



САРМАТ
НАДЕЖНОЕ
ГАЗОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Паспорт
котла наружного размещения Сармат
в боксе наружного размещения

Руководство по эксплуатации



Котел наружного размещения

КНР Сармат

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. НАЗНАЧЕНИЕ	3
2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	4
3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	4
4. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ	5
5. МОНТАЖ	6
5.1 Подключение котла	6
5.2 Основные требования по монтажу	7
6. ЭКСПЛУАТАЦИЯ	7
7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	8
8. ПАСПОРТ КОТЛА	8
8.1 Свидетельство о приемке	9
8.2 Свидетельство о консервации и упаковке	9
8.3 Гарантийные обязательства	9
8.4 Отметка о первичном пуске котла в работу	10
8.5 Движение изделия при эксплуатации	10
8.6 Краткие записи о произведенном ремонте	10
8.7 Регистрация	11
ПРИЛОЖЕНИЕ 1 – Образец заполнения акта о технической неисправности оборудования	12
ПРИЛОЖЕНИЕ 2 –Акт технической неисправности оборудования	13
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	14
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ	15

EAC

ВВЕДЕНИЕ

В линейке термобоксов Сармат наружного размещения можно выделить следующие характерные особенности:

- сочетание значительной тепловой мощности котла и высокого коэффициента полезного действия при малых габаритных размерах и небольшом весе;

- низкие уровни шума и загрязнений;

- простота монтажа, эксплуатации и текущего обслуживания; - длительный срок службы;

- возможность использования различных дополнительных функций.

В разделах данного руководства приведены технические характеристики котлов, их описание, общие конструктивные требования и меры безопасности при транспортировке, при монтаже оборудования, его эксплуатации и техническом обслуживании. Руководство предназначено для проектировщиков, специалистов по монтажу, для эксплуатирующих организаций и владельцев котлов.



**Перед его использованием изучите руководство.
Нарушение указанных ниже правил эксплуатации может привести к несчастному случаю и к выходу котла из строя.**

Термобокс «Сармат» (далее термобокс) предназначен для наружного (уличного) размещения настенного газового котла с закрытой камерой сгорания на наружной стене жилого дома, общественного или производственного здания.

Термобокс состоит из двойного металлического бокса, утеплителя и тэна. Газификация дома или здания производится при помощи термобокса, если по какой-либо причине монтаж газового котла внутри дома или здания невозможен, т.е. планировка не соответствует нормативным требованиям по установке газового оборудования, или по желанию заказчика, если он считает такой вариант экономически более целесообразным.

Термобокс защищает установленный внутри него газовый котёл, который может работать как на природном, так и на сжиженном газе, от внешнего воздействия: снег, град, дождь, ветер, нежелательного вмешательства посторонних лиц и создаёт локальные условия, соответствующие нормативным требованиям по эксплуатации котла.

Термобокс обеспечивает нормальную работу установленного внутри него газового котла при отрицательных температурах наружного воздуха при условии непрерывной работы газового котла и греющего кабеля, в результате чего поддерживается положительная температура воздуха внутри термобокса.

В качестве газового котла используются модели котлов отечественного и импортного производства, сертифицированные для применения на территории РФ, при наличии согласования Производителя (представителя производителя) на наружную установку газового котла при условии его размещения в термобоксе.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Термобоксы наружного размещения Сармат предназначены для отопления жилых домов, общественных зданий и зданий производственного назначения, оборудованных системами водяного отопления.

Котлы наружного размещения Сармат выпускаются по ТУ 29.20.21-001-0197803652-2024 в соответствии с ТР ТС 016/2011 «О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе», ГОСТ EN 13836-2015 "Котлы газовые центрального отопления".

	Котел работает только с принудительной циркуляцией воды.	
	Запуск котла без циркуляции теплоносителя через теплообменник котла ЗАПРЕЩЕН!	

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Котел настенный с закрытой камерой сгорания, коаксиальная труба, термобокс, ножки, паспорт.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1 Термобоксы наружного размещения изготавливаются под котлы, имеющие закрытую камеру сгорания с принудительным удалением продуктов горения

3.2 Термобоксы наружного размещения Сармат укомплектованы:

- котлом модели, рекомендованной заводом-изготовителем;
- встроенным расширительным баком в составе котла;
- встроенным сетевым насосом;
- автоматикой защиты от замерзания;
- внутренним освещением КНР ;
- утеплённым защищённым корпусом;
- комплектом коаксиального дымохода;
- инструкцией по эксплуатации КНР;
- техническим паспортом на КНР соответствующей модели.

3.3. Термобоксы предназначены:

3.3.1. Для эксплуатации в районах с умеренным или холодным климатом при температуре наружного воздуха от +40°C до -40°C, при нормативной снеговой нагрузке на КНР не более 150 кг/м², при нормативной ветровой нагрузке на КНР не более 48 кг/м², с сейсмичностью районов эксплуатации до 9 баллов.

3.3.2. Для нагрева воды в герметичных системах отопления/горячего водоснабжения находящихся под давлением и имеющих в своей схеме устройства компенсации температурного расширения, с максимальным рабочим давлением, указанным на заводской паспортной табличке в 0,2-0,6 МПа (2-6 бар) (в зависимости от модели) и рабочей температурой воды на выходе из КНР до +90 °C.

4. Каркасно-панельный корпус КНР Сармат металлический трёхслойный, с теплоизоляцией из высокоплотных минераловатных плит. Для обесцнчения длительного срока эксплуатации и защиты от атмосферного воздействия, обшивка КНР выполнена из металла с полимерным покрытием.

Основные технические характеристики котла см. в паспорте котла, установленного в контейнере. Квадратура отапливаемого помещения рассчитана для помещения стандартного по высоте в 2,7 м и тепловых потерях жилого дома.

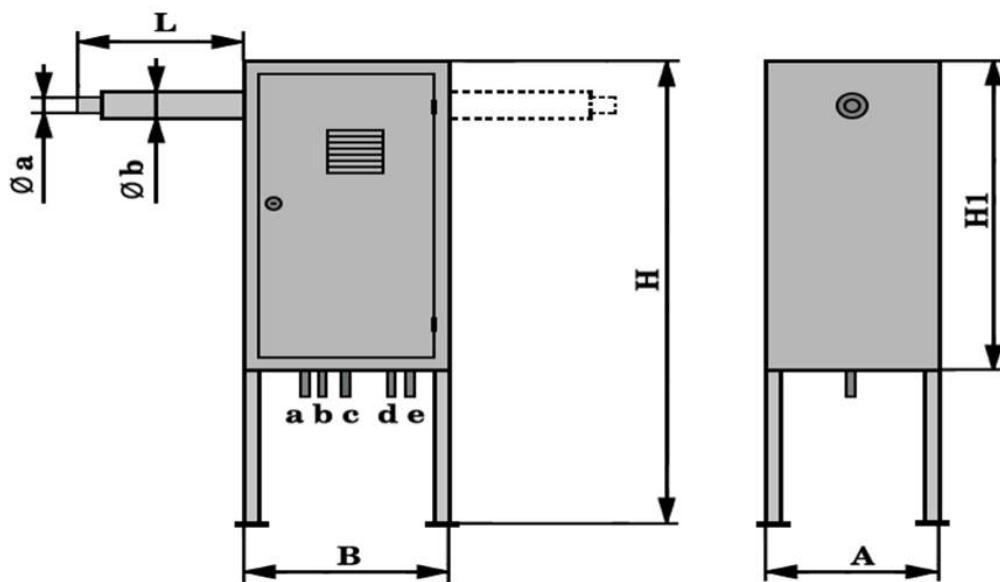


Рисунок 1 – Габаритные размеры бокса для котлов наружного размещения

Термобокс может поставляться как на опорных конструкциях (ножках), так и без них – с возможностью крепления к стене на кронштейнах.

Таблица 1 – Габаритные размеры боксов наружного размещения

Наименование		Ед. измерения	КНГ 9-24(белый/серый)	КНГ 32-50(белый/серый)
Габариты	высота, Н	мм	2400	2400
	высота корпуса, Н1		1350	1350
	ширина, В		665	860
	глубина, А		505	505
Коаксиальный дымоход	выход, Ø а		60	
	вход, Ø б		100	
	длина, L		750	
Контур отопления	выход, а	дюйм		G 3/4;
	вход, е			
Контур ГВС	выход, б			G 1/2
	вход, д			
Подвод газа, с				G 3/4;
Номинальное напряжение электропитания	В		220 ±10 %	
Номинальная частота электрического тока	Гц		50	
Масса КНГ (без учёта массы установленного котла)	кг		80	100

Газовые двухконтурные, одноконтурные котлы наружного размещения с закрытой камерой сгорания 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.

Меры безопасности при проведении монтажных работ

Прежде, чем продолжить монтаж, прочтайте изложенные здесь требования.

Монтаж изделия допускается производить только специалисту, имеющему квалификацию в соответствии с действующими федеральными и местными требованиями, нормами и стандартами.

При этом следует учитывать, что упомянутые выше стандарты и правила имеют приоритет в сравнении с нашими рекомендациями.

Меры безопасности при эксплуатации

К обслуживанию допускаются лица, достигшие 18 лет и ознакомленные с устройством и правилами эксплуатации котла. Во избежание несчастных случаев и порчи котла **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- включать котел лицам моложе 18 лет или не прошедшим инструктаж по эксплуатации;
- эксплуатировать котел с неисправной автоматикой;
- применять огонь для обнаружения утечек газа (для этих целей необходимо использовать мыльную эмульсию);
- включать котел при отсутствии тяги в дымоходе и циркуляции воды;
- запрещается подпитывать котел жесткой водой, без ее предварительного умягчения;
- оставлять на котле и трубах, хранить вблизи них легковоспламеняющиеся предметы (бумага, ветошь и т.п.);
- прикасаться к трубопроводам и устройствам, по которым течет горячая вода;
- открывать съемную панель блока управления лицам, не имеющим группу допуска в электрические установки;
- выполнять повторный пуск котла после срабатывания аварийной блокировки, не устранив причину аварии и не провентилировав котел.

Меры безопасности при обслуживании

Выполняя обслуживание котла, всегда пользуйтесь подходящей защитной одеждой и обувью.

Небезопасно носить ювелирные украшения и свободную одежду.

При использовании каких-либо химических или чистящих веществ обязательно прочитайте инструкции по их применению и/или проконсультируйтесь с поставщиком.



**ПРИ НЕРАБОТАЮЩЕМ КОТЛЕ
КОНТРОЛЬНЫЙ ГАЗОВЫЙ КРАН ДОЛЖЕН БЫТЬ ЗАКРЫТ,
В Н И М А Н И Е !!! О С Т О Р О Ж Н О !
НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ
И ГАЗОВОГО КЛАПАНА 220В**

Всегда отключайте котел от сети электропитания и перекрывайте кран подачи газа прежде, чем приступите к работам по обслуживанию котла.

Никогда не снимайте и не закрывайте какие-либо наклейки с инструкциями или предупреждениями. Надписи всегда должны быть четкими и разборчивыми на протяжении всего срока службы котла. Заменяйте наклейки, если они были повреждены или надписи на них стали неразборчивыми.

Внесение каких-либо изменений в установку должно выполняться только после предварительного получения письменного разрешения на это изготовителя.

Не превышайте предельных величин, указанных в инструкциях по монтажу и эксплуатации оборудования.

4. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Перед отправкой котла на заводе-изготовителе полностью выполняются его сборка и испытания. Котел транспортируется в горизонтальном положении любым видом транспорта при условии защиты от механических повреждений. Масса груза и его размеры, которые необходимо знать для подготовки транспортировки, приведены в разделе «Технические данные». Котлы должны храниться в горизонтальном положении в один ярус. Отверстия входных и выходных патрубков должны быть закрыты технологическими заглушками.

Через каждые 6 месяцев хранения котел должен подвергаться техническому осмотру.

5. МОНТАЖ

Монтаж котлов наружного размещения должны выполнять только монтажники, имеющие необходимое разрешение в соответствии с федеральными и местными требованиями, нормами и стандартами. При установке котла следует соблюдать действующие строительные нормы и правила (СНиП) по размещению газоиспользующего оборудования.

5.1 Подключение котла

Установка термобокса Сармат должна быть произведена в соответствии с действующими нормативами, персоналом, имеющим специальную подготовку в области работы с отопительным оборудованием, изучившим руководство по эксплуатации, имеющим квалификацию, знания, право и полномочия производить подключение/отключение, заземление и маркировку отопительных приборов, согласно требованиям и правилам техники безопасности. Ошибочно выполненный монтаж может привести к нанесению вреда людям или оборудованию, за который производитель не несёт ответственности.

Перед первым запуском необходимо проверить эффективность работы регулирующих и контрольных приборов, расположенных в термобоксе Сармат на панели управления водогрейного модуля. Гарантия действует только при соблюдении условий и требований эксплуатации и обслуживания, указанных в данном техническом руководстве и соответствующем договоре

поставки оборудования. Термобокс Сармат должен быть подсоединен к отопительному оборудованию или оборудованию ГВС в рамках своих эксплуатационных характеристик и своей мощности.

Руководство по эксплуатации является неотъемлемой частью термобокса Сармат и должно быть в наличии с момента установки и до окончания эксплуатации.

Термобокс Сармат должен быть использован строго по назначению.

Производитель не несет ответственности за вред, причиненный людям, животным или предметам, вызванный недобросовестным техническим обслуживанием или некорректным использованием.

5.2 Основные требования по монтажу

Установка термобокса Сармат должна быть выполнена в соответствии с действующими местными стандартами и указанными ниже требованиями:

Все работы по установке и монтажу термобокса Сармат должны осуществляться исключительно квалифицированными специалистами, а также согласно настоящему руководству и соответствующей нормативной документации.

Термобокс Сармат должен устанавливаться на армированную бетонированную площадку высотой не менее 100 мм при нормальных грунтовых условиях. Термобокс Сармат не должен быть установлен в местах, где находятся легковоспламеняющиеся пары или материалы. Термобокс Сармат должен использоваться в своих непосредственных целях.

Отвод дымовых газов от термобокса Сармат и забор свежего воздуха для горения реализован через коаксиальный дымоход. Аварийный электрический выключатель (рубильник) должен быть помещен в надлежащее место за пределами котла наружного размещения. Все электрические соединения должны соответствовать действующим стандартам и электрическим схемам, приведенным в данном руководстве и (или) в руководстве котла.

При нестабильной работе питающей электросети, во избежание выхода из строя управляющих и контролирующих электронных приборов, рекомендуется подключать оборудование котлоагрегата через стабилизатор напряжения.

Не требуется дополнительная установка громоотводов

Запрещено использовать газопроводы или водопроводные трубы в качестве заземления!

- Перед началом подачи воды проверьте давление в подающей системе и убедитесь в том, что оно соответствует требованиям. Для заполнения отопительной системы откройте все необходимые клапаны.

- Подготовленная вода должна поступать в систему отопления как можно медленней с учетом вентиляционных мощностей компонентов котла и в количестве пропорционально мощности по вытяжке воздуха из частей котла, задействованных при его заполнении. Качество воды должно соответствовать требованиям, указанным в инструкции.

- Время варьируется в зависимости от величины оборудования, но в любом случае не менее 30 минут.

- В систему с мембранным расширительным баком запускать воду необходимо до тех пор, пока стрелка манометра не достигнет отметки статического давления, предусмотренного для мембранных баков.

- Проконтролируйте все возможные места утечки воды.

- После первого прогрева системы выпустите весь воздух из воды и ликвидируйте все возможные воздушные карманы.

6. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Если котел подготавливается к растопке после длительной остановки, то, прежде чем запустить его в работу, необходимо провентилировать бокс в течении 1-2 минут. Перед первым пуском газа в котел и не реже 1 раза в год необходимо проверить состояние газогорелочного устройства и вытяжного вентилятора:

- срабатывание автоматики безопасности.

До розжига горелки необходимо включить насос, чтобы обеспечить необходимую циркуляцию воды.

Перед пуском котла необходимо проверить:

- работу насоса.
- циркуляцию воды через котел.
- проверить работу предохранительных клапанов сброса давления.

Включение котла в работу:

- вводным автоматом подать питание на котел;
- открыть контрольный газовый кран;
- включить циркуляционный насос;
- после пуска кнопками на плате управления установить необходимую температуру.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ ЭКСПЛУАТИРОВАТЬ КОТЕЛ:

- ПРИ НЕИСПРАВНОМ ДЫМООТВОДЯЩЕМ КАНАЛЕ, С НАРУШЕННОЙ ТЯГОЙ;**
- ПРИ НАЛИЧИИ УТЕЧЕК ВОДЫ ИЗ КОТЛА**
- ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ ЗАПАХА ГАЗА**
- ПРИ НЕИСПРАВНОСТИ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА**
- ПРИ НЕИСПРАВНОСТИ ГАЗОВОЙ АВТОМАТИКИ**
- ПРИ НЕДОСТАТОЧНОЙ ЦИРКУЛЯЦИИ ВОДЫ ЧЕРЕЗ КОТЕЛ, КОГДА РАЗНИЦА ТЕМПЕРАТУРЫ МЕЖДУ ВХОДОМ И ВЫХОДОМ КОТЛА БОЛЕЕ 40°С**
- ПРИ ПОВЫШЕНИИ ТЕМПЕРАТУРЫ НА ВЫХОДЕ КОТЛА БОЛЕЕ 95°С**
- ПРИ ПОВЫШЕНИИ ДАВЛЕНИЯ В КОТЛЕ БОЛЕЕ 0,3 МПА**

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

В соответствии с требованиями Правил безопасности техническое обслуживание котлов допускается выполнять только специалистам соответствующей квалификации.

Для того чтобы содержать котел в безопасном рабочем состоянии, не реже, чем один раз в год следует выполнять следующие работы:

- осмотр газогорелочного устройства;
- осмотр и очистку сетчатого водяного фильтра, очистку сетки на входе в газовый клапан;
- проверку срабатывания автоматики безопасности методом имитации.

Всегда отключайте котел от сети электропитания и перекрывайте кран подачи газа прежде, чем приступите к работам по обслуживанию котла. Выполняя обслуживание котла, всегда пользуйтесь подходящей защитной одеждой и обувью. Чистка внутренних поверхностей теплообменника котла от отложений накипи и шлама производится химическим способом – промывка раствором сульфаминовой кислоты. Для чистки теплообменника снаружи от сажевых отложений, при незначительных загрязнениях, используйте сжатый воздух. При сильном загрязнении применяйте жесткую кисть и мыльный раствор. При проведении этих работ газовая горелка должна быть удалена из топки котла. Если котел в зимнее время не работает более 1 часа – следует защитить теплообменник от замерзания. Для этого обязательно слейте из теплообменника воду, открыв дренаж котла. Внесение каких-либо изменений в конструкцию котла должно выполняться только после предварительного получения письменного разрешения изготовителя.

8. ПАСПОРТ КОТЛА

Котел наружного размещения _____; Тепловая мощность _____ кВт;

Зав.№ _____; Дата изготовления _____;

Рабочее давление теплоносителя – _____ Бар; Рабочее давление газа – _____;

Рабочая температура 95 °С; Электропитание 220 В

Максимальный часовой расход газа _____ м³/час

8.1 Свидетельство о приемке

Котел наружного размещения Сармат изготовлен и принят в соответствии требованиями ТР ТС 016/2011 «О безопасности аппаратов работающих на газообразном топливе», ТР ТС 016/2011 «О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе».

НАЧАЛЬНИК ОТК

НАЧАЛЬНИК СМЕНЫ

М.П

«____» 202_ г.

8.2 Свидетельство о консервации и упаковке

Котел водогрейный подвергнут консервации по ГОСТ 9.014 и упакован согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

УПАКОВЩИК

ФИО год, месяц, число

8.3 Гарантийные обязательства

Предприятие – изготовитель гарантирует безотказную работу котла при соблюдении потребителем правил хранения, монтажа и эксплуатации, установленных настоящим «Руководством по эксплуатации».

Гарантийный срок эксплуатации котла – 2 года со дня продажи через розничную торговую сеть. Срок службы котла – 10 лет. Срок службы котла может быть продлен после проведения технического диагностирования, выполненного в соответствии с «Правилами технического диагностирования внутридомового и внутреквартирного газового оборудования» (постановление Правительства РФ №410 от 14.05.13 г., приказ Ростехнадзора №613 от 16.12.13 г.)

При отсутствии на гарантийном талоне штампа магазина с отметкой даты продажи котла гарантийный срок исчисляется со дня выпуска его предприятием-изготовителем.

В случае выхода из строя в течение гарантийного срока какого-либо узла, специалист газового хозяйства на основании талона на гарантийный ремонт совместно с владельцем котла должен составить акт (см. образец заполнения в Приложении 1), который вместе с дефектным узлом высыпается изготовителю. При отсутствии дефектного узла или акта предприятие-изготовитель претензий не принимает. Если в акте подтверждается, что поломка произошла по вине предприятия, то на основании акта предприятие-изготовитель высылает владельцу исправленный узел. Предприятие изготовитель не несет ответственность за неисправность котла и не выполняет гарантийный ремонт в случаях:

- Несоблюдения правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения;
- Подпитывания котла водой жесткостью более 1мг-экв\литр
- Ремонт котла лицами, не уполномоченными газовым хозяйством или предприятием изготовителем на производство гарантийного ремонта.

8.4 Отметка о первичном пуске котла в работу

Котел проверен, установлен и пущен в работу специалистом

наименование пуско-наладочной организации

подпись

ФИО специалиста

Об основных правилах пользования владелец котла проинструктирован

« ____ » 20 ____ г.

Подпись владельца котла

8.5 Движение изделия при эксплуатации

Дата установки	Местонахождение котла	Дата снятия	Наработка		Причина снятия	Подпись производившего установку (снятие)
			С начала эксплуатации	После ремонта		

8.6 Краткие записи о произведенном ремонте

Дата	Наработка		Сведения о ремонте и замене	Подпись лица, производившего ремонт
	С начала эксплуатации	После последнего ремонта		

8.7 Регистрация

КНР Сармат _____

Зав.№ _____

Зарегистрирован за № _____ в _____
регистрирующий орган

В паспорте пронумеровано _____ страниц и прошнуровано всего
_____ листов, в том числе чертежей на _____
листах.

должность,

ФИО регистрирующего лица

подпись

"

"

г.

М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Образец заполнения акта о технической неисправности оборудования

ФИРМЕННЫЙ БЛАНК ОРГАНИЗАЦИИ

АКТ ТЕХНИЧЕСКОЙ НЕИСПРАВНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ

Наименование: КНР Сармат_____ **Заводской номер:** №_____

Местонахождение оборудования: город, населенный пункт, адрес.

Дата ввода оборудования в эксплуатацию: 10.10.10.

Продавец: Фирма, у которой Вы приобретали оборудование.

Дата приобретения оборудования: 10.10.10.

Описание неисправности: полное описание проблемы и обстоятельств ее появления.

Дата обнаружения неисправности: 10.10.10.

Метод обнаружения неисправности: каким образом неисправность была обнаружена.

Заключение: что требуется для устранения неисправности.

Комиссия в составе: название сервисной организации и данные специалиста, обнаружившего неисправность, представитель заказчика.

Контактные телефоны: телефоны, e-mail Сервисной организации и организации заказчика.

Адрес для отправки исправного оборудования: индекс, город, населенный пункт, улица, номер здания.

Приложения: в приложении ОБЯЗАТЕЛЬНО приложить копию гарантийного талона и, в случае необходимости, фотографии.

Дата составления: 10.10.10.

Представитель сервисной службы:

Представитель заказчика/застройщика:

ООО «»

ООО «»

ФИО

ФИО

Подписи и печати

Подписи и печати

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

ФИРМЕННЫЙ БЛАНК ОРГАНИЗАЦИИ

АКТ ТЕХНИЧЕСКОЙ НЕИСПРАВНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ

Наименование: КНР Сармат _____ **Заводской номер:** № _____

Местонахождение оборудования:

Дата ввода оборудования в эксплуатацию:

Продавец:

Дата приобретения оборудования:

Описание неисправности:

Дата обнаружения неисправности:

Метод обнаружения неисправности:

Заключение:

Комиссия в составе:

Контактные телефоны:

Адрес для отправки исправного оборудования:

Приложения:

Дата составления:

Представитель сервисной службы:

Представитель заказчика/застройщика:

ООО «_____»

ФИО

Подписи и печати

ООО «_____»

ФИО

Подписи и печати

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия **КНР Сармат** _____

зав.№ _____

Дата продажи _____

Подпись продавца _____

М.П.

К внешнему виду и комплектности претензий не имею.

С условиями гарантии согласен: _____
(подпись покупателя с расшифровкой)

Гарантия действительна при наличии штампа(печати) организации, реализовавшей изделие.



https://vk.com/sarmat_gaz



sales@sarmatgroup.ru

Сервисный центр 8 800 550-9-321



Sarmatgroup.ru



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ЕАЭС KG417/035.CN.02.05752

Серия KG № 0128872

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ОС "Техно Серт" № KG 417/КЦА.ОСП.035 от 15 июня 2021 выдан Кыргызским Центром Аккредитации при МЭ КР; Место нахождения: Кыргызская Республика, город Бишкек, ж/м Арча-Бешик, ул. Сулуу-Тор, уч. 348 А; Место осуществления деятельности: ул. Токтогула 125/1; тел: +996 312 97 51 65; электронная почта: info.teknosert@gmail.com

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «САРМАТ», ОГРН 1213000003908, ИНН 3019030445 Место нахождения: РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ, 414041, Астраханская область, город Астрахань, улица Ереванская, дом 3; тел: +7 (8512) 99-45-27; электронная почта: sarmat30rusbux@mail.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ JIANGSU SPRING THERMAL TECHNOLOGY CO.,LTD; Место нахождения: КИТАЙ, NO.16, HARMONY ROAD, HAIAN ECONOMIC AND TECHNOLOGICAL DEVELOPMENT DISTRICT, HAIAN, JIANGSL, координаты: -25.93194, 28.002006.

ПРОДУКЦИЯ Котлы отопительные водогрейные газовые внутреннего, наружного размещения торговых марок Сармат, Sarmat согласно приложения на 2 листе(ах), серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС согласно приложения на 2 листе(ах)

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 016/2011 «О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе»

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокол испытаний № 101-ПЛС от 01.08.2023; Испытательный центр ТОО «ГЗО «Алматы-Стандарт». Аттестат аккредитации № KZ.T.02.E0367. Акт анализа состояния производства № 03478-СС/06-2023 от 30.06.2023 года, выданного органом по сертификации продукции ОсОО «Техно Серт», аттестат аккредитации № KG 417/КЦА.ОСП.035 Схема сертификации 1С

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ГОСТ 20548-87 Котлы отопительные водогрейные теплопроизводительностью до 100 кВт. Общие технические условия. Условия и срок хранения, срок службы указаны в прилагаемой к продукции эксплуатационной документации. Действие сертификата соответствия распространяется на продукцию, произведенную с даты изготовления испытанного образца (06.2023). Заявитель является уполномоченным лицом изготовителя на основании договора № 220301 от 01.03.2022

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 01.08.2023 ПО 31.07.2028 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации



Анарбеков Арсен Анарбекович
(Ф.И.О.)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

Нурмурзаев Илья Байнишбекович
(Ф.И.О.)

1
ПРИЛОЖЕНИЕ



к сертификату соответствия № ЕАЭС KG417/035.CN.02.05752

Перечень сертифицированных изделий

на которую распространяется действие сертификата соответствия

№	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель	Кол-во единица измерения
1	8403109000	Котлы отопительные водогрейные газовые внутреннего, наружного размещения торговых марок Сармат, Sarmat	
2	8403109000	Котлы отопительные газовые двухконтурные марки Сармат, SARMAT модели: 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, TB-9KW, TB-10KW, TB-12KW, TB-13KW, TB-15KW, TB-16KW, TB-18KW, TB-20KW, TB-24KW	
3	8403109000	N-9KW, N-10KW, N-12KW, N-13KW, N-15KW, N-16KW, N-18KW, N-20KW, N-24KW, N-28KW, N-30KW, N-32KW, N-35KW, N-40KW, N-42KW, N-46KW, N-50KW, NB-9KW, NB-10KW, NB-12KW, NB-13KW, NB-15KW, NB-16KW, NB-18KW, NB-20KW, NB-24KW,	
4	8403109000	Котлы отопительные газовые одноконтурные марки Сармат, SARMAT, модели: 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, N-24 ONE, N-28 ONE, N-30 ONE, N-32 ONE, N-35 ONE, N-40 ONE, N-42 ONE, N-46 ONE, N-50 ONE	
5	8403109000	Котлы отопительные газовые двухконтурные марки Сармат, SARMAT с модулем WIFI, модели: TF-9KW, TF-10KW, TF-12KW, TF-13KW, TF-15KW, TF-16KW, TF-18KW, TF-20KW, TF-24KW, TF-28KW, TF-30KW, TF-32KW, TF-35KW, TF-40KW, TF-42KW, TF-46KW, TF-50KW, TBF-9KW, TBF-10KW, TBF-12KW, TBF-13KW, TBF-15KW, TBF-16KW, TBF-18KW, TBF-20KW, TBF-24KW	
		NF-9KW, NF-10KW, NF-12KW, NF-13KW, NF-15KW, NF-16KW, NF-18KW, NF-20KW, NF-24KW, NF-28KW, NF-30KW, NF-32KW, NF-35KW, NF-40KW, NF-42KW, NF-46KW, NF-50KW, NBF-9KW, NBF-10KW, NBF-12KW, NBF-13KW, NBF-15KW, NBF-16KW, NBF-18KW, NBF-20KW, NBF-24KW	

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Анарбеков Арсен Анарбекович
(Ф.И.О.)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

Турмурзаев Ильяс Байынабекович
(Ф.И.О.)





**КОТЕЛ
НАРУЖНОГО
РАЗМЕЩЕНИЯ**

Сармат