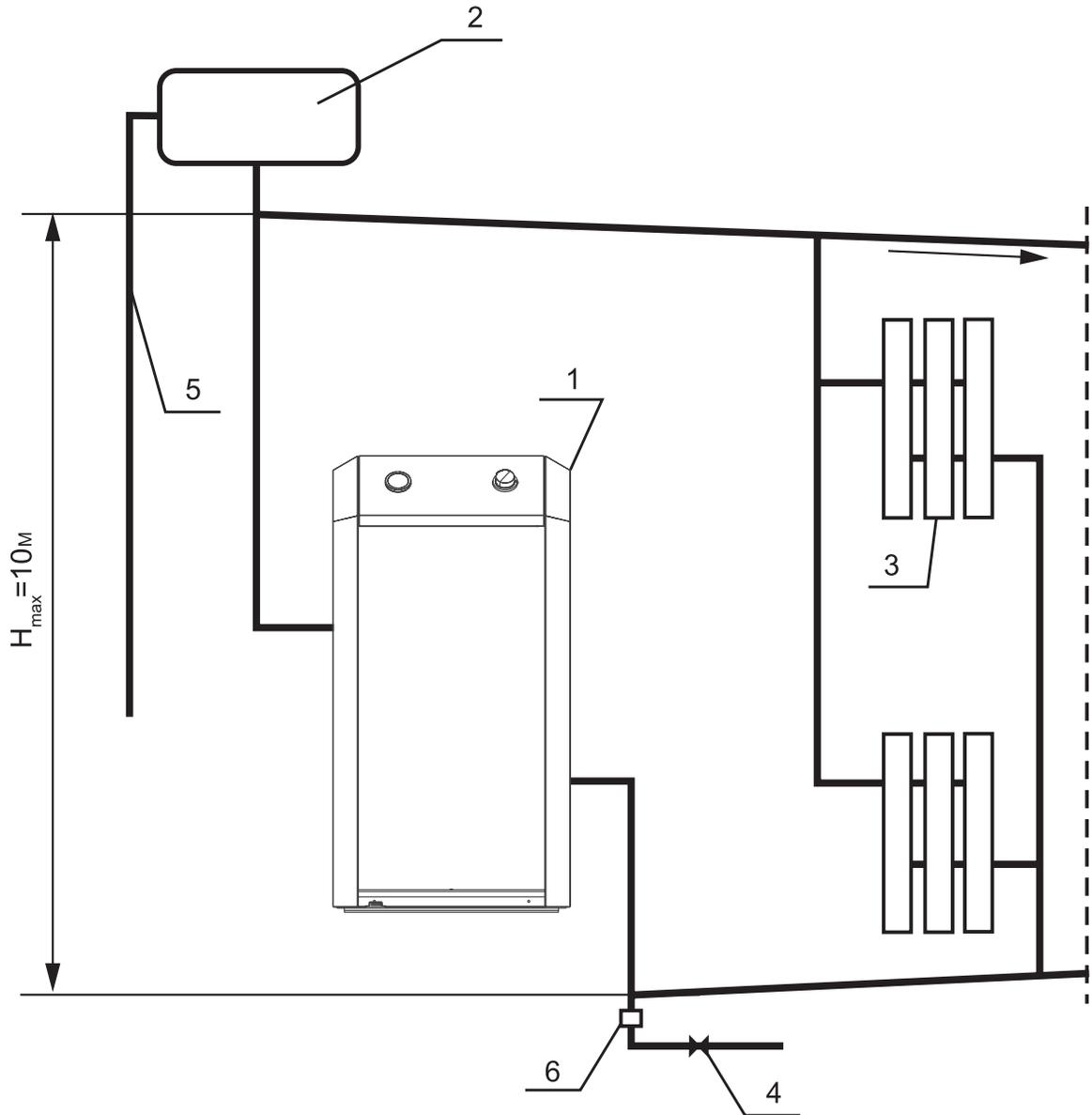
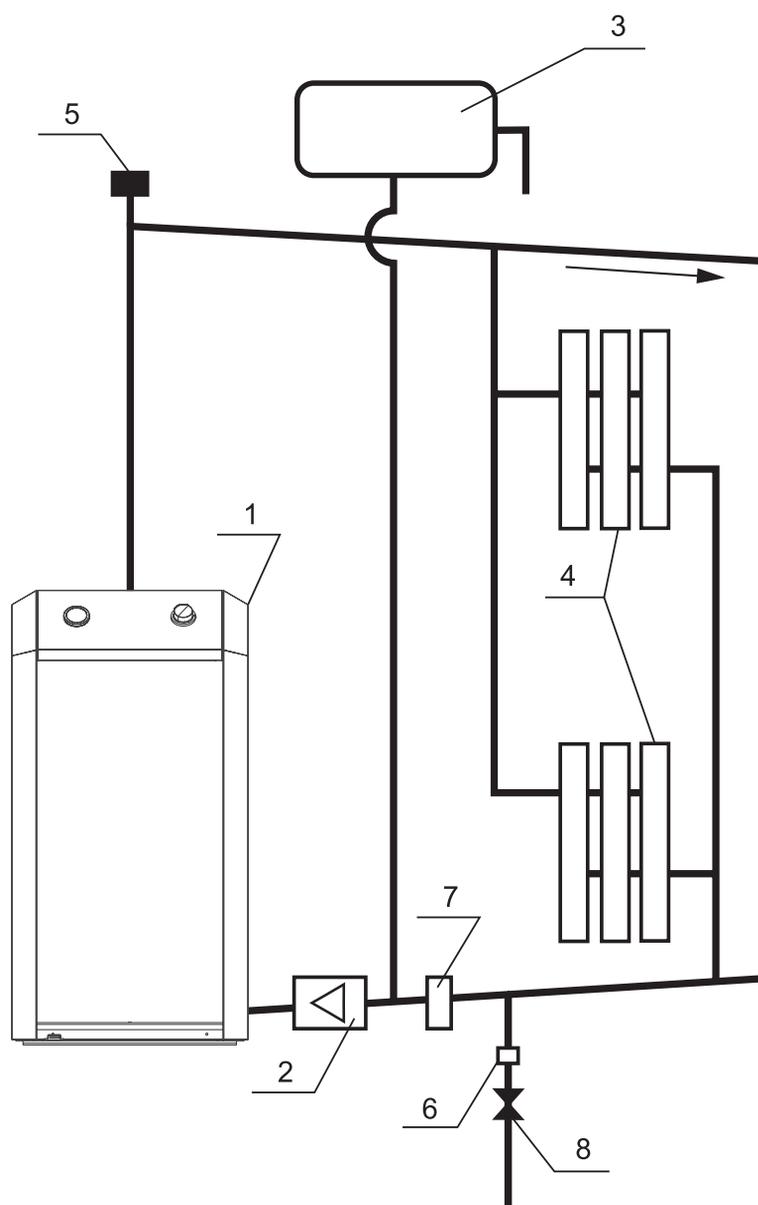


Рис. 2.

1. Котел.
2. Расширительный бочок.
3. Радиаторы отопления.
4. Кран для слива и заполнения отопительной системы.
5. Сигнальная труба.
6. Сбросной предохранительный клапан.

\* Данная схема является примерной. Проект системы отопления должен разрабатываться специализированной организацией

## ПРИМЕРНАЯ СХЕМА ОТКРЫТОЙ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ С ЦИРКУЛЯЦИОННЫМ НАСОСОМ \*



**Рис. 3.**

1. Котел.
2. Циркуляционный насос.
3. Расширительный бак.
4. Радиаторы отопления.
5. Автоматический клапан сброса воздуха.
6. Сбросной предохранительный клапан 1,5 тм.
7. Школотделитель.
8. Кран для заполнения и слива системы отопления.

\* Данная схема является примерной. Проект системы отопления должен разрабатываться специализированной организацией.

## СХЕМА МОНТАЖА ДЫМОХОДА КОТЛА

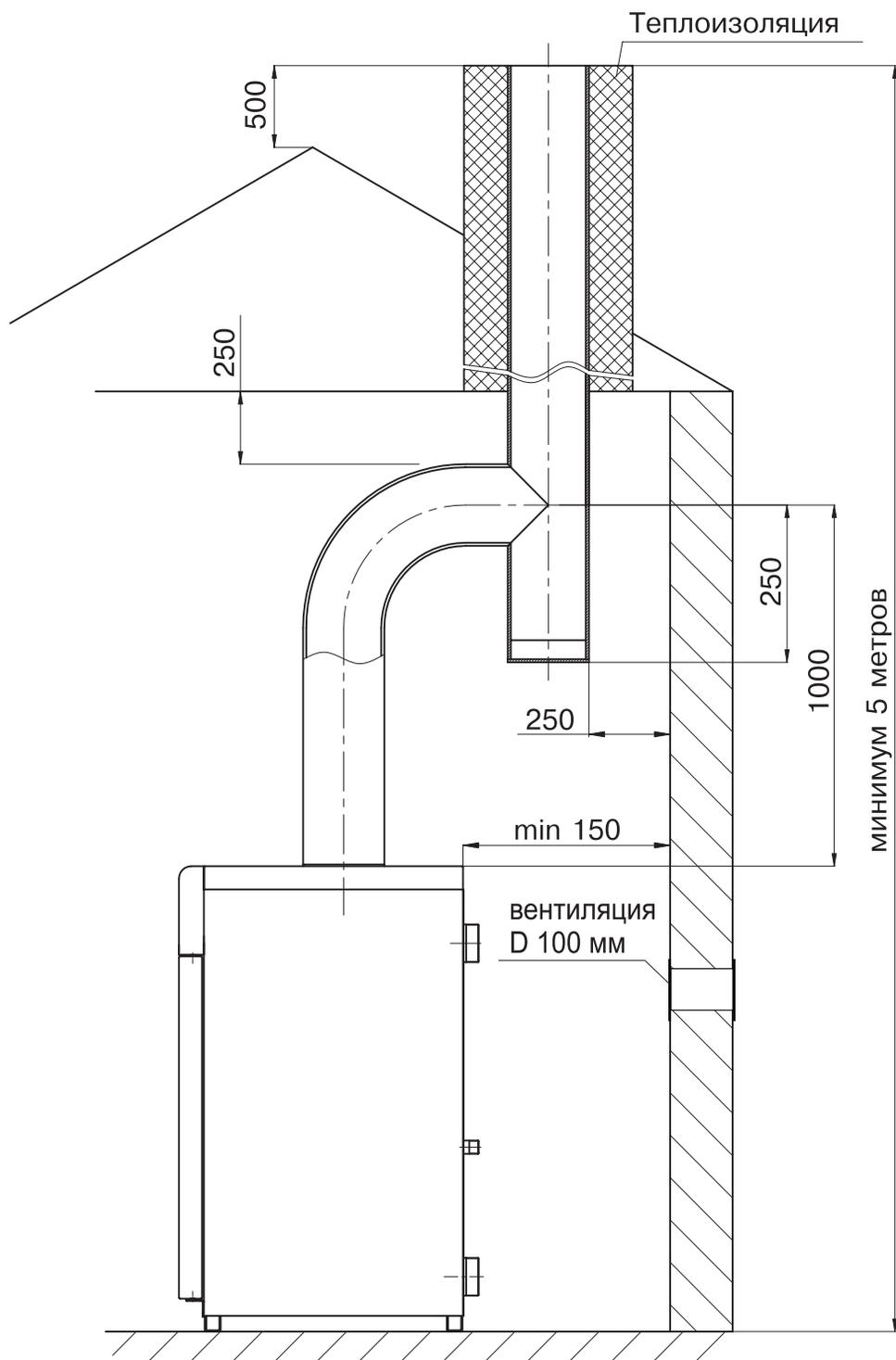


Рис. 4.

## 7. ПОРЯДОК РАБОТЫ

Для включения котла необходимо проверить заполнение котла и системы отопления водой, проверить наличие тяги, проконтролировать давление газа в газопроводе – оно должно быть не более 5000 Па. Затем выбрать нужный порядок действий, определяемый мощностью котла и применяемой в котле горелкой безопасности.

**Для котлов мощностью от 7,5 до 20 кВт с пьезорозжигом и основой из льянской ватки «630 EUROSIT» и инжекционной горелки Polidoro. (см. рис. 5)**

- 7.1. Открыть газовый кран на подводящем газопроводе.
- 7.2. Начальное положение круглой ручки управления в позиции «выключено» (●). Повернуть ручку управления против часовой стрелки в позицию розжиг (★).
- 7.3. Нажать ручку управления до упора, не отпуская ее в течение 10-60 секунд, нажать кнопку пьезовоспламенителя до появления пламени на пилотной горелке. После розжига пилотной горелки ручку управления необходимо удерживать нажатой 60 секунд, затем плавно отпустить, если пламя погаснет – повторить пункт 7.2-7.3., увеличивая время нажатия ручки управления, не реже, чем через 1 минуту (или после произвольного щелчка внутри ватки).
- 7.4. Для включения основной газовой горелки повернуть ручку управления против часовой стрелки до позиции 1. Максимальная температура теплоносителя соответствует цифре 7 на ручке управления (при соблюдении условий п. 8.4).
- 7.5. Для отключения основной газовой горелки повернуть ручку управления по часовой стрелке до позиции (★). При этом на пилотной горелке будет гореть факел.
- 7.6. Для полного отключения подачи газа на пилотную и основную горелку повернуть ручку управления по часовой стрелке в позицию «выключено» (●).

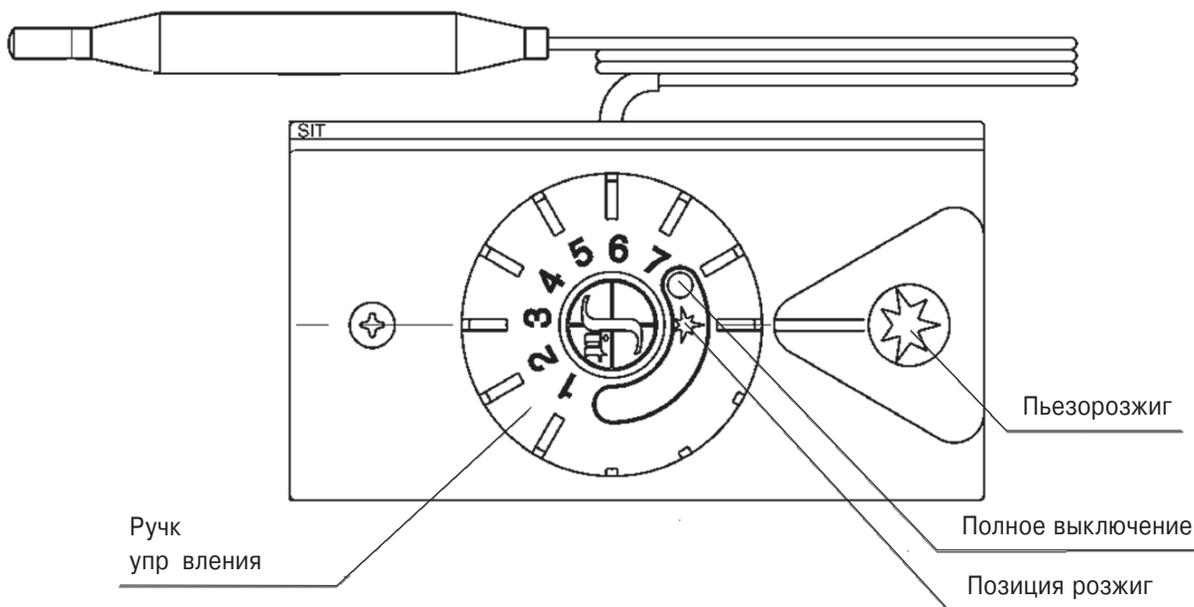


Рис. 5.

Для котлов мощностью от 25 до 30 кВт с газозорелочным устройством на основе итальянской котельной горелки «710 MINISIT» и инжекционной горелки Polidoro (см. рис. 6) **ВНИМАНИЕ!**

В любом случае, при включении газового клапана **ВСЕГДА** поворачивайте ручку регулировки температуры в позицию «выключено» (★) и только затем начинайте розжиг горелки.

- 7.1. Открыть газовый кран на подводящем газопроводе.
- 7.2. Нажать кнопку под газа (★) и, не отпуская её, нажать кнопку пьезовоспламенителя (⚡). Не отпустить кнопку под газа в течение 10-60 сек.
- 7.3. Отпустить кнопку и проверить наличие пламени пилотной горелки. Если пламени нет, повторить пункт 7.2.-7.3., увеличивая время удержания кнопки под газа.
- 7.4. Для включения основной горелки повернуть ручку настройки температуры в положение 1. Максимальная температура 80 °С теплоносителя соответствует цифре 7 (при соблюдении условий, указанных в п. 8.4).
- 7.5. Для отключения основной горелки повернуть ручку настройки температуры в позицию «выключено» (★). При этом будет гореть факел пилотной горелки.
- 7.6. Для полного отключения под газа нажать кнопку «Полное отключение» (●).
- 7.7. Регулировка температуры теплоносителя производится вращением рукоятки настройки температуры, при достижении заданной температуры термостатически уменьшает под газа, при понижении температуры термостат возобновляет под газа.

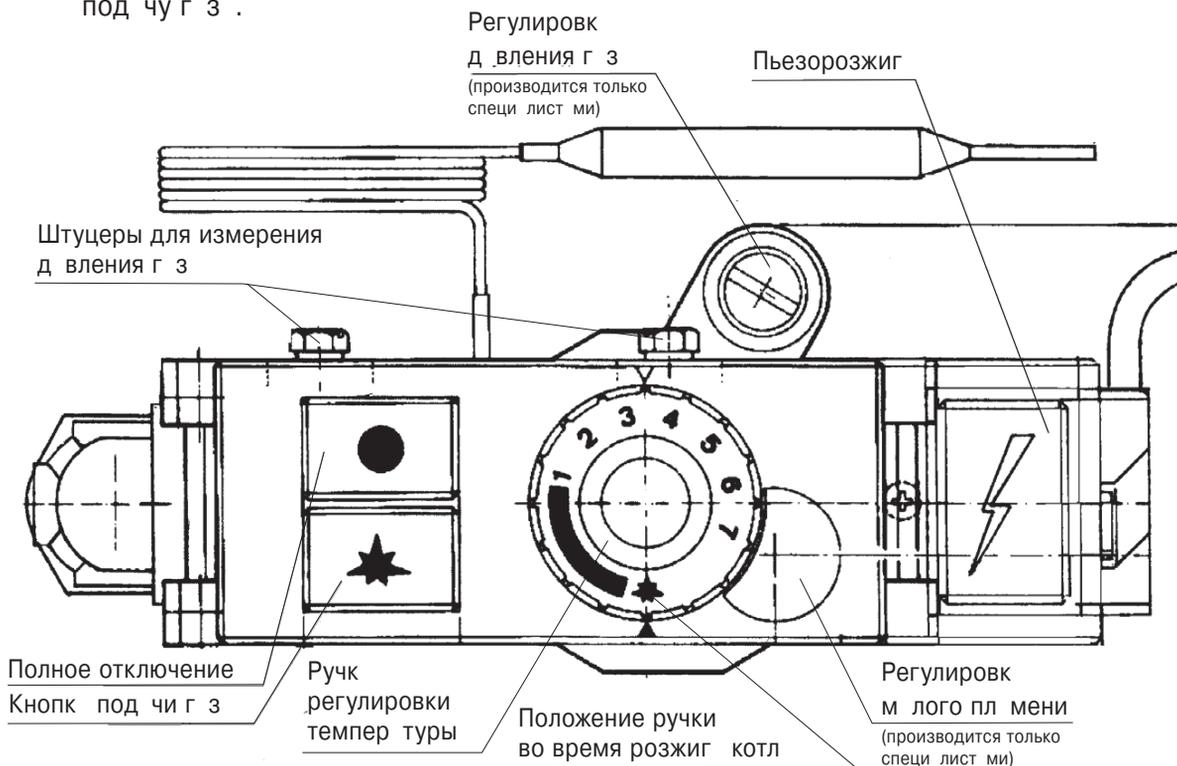


Рис. 6.

Для котлов мощностью от 7,5 до 40 кВт с газозорелочным устройством на основе итальянской котельной горелки «820 Nova» и инжекционной горелки Polidoro (см. рис. 7) **ВНИМАНИЕ!**

Убедитесь что ручка управления находится в позиции «выключено»

**Порядок розжига ГГУ основного котла SIT 820 NOVA.**

- 7.1. Установка ручки управления в требуемое положение производится путем легкого нажатия и поворот в нужное положение (рис. 8).

- 7.2. В исходном (выключенном) положении ручк управ ления н ходится в положении «**ТОЧК** » (рис. 9). Пилотн я и основные горелки пог шены (под ч г з к ним з блокиров н ).
- 7.3. Для розжиг пилотной горелки ручк управ ления переводится в положение «**ИСКР** » (рис. 10).
- 7.4. В этом положении ручк управ ления удержив ется **н ж т я до упор** , одновременно н жим ется (при необходимости несколько р з) кнопк пьезовоспл менителя, пок не з горится пилотн я горелк (см. в смотровое окно). После того к к з горится пилотн я горелк , ручк **удержив ется в н ж том состоянии не менее 30 секунд**, после чего ручк отпуск ется и переводится в положение «**Ф кел**» (рис. 11). При первом пуске котл необходимо держ ть котёл н пилотной горелке не менее 3 минут, после чего переводить в положение «ф кел». При переводе ручки управ ления в положение «**Ф кел**», под ч г з к гл вной горелке р зблокируется.
- 7.5. **Выключение пп р т** производится путем поворот ручки в положение «**ТОЧК** » (рис. 9). При этом пилотн я и основные горелки (если горят) пог шнут.
- 7.6. Если ручк управ ления после перевод в положение «**ТОЧК** » ср зу же уст н влив ется в положение «**ИСКР** », то горелк **не з жжется**, пок не р зблокируется т к н зыв емый внутренний з мок втом тики. **Блокировк сним ется** втом тически после остыв ния термом ры (**прмерно через 60 сек**) после перевод ручки в положение «**ТОЧК** ».
- 7.7. Регулировк темпер туры теплоносителя осуществляется ручкой регулятор темпер туры н корпусе котл .

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>① Ручка управления</li> <li>② Ручка настройки расхода газа (устанавливается на регуляторы соответствующего исполнения)</li> <li>③ Устройство настройки расхода газа запальную горелку</li> <li>④ Присоединение термодпары</li> <li>⑤ Крепление держателя с пьезовоспламенителем</li> <li>⑥ Штуцер для измерения давления газа на входе клапана</li> <li>⑦ Штуцер для измерения давления газа на выходе клапана</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>⑧ Автоматический запорный клапан</li> <li>⑨ Выход газа на запальную горелку</li> <li>⑩ Присоединение к газовой магистрали</li> <li>⑪ Отверстия (M5) для крепления фланца</li> <li>⑫ Дополнительные крепежные отверстия регулятора</li> <li>⑬ Альтернативное присоединение термодпары</li> <li>⑭ Электромагнит</li> <li>⑮ Присоединение к камере сгорания для компенсации давления</li> </ul> |
|--|---|

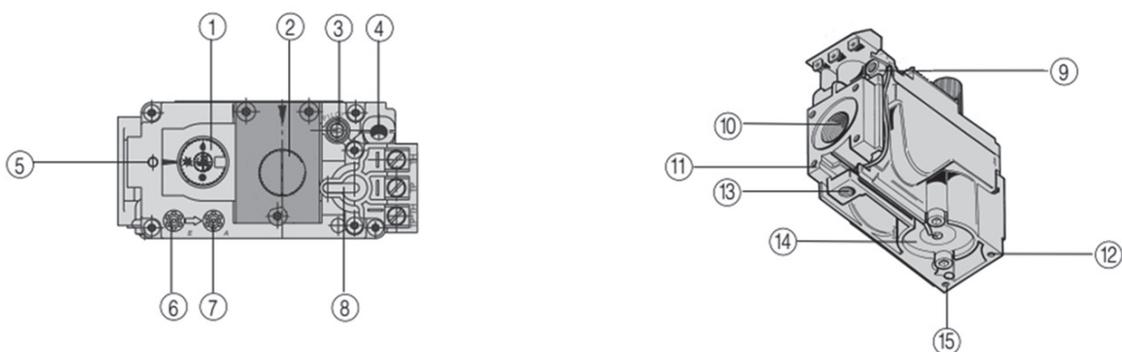


Рис. 7.

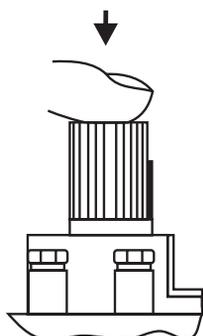


Рис. 8.

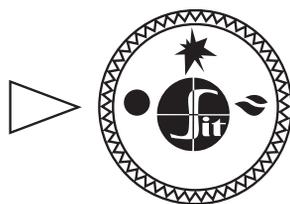


Рис. 9.

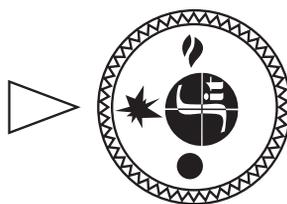


Рис. 10.

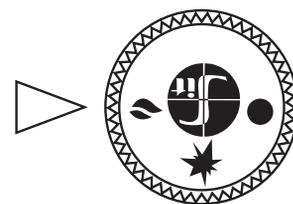
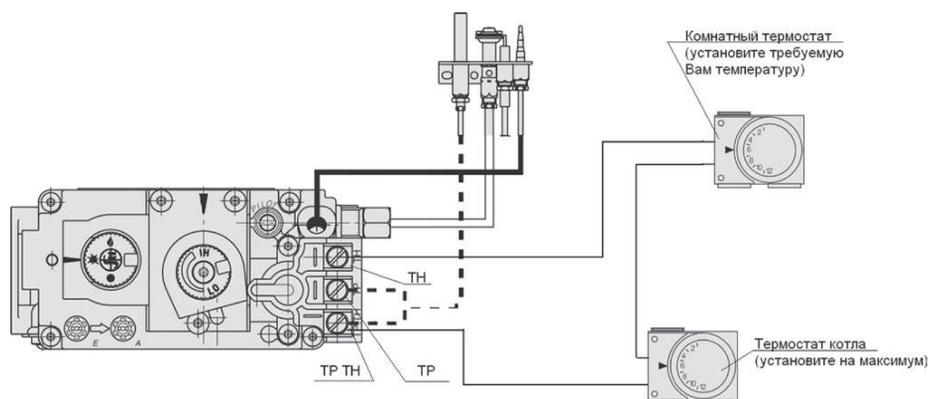


Рис. 11.

## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ КОМНАТНОГО РЕГУЛЯТОРА ТЕМПЕРАТУРЫ (ДЛЯ КОТЛОВ, ОСНАЩЁННЫХ АВТОМАТИКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ 820NOVA)



### 8. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 8.1. Не сливайте воду из котла и системы отопления в неотапливаемый период, т. к. это приводит к ускоренному коррозионному и преждевременному выходу котла из строя. Доводите воду в расширительный бачок по мере её испарения.
- 8.2. Для исключения засорения (загрязнения) котла и отопительной системы на обратном трубопроводе перед котлом рекомендуется установить шлакоотделитель (шлакоборник, грязесборник) и производить его периодическую чистку.
- 8.3. Наблюдение за работой котла возлагается на владельца, который обязан содержать его в чистоте и исправном состоянии, своевременно производить проверку и чистку дымохода.
- 8.4. Ежегодный профилактический осмотр, обслуживание и ремонт котла должны производить только квалифицированные работники местного управления государственного хозяйства или организация, обслуживающая бытовые газовые приборы.
- 8.5. Запрещается эксплуатация котла при заполнении отопительной системы этиленсодержащей жидкостью. Для заполнения системы отопления и горячего водоснабжения не допускается использовать теплоноситель жесткостью выше 5 ммоль экв/л\* и физическими свойствами отличными от нейтральных свойств воды (в том числе текучести, плотности и температуры кипения). Несоблюдение данных требований влечёт за собой прекращение гарантийных обязательств.
- 8.6. Для котлов с функцией горячего водоснабжения для эффективного подогрева воды необходимо вывести ручку терморегулятора на максимум и установить ручку циркуляционного насоса, если таковой имеется.

**ВНИМАНИЕ!** Для исключения термического ожога горячей водой установите «Термостатический вентиль с терморегулировкой для подготовки теплой воды» или во время пользования горячей водой, сначала откройте холодную воду, затем доведите горячую для создания комфортной температуры.

- 8.7. Для контроля состояния дымоуделяющих каналов, в котле предусмотрен легкосъемная верхняя крышка облицовки.

\* Жесткость воды выражается в ммоль экв/л (1 ммоль экв/л соответствует 20,04 мг/л катионов  $\text{Ca}^{2+}$  или 12,16 мг/л катионов  $\text{Mg}^{2+}$ ). Различают воду мягкую (общая жесткость до 2 ммоль экв/л), средней жесткости (2-10 ммоль экв/л) и жесткую (более 10 ммоль экв/л).

## 9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 9.1. Гарантийный срок эксплуатации котла при выполнении обязательного ежегодного профилактического обслуживания и соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации - 36 месяцев со дня продажи.\*
- 9.2. В случае отказа в работе котла в течение гарантийного срока эксплуатации при соблюдении требований п. 9.1. потребитель имеет право на бесплатный ремонт, в случае заводского брака теплообменника - замена котла. Гарантийный ремонт котла производится специализированными сервисными центрами или службами государственного хозяйства. По результатам ремонта оформляется только гарантийный ремонт.
- 9.3. Предприятие-изготовитель не несет ответственности и не гарантирует работу котла в случаях:
- несоблюдения правил установки и эксплуатации;
  - если монтаж и ремонт котла проводились лицами или организациями, это не уполномоченными;
  - если не выполнен контрольный монтаж установки котла (нет печати организации);
  - если в гарантийном талоне отсутствует штамп торгующей организации и дата продажи;
  - если не проводилось обязательное ежегодное обслуживание котла;
  - при механических повреждениях и нарушениях пломб;
  - при обрыве нити ниппи и прогоревших стенках теплообменника.
- 9.4. Срок службы котла 15 лет.
- 9.5. Предприятие обязано вносить изменения, не ухудшающие эксплуатационных характеристик.
- 9.6. Работы, связанные с техническим и профилактическим обслуживанием, не являются гарантийными.
- 9.7. Предприятие-изготовитель не несет ответственности за какие-либо повреждения, связанные с использованием в котле (припаяте) комплектующих и запасных частей других производителей.

## 10. ПРАВИЛА УПАКОВКИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, ХРАНЕНИЯ

- 10.1. Котлы поставляются в упаковке предприятия-изготовителя.
- 10.2. Котлы транспортируются автомобильным, водным и железнодорожным транспортом в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на конкретном виде транспорта.
- 10.3. Котлы транспортируются только в вертикальном положении, резкие встряхивания и наклоны не допускаются. При транспортировке необходимо предусмотреть надежное закрепление котлов от горизонтальных и вертикальных перемещений.
- 10.4. Упакованные котлы должны складываться вертикально: Премиум 7,5, Премиум 10, Премиум 12, Премиум 16 - не более 2 рядов, Премиум 20, Премиум 25, Премиум 30, Премиум 35, Премиум 40 - не более 1 ряд.
- 10.5. Неустновленные котлы хранятся в упаковке предприятия-изготовителя. Условия хранения котлов в части воздействия климатических факторов - 4 ГОСТ 15150-86.
- 10.6. Монтаж и демонтаж трубопроводов, установочных приборов, приборов и другого использующего оборудования, присоединение их к трубопроводу, системного циркуляционного водоснабжения и теплоснабжения производится специализированными организациями.

\* Согласно п.2 ст.19 Закона РФ «О защите прав потребителей»: «Гарантийный срок товара, а также срок его службы исчисляется со дня передачи товара потребителю, если иное не предусмотрено договором. Если день передачи установить невозможно, эти сроки исчисляются со дня изготовления товара.»

## 12. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Наименование неисправностей	Вероятные причины	Метод устранения
1. Отключается основная горелка	А. Недостаточное регулирование в дымоходе, забит дымоход Б. Нарушена регулировка исходящего давления газовой котельной в том числе основной и пилотную горелку	А. Очистить дымоход Б. Произвести регулировку исходящего давления газовой котельной в том числе основную и пилотную горелку
2. Утечка газа в местах соединения	Износились прокладки, ослабли резьбовые соединения	Закрыть газовый кран на газопроводе. Вызвать работников газовой службы
3. Пламя горелки удлиненное, красное	А. Недостаточная тяга в дымоходе Б. Забиты горелки	А. Прочистить дымоход Б. Прочистить горелки
4. Отсутствует циркуляция воды в системе (вода в котле горячая, в радиаторах холодная)	А. Недостаточное количество воды в системе Б. Нет уклонов труб системы В. Воздух в системе отопления	А. Заполнить систему Б. Выполнить монтаж трубопроводов системы согласно п. 6.8 настоящего руководства
5. Отключился котел	Временно прекращен подача газа	Закрыть газовый кран на газопроводе
6. Котел не включается	А. Произошло окисление контактов термореле Б. Термореле прогорело В. Вышел из строя термореле	А. Зачистить контакты Б. Заменить термореле

### 13. ОТМЕТКИ О ПРОВЕДЕНИИ ЕЖЕГОДНОГО ТЕХНИЧЕСКОГО И ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Д т	Именованная организация	Подпись, шт.мп

**При ежегодном техническом обслуживании котла необходимо:**

1. Проверить состояние дымохода и силу тяги в нем;
2. Проверить и при необходимости очистить от сажи турбулизаторы и теплообменник;
3. Проверить и прочистить трубку подвода газа к запальной горелке (трубку запальник), жиклер запальной горелки, очистить отверстия запальной и основной горелок;
4. Проверить работоспособность терморегуляторов и датчиков тяги;
5. Проверить и при необходимости отрегулировать входное и выходное давление газа;
6. Проверить работоспособность газового клапана.



## 14. КОНТРОЛЬНЫЕ ТАЛОНЫ

### КОНТРОЛЬНЫЙ ТАЛОН НА МОНТАЖ

1. Д т монтаж \_\_\_\_\_
2. Кем произведен монтаж \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
3. Шт мп монтажной орг низ ции \_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ год

### КОНТРОЛЬНЫЙ ТАЛОН НА ПРОВЕДЕНИЕ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ

1. Д т \_\_\_\_\_
2. Адрес \_\_\_\_\_
3. Именованная обслуживающей орг низ ции \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
4. Кем произведены (на месте установки) регулировки  
и наладки котла \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
5. Д т пуска газа \_\_\_\_\_
6. Кем произведен пуск газа и инструктаж \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
7. Подпись лица, заполнившего талон \_\_\_\_\_
8. Подпись абонента \_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ год
9. Шт мп орг низ ции \_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ год

## 15. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

После завершения эксплуатации котёл необходимо демонтировать, выполнив следующие операции:

- перекрыть запорные краны на трубопроводах системы отопления, слить воду из котла (при отсутствии запорных кранов слить воду из всей системы отопления);
- перекрыть запорный газовый кран;
- отсоединить трубопроводы системы отопления, ГВС и газа.

Необходимо помнить, что котёл является потенциально взрывоопасным объектом! Поэтому при утилизации необходимо максимально обеспечить безопасность для окружающих.

Демонтируемый котёл рекомендуется сдать в специализированную организацию.



**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №1**

**ООО «ЛЕМАКС»**

**г. Т г нрог, Ростовск я обл сть,**

**Никол евское шоссе, 10 «в», тел./ф кс.: (8634) 31-23-45**

**ТАЛОН № \_\_\_\_\_**

З водской номер \_\_\_\_\_

Модель котл \_\_\_\_\_

Фирм -прод вец \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_\_ » 20\_\_ г.

Шт мп м г зин

Вл делец и его дрес \_\_\_\_\_

Выполнены р боты по устр нению неиспр вностей:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Предст витель орг низ ции

\_\_\_\_\_  
(ФИО, д т )

Вл делец (подпись) \_\_\_\_\_

Шт мп орг низ ции \_\_\_\_\_

(подпись)

« \_\_\_\_\_ » 20\_\_ г.

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №2**

**ООО «ЛЕМАКС»**

**г. Т г нрог, Ростовск я обл сть,**

**Никол евское шоссе, 10 «в», тел./ф кс.: (8634) 31-23-45**

**ТАЛОН № \_\_\_\_\_**

З водской номер \_\_\_\_\_

Модель котл \_\_\_\_\_

Фирм -прод вец \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_\_ » 20\_\_ г.

Шт мп м г зин

Вл делец и его дрес \_\_\_\_\_

Выполнены р боты по устр нению неиспр вностей:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Предст витель орг низ ции

\_\_\_\_\_  
(ФИО, д т )

Вл делец (подпись) \_\_\_\_\_

Шт мп орг низ ции \_\_\_\_\_

(подпись)

« \_\_\_\_\_ » 20\_\_ г.

**КОРЕШОК ТАЛОНА**

н г р нтийный ремонт котл \_\_\_\_\_  
Изъят « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г. Предст витель орг низ ции

**КОРЕШОК ТАЛОНА**

н г р нтийный ремонт котл \_\_\_\_\_  
Изъят « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г. Предст витель орг низ ции



## 16. СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ

Регион	Населённый пункт	Сервисный центр	Телефонный номер
Алтайский край	Барнаул	Барануллоргаз	(3854) 30-44-04
	Барнаул	Газпром газораспр. Барнаул	(3852) 28-20-00
	Барнаул	Единая Служба Газа	8-800-700-18-32, 8-800-250-18-32
	Бийск	Барануллоргаз	(3852) 28-40-00
Астраханская область	Новоалтайск	Новоалтайскгоргаз	(38532) 5-63-93, 600-420
	Астрахань	Астраханьоблгаз	(8512) 39-23-25, 39-00-56
Белгородская область	Астрахань	КВ - Сервис	(8512) 29-62-40
	Белгород	ИП Валиуллин Радик Равильевич	8-906-608-02-04, 8-904-086-22-05
	Белгород	ИП Щербачев Е.Д.	8-903-642-00-03
	Белгород	ИП Уколов В.В.	(4722) 20-14-35, 8-919-286-75-05
	Белгород	ИП Гринёв Ю.И.	(4722) 500-558, 8-903-642-05-58
	Белгород	СЦ Инвест	(4722) 23-19-19, 8-910-737-22-10
	Валуйки	Аква Терм	(47236) 3-77-18
	Губкин	ГазОскол	8-980-385-69-00
	Губкин	ГазСтройГарант	(47241) 5-50-24
	Дубовое	ВИД	8-910-320-43-15
	Октябрьский	ИП Свистунов М. В.	8-920-570-73-67
	Старый Оскол	ГазСтройГарант	8-910-327-65-88
	Старый Оскол	ИП Колесник М.В.	(4725) 32-56-54, 8-960-620-93-69
	Старый Оскол	ИП Трубченинов И.П.	(4725) 430-027, 8-905-678-80-82, 8-903-642-30-71
	Старый Оскол	Термо Люкс (ИП Пушкарь А.В.)	(4722) 500-558, 8-920-567-57-47
	Старый Оскол	ТОРГАЛЬЯНС	8-920-585-52-64
Строитель, Белгород	ИП Анацкая А.Ю.	(4722) 207-242, 8-910-36-36-36-9	
Брянская область	Брянск	Газсервис	(4832) 51-44-74
	Гусь-Хрустальный	ИП Зайчикова Н.А.	(49241) 2-62-53, (49241) 2-62-53, 8-900-475-57-23
Владимирская область	Владимир	Аванпост	(4922) 32-22-10
	Карабаново	Тепло Дар	8-919-001-22-33, (49244) 5-10-09
	Муром	САНТ	(49234) 3-60-83
	г. Кольчугино	ИП Калабзин Сергей Анатольевич	8-920-912-11-55, 8-920-912-11-66, 8-920-912-11-77, 8-920-912-11-88, 8-920-912-11-99
Волгоградская область	Петушки	ТРИГЛАВ	8-905-145-91-91, 8-905-145-86-97
	Юрьев-Польский	Теплотехника	8-920-908-88-34, 8-920-911-54-55
	Волгоград	Ремгаз-В	8-905-334-06-05, 8-917-833-11-40
	Волгоград	Универсалпромсервис	(8442) 624-998, 624-934
	Волгоград	ВолгоградГазСервис	(8442) 56-42-40, 8-903-370-21-16
	Жирновск	ИП Кадыров Вячеслав Тагирович	+7(909)380-09-43, 8(84454) 5-56-07
	Губкин	ИП Шилов А.В.	8-910-366-00-88, (47241) 7-00-88
	Камышин	Газ-Сервис	(84457) 5-04-38, 8-927-25-81-778
	Камышин	ИП Пономарёв А.А.	(84463) 2-65-45, 8-929-783-30-03
	Камышин	ИП Трегубова Е.В.	8-927-518-26-84, (84457) 5-05-60
	Котово	КотовоГазСтройСервис	(84455) 4-49-79, 2-11-21, 8-937-73-28-427
	Котово	Гермес Сервис	8-937-548-17-16
	Михайловка	ИП Колотов С.А.	8-902-387-08-02, 8-937-537-97-17
	Михайловка	ИП Мирошниченко Д.С.	8-906-402-14-53
	Новоаннинский	ИП Черняев Н. Ю.	8-987-643-34-30, 8-902-099-38-11
	Фролово	Велес	8-905-390-45-15, (84465) 4-12-10
Вологодская область	х. Петровский	ИП Сиянов Андрей Михайлович	8-904-775-87-08, 8-961-681-81-21, 8-904-752-40-81
	Вологда	Газпром газораспр. Вологда	(8172) 76-89-92, 76-89-99
	Великий Устюг	Транзит	(81738) 26-908
	Шексна	ИП Хабурина И.В.	8-921-258-48-81, 8-921-838-80-88
Воронежская область	Бутурлиновка	ИП Горлов Н.И.	(47361) 2-11-51, 8-915-588-43-08
	Воронеж	Компания АКИ	(4732) 774-999
	Воронеж	ИП Комельский А.В.	(4732) 39-83-83, 58-54-20, 8-910-241-32-66
	Воронеж	Лаборатория света	(4732) 54-68-87
Ивановская область	Лиски	ИП Соломников В.И. Термосистемы	(47391) 4-17-55
	Росошь	ИП Попов И.В.	(47396) 47-478
	Иваново	ИП Турцев А.К.	8-910-680-24-34, 8-961-244-75-33
	Кинешма	ИП Журавлёв И.Н.	8-910-998-53-87, 8-906-618-06-91
Калининградская обл.	Фурманов	ИП Гуняева М.В.	8-920-674-49-07, 8-980-694-62-69
	Шуя	МИР ТЕПЛА	(49351) 3-71-20, 8-920-678-50-25
	Калининград	Новый элемент	(4012) 507-997
Калужская область	Калуга	Газ Сервис	(4872) 701-195
	Таруса	ИП Царенков А.С.	8-903-815-52-36
Кировская область	Киров	ПКП ГазТеплоСтрой	(8332) 62-92-50, 37-45-67
	Киров	Технология Тепла	(8332) 56-30-30, 21-30-31
	Киров	ГазТеплоСервис	(8332) 22-08-58, 22-55-92
Костромская область	Кострома	Газтехсервис	(4942) 42-31-72
	Кострома	Мастергаз	(4942) 321-041
	Кострома	ТД Лаборатория Автоматики	(4942) 54-29-96, 8-930-320-29-96
	Нерехта	ТеплоГазСервис	8-910-950-94-62
Краснодарский край	Армавир	Профит	(86137) 583-90
	Армавир	ИП Шевцов А.	8-918-483-49-33, 8-953-095-24-62
	Белая Глина	Белая Глинаярайгаз	(86154) 7-36-74, 8-928-430-98-58
	Белая Глина	ИП Дрюмов Владимир Пантелеевич	8-918-63-66-409
	Горячий Ключ	ИП Кручинин С.В.	(86159) 3-58-98, 8-918-242-99-79
	Горячий Ключ	Горячийключевской горгаз	(86159) 4-67-63, 4-61-81
	Ейск	Ейскгоргаз	(86132) 2-14-83, 2-12-56
	Каневская	Каневскаярайгаз	(86164) 4-21-04
	Каневская	ГАЗТЕПЛОКОМ	(86164) 7-98-75, 8-988-40-44-104
	Каневская	ЭлитСервис	8-918-292-25-79
	Кореновск	ИП Левинская М.А.	(86142) 4-01-75, 8-989-819-74-80, 8-918-624-03-98
	Краснодар	Краснодар Газ-Сервис	(861) 279-39-68
	Краснодар	Отопление-Сервис Краснодар	8-938-42-42-443, 8-960-479-62-79
	Краснодар	Теплотехника	(861) 266-02-02, 8-800-100-22-40
	Краснодар	Сантехгазсервис	8-953-115-08-32, 8-967-671-38-03
	Краснодар	Аквастер-Сервис	(861) 279-08-09, 8-918-355-71-61
	Краснодар	Сантехмонтаж Плюс	(861) 228-10-69
	Крыловская	Крыловскаярайгаз	(86161) 3-09-81, 3-09-80, 3-19-98
	Ленинградская	ЭлитСервис	(86164) 65-495
	Лабинск	ИП Гордеева Анна Викторовна	8-918-22-44-777
Новороссийск	СанТехМонтаж-Б	8-918-350-65-67, (8617) 76-60-59	
Новороссийск	ИП Малов С.С.	8-988-769-99-58	
Новороссийск	ИП Калужный В.Д.	(8617) 21-20-38, 8-988-765-22-60	
Сочи	КРАФТ	8-928-456-93-59, (8622) 2-959-359	
Сочи	ИП Аполлонов А.И.	(8622) 90-14-14, 8-901-491-60-97, 8-963-160-03-04	
Сочи	ИП Пилюгина Ю.П.	8-938-444-50-78	
Славянск-на-Кубани	ИП Лукьяненко Александр Викторович	8-918-33-44-045	
Темрюк	Темрюкрайгаз	(86148) 4-16-34, 8-918-211-77-54	
Тихорецк	Тихорецкгоргаз	(86196) 5-39-65 (103), 5-39-09 (123), 8-918-63-84-794	
Тихорецк	ИП Ключкин В.В.	(86196) 7-34-44, 8-918-157-34-44	
Яблоновский пгт	Аква - Юг	8-918-98-238-98	

Регион	Населённый пункт	Сервисный центр	Телефонный номер
Курганская область	Курган	Высотник и Ко	(3522) 558-112, 8-912-835-81-12
	Шадринск	Газовик	(35253) 7-40-56
Курская область	Курск	ИП Торянный И.А.	(4712) 30 92 09, 8 951 334 01 89, 8 906 692 02 46
	Курск	ГАЗКОМФОРТСЕРВИС	(4712) 309-209, 8-903-870-23-28
	Медвенка	ИП Мальхин Н.С.	8-910-313-29-46, 8-950-872-97-99
	Обоянь	ИП Мальхин Н.С.	8-910-313-29-46, 8-950-872-97-99
	Обоянь	ИП Торянный И.А.	8-951-334-01-89, 8-906-692-02-46
	Обоянь	ИП Головина Т.Ю.	8-961-191-80-20
Ленинградская область	Полянское	ИП Котельницкий Д. А.	(4712) 31-28-70, 8-910-731-28-70
	Санкт-Петербург	Котлы в дом	(812) 921-35-52
	Санкт-Петербург	Инженерные Решения	(812) 642-22-51
	Санкт-Петербург	БалГаз-Сервис	(812) 380-40-80
Липецкая область	Санкт-Петербург	ИП Милованов Э.Б.	(812) 981-88-47, 8-911-958-76-73
	Данков	ИП Баловнев А.А.	8-910-351-19-00
	Елец	Теплотрейд	(47467) 4-31-41, 2-71-70
	Липецк	ИП Козак В.С.	(4742) 555-365, 392-949
	Липецк	БИСТ - ТЕРМО	(4742) 22-44-00, 55-24-40
Московская область	Усмань	Дельтагазтрейдинг	(47472) 4-05-20, 2-17-32
	Балашиха	Проект-Сервис Групп	(495) 777-60-10
	Воскресенск	СВС-Сервис	(495) 544 82 03
	Ивантеевка	Проект-Сервис Групп	(495) 777-60-10
	Истра	Строй Инженер Монтаж	8-966-130-66-09, (49831) 4-12-44
	Коломна	Теплос	(496) 613-69-65, 8-915-213-35-95
	Королев	Проект-Сервис	(495) 777-60-10
	Красково	ИП Каюмов Б. А.	8-963-616-30-03, 8-926-822-32-00
	Кубинки	СВС-Сервис	(499) 503-11-67
	Москва	ГОРСЕРВИС	(495) 788-77-39
	Одинцово	МагистральГазСервис	(495) 234-78-56, 971-18-50
	Реутов	Проект-Сервис	(495) 777-60-10
	Нижегородская область	Рошаль	ИП Рязанова О.В.
Арзамас		ГарантГазСервис	8(908)239-73-94, 8(950)354-16-39, 8(83147)2-22-06
Бор		Теплосервис	8-950-35-84-411, (83159) 7-40-22
Городец		ТеплоГазСнабжение	(83161) 9-12-57, 8-902-30-11-747
Дзержинск		СЦ Радуга	8 (906) 351-69-00, 8 (8313) 28-06-66, 28-14-20, 8 (930)801-06-06
Заволжье		Монтажсервис	8-904-392-55-49, 8-908-72-39-360
Ковернино		ТеплоГазСнабжение	8-904-79-76-505
Нижний Новгород		ИП Дороднов Игорь Валентинович	+7-906-363-50-00
Нижний Новгород		СитиГазСервис	(831) 202-90-33, 202-90-44, 202-90-31
Нижний Новгород		СЦ Радуга	8 (906) 360-10-46, 8 (831) 293-96-20, 256-68-18, 423-62-69
Новгородская область	Семёнов	ТеплоГазСнабжение	8-920-111-555-7
	Сокольское	ТеплоГазСнабжение	8-951-901-77-05, 8-902-78-62-044
	Чкаловск	ТеплоГазСнабжение	(83160) 4-17-48, 8-920-040-03-19
	Боровичи	Газпром газораспр. В. Новгород в г. Боровичи	(81664)4-82-54, 4-14-19
	Старая Русса	Газпром газораспр. В. Новгород	(81652) 5-66-16
Новосибирская область	Новосибирск	Импульс-Сервис	(383) 201-56-52, 201-56-46, 291-49-41
	Новосибирск	Риннай Сервис Сибирь	(383) 201-14-58, 201-14-55, 299-72-31
Омская область	Верх-Тула	Инженерные сети Сервис	(383) 303-07-02
	Омск	ЦГС-Сервис	(3812) 956 - 149
Оренбургская область	Омск	ИП Швайчук М.В.	+7 913 680 78 90, +7 904 588 89 58
	Омск	Омскоблгаз	(3812) 27-66-08, 27-66-02
	Бугуруслан	ИП Лакирев А.Н.	(35352) 3-30-36
Орловская область	Орск	ИС-Монтаж	(3537) 33-55-50
	Орск	Аквагория Тепла	(3537) 32-82-78, 37-20-90
	Оренбург	ИП Юров А. С.	(3532) 611-555
	Оренбург и регион	Оренбургоблгаз	(3532) 341-371, 34-12-02
	Болхов	ИП Смирнов А.В.	8-919-200-69-06, 8-906-660-57-09, (48640) 2-08-47
Пензенская область	Мценск	ТеплоСтрой	8-999-601-60-10, 8-920-285-35-35
	Орел	Лесоторговая база	8-919-260-01-44
	Орел	Теплосеть	(3532) 51-44-88
	Орел	Теплоцентр-сервис	(4862) 42-40-38, 8-910-208-09-67
	Орел	ИП Ерошкин П.В.	8-920-287-68-30, 8-920-287-68-52
Пермский край	Пенза	Газовик-Сервис	(84120) 26-29-27, 26-29-28
	Пенза	Тетmoset сервис	(8412) 71-07-07
	Пенза	ИП Агафонов В. Г.	8-927-378-39-89
	Каменка	ИП Фофанов В.М.	8-906-159-68-46
Псковская область	Лысьва	ИП Запелалов А.Б.	(34249) 2-71-73, 8-902-478-80-22
	Пермь	Технологии Климата	(342) 263-30-30
Республика Марий Эл	Пермь	ТГВ-Сервис	8-950-449-45-65, (342) 247-91-88
	Псков	ИП Изотов А.В.	8-921-219-51-93
Республика Беларусь	Псков	Псковская газовая компания	(8112) 700-710, 700-708, 8-960-222-7-55-7
	Иошкар-Ола	Газэнергосистемы	(8362) 38-05-36
Республика Кабардино - Балкария	Иошкар-Ола	ТЕПЛО 112	(8362) 512-112
	Минск	Единый сервис Евротерм	(10375) 17 39 39 504, 44 55 55
Республика Киргизия	Минск	ТЧУП Газкомплектсервис	(10375)(17) 209-32-17, 206-08-76
	Нальчик	ИП Киселёв А.В.	8-928-711-40-72
	Прохладный	ИП Ковтуненко Л.А.	8-928-690-67-87
Республика Северная Осетия-Алания	Прохладный	ИП Ерохин А.А.	8-909-487-15-28
	Бишкек	Сервисный центр	0552-903-903
Республика Адыгея	Беслан	ИП Есенов Р.К.	8-918-827-09-64
	Владикавказ	ЯДРО	(8672) 40-34-27, 8-918-704-46-18
Республика Башкирия	Владикавказ, Беслан	Единый сервисный центр	(86737) 3-04-33
	Майкоп	Инженерные системы	8-928-668-64-00
	Майкоп	ИП Федорченко В. В.	(8772) 55-24-86, 8-988-479-18-12
	Майкоп	Теплострой	(8772) 56-22-98
	Майкоп	Аква - Юг	8-989-140-23-25
	Майкоп	Холдинг ТеплоДар	(8772) 56-91-11, 8-961-819-91-11
	Аскино	ООО "ТЕПЛОКЛИМАТ"	8-927-317-06-96, 8-917-743-48-99, (34771) 2-06-45
	Дюртюли	Газпром газораспределение Уфа	(834787) 2 16 09
	Белебей	Газпром газораспределение Уфа	(834786) 5 43 91
	Белорецк	Газпром газораспределение Уфа	(834792) 5 30 56
	Белорецк	ИП Поспелов И.С.	8-927-927-22-67
	Бирск	Газпром газораспределение Уфа	(834784) 4 53 38
	Бирск	ИП Брюхов А.Ю.	8-903-356-87-72, 8-962-520-28-62
	Бирск	ИП Раянов А.Р.	8-987-254-14-24, (347) 294-14-24
	Давлеканово	Газпром газораспределение Уфа	(834768) 3 27 50
Ишимбай	ИП Рахматуллин Р.А.	(34794) 2-32-43, 8-917-465-71-20	
Республика Башкирия	Ишимбай	Газпром газораспределение Уфа	(834794) 2 34 50
	Князево	Газпром газораспределение Уфа	(8347) 229 94 70
	Кумертау	Газпром газораспределение Уфа	(834761) 4 11 09
	Мелеуз	Газпром газораспределение Уфа	(834764) 3 29 54

Регион	Населённый пункт	Сервисный центр	Телефонный номер	
Республика Башкирия	Мелеуз	ИП Вертипорохов А.А.	(34764) 3-24-16, 8-927-234-05-58	
	Месягутово	Газпром газораспределение Уфа	(834798) 3 30 31	
	Нефтекамск	Газпром газораспределение Уфа	(834783) 6 81 60	
	Нефтекамск	ИП Галиуллин А.Р.	8-917-77-228-77, (34783) 2-01-60, 3-66-10	
	Октябрьский	Газпром газораспределение Уфа	(834767) 6 72 08	
	Октябрьский	ГазСтройИнвест	8-927-342-45-14	
	Салават	Газпром газораспределение Уфа	(834776) 35 24 03	
	Сибай	Газпром газораспределение Уфа	(834775) 5 36 70	
	Стерлитамак	Газпром газораспределение Уфа	(83473) 21 49 20	
	Стерлитамак	Единый сервисный центр	8-905-35-60-700, 8-800-600-53-02	
	Туймазы	ИП Хуззятова Г.Ф.	(34782) 2 36 36, 8-937-332-36-36	
	Туймазы	ИП Галиуллин Р.Р.	8-937-344-11-15	
	Туймазы	Газпром газораспределение Уфа	(834782) 2 36 06	
	Уфа	ГазПрофСервис	8-960-800-777-1	
	Уфа	Газкомплект	(8347) 291 28 60	
	Уфа	Газпром газораспределение Уфа	(8347) 223 53 49	
	Уфа	ИП Луговой А.А.	8-927-331-59-07	
	Уфа	ГазСтройИнвест	(347) 246-00-66	
Учалы	Газпром газораспределение Уфа	(834791) 6 12 35		
Республика Дагестан	Бабаюрт	ИП Дибиров М.	8-928-503-42-66, 8-928-879-03-07	
	Дербент	ИП Кахриманов Р.И.	8-963-426-69-59	
	Кизилюрт	ИП Дибиров М.	8-928-503-42-66, 8-928-879-03-07	
	Кизляр	ИП Алапаев И.М.	8-963-410-66-36	
	Махачкала	Теплосервис	(8722) 91-10-74, 8-988-291-10-74	
	Махачкала	ИП Магомедов А.А.	8-988-291-61-41	
Республика Киргизия	Махачкала	Тепло Техник	8-988-291-41-56, 8-988-695-07-57	
	Хасавюрт	ИП Дибиров М.	8-928-503-42-66, 8-928-879-03-07	
Республика Казахстан	Бишкек	Азия Плюс Логистик	996-509-858-858	
Республика Калмыкия	Алматы	ТеплоРОСС Сервис	(727) 317-57-62	
Республика Крым	Элиста	ИП Шамаева Н.	(84722) 6 -19-52	
	Элиста	ИП Киселев Э.В. В.	8-961-543-26-74, 8-917-682-85-06, 8-937-194-25-52	
	Керчь	ИП Наливайко С.А.	(06561) 9-22-11, 9-24-11, 8-978-711-66-29	
	Керчь	Керчьтеплосервис	8-978-705-68-89, (36561) 2-86-81	
	Симферополь	Крымтеплосервис	(3652) 54-94-94	
	Симферополь	Гарант-Сервис	8-977-121-95-75, 8-977-75-20-110	
	Симферополь	ИНЖЕНЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	8-920-051-51-94	
	Севастополь	Наш Сервис	(8692) 65-69-8, 8-978-718-53-73	
	Феодосия	Отопительная техника	(36562) 2-01-62, 8-978-033-41-63	
	Республика Мордовия	Ардатов	Газпром газораспр. Саранск	(834-31) 3-10-22
Зубова Поляна		Газпром газораспр. Саранск	(834-58) 2-16-84	
Ковылкино		Газпром газораспр. Саранск	(834-53) 2-23-39	
Краснослободск		ИП Нотин А.И.	8-987-990-65-00, 8-909-325-96-26	
Краснослободск		Газпром газораспр. Саранск	(834-43) 3-00-62	
Ельники		ИП Алет В.И.	8-917-994-49-22, 8-964-842-47-17	
Рузаевка		Газпром газораспр. Саранск	(834-51) 6-66-24	
Ромоданово		ТеплоСтройКомплект	8-987-999-80-13, 8-927-185-06-07	
Саранск		ГазСервис	(8342) 31-13-59, 27-01-27	
Саранск		ЛИВИГО	(8342) 30-59-04, 8-917-694-72-66	
Саранск		ИП Телин К. В.	(8342) 47-21-26, 48-24-42	
Саранск		ИП Ситников А.М.	8-960-335-16-14	
Саранск		Теплоцентр	(8342) 23-34-00	
Саранск		ТеплоСтройКомплект	8-987-999-80-13, 8-927-185-06-07	
Саранск		Единая Служба Монтажа	(8342) 31-09-46	
Республика Татарстан		Темников	Газпром газораспр. Саранск	(834-45) 2-10-26
	Чамзинка	Газпром газораспр. Саранск	(834-37) 2-14-65	
	Альметьевск	Тепло Сервис Центр	(8553) 35-39-69, 8-951-062-96-16	
	Балтаси	АскВарм	8 937 525 79 64	
	Казань	ИП Громова Н.И.	(843) 212-11-12, 8 927 249 13 93, 8 987 237 33 47	
	Казань	РОСТА	(843) 554-26-68, 293-03-40	
	Казань	Татгазселькомплект-Сервис	(843) 55-77-999, 55-77-900	
	Казань	ТЕПЛОЦЕНТР	(843) 250-40-60, 266-55-06	
	Набережные Челны	ТЕПЛОФ	(8552) 36-46-36	
	Набережные Челны	ИП Тимеров Д. Д.	(8552) 760-777, 8-960-07-22-777	
Республика Узбекистан	Нурлат	ТЕПЛОТЕХСЕРВИС	8-927-414-28-51, (84345) 2-93-43, 9-21-81	
	Нижнекамск	ТГВ	(8555) 30-18-01, 8-917-917-18-01, 8-917-919-18-01	
	Чистополь	Климат контроль	(84342) 5-06-06, +7-905-376-02-66	
	Ташкент	Сервисный центр	9989-770-89-340	
	п. Кугеси	СТЭП	(83540) 2 40 83, 8 835 236 04 04, 8 903 345 27 49	
	Республика Чувашия	пгт. Кадикасы	ИП Петров Ю.Ю.	8-987-662-64-94
		Чебоксары	Единая Служба Монтажа	(8352) 36-68-20
		Чебоксары	ГК Термотехника	(8352) 57-32-44, 57-34-44, 8-902-663-26-41
	Республика Якутия (Саха)	Якутск	СахаТеплоСервис Групп	(9142) 755-165
		Якутск	Сахатранснефтегаз	(4112) 46-00-08, 46-00-07
Ростовская область	Азов	ИП Уманец В.В.	8-918-568-78-09	
	Азов	ИП Красовский А.А.	8-905-456-21-68	
	Ростов-на-Дону	Юг-Терминал	(863) 200-89-86, 8-903-406-59-59	
	Ростов-на-Дону, Батайск	ИП Яковлев А.В.	8-928-296-41-79, 8-952-568-26-62	
	Белая Калитва	ИП Габриелян Р.Р.	(86383) 33-8-99, 2-77-97	
	Волгодонск	ИП Шестаков В.В.	8-928-905-53-93	
	Волгодонск	ИП Решетов В.В.	(8639) 26-12-11, 8-906-183-98-93	
	Зерноград	Нобигаз	(86359) 42-5-04	
	Каменск - Шахтинский	ИП Бордзань А.П.	(86365) 7-11-52, 8-928-147-11-52	
	Миллерово	ИП Черенков С.И.	8-906-422-67-20	
	Сальск	Универсал	(86372) 5-21-85, 8-928-185-35-09	
	Семикаракорск	Семикаракорскгоргаз	(86356) 4-21-42, 4-25-69	
	Таганрог	ИП Животовский М.К.	8-951-839-58-60	
	Орловский	Комфорт	(86342) 51-4-70	
	Покровское	ИП Баранцов А.П.	(863) 472-08-46	
	Шахты	ИП Лисичкин С.В.	8-918-542-49-39, 8-952-588-02-16	
Шахты	ИП Сукова О.А.	8-928-147-94-94, 8-928-148-66-88, 8-938-100-55-33		
Рязанская область	Михайлов	ИП Юфаркина Инна Михайловна	8-910-630-34-60	
	Рязань	ИП Тугушев И. Ю.	8-900-902-07-66, 8-903-837-92-29	
	Рязань	СЦ Техно Профи	(4922) 22-22-60, 8-906-544-04-44	
	Рязань	ИП Пряженков П.Ю.	8-910-900-22-12	
	Рязань	ИП Подольский Д.А.	(4912) 99-33-57	
	Рязань	ИЦ Сантехплюс	(4912) 996-296	
	Рыбное	ИП Тугушев И. Ю.	8-903-835-05-84	
Тума	ИП Лядашев Д.В.	8-905-186-90-71		

Регион	Населённый пункт	Сервисный центр	Телефонный номер
Самарская область	Жигулёвск	Газтеплорибор	(84862) 7-01-01
	Жигулёвск	Газпром газораспр. Самара	(84862) 700-44, 700-88
	Самара	Средневожская газовая компания	(846) 310-20-67, 8-800-500-24-30
	Самара	группа компаний Supergas	(846) 266 3-777, 202-12-00
	Самара	СМП-М	(846) 247-67-08
	Сызрань	ИП Ставничий В.Н.	(8464) 33-07-18
	Чапаевск	ИП Шевцова И.М.	8-927-205-45-63, 8-917-107-85-60
Саратовская область	Челно-Вершины	ИП Семенов Н.А.	8-927-017-36-55, 8-960-824-80-27
	Балаково	СТРОИМАШСЕРВИС-С	(8453) 68-64-94, 8-927-164-95-69
	Саратов	Газовик	(8452) 740-760
	Саратов, Энгельс	Эксплуат.рем.-монтаж. управление	(8453) 75-04-07
	Саратов	Акватерм-Монтаж	(8452) 209-504, 251-911, 8-937-225-19-11
	Саратов	Тепло-Газ	(8452) 431-495
	Саратов	СЦ Градус +	(8452) 58-25-30, 8-902-044-95-96
Свердловская область	Энгельс	Стройтехмонтаж	(8453) 52-82-82, 52-82-60
	Артемовский	ГазСпецСтройСервис	(34363) 2-55-03, 2-56-94, 8-922-178-37-78, 8-922-204-52-53
	Асбест	ФОМЭК ПЛЮС	(34365) 2-66-13, 8-950-632-44-41
	Березовский	Газтепломонтаж	8-922-212-65-23, 8-922-100-71-59
	Ирбит	Котельный центр	8-982-600-90-60
	Верхняя Пышма	ЭКВО ИНЖИНИРИНГ	(34368) 7-90-30, 8-982-640-58-07
	Красноуфимск	ИП Иглин А.Н.	(34394) 2-47-49
	Каменск Уральск	ИП Шайдуров С.А.	8-950-547-10-15, (3439) 37-02-03
	Екатеринбург	Альфатан	(343) 328-33-28, 361-11-77, 361-88-58
	Екатеринбург	СвердловскМежрегионГа	(343) 227-55-99
	Нижний Тагил	Стройгазсервис	(3435) 37-91-37, 43-58-57
	Первоуральск	КМ-ПРОФ	8-909-702-58-22
	Первоуральск	КПД	(3439) 291-291
	Ревда	ИП Максунова Н.В.	(34397) 3-04-34, 8-922-129-66-57
Смоленская область	Реж	СТ Центр	8(34364) 3-15-77
	Сысерть	ИП Бабушкин В.В.	(34374) 6-15-20, 8-922-60-48-102, 8-800-7000-442
	Гагарин	ИП Руденок Галина Ивановна	8-905-695-52-00
	Смоленск	ИП Друзев Алексей Владимирович	(4812) 56-82-65, 56-82-64, 8-951-706-83-06
	Смоленск	СЦ Дункан	(4812) 35-09-09
	Арзгир	СтавАкваТерм	(8652) 7-233-98, 8-962-409-22-82
	Будённовск	ИП Карабейник В.Ю.	8-962-420-48-08
Ставропольский край	Донское	ИП Ерёмина Л.И.	(86546) 312-20
	Ессентукская	ИП Шахбазов В.О.	(87961) 5-27-27, 8-928-374-47-47, 8-928-337-41-29
	Зеленокумск	Зеленокумскрайгаз	(86552) 6-70-26, 6-76-75
	Кочубеевская	Кочубеевскрайгаз	(86550) 3-82-51, 2-00-82
	Кочубеевская	Стальтеплострой	8-928-936-38-89
	Красногвардейское	ИП Любимова В.П.	8-928-324-41-98
	Минеральные Воды	ИП Басистый П.В	8-928-289-54-83, 8-928-262-48-27
	Минеральные Воды	ИП Савченко В.Б.	8-928-267-91-69
	Минеральные Воды	ИП Свидин Н.А.	8-928-936-60-36
	Невинномысск	Центр отопления и водоснабжения	(86554) 7-10-89, 8-928-820-31-37
	Новопавловск	Новопавловскрайгаз	(87938) 432-66
Ставрополь	Ставрополь	Теплоклимат	(8652) 43-18-33, 8-918-777-27-72
	Ставрополь	Тепло-Опт	(8652) 24-66-09
	Моршанск	ИП Шамочкин Ю.Е.	(47533) 4-12-78, 8-910-654-17-35
Тамбовская область	Котовск	БП-ЭНЕРГОСЕРВИС	8-953-707-14-80, 8-915-87-39-79-4
	Тамбов	БП-ЭНЕРГОСЕРВИС	8-953-707-14-80, 8-915-87-39-79-4
Тверская область	Тверь	ИП Крахмальников О.А.	(4822) 77-35-96, 77-35-85, 77-35-88
	Алексин	ИП Иванцов З.П.	8-980-720-51-71
Тульская область	Новомосковский	Прометей	(48762) 2-74-96, 8-953-427-02-14, 8-910-949-30-88
	Тула	Теплосервис	(4872) 700-112, 700-113, 8-910-942-74-82
	Тула	Центргазсервис	(4872) 70-28-40
Тюменская область	Берёзово	Берёзовогаз	(34674) 2-16-99, 2-15-84, 2-21-82
	Тюмень	Тюменьгазсервис	(3452) 58-04-04, 73-53-65
	Тюмень	ИП Сабанцева Л.А. Котельщики	(3452) 56-84-86, 8-909-736-95-86
	Ишим	ОСК-Газовик	(34551) 6-82-40, 2-60-51
	Ишим	ИП Мамонтова А.А.	8-902-815-19-90, (3455) 12-62-42
	Ишим	ТЕПЛОТЕХНИК	(34551) 555-82, 8-912-393-20-20
	пгт. Приобье	ИП Рыбецкий Н.Н.	8-922-788-21-12
	Тобольск	Тобольсксервискомплект	8-922-475-18-42
	Нефтеюганск	Нефтеюганскгаз	(3463) 27-69-04, 27-73-04, 27-57-14
Заводоуковск	Заводоуковск	ИП Богданов А.В.	(34542) 6-79-11, 8-904-888-63-29, 8-952-677-91-26
	Заводоуковск	ИП Усачев Н.Г.	8-950-493-83-15
	Воткинск	ИП Яичкина Н.А.	(34145) 3-14-76, 8-912-469-09-54
Удмуртская республика	Глазов	ИП Анисимов А.В.	8-919-907-80-77
	Завьялово	ИП Овчинников Д.В.	(3412) 62-00-85, 906-220, 8-909-715-04-50
	Ижевск	ИП Туранов А.С.	(3412) 568-558, 8-919-916-85-58, 8-912-007-30-00
	Ижевск	Строй Инвест	(3412) 90-72-75, 8-909-060-72-75
	Ижевск	Центргазсервис	(3412) 569-781, 555-516
	Можга	ИП Газиятов Рафаэль Шакурович	8-927-470-16-81, 8-912-011-89-49
	Сарапул	ИП Самарина Н.А.	8-904-248-90-83, 8-912-854-14-57
	Вешкайма	ИП Гаврилов Василий Иванович	8-908-483-01-92
Ульяновская область	Димитровград	Единая Служба Монтажа	8-909-358-55-11
	Димитровград	Инженерно-сервисный центр	8-927-633-73-37
	Димитровград	ЭНЕРГО ПАРТНЕР	8(84235) 4 - 02 - 14
	Сабакеево	ЭНЕРГО ПАРТНЕР	8(84235) 4 - 02 - 14
	Ульяновск	Котельщик	8-927-270-74-36, 8-927-834-51-50, (8422) 36-03-04
	Ульяновск	Инженерно-сервисный центр	8-927-270-62-66
	Ульяновск	Единая Служба Монтажа	(8422) 76-52-91
Челябинская область	Ульяновск	Современный Сервис	(8422) 73-29-19, 73-44-22
	Челябинск	РСТ - Теплотехника	(351) 77-55-343, 777-53-97, 8-952-511-50-78, 8-908-043-13-95
	Челябинск	Газсервис	(351) 223-43-37, (351) 217-28-29
	Копейск	Газпром газораспр. Челябинск	(35139) 7-29-00
	Магнитогорск	ИП Арелина Г.Ю.	8-908-588-71-28, (3519) 20-30-90, 58-59-00
	Миасс	АстанаГаз	8-908-579-33-18
Чеченская республика	Южноуральск	АНГАРА	8-951-432-33-33, 8-963-079-66-66, (35134) 4-37-00
	Аргун	ИП Магомедова М.И.	8-928-890-86-42
	Грозный	Газстроймонтаж	8-928-641-54-07, 8-928-787-61-15
	Грозный	Отопление 21 Века	8-928-788-79-35
	Грозный	ИП Тарамова А.Ш.	8-964-073-88-95
	Гудермес	ИП Дибиров Муса	8-928-503-42-66, 8-928-879-03-04
	Курчалой	ИП Дибиров Муса	8-928-503-42-66, 8-928-879-03-05
	Ножай-Юрт	ИП Дибиров Муса	8-928-503-42-66, 8-928-879-03-06
	с. Беркат-Юрт	ИП Азиев Д. М.	8-962-655-21-27, 8-938-889-96-60
	ст. Наурская	ИП Дибиров Муса	8-928-503-42-66, 8-928-879-03-07
Ярославская область	ст. Шелковская	ИП Дибиров Муса	8-928-503-42-66, 8-928-879-03-08
	Углич	Отопительная водная техника	8-920-131-01-36
Ярославль	Полимастер-С	(4852) 92-13-95	

**ООО «ЛЕМАКС»**  
**347913, Россия, г. Таганрог,**  
**Николаевское шоссе, 10В**  
**тел. +7 (8634) 312-345**

**lemax-kotel.ru**  
**8-800-2008-078**  
**горячая линия**