

Link do produktu: <https://www.bognar-sklep.pl/kostrzewa-kociol-co-mini-bio-luxury-b-12kw-p-2094.html>



Kostrzewa kocioł c.o. Mini Bio Luxury B 12kW

Cena	14 900,00 zł
Numer katalogowy	MBLB12kW
Kod producenta	MBLB12kW
Rodzaj paliwa	pellet
Klasa efektywności energetycznej	A+
Klasa kotła	5/ecodesign
Kod producenta	MBLB12kW
Moc	12
Materiał	stalowy
Zakres klas efektywności energetycznej	A+++ - G
Informacje dodatkowe	dopuszczalna praca w układzie zamkniętym
Marka	Kostrzewa

Opis produktu

Kostrzewa kocioł c.o. Mini Bio Luxury B 12kW

W nowej odsłonie z niezintegrowanym zbiornikiem o dużej pojemności.

Spala każdy rodzaj certyfikowanego pelletu drzewnego (klasa: A1, A2, B), oraz mieszankę pelletu z owsem i pellet z łuski słonecznika.



SUPEROSZCZĘDNY

Mini Bio Luxury B ze zbiornikiem niezintegrowanym o standardowej pojemności aż 295 l wytwarza ciepło z każdego rodzaju pelletu (klasa: A1, A2 i B). Jest to możliwe dzięki zastosowaniu innowacyjnego na europejską skalę palnika o zmiennej geometrii Platinum Bio VG. Zastosowanie ceramiki w palniku i wymienniku ciepła dodatkowo zwiększa sprawność urządzenia. Dzięki temu zużycie paliwa zostaje ograniczone do minimum.

POZWALA O SOBIE ZAPOMNIEĆ

W trosce o komfort wyprodukowaliśmy kotły praktycznie bezobsługowe. Pełna automatyzacja umożliwia samoczynne rozpalanie się i wygaszanie kotła, a także monitorowanie poziomu paliwa w zbiorniku oraz ilości popiołu w popielniku (system OMS). Domownicy z dużym wyprzedzeniem są informowani o konieczności zasypania paliwa oraz oczyszczenia popielnika. Wizyty w kotłowni można ograniczyć do minimum. OMS - wynalazek chroniony patentem dostępny wyłącznie w naszych urządzeniach.

DEZYNFEKCJA WODY W DOMOWYCH INSTALACJACH

By uniknąć skażenia bakteryjnego niezbędna jest regularna dezynfekcja termiczna c.w.u. Regulator naszych urządzeń posiada funkcję automatycznego, okresowego podgrzewania zasobnika c.w.u. do temperatury 70°C, co ma na celu usunięcie flory bakteryjnej (w tym bakterii Legionella).

BEZPIECZENSTWO SERWISOWE

Stworzyliśmy rozbudowaną sieć serwisową. Obecnie ponad 200 wykwalifikowanych serwisantów świadczy usługi gwarancyjne i pogwarancyjne w Polsce oraz poza jej granicami.

MODUŁ INTERNET

Wszystkie funkcje urządzenia i systemu grzewczego budynku można nadzorować przez komputer lub smartfon (opcja).

KOMPLETNE ŹRÓDŁO CIEPŁA

Dobry kocioł to nie wszystko. Zapewniamy kompleksowe rozwiązania dla całej kotłowni, a nawet systemu grzewczego w obiekcie.

NIEZALEŻNOŚĆ ENERGETYCZNA +

- Kocioł na pellet + dogrzewacz HD* to dwa źródła ciepła sterowane przez jeden regulator.
- Dogrzewacz HD - alternatywne urządzenie grzewcze w sytuacji wysokiej ceny pelletu.
- Dogrzewacz HD - rezerwowe urządzenie grzewcze w sytuacji braku opału.

* wyposażenie opcjonalne



PALNIK PLATINUM BIO VG - PIERWSZY W POLSCE PALNIK ZMIENIAJĄCY SWOJE WYMIARY!

Spala certyfikowany pellet zarówno klasy A1, jak i tańszy - klas: A2 oraz B. Urządzenie spalając zanieczyszczone pellety nie wymaga czasowego wygaszania palnika aby go oczyścić z zalegającego żużlu (szlaki). Czyszczenie palnika następuje w trybie ciągłej pracy. Palnik Platinum Bio VG

OMS (OPERATING MONITORING SYSTEM)

System nadzoru i obsługi kotła na paliwa stałe. Aby obsługa kotła była jeszcze bardziej wygodna i komfortowa urządzenie zostało wyposażone w system kontrolujący ilość paliwa w zbiorniku, a także ilość popiołu w popielniku. Dotychczas kotły na rynku nie były wyposażane w takie systemy i w gestii użytkownika było pamiętanie o zasypaniu zbiornika i wybraniu popiołu. System skonstruowany przez KOSTRZEWA mierzy i informuje z dużym wyprzedzeniem użytkownika o planowanych działaniach (czyli o zasypie paliwa i oczyszczeniu popielnika). Informacje są wyświetlane w postaci monitu na ekranie regulatora kotła i regulatora pokojowego. Rozwiązanie zastrzeżone w Urzędzie patentowym RP.

AUTOMATYKA PLATINUM BIO ECOMAX 920 O TOUCH

z kolorowym, dotykowym panelem operatorskim - urządzenie wykonane w zaawansowanej technologii, które kontroluje proces spalania w kotle i palniku pelletowym.

Automatyka steruje: podajnikiem paliwa ze zbiornika, podajnikiem palnika, wentylatorem ciśnieniowym, zapalarką, pompą c.o., pompą c.w.u., pompą kotłową, czujnikiem poziomu paliwa, czujnikiem temperatury zewnętrznej, czujnikiem temperatury powrotu, siłownikiem mieszacza

Wypożyczenie opcjonalne: czujnik temperatury zewnętrznej, czujnik c.o., czujnik c.w.u., czujnik temperatury powrotu, kolorowy panel pokojowy ecoSTER TOUCH z funkcją zdalnego sterowania kotła, termostat pokojowy programowalny tygodniowy bezprzewodowy, termostat pokojowy programowalny tygodniowy przewodowy, czujnik temperatury z regulacją, zestaw sondy lambda EcoLAMBDA, dodatkowy moduł rozszerzeniowy (B), dodatkowy moduł rozszerzeniowy (C), moduł internetowy EcoNET.

Dobór mocy do budynku

12kW: 50-200m² (125-500m³)

15kW: 85-200m² (212-500m³)

21kW: 100-300m² (250-750m³)

Powierzchnia podana jest przy wysokości pomieszczeń 2,5m