

Котел пеллетный Metal-Fach Smart Auto Bio 20 кВт с интернет модулем и факельной горелкой

Код товара: 800728



Цена: 236 900,00 руб.

Артикул товара:	SMART BIO BMore 20
Бренд товара:	Metal-Fach
Серия товара:	Smart Auto Bio
Тип котла:	Пеллетный (Автоматический)
Диаметр дымохода:	160
Мак мощность, кВт:	20
Материал котла:	Сталь
Мак отопляемая площадь, м2:	200
Наличие горелки:	Да
Топливо:	Уголь (фракция до 32мм); Пеллеты; Дрова
Емкость бункера для топлива, литр:	220
Размеры ВхШхГ:	1400x605x1250
Масса, кг:	410 кг
Страна производитель:	Россия
Гарантия:	2 года

Котел пеллетный Metal-Fach Smart Auto Bio 20 кВт с интернет модулем и факельной горелкой

Компания Metal-Fach имеет производственные мощности полного цикла в Польше и России. Заводы компании оснащены самым современным технологическим оборудованием, а наличие собственной испытательной лаборатории позволяет обеспечивать жесткую систему менеджмента качества, включающую последовательный контроль каждого этапа технологического процесса.

- Котел оснащен высокоэффективной факельной горелкой с автоматическим розжигом
- Вместительный бункер - объемом до 220 литров обеспечивает автономную работу котла на

одной загрузке топлива до 5 дней

- Умная автоматика - эффективно управляет работой котла, делая его удобным в эксплуатации и добиваясь максимальной экономии за счет точного регулирования подачи топлива и кислорода в камеру сгорания
- Универсальная горелка позволяет эффективно сжигать уголь даже самой мелкой фракции (0-32 мм) и пеллеты. Топливо равномерно подается из бункера на венец горелки при помощи мощного чугунного шнека и полностью сгорает тонким слоем, автоматически сбрасывая оставшуюся золу. Благодаря продуманной конструкции горелки, нам удалось практически полностью исключить возможность застревания топлива в шнеке.
- Контроллер управляет работой котла и автоматически поддерживает заданную температуру, регулируя уровень подачи топлива и кислорода в камеру сгорания. Имеет возможность одновременного управления двумя насосами (центрального отопления и горячего водоснабжения) и множество дополнительных функций
- Большая площадь теплообменника - сгораемые газы максимально долго соприкасаются с теплообменником благодаря его продуманной конструкции и большой площади, что позволяет добиться высокой эффективности котла
- Водяные карманы - специальные выступы, наполненные водой, которые создают сложный и длинный путь движения газов, увеличивая эффективность теплообмена
- Толстый утеплитель - толстый утеплитель шириной 50 мм удерживает максимальное количество тепла внутри котла
- Удобное расположение верхней дверцы позволяет сделать процесс чистки теплообменника простым и быстрым