

Link do produktu: <https://multihome.com.pl/blaze-green-zgazowujacy-kociol-na-drewno-10kw-p-54.html>



BLAZE GREEN Zgazowujący kocioł na drewno 10kW

Cena	24 990,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	14 dni
Kod producenta	110414100

Opis produktu

Kocioł BLAZE GREEN to idealne rozwiązanie do ogrzewania domów, domków letniskowych i budynków komercyjnych. Dzięki swojej dojrzałości technologicznej kocioł jest jednym z najlepszych produktów na rynku i charakteryzuje się wysoko efektywnym spalaniem drewna oraz wyjątkowo niskimi parametrami emisji. BLAZE GREEN zastosowano OPATENTOWANE rozwiązania techniczne takie jak:

- Mechaniczne wykrywanie pozostałości paliwa
- Wbudowane zabezpieczenie powrotu
- Dysze nadmuchowe
- Trójdrożny dopływ powietrza
- Wbudowana SONBA LAMBDA
- Certyfikowana regulacja mocy 50-100
- **OPATENTOWANA** rozwiązania techniczne (wykrywanie paliwa, mieszanie, napowietrzanie, dysza)
- Obsługa półautomatyczna
- Sterownik z dotykowym panelem sterującym
- Izolowana komora załadunkowa
- Dźwignia czyszczenia wymiennika
- Kompaktowe wymiary

Postaw na jakość i opatentowane rozwiązania techniczne BLAZE GREEN

1. OPATENTOWANO

Mechaniczne wykrywanie pozostałości paliwa

Ten unikalny system zapewnia automatyczną pracę palacza, dzięki czemu w momencie spadku ilości paliwa w komorze podawania następuje wyłączenie wentylatora i zatrzymanie procesu spalania. Ta precyzyjna detekcja utrzymuje warstwę palacza w komorze spalania przez kilka godzin, co kilkakrotnie zmniejsza liczbę rozpaleń w kotłach w sezonie.

2. OPATENTOWANO

Dysza odrzutowa

W modelach BN i BG zastosowano specjalną konstrukcję dna w kształcie promienia, która zapewnia wysoką jakość zgazowania paliwa przy bardzo niskiej emisji. Jednocześnie umożliwia on Praca wyłącznie na ciągu kominowym.

3. OPATENTOWANO

Ochrona przed korozją niskotemperaturową

Wbudowany termostat i specjalna konstrukcja mieszacza w korpusie kotła zapewniają ochronę kotła. Możliwe jest pojedyncze podłączenie bez konieczności stosowania pomp. Znaczne oszczędności przy instalacji i pozwalają na bezpieczną eksploatację. (wyposażenie opcjonalne w wybranych kotłach)

4. OPATENTOWANO

Trójstronny nawiew powietrza

Zapewnia równomierne spalanie paliwa i umożliwia wysokiej jakości spalanie paliw o różnej wielkości. Powietrze wstępnie osuszające, które jest doprowadzane (w razie potrzeby) do górnej części komory, osusza mokre paliwo, dzięki czemu można je dobrze spalić i utrzymać wysoką sprawność kotła oraz niskie wartości emisji

5. Ochrona przed korozją za pomocą izolowanego systemu kompaktowej komory ciepłej

W izolowanej komorze załadowniczej ściany nie są bezpośrednio chłodzone wodą. Dzięki temu mają one wyższą temperaturę, co zapobiega kondensacji i osadzaniu się smoły. Okres eksploatacji tej koncepcji kotła jest kilkakrotnie dłuższy niż w przypadku konwencjonalnych kotłów zgazowujących. Komorę można wymienić.

6. Stopniowane dno komory zgazowania

Zapewnia on automatyczne usuwanie popiołu z komory spalania podczas spalania i eliminuje konieczność czyszczenia przed ponownym załadunkiem.

7. Możliwość sterowania mocą kotła na najwyższym poziomie

Umożliwia on bezpośrednie ustawienie żądanej mocy kotła w procentach i sterowanie kotłem podczas pracy. Zmniejszenie mocy zapewnia długi czas palenia w kotle przy porównywalnej jakości spalania jak przy ustawieniu mocy na 100 %.

8. Możliwość zainstalowania kotła bez zbiornika akumulacyjnego

Dzięki wyjątkowej możliwości regulacji w zakresie 30–100 %, kotły BLAZE NATURAL PLUS spełniają wymagania prawne dotyczące instalacji bez zbiornika akumulacyjnego. Jednak podłączenie bez zbiornika akumulacyjnego zalecamy tylko w instalacjach (budynkach), w których warunki są do tego odpowiednie.