

Отопитель газовый водогрейный конвективный модернизированный ОГВК-М "МАЙ"

Отопитель ОГВК-М предназначен для теплоснабжения индивидуальных домов и зданий строительным объемом до 620 м³, оборудованных системами водяного отопления с естественной или принудительной циркуляцией.

Основным топливом является природный газ низкого давления, при соответствующем переоборудовании отопитель может работать на сжиженном газе.

Отопитель прост в обслуживании и ремонте, соответствует требованиям экологических норм.



Количество секций, шт.	3	4	5
КПД %, не менее	92		
Тепловая мощность, кВт	13	22	27
Отапливаемая площадь, м ²	130	220	270
Расход газа максимальный, м ³ /ч, при Q _н ^p =33.3 МДж/м ³	1.54	2.61	3.21
Масса, не более, кг	120(130)	150(160)	190(200)
Габариты, не более, мм			
Длина	320(495)	410(585)	500(675)
Ширина	422(350)	422	422
Высота	1010		
Выступающая часть горелки	260		
Сечение дымовой трубы (дымоход), мм:	Ø120	Ø150	
Автоматика „КАРЭ-50“			
напряжение питания, В ±10%	230		
потребляемая мощность, ВА	10		
Водонагреватель встраиваемый типа ВВ (данные при температуре подачи котла 90°С)			
расход воды, л/мин (при нагреве на 50°С)			
естественная циркуляция	2.6	3.4	
принудительная циркуляция	5	5.8	
присоединительные размеры системы ГВС, дюйм	38018	38018	
габаритные размеры, мм, не более			
длина	367	457	547
диаметр	125		
масса, кг, не более	5		

1. теплообменник

*изготовлен из серого чугуна, который обладает длительной, практически неограниченной долговечностью, высокими коррозионными свойствами, максимальной способностью восприятия тепла, равномерно передает его отопительной воде во всех частях теплообменника, вследствие чего не возникает теплового напряжения материала котла;

*собран из отдельных чугунных секций с шинами — такая конструкция увеличивает площадь теплообмена между уходящими газами и теплоносителем отопительной системы, а также позволяет без особого труда увеличить мощность отопителя добавлением нужного количества секций;

*водоохлаждаемая топка позволяет достичь КПД отопителя не менее 92%;

2. водонагреватель (типа ВВ)

*прост в установке;

*высокий эффект теплопередачи за счет гофрированной спирали;

*коррозионно-стойкий;

*легко очищается от накипи и других загрязнений;

3. автоматическое газогорелочное устройство в комплекте с электроуправляемой автоматикой КАРЭ или электронезависимой САБК;

*горелка оснащена огневыми трубками с щелевыми отверстиями. Благодаря равномерному перемешиванию газа с воздухом, достигается высокая эффективность сжигания газа с низким содержанием вредных веществ в продуктах сгорания;



Отопитель газовый водогрейный конвективный модернизированный ОГВК-М "МАЙ"

*конструкция автоматики КАРЭ дает возможность мягкого разжига основной горелки;

*КАРЭ обеспечивает максимальную безопасность работы отопителя и оптимальную настройку мощности путем регулирования расхода газа вне зависимости от его давления в сети;

*установка электроуправляемой автоматики КАРЭ в комплекте с программируемым комнатным термостатом позволяет настроить работу отопителя на выбранный Вами температурный режим, что сэкономит до 30% газа и создаст комфортные условия проживания;

4. панель управления

*целое расположение элементов управления создает удобства наблюдения за работой отопителя, повышает безопасность эксплуатации;

5. прочную и транспортабельную упаковку;

6. устойчивое покрытие термостойкими красками;

7. **современный дизайн, компактность**, что позволяет установить его непосредственно в отапливаемом помещении и использовать в системах поквартирного отопления;

8. стабилизатор тяги

*обеспечивает легкость настройки, стабильность и независимость работы от внешних факторов (изменение температуры окружающей среды, силы и направления ветра и т.д.), что позволяет уменьшить расход газа на 15%;

9. подсоединение к обычному дымоходу;

10. **пьезорозжиг** — позволит без особого труда разжечь горелку.

ОТОПИТЕЛЬ ГАЗОВЫЙ ВОДОГРЕЙНЫЙ КОНВЕКТИВНЫЙ ОГВК "М" ТУ4938-009-10836194-98				Код ОКП 493800			
Обозначение при заказе		Мощность, кВт	Количество секций шт.	ОТПУСКНАЯ ЦЕНА с НДС упакованной продукции, руб.			
				при первой или разовой покупке			
				класс С	класс В	Класс А	класс А-Люкс
1	Отопитель ОГВК-М	13	3	8 970	9 360	15 600	38 740
		22	4	10 010	10 335	16 640	39 780
		27	5	11 050	11 375	17 680	40 820
2	Отопитель ОГВК-М-ГВ	13	3	10 920	11 310	17 550	40 690
		22	4	12 090	12 415	18 720	41 860
		27	5	13 130	13 455	19 760	42 900
3	Встраиваемый водонагреватель типа ВВ		3	2 080	2 080	2 080	2 080
			4	2 470	2 470	2 470	2 470
			5	2 860	2 860	2 860	2 860

где, М - модернизированный.

Класс С:

*декоративный кожух в составе: панель верхняя, панели боковые, с полимерным покрытием, класс покрытия - II;

*пневматическая электронезависимая газовая автоматика типа САБК;

*стабилизатор тяги;

*допускаются незначительные отклонения конфигурации порхности отливок, не влияющие на герметичность и рабочие характеристики отопителя;

(нет теплоизоляции и сварного патрубка)

Класс В:

*декоративный кожух в составе: панель верхняя, панели боковые, панель передняя, с полимерным покрытием, класс покрытия - II;

*стабилизатор тяги;

*электронезависимая пневматическая автоматика типа САБК или термоманометрическая АРБАТ;

(встраиваемый водонагреватель - для ОГВК-М-ГВ).

Класс А:



Отопитель газовый водогрейный конвективный модернизированный ОГВК-М "МАЙ"

*декоративный кожух в составе: панель верхняя, панели боковые, панель передняя, с полимерным покрытием, класс покрыти - II;

*стабилизатор тяги;

*пьезорозжиг;

*панель управления отопителем на базе автоматики КАРЭ-50 с термостатом регулирования температуры теплоносителя и - возможностью применения термостата комнатного по воздуху "ОРЛЭКС";

(встраиваемый водонагреватель - для ОГВК-М-ГВ).

Класс А-Люкс:

*декоративный кожух в составе: панель верхняя, панели боковые, панель передняя, с полимерным покрытием, класс покрыти - II;

*стабилизатор тяги;

*термоэлектрическая электронезависимая автоматика "Honeywell" с термодатчиками регулирования температуры теплоносителя "Honeywell" и возможностью применения программируемого комнатного термостата по воздуху "WESTER LINE";

*пьезорозжиг;

*циркуляционный насос;

*расширительный бак;

*предохранительный клапан;

*воздухоотделительный клапан;

*возможность подключения устройства контроля параметров безопасности с передачей SMS - сообщений по сотовой связи "GSM-Profi";

(встраиваемый водонагреватель - для ОГВК-М-ГВ).