

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
Нижегород (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 напольные газовые паропетные,
без дымохода АОГВМНЕ 7Е, АОГВМНД 20Е,
АОГВМНД 16ЕВ, АОГВМНД 16Е, АОГВМНД
12ЕВ, АОГВМНД 12Е, АОГВМНД 10ЕВ,
АОГВМНД 10Е
компании Газтехника САРМАТ**

1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

В связи с постоянной работой по совершенствованию изделия, что повышает его надежность и улучшает условия эксплуатации, в конструкцию могут быть внесены незначительные изменения, не отраженные в данном руководстве.

1.1 ВНИМАНИЕ. При покупке котла для отопления, отопления и горячего водоснабжения типа АОГВМН (далее по тексту котел) убедитесь, что его тепловая мощность соответствует проектной, что даст возможность компенсировать тепловые потери при расчетных колебаниях внешней температуры.

1.2 Во избежание недоразумений убедительно просим Вас (потребителя) внимательно изучить руководство по эксплуатации котла, условия гарантийных обязательств и гарантийного обслуживания, проконтролировать правильность заполнения гарантийных документов продавцом. Ознакомиться с требованиями инструкции по эксплуатации котла, условиями гарантийных обязательств и обслуживания, что подтвердить собственной подписью.

1.3 При покупке котла требуйте проверки комплектности, надлежащего оформления гарантийных талонов. Заводской номер, модель котла и дата выпуска должны соответствовать указанным в гарантийных документах. Руководство по эксплуатации и гарантийные документы являются неотъемлемой частью котла, должны храниться у владельца в течение всего срока эксплуатации котла. При отсутствии документов у владельца, гарантийные обязательства на котел не распространяются. В случае потери документов, владелец котла должен обратиться к производителю для их восстановления. В случае, когда данные, которые указаны в гарантийных документах - изменены, стерты или переписаны, документы будут признаны недействительными, а котел таким, что не подлежит гарантийному обслуживанию.

1.4 После продажи котла покупателю, предприятие-производитель не несет ответственности по некомплектности и механическим повреждениям.

1.5 Установка котла и его подключение к газопроводу должна выполнять специализированная организация, имеющая лицензию на проведение таких работ, согласно проекту, учитывающему нормативные требования, требования данного руководства и привязанному к конкретным условиям установки котла. Проект должен быть согласован в соответствии требованиям действующего законодательства и утвержден предприятием газового хозяйства.

1.6 Котлы рассчитаны на использование природного газа низкого давления по ГОСТ 5542-2014 и относятся к категории по газу 12н. Номинальная теплопроизводительность аппаратов соответствует паспортной при давлении газа в подводящем газопроводе 1274 Па (130 мм вод. ст.). Диаметр трубопровода, подводящего газ и запорного устройства на нем, в общем случае не должен быть меньше диаметра соответствующего патрубка аппарата.

1.7 Котлы имеют герметичную (закрытую) камеру сгорания, в которой забор воздуха для горения и отвод продуктов сгорания газа осуществляется через внешнюю стену дома, возле которой смонтирован аппарат. Приток воздуха и удаление дымовых газов осуществляется естественным образом - за счет разности плотностей.

1.8. Котлы эксплуатируются в системах центрального отопления с открытым расширительным сосудом.

1.9 Устройство для ограничения температуры не требуется, когда котел предназначен для установки с открытым расширительным сосудом, при условии, что отказ термостата управления не вызовет опасность и повреждение котла. Данное условие обеспечивается термостатом автоматики безопасности.

1.10 Котлы рассчитаны на максимальное рабочее давление воды в контуре отопления 100 кПа (1,0 кг/см²) и относятся к первому классу давления.

1.11 Котлы снабжены пьезоэлектрическим розжигом. Котлы оборудованы защитными устройствами, обеспечивающими безопасность пользователя (исключающими поступление газа в топку при отсутствии в ней процесса горения).

1.12 Обращаем Ваше внимание на то, что гарантия на изделие действует только при условии проведения всех работ по вводу в эксплуатацию, техническому обслуживанию и ремонту квалифицированными специалистами «Уполномоченных» организаций и Сервисных Центров, которые имеют лицензию на проведение таких работ.

1.13 При вводе котла в эксплуатацию обязательное заполнение Свидетельства об установке котла (приложение А).

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- монтаж и использование котла без ведома органов надзора, контролирующих эксплуатацию отопительного оборудования;
- заполнение системы отопления без предварительной подготовки воды;
- использование котла при давлении в отопительном контуре больше указанного в таблице 1 п. 9.
- пуск котла при замерзании воды в системе отопления или котле;
- использование котла без установленного в системе горячего водоснабжения обратного клапана (для модификаций с контуром горячего водоснабжения).
- использование котла без надзора

ВНИМАНИЕ!

Заполнение водой отопительной системы необходимо проводить через расширительный бак и контролировать, чтобы давление воды в контуре котла при наполнении не превышало значения, указанного в таблице 1 п. 9.

2 НАЗНАЧЕНИЕ

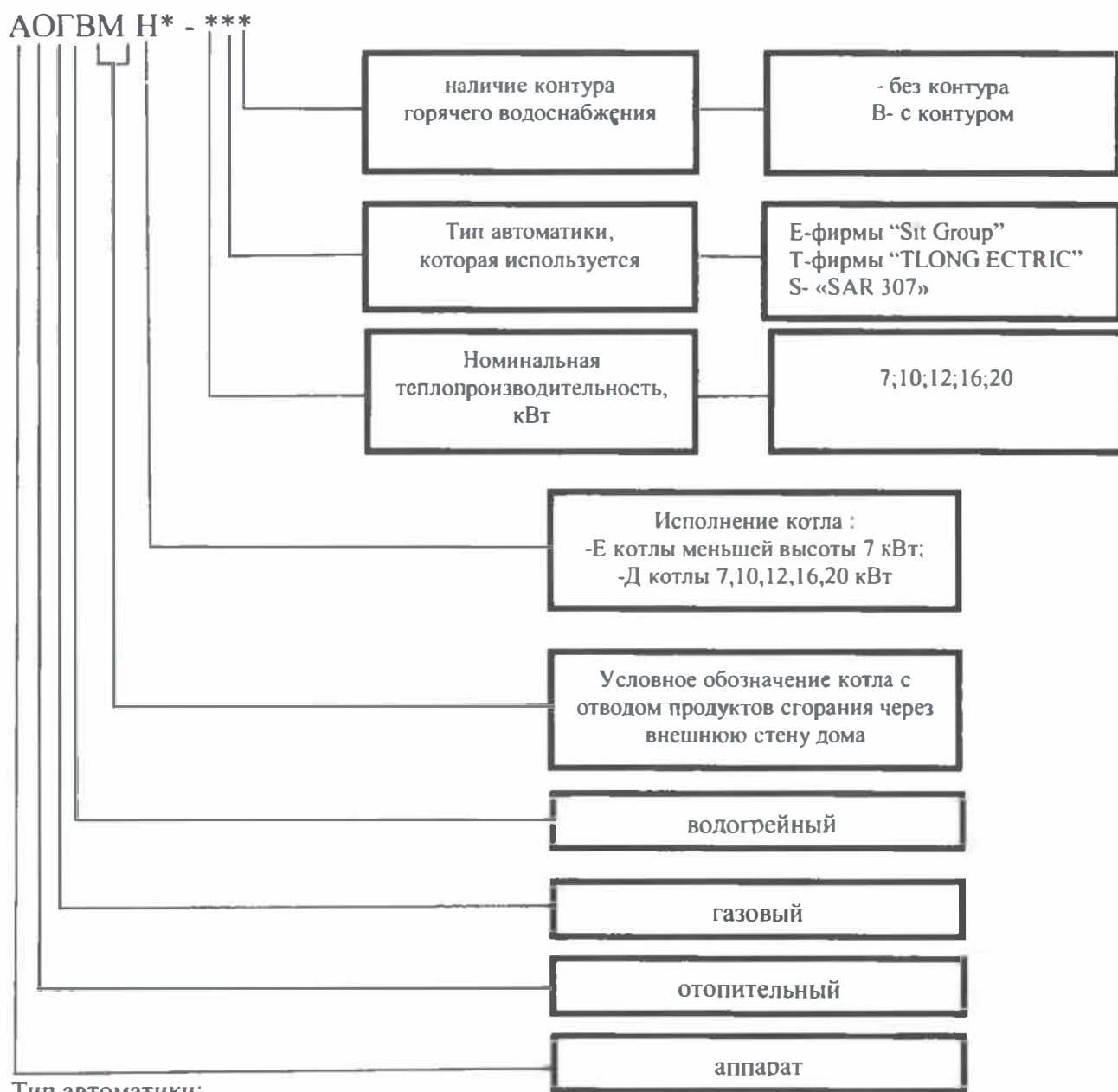
2.1 Котел с герметичной камерой сгорания предназначен для теплоснабжения и горячего водоснабжения индивидуальных жилых домов, квартир, сооружений коммунального и другого назначения, оборудованных системой водяного отопления с рабочим давлением, указанным в таблице 1 п.9, с естественной (за счет разницы плотности холодной и горячей воды) циркуляцией, системой горячего водоснабжения, и снабжаемых природным газом низкого давления.

2.2 Исполнение котла отличается в зависимости от номинальной тепловой мощности, типа используемой автоматики, варианта конструкции облицовки, дымохода и заполнения контура горячего водоснабжения. Исполнение котла указывается в разделе 1.5 этого руководства, а также в табличке, которая прикреплена к боковой поверхности котла и на упаковке.

2.3 Котел предназначен для работы в системах отопления, в которых в качестве теплоносителя применяется вода с минимальным содержанием

минеральных веществ. Может применяться талая или дистиллированная вода с характеристиками питательной воды по СНиП II-35-76 “Котельные установки”.

2.4 Обозначения котла:



Тип автоматики:

Е – энергонезависимая фирмы „Sit Group”

Т – энергонезависимая фирмы „TLONG ELECTRIC”

S - энергонезависимая фирмы «CAPMAT» SAR 307

3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.Основные параметры котла приведены в Таблице. Таблица 1

Наименование гшрамстра	Единица измерения	Норма для модификации АОГВМН-									
		Е-7 ЕВ.Т	Ц-7 ЦЕ,Т	Ц-10 ЦЕ,Т, SB	Д-10 Д.СВ	Т.С В.СВ	ЕВ.ТВ	Д-12ЕВ, ЦСВ	Ц-12Е, Т,С ЕВ.ТВ	Ц-16 Д-16 Е,Т, \$	Д-20 ЕВ,Т Е,Т, \$
1 Топливо		Природный газ по ГОСТ 5542									
2 Коэффициент полезного действия. не менее	%	86-90									
3 Номинальная тепловая мощность	кВт	7±10%		10±10%		12±10%		16±10%		20±10%	
4 Максимальная температура воды на выходе из котла в систему отопления	°C	90±5									
5 Объем воды в котле, не менее	л	11	15			20		25		25	
6 Максимальный расход природного газа, не более	м³/ч	0,78	0,9	1,12		1,39		1,78		2,22	
7 Содержание окиси углерода в сухих неразбавленных продуктах сгорания, по объему. не более:	%	0,05									
8 Наличие окиси азота в сухих неразбавленных продуктах сгорания, не более	мг/м³	240									
9 Рабочее давление воды, не более: в контуре отопления в контуре горячего водоснабжения	кПа	150	100				150				
		-	600	600	-	600	-	600	-	600	-
10 Расход воды для горячего водоснабжения, при нагревании на 35±5 °C	л/мин	-	2,8±0,5	3,8±0,5	-	5±0,8	-	6,7±0,8	-	6,7±0,8	-
11 Давление газа, минимальное номинальное	Па	640 1274±100									

Наименование параметра	Единица измерен и я	Норма для модификации АОГВМН-									
		Е-7 Е, Г, S	Ц-7 ЕВ, TB, SB	Ц-10 ЕВ. TB. SB	Д-10 Е, T, S	Д-12 ЕВ, Ц SB	Д-12 Д-16 Е, T, S	Д-16 ЕВ, TB, SB	Д-16 Е, T, S	Д-20 ЕВ. TB, SB	Д-20 Е, T, S
12 Температура продуктов сгорания на выходе из котла, не менее	°C	110									
13 Номинальная тепловая мощность пилотной горелки, не более	Вт	250									
14 Диаметр патрубка для отвода продуктов сгорания	мм	130						149			
15 Наибольшая скорость ветра, при которой котел работоспособный	м/с	1,5									
16 Толщина внешней стены помещения, сквозь которую проходить газоход	мм	от 245 до 470									
17 Корректируемы й уровень звуковой мощности работающего котла, не более	дБ	55									
18 Соединительная наружная резьба патрубков: - для соединения с системой отопления	Дюйм мм	G1½-B48									
подвода и отвода воды системы горячсговодоснабжснтя подсоединения газа	Дюйм мм	G½-B 21 G½-8 21									
19 Габаритные размеры, не более: - высота - ширина - дпина	мм	635 225 408	700 270 520			700 245 630		700 275 740			
20 Масса, ± 1,5	кг	30. 5	41.5		40,0	50,0	48,0	62,0	59,0	64,0	60,4
21 Объем потребления воздуха котлом	м³/ч	9±0,9			12±1, 2	15±1,5		18±1,8		25±2,5	

4 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

4.1 Комплект поставки должен соответствовать таблице 2:

Таблица 2

Наименование	Количество, шт.
Котёл отопительный	1
*Комплект деталей к котлу:	
- патрубок АОГВМН-01.01.000	1
- обечайка воздуховода АОГВМН-01.02.001 (для котла номинальной теплопроизводительностью 7, 10, 12 кВт)	1
- обечайка воздуховода АОГВМН-01.02.001-01 (для котла номинальной теплопроизводительностью 16 кВт)	1
- обечайка дымохода АОГВМН-01.02.002	1
- защита дымохода АОГВМН-11.01.000-01 (для котла номинальной теплопроизводительностью 7, 10, 12 кВт)	1
- защита дымохода АОГВМН-11.01.000-02 (для котла номинальной теплопроизводительностью 16 кВт)	1
- обечайка воздуховода АОГВМН-01.00.001 (для котла номинальной теплопроизводительностью 7, 10, 12 кВт)	1
- обечайка воздуховода АОГВМН-01.00.001-01 (для котла номинальной теплопроизводительностью 16 кВт)	1
- отражатель АОГВМН-11.00.001	1
- прижим АОГВМН-00.00.018 (или АОГВМН-00.00.019)	3
- шнур теплоизоляционный	1
*Комплект крепежных деталей:	
- гайка М 8 ГОСТ 5916-70	2
- гайка М 6 ГОСТ 5916-70	4
- шайба 8 ГОСТ 11371-78	2
- шайба 6 ГОСТ 11371-78	4
- болт М6х35	3

*Бак расширительный	I
Руководство по эксплуатации	1
Руководство по эксплуатации газового клапана автоматики	I
У паковка котла	I
*У паковка газохода	1
Для котлов с энергозависимым клапаном - щиток управления с сетевым шнуром электропитания с евровилкой	1 компл.

*Комплектуется под заказ (за отдельную оплату)

5 ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1 Котел следует считать продукцией с повышенной опасностью, эксплуатация которой требует соблюдения специальных правил по безопасности. Ответственность за безопасную эксплуатацию котла и поддержание его в надлежащем состоянии несет владелец.

5.2 Для предотвращения несчастных случаев и порчи котла

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- обслуживать котел детям (до 18 лет) и лицам, не прошедшим инструктаж и незнакомым с устройством и принципом работы;
- эксплуатировать котел с проскоком пламени или отрывом пламени от горелки;
- эксплуатировать котел с неисправной автоматикой;
- применять огонь для выявления утечки газа;
- пользоваться котлом при наличии утечки газа или продуктов сгорания в

связи с неплотностями в корпусе котла;

- самостоятельно разбирать и ремонтировать газовую часть;
- вносить конструктивные изменения;
- устанавливать запорные устройства, которые блокируют связь котла с расширительным баком;
- пуск котла при замерзшей воде в системе отопления или котле.

5.3 При выявлении в помещении запаха газа срочно закройте газовый кран, проветрите помещение и вызовите по телефону аварийную газовую службу. До ее приезда и устранения утечки газа не выполняйте работ, связанных с огнем, искрообразованием (не включайте и не выключайте электроосвещение, не пользуйтесь газовыми и электрическими приборами, не зажигайте огня и т. п.).

Котел напольный газовый САРМАТ АОГВМНЕ 7Е (ПАРАПЕТНЫЙ) Без дымохода



ОПИСАНИЕ

Котел с герметичной камерой сгорания предназначен для теплоснабжения и горячего водоснабжения индивидуальных жилых домов, квартир, сооружений коммунального и другого назначения, оборудованных системой водяного отопления с рабочим давлением, с естественной циркуляцией, системой горячего водоснабжения, и снабжаемых природным газом низкого давления. Котел имеет закрытую камеру сгорания, в которой забор воздуха для горения и отвод продуктов сгорания газа осуществляется через внешнюю стену дома, возле которой смонтирован аппарат. Приток воздуха и удаление дымовых газов осуществляется естественным образом-за счёт разности плотностей. Котел предназначен для работы в системах отопления, в которых в качестве теплоносителя применяется вода с минимальным содержанием минеральных веществ

Преимущества:

- защита от затухания пламени;
- пьезорозжиг;
- защита от задымленности;
- термометр;
- имеет двухстороннее подключение.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Безопасность

Газ-контроль

Бренд	CAPMAT
Бренд	Сармат
Вес, кг	30.5
Вид камеры сгорания	Закрытая
Артикул	0000079
Базовая единица	шт
Производитель	Россия
Высота, см	63.5
Гарантия	2 года
Вид установки котла	Напольный
Длина, см	40.8
Ид товара	000000000000000000000000008986
Диаметр дымохода, мм	130
Количество контуров	Одноконтурный
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	1,5
Количество заводских упаковок	1
Макс. рабочая температура	95
Коммерческий тип	Котел газовый
КПД, %	90
Макс. температура ГВС, °C	65
Макс. температура теплоносителя, °C	85
Макс. Тепловая мощность, кВт	7
Номинальное давление газа, Па	1274
Объем воды, л	11
Мин. давление природного газа, мбар	6,4
Мин. температура ГВС, °C	35
Проверен	Да
Мин. температура теплоносителя, °C	30
Рабочее давление в контуре отопления, бар	1

Напряжение сети, В	220
Расход газа, куб. м/час	0,78
Особенности котла	Термометр, энергонезависимый, автоподжиг
Страна-изготовитель	Россия
Отапливаемая площадь,м2	70
Подключаемая эл. сеть	Нет
Срок службы, г	15
Подключение газопровода	1/2
Подключение отопительного контура	1/2
Тип газового котла	Конвекционный
Цвет	Белый
Ширина, см	22.5

Техническая информация

Котел напольный газовый САРМАТ АОГВМНД 20Е (ПАРАПЕТНЫЙ) Без дымохода



ОПИСАНИЕ

Котел с герметичной камерой сгорания предназначен для теплоснабжения и горячего водоснабжения индивидуальных жилых домов, квартир, сооружений коммунального и другого назначения, оборудованных системой водяного отопления с рабочим давлением, с естественной циркуляцией, системой горячего водоснабжения, и снабжаемых природным газом низкого давления. Котел имеет закрытую камеру сгорания, в которой забор воздуха для горения и отвод продуктов сгорания газа осуществляется через внешнюю стену дома, возле которой смонтирован аппарат. Приток воздуха и удаление дымовых газов осуществляется естественным образом-за счёт разности плотностей. Котел предназначен для работы в системах отопления, в которых в качестве теплоносителя применяется вода с минимальным содержанием минеральных веществ

Преимущества:

- защита от затухания пламени;
- пьезорозжиг;
- защита от задымленности;
- термометр;
- имеет двухстороннее подключение.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Безопасность	Газ-контроль
Бренд	САРМАТ
Бренд	Сармат
Вес, кг	60.4

Вид камеры сгорания	Закрытая
Артикул	0000078
Базовая единица	шт
Производитель	Россия
Высота, см	70
Гарантия	2 года
Вид установки котла	Напольный
Длина, см	74
Ид товара	000000000000000000000000008995
Диаметр дымохода, мм	149
Количество контуров	Одноконтурный
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	1,5
Количество заводских упаковок	1
Макс. рабочая температура	95
Коммерческий тип	Котел газовый
КПД, %	90
Макс.температура ГВС, °C	65
Макс.температура теплоносителя, °C	85
Макс.Тепловая мощность, кВт	20
Номинальное давление газа, Па	1274
Объем воды, л	25
Мин.давление природного газа, мбар	6,4
Мин.температура ГВС, °C	35
Проверен	Да
Мин.температура теплоносителя, °C	30
Рабочее давление в контуре отопления, бар	1,5
Напряжение сети, В	220
Расход газа, куб. м/час	2,22

Особенности котла	Термометр, энергонезависимый, автоподжиг
Страна-изготовитель	Россия
Отапливаемая площадь,м2	200
Подключаемая эл. сеть	Нет
Срок службы, г	15
Подключение газопровода	1/2
Подключение отопительного контура	1/2
Тип газового котла	Конвекционный
Цвет	Белый
Ширина, см	27.5

Котел напольный газовый САРМАТ АОГВМНД 16ЕВ (ПАРАПЕТНЫЙ) Без дымохода



ОПИСАНИЕ

Котел с герметичной камерой сгорания предназначен для теплоснабжения и горячего водоснабжения индивидуальных жилых домов, квартир, сооружений коммунального и другого назначения, оборудованных системой водяного отопления с рабочим давлением, с естественной циркуляцией, системой горячего водоснабжения, и снабжаемых природным газом низкого давления. Котел имеет закрытую камеру сгорания, в которой забор воздуха для горения и отвод продуктов сгорания газа осуществляется через внешнюю стену дома, возле которой смонтирован аппарат. Приток воздуха и удаление дымовых газов осуществляется естественным образом-за счёт разности плотностей. Котел предназначен для работы в системах отопления, в которых в качестве теплоносителя применяется вода с минимальным содержанием минеральных веществ

Преимущества:

- защита от затухания пламени;
- пьезорозжиг;
- защита от задымленности;
- термометр;
- имеет двухстороннее подключение.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Безопасность	Газ-контроль
Бренд	САРМАТ
Бренд	Сармат
Вес, кг	62

Вид камеры сгорания	Закрытая
Артикул	0000077
Базовая единица	шт
Производитель	Россия
Высота, см	70
Гарантия	2 года
Вид установки котла	Напольный
Длина, см	74
Ид товара	000000000000000000000000008994
Диаметр дымохода, мм	149
Количество контуров	Двухконтурный
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	1,5
Количество заводских упаковок	1
Макс. рабочая температура	95
Коммерческий тип	Котел газовый
КПД, %	90
Макс.температура ГВС, °C	65
Макс.температура теплоносителя, °C	85
Макс.Тепловая мощность, кВт	16
Номинальное давление газа, Па	1274
Объем воды, л	25
Мин.давление природного газа, мбар	6,4
Мин.температура ГВС, °C	35
Проверен	Да
Мин.температура теплоносителя, °C	30
Рабочее давление в контуре отопления, бар	1
Напряжение сети, В	220
Расход газа, куб. м/час	1,78

Особенности котла	Термометр, энергонезависимый, автоподжиг
Страна-изготовитель	Россия
Отапливаемая площадь,м2	160
Подключаемая эл. сеть	Нет
Срок службы, г	15
Подключение газопровода	1/2
Подключение отопительного контура	1/2
Тип газового котла	Конвекционный
Рабочее давление в контуре ГВС, бар	6
Цвет	Белый
Ширина, см	27.5

Котел напольный газовый САРМАТ АОГВМНД 16Е (ПАРАПЕТНЫЙ) Без дымохода



ОПИСАНИЕ

Котел с герметичной камерой сгорания предназначен для теплоснабжения и горячего водоснабжения индивидуальных жилых домов, квартир, сооружений коммунального и другого назначения, оборудованных системой водяного отопления с рабочим давлением, с естественной циркуляцией, системой горячего водоснабжения, и снабжаемых природным газом низкого давления. Котел имеет закрытую камеру сгорания, в которой забор воздуха для горения и отвод продуктов сгорания газа осуществляется через внешнюю стену дома, возле которой смонтирован аппарат. Приток воздуха и удаление дымовых газов осуществляется естественным образом за счёт разности плотностей. Котел предназначен для работы в системах отопления, в которых в качестве теплоносителя применяется вода с минимальным содержанием минеральных веществ

Преимущества:

- защита от затухания пламени;
- пьезорозжиг;
- защита от задымленности;
- термометр;
- имеет двухстороннее подключение.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Безопасность

Газ-контроль

Бренд	CAPMAT
Бренд	Сармат
Вес, кг	59
Вид камеры сгорания	Закрытая
Артикул	0000076
Базовая единица	шт
Производитель	Россия
Высота, см	70
Гарантия	2 года
Вид установки котла	Напольный
Длина, см	74
Ид товара	000000000000000000000000008993
Диаметр дымохода, мм	149
Количество контуров	Одноконтурный
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	1,5
Количество заводских упаковок	1
Макс. рабочая температура	95
Коммерческий тип	Котел газовый
КПД, %	90
Макс.температура ГВС, °C	65
Макс.температура теплоносителя, °C	85
Макс.Тепловая мощность, кВт	16
Номинальное давление газа, Па	1274
Объем воды, л	25
Мин.давление природного газа, мбар	6,4
Мин.температура ГВС, °C	35
Проверен	Да
Мин.температура теплоносителя, °C	30
Рабочее давление в контуре отопления, бар	1,5

Напряжение сети, В	220
Расход газа, куб. м/час	1,78
Особенности котла	Термометр, энергонезависимый, автоподжиг
Страна-изготовитель	Россия
Отапливаемая площадь,м2	160
Подключаемая эл. сеть	Нет
Срок службы, г	15
Подключение газопровода	1/2
Подключение отопительного контура	1/2
Тип газового котла	Конвекционный
Цвет	Белый
Ширина, см	27.5

Котел напольный газовый САРМАТ АОГВМНД 12ЕВ (ПАРАПЕТНЫЙ) Без дымохода



ОПИСАНИЕ

Котел с герметичной камерой сгорания предназначен для теплоснабжения и горячего водоснабжения индивидуальных жилых домов, квартир, сооружений коммунального и другого назначения, оборудованных системой водяного отопления с рабочим давлением, с естественной циркуляцией, системой горячего водоснабжения, и снабжаемых природным газом низкого давления. Котел имеет закрытую камеру сгорания, в которой забор воздуха для горения и отвод продуктов сгорания газа осуществляется через внешнюю стену дома, возле которой смонтирован аппарат. Приток воздуха и удаление дымовых газов осуществляется естественным образом-за счёт разности плотностей. Котел предназначен для работы в системах отопления, в которых в качестве теплоносителя применяется вода с минимальным содержанием минеральных веществ

Преимущества:

- защита от затухания пламени;
- пьезорозжиг;
- защита от задымленности;
- термометр;
- имеет двухстороннее подключение.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Безопасность

Газ-контроль

Бренд

САРМАТ

Бренд

Сармат

Вес, кг	50
Вид камеры сгорания	Закрытая
Артикул	0000075
Базовая единица	шт
Производитель	Россия
Высота, см	70
Гарантия	2 года
Вид установки котла	Напольный
Длина, см	63
Ид товара	000000000000000000000000008991
Диаметр дымохода, мм	130
Количество контуров	Двухконтурный
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	1,5
Количество заводских упаковок	1
Макс. рабочая температура	95
Коммерческий тип	Котел газовый
КПД, %	90
Макс.температура ГВС, °C	65
Макс.температура теплоносителя, °C	85
Макс.Тепловая мощность, кВт	12
Номинальное давление газа, Па	1274
Объем воды, л	20
Мин.давление природного газа, мбар	6,4
Мин.температура ГВС, °C	35
Проверен	Да
Мин.температура теплоносителя, °C	30
Рабочее давление в контуре отопления, бар	1

Напряжение сети, В	220
Расход газа, куб. м/час	1,39
Особенности котла	Термометр, энергонезависимый, автоподжиг
Страна-изготовитель	Россия
Отапливаемая площадь,м2	120
Подключаемая эл. сеть	Нет
Срок службы, г	15
Подключение газопровода	1/2
Подключение отопительного контура	1/2
Тип газового котла	Конвекционный
Рабочее давление в контуре ГВС, бар	6
Цвет	Белый
Ширина, см	24.5

Котел напольный газовый САРМАТ АОГВМНД 12Е (ПАРАПЕТНЫЙ) Без дымохода



ОПИСАНИЕ

Котел с герметичной камерой сгорания предназначен для теплоснабжения и горячего водоснабжения индивидуальных жилых домов, квартир, сооружений коммунального и другого назначения, оборудованных системой водяного отопления с рабочим давлением, с естественной циркуляцией, системой горячего водоснабжения, и снабжаемых природным газом низкого давления. Котел имеет закрытую камеру сгорания, в которой забор воздуха для горения и отвод продуктов сгорания газа осуществляется через внешнюю стену дома, возле которой смонтирован аппарат. Приток воздуха и удаление дымовых газов осуществляется естественным образом-за счёт разности плотностей. Котел предназначен для работы в системах отопления, в которых в качестве теплоносителя применяется вода с минимальным содержанием минеральных веществ

Преимущества:

- защита от затухания пламени;
- пьезорозжиг;
- защита от задымленности;
- термометр;
- имеет двухстороннее подключение.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Безопасность	Газ-контроль
Бренд	САРМАТ
Бренд	Сармат
Вес, кг	48
Вид камеры сгорания	Закрытая
Артикул	0000074
Базовая единица	шт
Производитель	Россия
Высота, см	70
Гарантия	2 года
Вид установки котла	Напольный
Длина, см	63
Ид товара	00000000000000000000000008990
Диаметр дымохода, мм	130
Количество контуров	Одноконтурный
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	1,5
Количество заводских упаковок	1
Макс. рабочая температура	95
Коммерческий тип	Котел газовый
КПД, %	90
Макс.температура ГВС, °C	65
Макс.температура теплоносителя, °C	85
Макс.Тепловая мощность, кВт	12
Номинальное давление газа, Па	1274
Объем воды, л	20

Мин.давление природного газа, мбар	6,4
Мин.температура ГВС, °C	35
Проверен	Да
Мин.температура теплоносителя, °C	30
Рабочее давление в контуре отопления, бар	1
Напряжение сети, В	220
Расход газа, куб. м/час	1,39

Особенности котла	Термометр, энергонезависимый, автоподжиг
Страна-изготовитель	Россия
Отапливаемая площадь,м2	120
Подключаемая эл. сеть	Нет
Срок службы, г	15
Подключение газопровода	1/2
Подключение отопительного контура	1/2
Тип газового котла	Конвекционный
Цвет	Белый
Ширина, см	24.5

Котел напольный газовый САРМАТ АОГВМНД 10ЕВ (ПАРАПЕТНЫЙ) Без дымохода



ОПИСАНИЕ

Котел с герметичной камерой сгорания предназначен для теплоснабжения и горячего водоснабжения индивидуальных жилых домов, квартир, сооружений коммунального и другого назначения, оборудованных системой водяного отопления с рабочим давлением, с естественной циркуляцией, системой горячего водоснабжения, и снабжаемых природным газом низкого давления. Котел имеет закрытую камеру сгорания, в которой забор воздуха для горения и отвод продуктов сгорания газа осуществляется через внешнюю стену дома, возле которой смонтирован аппарат. Приток воздуха и удаление дымовых газов осуществляется естественным образом-за счёт разности плотностей. Котел предназначен для работы в системах отопления, в которых в качестве теплоносителя применяется вода с минимальным содержанием минеральных веществ

Преимущества:

- защита от затухания пламени;
- пьезорозжиг;
- защита от задымленности;
- термометр;
- имеет двухстороннее подключение.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Безопасность

Газ-контроль

Бренд

Сармат

Вес, кг	43
Вид камеры сгорания	Закрытая
Артикул	0000073
Базовая единица	шт
Производитель	Россия
Высота, см	70
Гарантия	2 года
Вид установки котла	Напольный
Длина, см	52
Ид товара	000000000000000000000000008989
Диаметр дымохода, мм	130
Количество контуров	Двухконтурный
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	1,5
Количество заводских упаковок	1
Макс. рабочая температура	95
Коммерческий тип	Котел газовый
КПД, %	90
Макс.температура ГВС, °C	65
Макс.температура теплоносителя, °C	85
Макс.Тепловая мощность, кВт	10
Номинальное давление газа, Па	1274
Объем воды, л	15
Мин.давление природного газа, мбар	6,4
Мин.температура ГВС, °C	35
Проверен	Да
Мин.температура теплоносителя, °C	30
Рабочее давление в контуре отопления, бар	1

Напряжение сети, В	220
Расход газа, куб. м/час	1,12
Особенности котла	Термометр, энергонезависимый, автоподжиг
Страна-изготовитель	Россия
Отапливаемая площадь,м2	100
Подключаемая эл. сеть	Нет
Срок службы, г	15
Подключение газопровода	1/2
Подключение отопительного контура	1/2
Тип газового котла	Конвекционный
Рабочее давление в контуре ГВС, бар	6
Цвет	Белый
Ширина, см	27

Котел напольный газовый САРМАТ АОГВМНД 10Е (ПАРАПЕТНЫЙ) Без дымохода



ОПИСАНИЕ

Котел с герметичной камерой сгорания предназначен для теплоснабжения и горячего водоснабжения индивидуальных жилых домов, квартир, сооружений коммунального и другого назначения, оборудованных системой водяного отопления с рабочим давлением, с естественной циркуляцией, системой горячего водоснабжения, и снабжаемых природным газом низкого давления. Котел имеет закрытую камеру сгорания, в которой забор воздуха для горения и отвод продуктов сгорания газа осуществляется через внешнюю стену дома, возле которой смонтирован аппарат. Приток воздуха и удаление дымовых газов осуществляется естественным образом - за счёт разности плотностей. Котел предназначен для работы в системах отопления, в которых в качестве теплоносителя применяется вода с минимальным содержанием минеральных веществ

Преимущества:

- защита от затухания пламени;
- пьезорозжиг;
- защита от задымленности;
- термометр;
- имеет двухстороннее подключение.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Безопасность	Газ-контроль
Бренд	САРМАТ
Бренд	Сармат
Вес, кг	41.5
Вид камеры сгорания	Закрытая
Артикул	0000072
Базовая единица	шт
Производитель	Россия
Высота, см	70
Гарантия	2 года
Вид установки котла	Напольный
Длина, см	52
Ид товара	00000000000000000000000008988
Диаметр дымохода, мм	130
Количество контуров	Одноконтурный
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	1,5
Количество заводских упаковок	1
Макс. рабочая температура	95
Коммерческий тип	Котел газовый
КПД, %	90
Макс.температура ГВС, °C	65
Макс.температура теплоносителя, °C	85
Макс.Тепловая мощность, кВт	10
Номинальное давление газа, Па	1274
Объем воды, л	15

Мин.давление природного газа, мбар	6,4
Мин.температура ГВС, °C	35
Проверен	Да
Мин.температура теплоносителя, °C	30
Рабочее давление в контуре отопления, бар	1
Напряжение сети, В	220
Расход газа, куб. м/час	1,12

Особенности котла	Термометр, энергонезависимый, автоподжиг
Страна-изготовитель	Россия
Отапливаемая площадь,м2	100
Подключаемая эл. сеть	Нет
Срок службы, г	15
Подключение газопровода	1/2
Подключение отопительного контура	1/2
Тип газового котла	Конвекционный
Цвет	Белый
Ширина, см	27

Котел напольный газовый САРМАТ АОГВМНД 7ЕВ (ПАРАПЕТНЫЙ) Без дымохода



Котел с герметичной камерой сгорания предназначен для теплоснабжения и горячего водоснабжения индивидуальных жилых домов, квартир, сооружений коммунального и другого назначения, оборудованных системой водяного отопления с рабочим давлением, с естественной циркуляцией, системой горячего водоснабжения, и снабжаемых природным газом низкого давления. Котел имеет закрытую камеру сгорания, в которой забор воздуха для горения и отвод продуктов сгорания газа осуществляется через внешнюю стену дома, возле которой смонтирован аппарат. Приток воздуха и удаление дымовых газов осуществляется естественным образом-за счёт разности плотностей. Котел предназначен для работы в системах отопления, в которых в качестве теплоносителя применяется вода с минимальным содержанием минеральных веществ

Преимущества:

- защита от затухания пламени;
- пьезорозжиг;
- защита от задымленности;
- термометр;
- имеет двухстороннее подключение.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Безопасность	Газ-контроль
Бренд	САРМАТ
Бренд	Сармат
Вес, кг	41.5

Вид камеры сгорания	Закрытая
Артикул	0000080
Базовая единица	шт
Производитель	Россия
Высота, см	70
Гарантия	2 года
Вид установки котла	Напольный
Длина, см	52
Ид товара	000000000000000000000000008987
Диаметр дымохода, мм	130
Количество контуров	Двухконтурный
Макс. давление воды в контуре отопления, бар	1,5
Количество заводских упаковок	1
Макс. рабочая температура	95
Коммерческий тип	Котел газовый
КПД, %	90
Макс.температура ГВС, °C	65
Макс.температура теплоносителя, °C	85
Макс.Тепловая мощность, кВт	7
Номинальное давление газа, Па	1274
Объем воды, л	15
Мин.давление природного газа, мбар	6,4
Мин.температура ГВС, °C	35
Проверен	Да
Мин.температура теплоносителя, °C	30
Рабочее давление в контуре отопления, бар	1
Напряжение сети, В	220
Расход газа, куб. м/час	0,9

Особенности котла	Термометр, энергонезависимый, автоподжиг
Страна-изготовитель	Россия
Отапливаемая площадь,м2	70
Подключаемая эл. сеть	Нет
Срок службы, г	15
Подключение газопровода	1/2
Подключение отопительного контура	1/2
Тип газового котла	Конвекционный
Рабочее давление в контуре ГВС, бар	6
Цвет	Белый
Ширина, см	27

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