KOSTRZEWA®
Ogrzewanie i wentylacja

MINI BIO

2 w 1 – kompaktowy kocioł na pellet z dogrzewaczem elektrycznym.

Wyjątkowo niewielki kocioł na pellet, stworzony z myślą o budynkach, w których liczy się każdy centymetr przestrzeni. Wbudowany dogrzewacz elektryczny stanowi dodatkowe źródło ciepła i zwiększa elastyczność pracy instalacji.



MODELE

8

PALIWO

pellet klasa A1

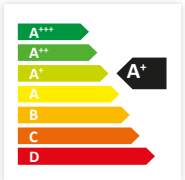
prąd ~230V / 400V

24/7 serwis fabryczny

10 lat 10 lat + 2 lata przedłużenia gwarancji

MODEL	8
powierzchnia budynku [m²]	**50-200**
zakres mocy [kW]	**2,33-8,27**
głębokość [mm]	**858**
szerokość [mm]	**523**
wysokość [mm]	**1353**
pojemność zbiornika paliwa [L/kg]	**92/55**
średnica komina [mm]	**127**
waga [kg]	**211**

Szczegółowe dane techniczne urządzenia dostępne u producenta lub dystrybutora. Producent zastrzega zmiany konstrukcyjne kotła polepszające działanie urządzenia. Dobór mocy urządzenia dokonany został dla IV strefy klimatycznej Polski (min. temp. - 24°C).



Wysoka klasa efektywności energetycznej!

Kotły Mini Bio spełniają wymagania 5.klasy normy PN-EN 303-5:2021+A1:2023-05 oraz Rozporządzenia Komisji (UE) 2015/1189 z dn. 28.04.2015r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu.

5 klasa

Ecodesign





Rozbudowana sieć serwisowa

Ponad 200 wykwalifikowanych autoryzowanych serwisantów świadczących usługi serwisowe gwarancyjne i pogwarancyjne.

- **spełnia klasę A+ efektywności energetycznej** - najwyższa możliwa klasa dla urządzeń niebędących urządzeniami kondensacyjnymi.
- **komfort** - aby obsługa kotła była jeszcze bardziej wygodna, urządzenie zostało wyposażone w system kontrolujący ilość paliwa w zbiorniku, a także ilość popiołu w popielniku **(OMS- operating monitoring system)**. Dotychczas kotły na rynku nie były wyposażane w takie systemy i użytkownik musiał pamiętać o uzupełnianiu paliwa w zbiorniku i usuwaniu 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.

URZĄD PATENTOWY RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
SYSTEM OMS
PATENT NR 230496

- **iQ-Pellet -** inteligentny system spalania, który automatycznie dobiera dawkę paliwa i powietrza, dostosowując pracę kotła do pelletu o różnej jakości. Minimalizuje zużycie paliwa, utrzymuje efektywność spalania paliwa na najwyższym poziomie, zmniejsza konieczność obsługi przez użytkownika.

URZĄD PATENTOWY RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
iQ-Pellet
PATENT NR 241202

Palnik Platinum Bio

Elementy palnika są wykonane ze stali żaroodpornej, wytrzymującej temperaturę do 1150°C.



Urządzenie jest przeznaczone do spalania pelletu. Wykonane z materiałów wysokiej jakości i objęte 3-letnią gwarancją, co obniża koszty eksploatacyjne.

Główną zaletą palnika jest jego prosta obsługa polegająca na zasypywaniu głównego zbiornika paliwem oraz wciśnięciu przycisku START.

W ciągu kilku minut urządzenie automatycznie rozpali się i dąży do utrzymywania stałej temperatury w pomieszczeniach i ciepłej wody użytkowej.

Dogrzewacz elektryczny o mocy 2 kW

Możliwość ustawienia harmonogramu pracy dogrzewacza:
- praca dogrzewacza i kotła w trybie zmiennym (Zaleca się korzystanie z tańszej energii elektrycznej, np. w godzinach obowiązywania niższych stawek taryfy G12).
- praca samego dogrzewacza



Dogrzewacz uruchomi się w przypadkach:
- potrzeby grzania zgłoszonej przez inne obiegi (jeśli z harmonogramu wynika postój kotła)
- braku paliwa

AUTOMATYKA PLATINUM BIO ECOMAX 860P SIMPLE

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.
- czujnikiem poziomu paliwa
- pompą kotłową/bufora
- mieszaczem obwodu grzewczego - moduł B (opcja)
- pompą cyrkulacyjną - moduł B (opcja)
- buforem - moduł B (opcja)
- dodatkowymi dwoma zaworami mieszającymi - moduł B (opcja)
- dodatkowymi dwoma zaworami mieszającymi- moduł C (opcja)

Wyposażenie opcjonalne:
- czujnik temperatury zewnętrznej
- czujnik c.o.
- czujnik c.w.u.
- kolorowy panel pokojowy ecoSTER TOUCH z funkcją zdalnego sterowania kotłem (przewodowy lub bezprzewodowy)
- termostat pokojowy programowalny tygodniowy bezprzewodowy
- termostat pokojowy programowalny tygodniowy przewodowy
- czujnik temperatury z regulacją
- dodatkowy moduł rozszerzeniowy (B, C)
- moduł INTERNET
- iQ-Pellet - inteligentny system spalania

Kocioł podlega dofinansowaniu LISTA ZUM KOSTRZEWA

PROGRAM
CZYSTE POWIETRZE

Dystrybutor:

Informacja ta nie stanowi oferty w rozumieniu Art.66 Kodeksu Cywilnego z dn. 23.04.1964r. Księga pierwsza, Tytuł IV, Dział II.

www.kostrzewa.com.pl
PPH KOSTRZEWA sp.k.
11-500 Giżycko, ul. Przemysłowa 11A
+48 87 429 56 00
biuro@kostrzewa.com.pl
©2026 KOSTRZEWA