

- ▶ Котлы TERMOMAX - A — это аппараты, предназначенные для работы, как в системе отопления, так и для приготовления горячей воды в проточном режиме с применением автоматики защиты, регулирования и обеспечения экономного использования газообразного топлива.
- ▶ Модельный ряд дымоходных напольных котлов TERMOMAX - A представлен одноконтурными и двухконтурными котлами мощностью от 8 до 20 кВт с открытой камерой сгорания.
- ▶ Аппараты устанавливаются в нежилых помещениях, индивидуальных жилых домов, домах коммунального и прочего назначения, оборудованных системой водяного отопления с естественной (за счет разницы плотности холодной и горячей воды) циркуляцией и системой горячего водоснабжения, котлы работают на природном газе низкого давления.
- ▶ Энергонезависимые котлы TERMOMAX - A имеют малое гидравлическое сопротивление и обеспечивают циркуляцию воды без насоса.



8–20 кВт
КПД — 90%

ПРЕИМУЩЕСТВА:

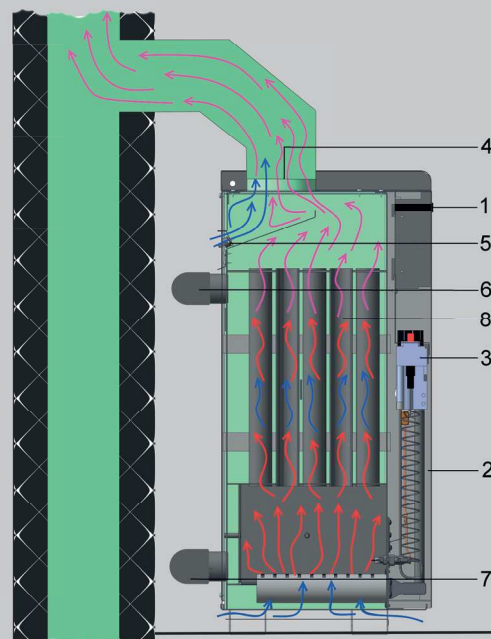
- ▶ Котлы предназначены для работы на природном газе и могут эксплуатироваться при параллельном подключении в единую отопительную систему.
- ▶ Котлы имеют привлекательный внешний вид, порошковая окраска обеспечивает стойкость покрытия к внешним воздействиям.
- ▶ Возможен вариант исполнения с функциями отопления и ГВС.
- ▶ Не требуют внешнего источника электропитания.
- ▶ Высокая надежность и безопасность в работе благодаря применению газовой автоматики EUROSIT.
- ▶ Простота в обслуживании благодаря оригинальной конструкции теплообменника.
- ▶ Идеальное сочетание по таким характеристикам как: Цена, Эффективность, Качество.

Официальный представитель:



СХЕМА КОТЛА:

1. Указатель температуры
2. Дверка
3. Газовый клапан
4. Патрубок отвода продуктов сгорания
5. Датчик тяги
6. Подающий патрубок
7. Отводящий патрубок
8. Каналы теплообменника
9. Патрубки подключения ГВС



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Параметр	Ед. изм.	ТЕРМОМАХ - А										
		8 EB	8 E	10 EB	10 E	12 EB	12 E	16 EB	16 E	20 EB	20 E	
Назначение		Отопление (ОВ) и нагрев воды для хозяйственных нужд (ГВС)										
Расход топлива (природный газ по ГОСТ 5542)	м ³ /ч	0,89		1,11		1,39		1,78		2,22		
КПД	%	90										
Тепловая мощность	кВт	8		10		12		16		20		
Отапливаемая площадь*	м ²	80		100		120		160		200		
Рабочее давление Макс.												
ОВ	бар	1					2					
ГВС	бар	6	-	6	-	6	-	6	-	6	-	
Производительность ГВС ΔT=35 °C	л/мин	3,1	-	4,1	-	5	-	6	-	8	-	
Диапазон регулировки температуры ОВ	°C	50-90										
Материал теплообменника												
Котла		Сталь										
Контур ГВС		Медь	-	Медь	-	Медь	-	Медь	-	Медь	-	
Отвод продуктов сгорания		Естественный										
Габаритные размеры												
- высота	мм	760		760		760		760		760		
- ширина	мм	297		357							417	
- глубина	мм	382	372	382	372	382	372	480	470	480	470	
Вес (без воды)	кг	56	52	62	57	65	60	67	62	82	76	

* — при теплопотерях помещения 0,1 кВт/м²