

Алматы (7273)495-231
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
Саранск (8342)22-96-24
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
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(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

www.sarmatgroup.nt-rt.ru | | spy@nt-rt.ru

Технические характеристики на КОТЛЫ настенные газовые двухконтурные Т, ТВ компании Газтехника САРМАТ

Сармат T-9KW, T-10KW, T-12KW, T-13KW, T-15KW, T-16KW, T-18KW, T-20KW, T-24KW, T-28KW, T-30KW, T-32KW, T-35KW, T-40KW, T-42KW, T-46KW, T-50KW, приборы индивидуального отопления с интегрированной функцией нагрева воды тепловой мощностью от 9 до 50 кВт с двумя теплообменниками.

T-24 ONE, T-28 ONE, T-30 ONE, T-32 ONE, T-35 ONE, T-40 ONE, T-42 ONE, T-46 ONE, T-50 ONE - одноконтурные приборы индивидуального отопления с функцией подключения бойлера косвенного нагрева тепловой мощностью от 24 до 50 кВт.

2.3 Описание прибора.

Газовые двухконтурные, одноконтурные настенные котлы с закрытой камерой сгорания Сармат разработаны для систем отопления и систем горячего водоснабжения частных домов, коттеджей и квартир. При помощи клавиш, расположенных на панели управления, можно произвести регулировку температуры отопления и горячего водоснабжения. ЖК-дисплей, расположенный на панели управления, позволяет легко идентифицировать текущую температуру горячего водоснабжения и системы отопления. Кроме актуальной температуры, на ЖК-дисплее отображаются пользовательские настройки. При возникновении внештатных режимов работы котла на ЖК-дисплее отображаются символы, помогающие идентифицировать неисправность.

Газовые двухконтурные, одноконтурные настенные котлы с закрытой камерой сгорания Сармат снабжены системой самодиагностики и различными системами безопасности, такими, как:

- ионизационный контроль наличия пламени,
- система контроля давления теплоносителя,
- защита от замерзания,
- автоматический байпас,
- защита от перегрева,
- система безопасности дымоудаления,
- антиблокировка насоса,
- предохранительный клапан, ограничивающий максимально допустимое давление теплоносителя, система защиты от низкого напряжения и пр.

Функция антизамерзания (FD Anti-frozen function):
режим 1 - при температуре ниже 9С° насос начинает работать и перестает работать при температуре теплоносителя выше 11С°;
режим 2 - при температуре меньше 7С° происходит запуск котла и нагрев теплоносителя до температуры 30С°, затем - остановка.

При считывании датчиком системы отопления температуры теплоносителя ниже 1°C загорается код ошибки FD. Насос останавливается, и система блокируется. При повышении температуры выше 1°C система автоматически запускается.

2.4 Заводская паспортная табличка.

На паспортной табличке котла приведены следующие сведения:

Модель

Мощность мин./макс.

Теплопроизводительность мин./макс.

Температура теплоносителя (макс.)

Давление воды в системе (макс.)

Давление газа прир./сжиж.

Электропитание

Потребление электроэнергии

Класс NOx

Категория котла

Дата изготовления

Серийный номер

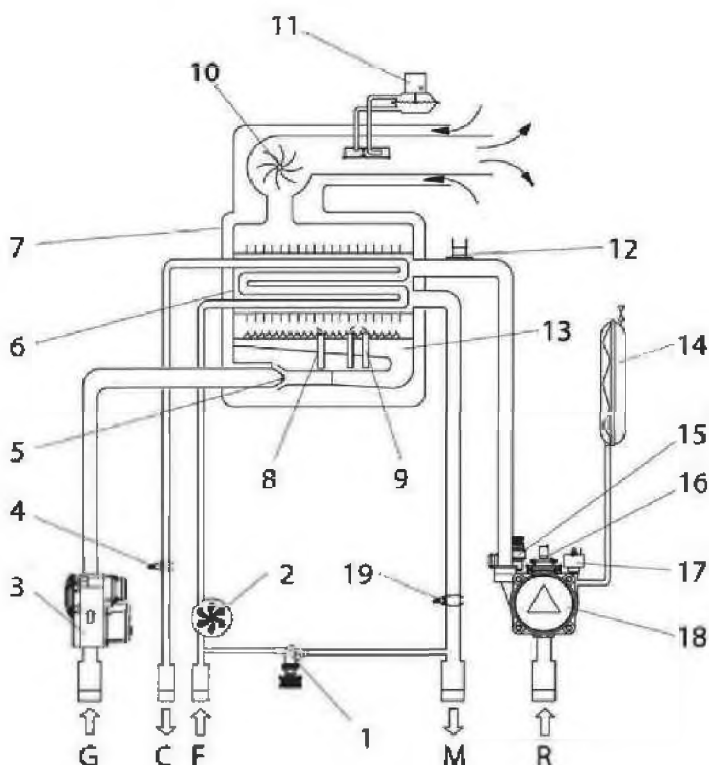
Вес Нетто

Наименование завода изготовителя

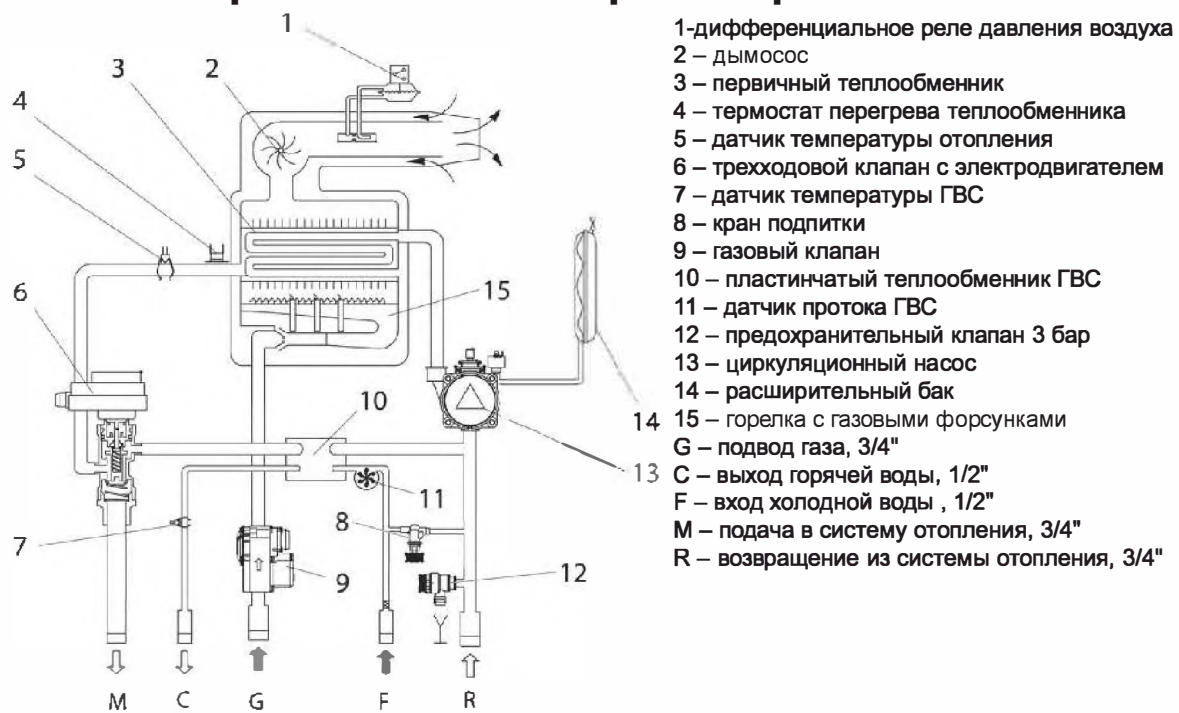


2.5 Устройство котла Сармат серии ТВ.

- 1 - кран подпитки
 - 2 - датчик протока ГВС
 - 3 - газовый клапан
 - 4 - датчик температуры ГВС
 - 5 - газовые форсунки
 - 6 - битермический теплообменник
 - 7 - герметичная камера сгорания
 - 8 - электрод контроля пламени
 - 9 - электроды розжига
 - 10 - дымоход
 - 11 - дифференциальное реле давления воздуха
 - 12 - термостат перегрева теплообменника
 - 13 - горелка
 - 14 - расширительный бак
 - 15 - предохранительный клапан 3 бар
 - 16 - автоматический клапан удаления воздуха
 - 17 - реле минимального давления теплоносителя
 - 18 - насос циркуляционный
 - 19 - датчик температуры теплоносителя
- G - Подача газа. 3/4"
- C - Выход горячей воды. 1/2"
- F - Вход холодной воды, 1/2"
- M - подача в систему отопления, 3/4"
- R - Возврат из системы отопления. 3/4"



2.6 Устройство котла Сармат серии Т.



2.8 Технические характеристики котлов Сармат серии ТВ.

Настенный газовый котел	Ед. изм.	ТВ-9KW	ТВ-10KW	ТВ-12KW	ТВ-13KW	ТВ-15KW	ТВ-16KW	ТВ-18KW	ТВ-20KW	ТВ-24KW
Мощность										
Мощность тепловая в режиме отопления (мин./макс.)	кВт	7.0/9.0	7.0/10.0	9,6/12.0	9,6/13.0	9,6/15.0	9,6/16.0	9,6/18.0	9,6/20.0	9,6/24.0
Теплопроизводительность (мин./макс.)	кВт	5,6/8,3	5,6/9,3	8,9/11,3	8,9/12,3	8,9/14,3	8,9/15,3	8,9/17,3	8,9/19,3	8,9/22,15
КГД	%	92	92	92	92	92	92	92	92	92
Класс эн.эффективн.(директива 92/42/ЕЕС)										***
Параметры системы дымоудаления:										
Температура дымовых газов (G20)	С					130				
Содержание CO2 (G20)	%					0,021				
Содержание CO2 (G20)	ppm					100				
Класс Nox						3				
Макс. длина дымовой трубы (100/60)	М					<3				
Диаметр дымовой трубы	мм					60/100				
Контур отопления:										
Мин. давление в системе отопления	мПа					0,05				
Макс. давление в системе отопления	мПа					0,3				
Объем расширительного бака	Литры					6				
Предварительное давление в расш. баке	Бар					1				
Интервал настройки темп. теплоносителя	С					30-85(85)				
Диаметр патрубков отопления	Дюймы					3/4"				
Горячее водоснабжение (ГВС)										
Интервал настройки темп. ГВС	С					35-65				
Производительность по гор. воде T=25	л/мин.					12				
Производительность по гор. воде T=30	л/мин.					10				
Минимальный проток	л/мин.					3				
Давление в водопроводе мин./макс.	Мпа					0,05/0,6				
Диаметр подключения контура ГВС	Дюймы					1/2"				
Диаметр подключения холодной воды	Дюймы					1/2"				
Электрические данные:										
Напряжение и частота электросети	В/Гц					220/50				
Потребляемая мощность	Вт					120				
Класс электробезопасности						I				
Степень электрозащиты	IP					IPX4D				
Контур газа и показатели расхода:										
Природный газ (G20) давление на входе	мбар	10-20								
Сжиженный газ (G30/G31)		28-32								
Потребление природного газа (G20) в режиме отопления	М3/ч	0.75/0.96	0.75/1.16	0.75/1.36	0.75/1.40	0.95/1.68	0.95/1.72	0.95/1.96	0.95/2.15	0.95/2.37
Потребление сжиженного газа	Кг/ч	0.63/0.87	0.63/1.12	0.63/1.24	0.63/1.36	0.86/1.48	0.86/1.69	0.86/1.76	0.86/1.96	0.86/2.09
Диаметр форсунок природный/сжиж. газ	мм					1,25/0,8				
Количество форсунок	шт.					11				
Диаметр подключения газа	Дюймы					3/4"				
Размеры:										
Размеры оборудования (ш*в*г)	мм					740*410*295				
Размеры упаковки (ш*в*г)	мм					802*462*375				
Вес (нетто)	Кг					36				
Категория котла						II2h3+				

2.9 Технические характеристики котлов Сармат серии Т.

Настенный газовый котел	Ед. изм.	T-9KW	T-10KW	T-12KW	T-13KW	T-15KW	T-16KW	T-18KW	T-20KW	T-24KW	T-28KW	T-30KW	T-32KW	T-35KW	T-40KW	T-42KW	T-46KW	T-50KW
Мощность																		
Мощность тепловая в режиме отопления (мин./макс.)	кВт	7.0/9.0	7.0/10.0	9,6/12.0	9,6/13.0	9,6/15.0	9,6/16.0	9,6/18.0	9,6/20.0	9,6/24.0	12,0/28.0	12,0/30.0	12,8/32.0	14,0/35.0	14,0/40.0	18,4/42.0	18,4/46.0	18,4/50.0
Теплопроизводительность (мин./макс.)	кВт	5,6/8,3	5,6/9,3	8,9/11,3	8,9/12,3	8,9/14,3	8,9/15,3	8,9/17,3	8,9/19,3	8,9/22,15	11,3/26,15	11,3/27,3	11,7/29,31	13,1/31,5	13,1/36,1	16,7/38,4	16,7/41,86	16,7/46,1
КПД	%	92	92	92	92	92	92	92	92	92	91,5	91,5	91,5	91,5	91,5	91,5	91,5	91,5
Класс эн.эффективн.(директива 92/42/ЕЕС)										***								
Параметры системы дымоудаления:																		
Температура дымовых газов (G20)	С									130								
Содержание CO2 (G20)	%									0,021								
Содержание CO2 (G20)	ppm									100								
Класс Nox										3								
Макс. длина дымовой трубы (100/60)	М									<3								
Диаметр дымовой трубы	мм									60/100								
Контур отопления:																		
Мин. давление в системе отопления	мПа									0,05								
Макс. давление в системе отопления	мПа									0,3								
Объем расширительного бака	Литры					6					8					10		
Предварительное давление в расш. баке	Бар									1								
Интервал настройки темп. теплоносителя	С									30-85(85)								
Диаметр патрубков отопления	Дюймы									3/4"								
Горячее водоснабжение (ГВС)																		
Интервал настройки темп. ГВС	С									35-65								
Производительность по гор. воде T=25	л/мин.					12					16					24		
Производительность по гор. воде T=30	л/мин.					10					13,3					18		
Минимальный проток	л/мин.									3								
Давление в водопроводе мин./макс.	Мпа									0,05/0,6								
Диаметр подключения контура ГВС	Дюймы									1/2"								
Диаметр подключения холодной воды	Дюймы									1/2"								
Электрические данные:																		
Напряжение и частота электросети	В/Гц									220/50								
Потребляемая мощность	Вт					120					130					150		
Класс электробезопасности																		
Степень электрозащиты	IP									IPX4D								
Контур газа и показатели расхода:																		
Природный газ (G20) давление на входе	мбар	10-20													20-25			
Сжиженный газ (G30/G31)		28-32													32-37			
Потребление природного газа (G20) в режиме отопления	М3/ч	0.75/0.96	0.75/1.16	0.75/1.36	0.75/1.40	0.95/1.68	0.95/1.72	0.95/1.96	0.95/2.15	0.95/2.37	0.95/2.77	1.27/2.96	1.27/3.16	1.48/3.77	1.48/3.9	1.8/4.3	1.8/4.55	1.8/4.9
Потребление сжиженного газа	кг/ч	0.63/0.87	0.63/1.12	0.63/1.24	0.63/1.36	0.86/1.48	0.86/1.69	0.86/1.76	0.86/1.96	0.86/2.09	0.86/2.28	1.15/2.57	1.15/2.87	1.23/3.14	1.23/3.58	1.55/3.98	1.55/4.23	1.55/4.58
Диаметр форсунок природный/сжиж. газ	мм									1,25/0,8								
Количество форсунок	шт.					11					15					21		
Диаметр подключения газа	Дюймы									3/4"								
Размеры:																		
Размеры оборудования (ш*в*г)	мм					740*410*295					740*510*320					740*590*320		
Размеры упаковки (ш*в*г)	мм					802*462*375					802*562*400					802*642*410		
Вес (нетто)	Кг					36					41					47		
Категория котла										II2h3+								

Котел настенный газовый двухконтурный Сармат Т-12 KW (CN)



ОПИСАНИЕ

Газовые двухконтурные настенные котлы с закрытой камерой сгорания Сармат являются комбинированными приборами, предназначенными для отопления и горячего водоснабжения, разработаны для систем отопления и систем горячего водоснабжения частных домов,коттеджей и квартир, имеющих закрытую систему отопления и ГВС. Котлы укомплектованы всеми необходимыми элементами: расширительным баком, насосом и группой безопасности. Котлы разработаны с использованием современных технологий и изготовлены специально для российских условий эксплуатации. В котлах используются надежные циркуляционные насосы с трехступенчатым переключением мощности, латунная гидрогруппа. Для безопасной работы котла предусмотрено 13 ступеней защиты. Котел Т KW -прибор индивидуального отопления с интегрированной функцией нагрева воды тепловой мощностью от 9 до 50 кВт с двумя теплообменниками.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд	SARMAT
Бренд	Сармат
Вес, кг	36
Безопасность	Защита от замерзания, защита от блокировки насоса,предохранительный клапан,автодиагностика,газ-к

Мин.температура теплоносителя, °C	30
Напряжение сети, В	220
Основной поставщик	НПК ООО
Особенности котла	
Встроенный циркуляционный насос, манометр, воздухоотводчик, бак расширительный, модуляция	
	пламени
Отапливаемая площадь, м2	120
Подключаемая эл. сеть	Однофазная
Срок службы, г	10
Подключение газопровода	3/4
Подключение отопительного контура	3/4
Потребление сжиженного газа, кг/ч	0,63/1,12
Потребление природного газа, кг/ч	0,75/1,36
Тип газового котла	Конвекционный
Цвет	Белый
Ширина, см	29.5
Ширина, мм	295

Котел настенный газовый двухконтурный Сармат Т- 9 KW (CN)



ОПИСАНИЕ

Газовые двухконтурные настенные котлы с закрытой камерой сгорания Сармат являются комбинированными приборами, предназначенными для отопления и горячего водоснабжения, разработаны для систем отопления и систем горячего водоснабжения частных домов, коттеджей и квартир, имеющих закрытую систему отопления и ГВС.

Котлы укомплектованы всеми необходимыми элементами: расширительным баком, насосом и группой безопасности. Котлы разработаны с использованием современных технологий и изготовлены специально для российских условий эксплуатации. В котлах используются надежные циркуляционные насосы с трехступенчатым переключением мощности, латунная гидрогруппа. Для безопасной работы котла предусмотрено 13 ступеней защиты. Котел Т KW -прибор индивидуального отопления с интегрированной функцией нагрева воды тепловой мощностью от 9 до 50 кВт с двумя теплообменниками.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд	SARMAT
Бренд	Сармат

Мин.температура ГВС, °C	35
Проверен	Да
Мин.температура теплоносителя, °C	30
Напряжение сети, В	220
Особенности котла	
Встроенный циркуляционный насос, манометр, воздухоотводчик, бак расширительный, модуляция	пламени
Отапливаемая площадь, м2	90
Подключаемая эл. сеть	Однофазная
Срок службы, г	10
Подключение газопровода	3/4
Подключение отопительного контура	3/4
Потребление сжиженного газа, кг/ч	0,63/0,87
Потребление природного газа, кг/ч	0,75/0,96
Тип газового котла	Газовый котел
Цвет	Белый
Ширина, см	29.5
Ширина, мм	295

Котел настенный газовый двухконтурный Сармат Т-20 KW (CN)



ОПИСАНИЕ

Газовые двухконтурные настенные котлы с закрытой камерой сгорания Сармат являются комбинированными приборами, предназначенными для отопления и горячего водоснабжения, разработаны для систем отопления и систем горячего водоснабжения частных домов,коттеджей и квартир, имеющих закрытую систему отопления и ГВС. Котлы укомплектованы всеми необходимыми элементами: расширительным баком, насосом и группой безопасности. Котлы разработаны с использованием современных технологий и изготовлены специально для российских условий эксплуатации. В котлах используются надежные циркуляционные насосы с трехступенчатым переключением мощности, латунная гидрогруппа. Для безопасной работы котла предусмотрено 13 ступеней защиты. Котел Т KW -прибор индивидуального отопления с интегрированной функцией нагрева воды тепловой мощностью от 9 до 50 кВт с двумя теплообменниками.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд	САРМАТ
Бренд	Сармат
Вес, кг	36
Безопасность	Защита от замерзания, защита от блокировки насоса,предохранительный клапан,автодиагностика,газ-к

Вид топлива	Природный газ, сжиженный газ
Артикул	0000039
Базовая единица	шт
Высота, см	74
Вид камеры сгорания	Закрытая
Вид установки котла	Настенный
Гарантия	2 года
Длина, см	41
Высота ,мм	740
Гарантийный срок, мес	12
Глубина,мм	410
Ид товара	0000000000000000000000004331
Диаметр дымохода, мм	60/100
Количество контуров	Двухконтурный
Комплектация	Котел отопительный, паспорт, упаковка
Количество заводских упаковок	1
Количество ступеней мощности	13
Коммерческий тип	Котел газовый
КПД, %	92
Макс.температура ГВС, °С	65
Макс.температура теплоносителя, °С	85
Макс. давление воды в контуре отопления	0,3
Макс.Тепловая мощность, кВт	24
Мин.давление природного газа, мбар	10/20
Мин.давление сжиженного газа, мбар	28/32
Мин.температура ГВС, °С	35

Проверен	Да
Мин.температура теплоносителя, °C	30
Напряжение сети, В	220
Особенности котла	
Встроенный циркуляционный насос, манометр, воздухоотводчик, бак расширительный, модуляция	пламени
Отапливаемая площадь, м2	240
Подключаемая эл. сеть	Однофазная
Срок службы, г	10
Подключение газопровода	3/4
Подключение отопительного контура	3/4
Потребление сжиженного газа, кг/ч	0,86/1,96
Потребление природного газа, кг/ч	0,95-2,15
Тип газового котла	Конвекционный
Цвет	Белый
Ширина, см	38
Ширина, мм	380

Котел настенный газовый двухконтурный Сармат Т-18 KW (CN)



ОПИСАНИЕ

Газовые двухконтурные настенные котлы с закрытой камерой сгорания Сармат являются комбинированными приборами, предназначенными для отопления и горячего водоснабжения, разработаны для систем отопления и систем горячего водоснабжения частных домов, коттеджей и квартир, имеющих закрытую систему отопления и ГВС.

Котлы укомплектованы всеми необходимыми элементами: расширительным баком, насосом и группой безопасности. Котлы разработаны с использованием современных технологий и изготовлены специально для российских условий эксплуатации. В котлах используются надежные циркуляционные насосы с трехступенчатым переключением мощности, латунная гидрогруппа. Для безопасной работы котла предусмотрено 13 ступеней защиты. Котел Т KW -прибор индивидуального отопления с интегрированной функцией нагрева воды тепловой мощностью от 9 до 50 кВт с двумя теплообменниками.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд	SARMAT
Бренд	Сармат

Мин.давление сжиженного газа, мбар	28/32
Мин.температура ГВС, °С	35
Проверен	Да
Мин.температура теплоносителя, °С	30
Напряжение сети, В	220
Особенности котла	
Встроенный циркуляционный насос, манометр, воздухоотводчик, бак расширительный, модуляция пламени	
Отапливаемая площадь, м2	180
Подключаемая эл. сеть	Однофазная
Срок службы, г	10
Подключение газопровода	3/4
Подключение отопительного контура	3/4
Потребление сжиженного газа, кг/ч	0,86/1,76
Потребление природного газа, кг/ч	0,95/1,96
Тип газового котла	Конвекционный
Цвет	Белый
Ширина, см	29.5
Ширина, мм	295

Котел настенный газовый двухконтурный Сармат Т-10 KW (CN)



ОПИСАНИЕ

Газовые двухконтурные настенные котлы с закрытой камерой сгорания Сармат являются комбинированными приборами, предназначенными для отопления и горячего водоснабжения, разработаны для систем отопления и систем горячего водоснабжения частных домов, коттеджей и квартир, имеющих закрытую систему отопления и ГВС.

Котлы укомплектованы всеми необходимыми элементами: расширительным баком, насосом и группой безопасности. Котлы разработаны с использованием современных технологий и изготовлены специально для российских условий эксплуатации. В котлах используются надежные циркуляционные насосы с трехступенчатым переключением мощности, латунная гидрогруппа. Для безопасной работы котла предусмотрено 13 ступеней защиты. Котел Т KW -прибор индивидуального отопления с интегрированной функцией нагрева воды тепловой мощностью от 9 до 50 кВт с двумя теплообменниками.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд

САРМАТ

Бренд

Сармат

Мин.давление сжиженного газа, мбар	28/32
Мин.температура ГВС, °C	35
Проверен	Да
Мин.температура теплоносителя, °C	30
Напряжение сети, В	220
Особенности котла	
Встроенный циркуляционный насос, манометр, воздухоотводчик, бак расширительный, модуляция пламени	
Отапливаемая площадь, м2	100
Подключаемая эл. сеть	Однофазная
Срок службы, г	10
Подключение газопровода	3/4
Подключение отопительного контура	3/4
Потребление сжиженного газа, кг/ч	0,63/1,12
Потребление природного газа, кг/ч	0,75/1,16
Тип газового котла	Газовый котел
Цвет	Белый
Ширина, см	29.5
Ширина, мм	295

Котел настенный газовый двухконтурный Сармат Т-46 KW (CN)



ОПИСАНИЕ

Газовые двухконтурные настенные котлы с закрытой камерой сгорания Сармат являются комбинированными приборами, предназначенными для отопления и горячего водоснабжения, разработаны для систем отопления и систем горячего водоснабжения частных домов, коттеджей и квартир, имеющих закрытую систему отопления и ГВС.

Котлы укомплектованы всеми необходимыми элементами: расширительным баком, насосом и группой безопасности. Котлы разработаны с использованием современных технологий и изготовлены специально для российских условий эксплуатации. В котлах используются надежные циркуляционные насосы с трехступенчатым переключением мощности, латунная гидрогруппа. Для безопасной работы котла предусмотрено 13 ступеней защиты. Котел Т KW -прибор индивидуального отопления с интегрированной функцией нагрева воды тепловой мощностью от 9 до 50 кВт с двумя теплообменниками.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд	SARMAT
Бренд	Сармат

Мин.температура ГВС, °C	35
Проверен	Да
Мин.температура теплоносителя, °C	30
Напряжение сети, В	220
Особенности котла	
Встроенный циркуляционный насос, манометр, воздухоотводчик, бак расширительный, модуляция пламени	
Отапливаемая площадь, м2	460
Подключаемая эл. сеть	Однофазная
Срок службы, г	10
Подключение газопровода	3/4
Подключение отопительного контура	3/4
Потребление сжиженного газа, кг/ч	1,55/4,23
Потребление природного газа, кг/ч	1,8/4,55
Тип газового котла	Конвекционный
Цвет	Белый
Ширина, см	32
Ширина, мм	320

Котел настенный газовый двухконтурный Сармат Т-32 KW (CN)



ОПИСАНИЕ

Газовые двухконтурные настенные котлы с закрытой камерой сгорания Сармат являются комбинированными приборами, предназначенными для отопления и горячего водоснабжения, разработаны для систем отопления и систем горячего водоснабжения частных домов, коттеджей и квартир, имеющих закрытую систему отопления и ГВС.

Котлы укомплектованы всеми необходимыми элементами: расширительным баком, насосом и группой безопасности. Котлы разработаны с использованием современных технологий и изготовлены специально для российских условий эксплуатации. В котлах используются надежные циркуляционные насосы с трехступенчатым переключением мощности, латунная гидрогруппа. Для безопасной работы котла предусмотрено 13 ступеней защиты. Котел Т KW -прибор индивидуального отопления с интегрированной функцией нагрева воды тепловой мощностью от 9 до 50 кВт с двумя теплообменниками.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд

САРМАТ

Бренд

Сармат

Мин.температура ГВС, °C	35
Проверен	Да
Мин.температура теплоносителя, °C	30
Напряжение сети, В	220
Особенности котла	
Встроенный циркуляционный насос, манометр, воздухоотводчик, бак расширительный, модуляция	пламени
Отапливаемая площадь, м2	320
Подключаемая эл. сеть	Однофазная
Срок службы, г	10
Подключение газопровода	3/4
Подключение отопительного контура	3/4
Потребление сжиженного газа, кг/ч	1.15/2.87
Потребление природного газа, кг/ч	1.27/3.16
Тип газового котла	Конвекционный
Цвет	Белый
Ширина, см	32
Ширина, мм	320

Котел настенный газовый двухконтурный Сармат Т-24 КW (CN)



ОПИСАНИЕ

Газовые двухконтурные настенные котлы с закрытой камерой сгорания Сармат являются комбинированными приборами, предназначенными для отопления и горячего водоснабжения, разработаны для систем отопления и систем горячего водоснабжения частных домов, коттеджей и квартир, имеющих закрытую систему отопления и ГВС. Котлы укомплектованы всеми необходимыми элементами: расширительным баком, насосом и группой безопасности. Котлы разработаны с использованием современных технологий и изготовлены специально для российских условий эксплуатации. В котлах используются надежные циркуляционные насосы с трехступенчатым переключением мощности, латунная гидрогруппа. Для безопасной работы котла предусмотрено 13 ступеней защиты. Котел Т КW -прибор индивидуального отопления с интегрированной функцией нагрева воды тепловой мощностью от 9 до 50 кВт с двумя теплообменниками.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд	САРМАТ
Бренд	Сармат

Мин.давление сжиженного газа, мбар	28/32
Мин.температура ГВС, °C	35
Проверен	Да
Мин.температура теплоносителя, °C	30
Напряжение сети, В	220
Основной поставщик	CAPMAT + + + ООО
Особенности котла	
Встроенный циркуляционный насос, манометр, воздухоотводчик, бак расширительный, модуляция	пламени
Отапливаемая площадь, м2	240
Подключаемая эл. сеть	Однофазная
Срок службы, г	10
Подключение газопровода	3/4
Подключение отопительного контура	3/4
Потребление сжиженного газа, кг/ч	0,86/2,09
Потребление природного газа, кг/ч	0,95/2,37
Тип газового котла	Газовый котел
Цвет	Белый
Ширина, см	29.5
Ширина, мм	295

Котел настенный газовый одноконтурный Сармат Т-24 ONE (CN)



ОПИСАНИЕ

Газовые одноконтурные настенные котлы с закрытой камерой сгорания Сармат являются комбинированными приборами, предназначенными для отопления и горячего водоснабжения, разработаны для систем отопления и систем горячего водоснабжения частных домов, коттеджей и квартир, имеющих закрытую систему отопления и ГВС.

Котлы укомплектованы всеми необходимыми элементами: расширительным баком, насосом и группой безопасности. Котлы разработаны с использованием современных технологий и изготовлены специально для российских условий эксплуатации. В котлах используются надежные циркуляционные насосы с трехступенчатым переключением мощности, латунная гидрогруппа. Для безопасной работы котла предусмотрено 13 ступеней защиты. Котел Т-24 ONE - одноконтурный прибор индивидуального отопления с функцией подключения бойлера косвенного нагрева тепловой мощностью от 24 до 50 Квт. Имеется встроенная функция управления через Wi-Fi.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд	CAPMAT
Бренд	Сармат

Мин.температура ГВС, °C	35
Проверен	Да
Мин.температура теплоносителя, °C	30
Напряжение сети, В	220
Особенности котла	
Циркуляционный насос, расширительный бак, манометр, модуляция пламени, WI-FI, воздухоотводчик	
Отапливаемая площадь, м2	240
Подключаемая эл. сеть	Однофазная
Срок службы, г	10
Подключение газопровода	3/4
Подключение отопительного контура	3/4
Потребление сжиженного газа, кг/ч	0,86/2,28
Потребление природного газа, кг/ч	0,95/2,77
Тип газового котла	Конвекционный
Цвет	Белый
Ширина, см	41
Ширина, мм	410

Котел настенный газовый одноконтурный Сармат Т-46 ONE (CN)



ОПИСАНИЕ

Газовые одноконтурные настенные котлы с закрытой камерой сгорания Сармат являются комбинированными приборами, предназначенными для отопления и горячего водоснабжения, разработаны для систем отопления и систем горячего водоснабжения частных домов, коттеджей и квартир, имеющих закрытую систему отопления и ГВС.

Котлы укомплектованы всеми необходимыми элементами: расширительным баком, насосом и группой безопасности. Котлы разработаны с использованием современных технологий и изготовлены специально для российских условий эксплуатации. В котлах используются надежные циркуляционные насосы с трехступенчатым переключением мощности, латунная гидродгруппа. Для безопасной работы котла предусмотрено 13 ступеней защиты. Котел Т-46 ONE - одноконтурный прибор индивидуального отопления с функцией подключения бойлера косвенного нагрева тепловой мощностью от 24 до 50 Квт. Имеется встроенная функция управления через Wi-Fi.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд	CAPMAT
Бренд	Сармат

Мин.температура ГВС, °C	35
Проверен	Да
Мин.температура теплоносителя, °C	30
Напряжение сети, В	220
Особенности котла	
Циркуляционный насос, расширительный бак, манометр,модуляция пламени,WI-FI, воздухоотводчик	
Отапливаемая площадь,м2	460
Подключаемая эл. сеть	Однофазная
Срок службы, г	10
Подключение газопровода	3/4
Подключение отопительного контура	3/4
Потребление сжиженного газа, кг/ч	1,55/4,23
Потребление природного газа,кг/ч	1,8/4,55
Тип газового котла	Конвекционный
Цвет	Белый
Ширина, см	32
Ширина,мм	320

Котел настенный газовый одноконтурный Сармат Т-32 ONE (CN)



ОПИСАНИЕ

Газовые одноконтурные настенные котлы с закрытой камерой сгорания Сармат являются комбинированными приборами, предназначенными для отопления и горячего водоснабжения, разработаны для систем отопления и систем горячего водоснабжения частных домов, коттеджей и квартир, имеющих закрытую систему отопления и ГВС. Котлы укомплектованы всеми необходимыми элементами: расширительным баком, насосом и группой безопасности. Котлы разработаны с использованием современных технологий и изготовлены специально для российских условий эксплуатации. В котлах используются надежные циркуляционные насосы с трехступенчатым переключением мощности, латунная гидрогруппа. Для безопасной работы котла предусмотрено 13 ступеней защиты. Котел Т-32 ONE - одноконтурный прибор индивидуального отопления с функцией подключения бойлера косвенного нагрева тепловой мощностью от 24 до 50 Квт. Имеется встроенная функция управления через Wi-Fi.

Макс. давление воды в контуре отопления	0,3
Макс.Тепловая мощность,кВт	32
Мин.давление природного газа, мбар	20/25
Мин.давление сжиженного газа, мбар	32/37
Мин.температура ГВС, °C	35
Проверен	Да
Мин.температура теплоносителя, °C	30
Напряжение сети, В	220

Особенности котла

Циркуляционный насос, расширительный бак, манометр,модуляция пламени,WI-FI, воздухоотводчик
Отапливаемая площадь,м2 320

Подключаемая эл. сеть Однофазная

Срок службы, г 10

Подключение газопровода 3/4

Подключение отопительного контура 3/4

Потребление сжиженного газа, кг/ч 1.15/2.87

Потребление природного газа,кг/ч 1.27/3.16

Тип газового котла Конвекционный

Цвет Белый

Ширина, см 32

Ширина,мм 320

Котел настенный газовый двухконтурный Сармат Т-40 KW (CN)



ОПИСАНИЕ

Газовые двухконтурные настенные котлы с закрытой камерой сгорания Сармат являются комбинированными приборами, предназначенными для отопления и горячего водоснабжения, разработаны для систем отопления и систем горячего водоснабжения частных домов, коттеджей и квартир, имеющих закрытую систему отопления и ГВС.

Котлы укомплектованы всеми необходимыми элементами: расширительным баком, насосом и группой безопасности. Котлы разработаны с использованием современных технологий и изготовлены специально для российских условий эксплуатации. В котлах используются надежные циркуляционные насосы с трехступенчатым переключением мощности, латунная гидрогруппа. Для безопасной работы котла предусмотрено 13 ступеней защиты. Котел Т KW -прибор индивидуального отопления с интегрированной функцией нагрева воды тепловой мощностью от 9 до 50 кВт с двумя теплообменниками.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд

САРМАТ

Бренд

Сармат

Мин.температура ГВС, °C	35
Проверен	Да
Мин.температура теплоносителя, °C	30
Напряжение сети, В	220
Особенности котла	
Встроенный циркуляционный насос, манометр, воздухоотводчик, бак расширительный, модуляция пламени	
Отапливаемая площадь, м2	400
Подключаемая эл. сеть	Однофазная
Срок службы, г	10
Подключение газопровода	3/4
Подключение отопительного контура	3/4
Потребление сжиженного газа, кг/ч	1,23/3,58
Потребление природного газа, кг/ч	1,48/3,9
Тип газового котла	Конвекционный
Цвет	Белый
Ширина, см	32
Ширина, мм	320

Котел настенный газовый двухконтурный Сармат Т-30 KW (CN)



ОПИСАНИЕ

Газовые двухконтурные настенные котлы с закрытой камерой сгорания Сармат являются комбинированными приборами, предназначенными для отопления и горячего водоснабжения, разработаны для систем отопления и систем горячего водоснабжения частных домов, коттеджей и квартир, имеющих закрытую систему отопления и ГВС.

Котлы укомплектованы всеми необходимыми элементами: расширительным баком, насосом и группой безопасности. Котлы разработаны с использованием современных технологий и изготовлены специально для российских условий эксплуатации. В котлах используются надежные циркуляционные насосы с трехступенчатым переключением мощности, латунная гидрогруппа. Для безопасной работы котла предусмотрено 13 ступеней защиты. Котел Т KW -прибор индивидуального отопления с интегрированной функцией нагрева воды тепловой мощностью от 9 до 50 кВт с двумя теплообменниками.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд	САРМАТ
Бренд	Сармат
Вес, кг	44
Безопасность	Защита от замерзания, защита от блокировки насоса, предохранительный клапан, автодиагностика, газ-к

Мин.температура теплоносителя, °С	30
Напряжение сети, В	220
Основной поставщик	CAPMAT + + + ООО
Особенности котла	
Встроенный циркуляционный насос, манометр, воздухоотводчик, бак расширительный, модуляция	пламени
Отапливаемая площадь, м2	300
Подключаемая эл. сеть	Однофазная
Срок службы, г	10
Подключение газопровода	3/4
Подключение отопительного контура	3/4
Потребление сжиженного газа, кг/ч	1,15/2,57
Потребление природного газа, кг/ч	1,27/2,96
Тип газового котла	Газовый котел
Цвет	Белый
Ширина, см	32
Ширина, мм	320

Котел настенный газовый двухконтурный Сармат Т-16 KW (CN)



ОПИСАНИЕ

Газовые двухконтурные настенные котлы с закрытой камерой сгорания Сармат являются комбинированными приборами, предназначенными для отопления и горячего водоснабжения, разработаны для систем отопления и систем горячего водоснабжения частных домов, коттеджей и квартир, имеющих закрытую систему отопления и ГВС. Котлы укомплектованы всеми необходимыми элементами: расширительным баком, насосом и группой безопасности. Котлы разработаны с использованием современных технологий и изготовлены специально для российских условий эксплуатации. В котлах используются надежные циркуляционные насосы с трехступенчатым переключением мощности, латунная гидрогруппа. Для безопасной работы котла предусмотрено 13 ступеней защиты. Котел Т KW -прибор индивидуального отопления с интегрированной функцией нагрева воды тепловой мощностью от 9 до 50 кВт с двумя теплообменниками.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд	САРМАТ
Бренд	Сармат
Вес, кг	36
Безопасность	Защита от замерзания, защита от блокировки насоса, предохранительный клапан, автодиагностика, газ-к

Мин.температура теплоносителя, °C	30
Напряжение сети, В	220
Особенности котла	
Встроенный циркуляционный насос, манометр, воздухоотводчик, бак расширительный, модуляция	пламени
Отапливаемая площадь, м2	160
Подключаемая эл. сеть	Однофазная
Срок службы, г	10
Подключение газопровода	3/4
Подключение отопительного контура	3/4
Потребление сжиженного газа, кг/ч	0,86/1,69
Потребление природного газа, кг/ч	0,95/1,72
Тип газового котла	Конвекционный
Цвет	Белый
Ширина, см	29.5
Ширина, мм	295

Котел настенный газовый двухконтурный Сармат Т-50 KW (CN)



ОПИСАНИЕ

Газовые двухконтурные настенные котлы с закрытой камерой сгорания Сармат являются комбинированными приборами, предназначенными для отопления и горячего водоснабжения, разработаны для систем отопления и систем горячего водоснабжения частных домов, коттеджей и квартир, имеющих закрытую систему отопления и ГВС.

Котлы укомплектованы всеми необходимыми элементами: расширительным баком, насосом и группой безопасности. Котлы разработаны с использованием современных технологий и изготовлены специально для российских условий эксплуатации. В котлах используются надежные циркуляционные насосы с трехступенчатым переключением мощности, латунная гидрогруппа. Для безопасной работы котла предусмотрено 13 ступеней защиты. Котел Т KW -прибор индивидуального отопления с интегрированной функцией нагрева воды тепловой мощностью от 9 до 50 кВт с двумя теплообменниками.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд

SARMAT

Бренд

Сармат

Мин.температура ГВС, °C	35
Проверен	Да
Мин.температура теплоносителя, °C	30
Напряжение сети, В	220
Особенности котла	
Встроенный циркуляционный насос, манометр, воздухоотводчик, бак расширительный, модуляция	пламени
Отапливаемая площадь, м2	500
Подключаемая эл. сеть	Однофазная
Срок службы, г	10
Подключение газопровода	3/4
Подключение отопительного контура	3/4
Потребление сжиженного газа, кг/ч	1,55/4,58
Потребление природного газа, кг/ч	1,8/4,9
Тип газового котла	Конвекционный
Цвет	Белый
Ширина, см	32
Ширина, мм	320

Котел настенный газовый двухконтурный Сармат Т-42 KW (CN)



ОПИСАНИЕ

Газовые двухконтурные настенные котлы с закрытой камерой сгорания Сармат являются комбинированными приборами, предназначенными для отопления и горячего водоснабжения, разработаны для систем отопления и систем горячего водоснабжения частных домов, коттеджей и квартир, имеющих закрытую систему отопления и ГВС.

Котлы укомплектованы всеми необходимыми элементами: расширительным баком, насосом и группой безопасности. Котлы разработаны с использованием современных технологий и изготовлены специально для российских условий эксплуатации. В котлах используются надежные циркуляционные насосы с трехступенчатым переключением мощности, латунная гидрогруппа. Для безопасной работы котла предусмотрено 13 ступеней защиты. Котел Т KW -прибор индивидуального отопления с интегрированной функцией нагрева воды тепловой мощностью от 9 до 50 кВт с двумя теплообменниками.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд

САРМАТ

Бренд

Сармат

Мин.температура ГВС, °C	35
Проверен	Да
Мин.температура теплоносителя, °C	30
Напряжение сети, В	220
Особенности котла	
Встроенный циркуляционный насос, манометр, воздухоотводчик, бак расширительный, модуляция	пламени
Отапливаемая площадь, м2	420
Подключаемая эл. сеть	Однофазная
Срок службы, г	10
Подключение газопровода	3/4
Подключение отопительного контура	3/4
Потребление сжиженного газа, кг/ч	1.55/3.98
Потребление природного газа, кг/ч	1.8/4.3
Тип газового котла	Конвекционный
Цвет	Белый
Ширина, см	32
Ширина, мм	320

Котел настенный газовый двухконтурный Сармат Т-35 KW (CN)



ОПИСАНИЕ

Газовые двухконтурные настенные котлы с закрытой камерой сгорания Сармат являются комбинированными приборами, предназначенными для отопления и горячего водоснабжения, разработаны для систем отопления и систем горячего водоснабжения частных домов, коттеджей и квартир, имеющих закрытую систему отопления и ГВС. Котлы укомплектованы всеми необходимыми элементами: расширительным баком, насосом и группой безопасности. Котлы разработаны с использованием современных технологий и изготовлены специально для российских условий эксплуатации. В котлах используются надежные циркуляционные насосы с трехступенчатым переключением мощности, латунная гидрогруппа. Для безопасной работы котла предусмотрено 13 ступеней защиты. Котел Т KW -прибор индивидуального отопления с интегрированной функцией нагрева воды тепловой мощностью от 9 до 50 кВт с двумя теплообменниками.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд	САРМАТ
Бренд	Сармат

Мин.температура ГВС, °C	35
Проверен	Да
Мин.температура теплоносителя, °C	30
Напряжение сети, В	220
Особенности котла	
Встроенный циркуляционный насос, манометр, воздухоотводчик, бак расширительный, модуляция	пламени
Отапливаемая площадь, м2	320
Подключаемая эл. сеть	Однофазная
Срок службы, г	10
Подключение газопровода	3/4
Подключение отопительного контура	3/4
Потребление сжиженного газа, кг/ч	1,23/3,14
Потребление природного газа, кг/ч	1,48/3,77
Тип газового котла	Конвекционный
Цвет	Белый
Ширина, см	32
Ширина, мм	320

Котел настенный газовый двухконтурный Сармат Т-28 KW (CN)



ОПИСАНИЕ

Газовые двухконтурные настенные котлы с закрытой камерой сгорания Сармат являются комбинированными приборами, предназначенными для отопления и горячего водоснабжения, разработаны для систем отопления и систем горячего водоснабжения частных домов, коттеджей и квартир, имеющих закрытую систему отопления и ГВС.

Котлы укомплектованы всеми необходимыми элементами: расширительным баком, насосом и группой безопасности. Котлы разработаны с использованием современных технологий и изготовлены специально для российских условий эксплуатации. В котлах используются надежные циркуляционные насосы с трехступенчатым переключением мощности, латунная гидрогруппа. Для безопасной работы котла предусмотрено 13 ступеней защиты. Котел Т KW -прибор индивидуального отопления с интегрированной функцией нагрева воды тепловой мощностью от 9 до 50 кВт с двумя теплообменниками.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд

SARMAT

Бренд

Сармат

Мин.температура ГВС, °C	35
Проверен	Да
Мин.температура теплоносителя, °C	30
Напряжение сети, В	220
Основной поставщик	САРМАТ + + + ООО
Особенности котла	
Встроенный циркуляционный насос, манометр, воздухоотводчик, бак расширительный, модуляция	пламени
Отапливаемая площадь, м2	280
Подключаемая эл. сеть	Однофазная
Срок службы, г	10
Подключение газопровода	3/4
Подключение отопительного контура	3/4
Потребление сжиженного газа, кг/ч	0,86/2,28
Потребление природного газа, кг/ч	0,95/2,77
Тип газового котла	Газовый котел
Цвет	Белый
Ширина, см	32
Ширина, мм	320

Алматы (7273)495-231
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
Саранск (8342)22-96-24
Новокузнецк (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
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(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47