

MAX

ТВЕРДОТОПЛИВНЫЕ КОТЛЫ С ЧУГУННЫМ ТЕПЛООБМЕННИКОМ



Дрова



Евробрикет



Уголь



руф
брикет



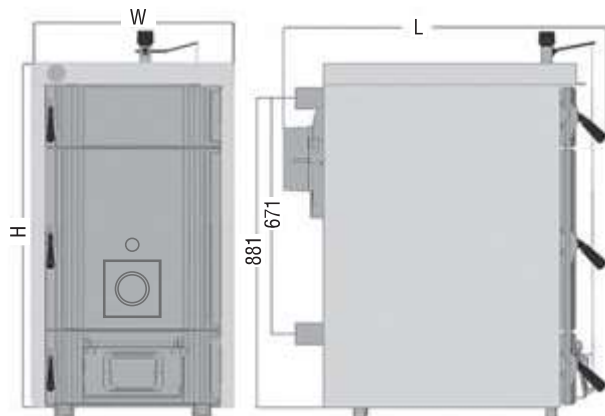
Котлы MAX предназначены для отопления жилых и производственных помещений. Используются в системах отопления с естественной или принудительной циркуляцией и представлены в диапазоне мощности от 35 до 95 кВт.

Теплообменники котлов изготовлены из высококачественного чугуна. Производство и обработка чугунных теплообменников по технологии Amin Gas значительно снижает гидравлическое сопротивление в котлах, что положительно влияет на равномерность нагрева и долговечность оборудования.

Для снижения тепловых потерь теплообменники котлов изолированы минеральной ватой толщиной 80 мм и экранированы алюминиевой фольгой.

- Котлы серии MAX имеют большую топку, что позволяет сжигать поленья большого размера.
- Механический термостат, входящий в комплект поставки, позволяет регулировать температуру теплоносителя, подаваемого в систему отопления, и увеличить время горения топлива.
- Для визуального контроля температуры теплоносителя на передней панели котлов установлен термометр.
- Котлы оборудованы регулятором вторичного воздуха, который снижает уровень выбросов в атмосферу.
- Колосники котлов являются водоохлаждаемыми, что обеспечивает долгий срок их службы.
- Котлы серии MAX могут работать на дровах и угле.
- Адаптированы для установки вентилятора принудительной подачи воздуха.
- Предусмотрена возможность установки надувной пеллетной горелки.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ КОТЛА		МАХ	09	10
Мощность				
Количество секций		шт	9	10
Тепловая производительность	Уголь	кВт	83-86	91-95
	Дрова	кВт	64-68	72-75
Технические параметры				
Класс котла согласно стандарту EN 303-5			1	
Температура теплоносителя (макс.)		°C	90	
Давление теплоносителя (макс.)		бар	4	
Давление охлаждающей воды для контура дополнительного охлаждения клапан Caleffi (опция)		бар	2-6	
Время сгорания одной закладки топлива	Уголь	ч	≥ 4	
	Дрова	ч	≥ 2	
Объем воды в котле		л	52	57
Подключение контура отопления		дюйм	2	
Диаметр дымохода		мм	200	
Минимальная тяга в дымоходе		мбар	0.34	0.38
Температура дымовых газов		°C	220-280	
Внутренний размер камеры сгорания, ШхВ		мм	404x504	
Глубина топки		мм	820	920
Размеры				
Размеры котла	Глубина (L)	мм	1216	1316
	Ширина (W)	мм	572	
	Высота (H)	мм	979	
Вес котла		кг	495	515