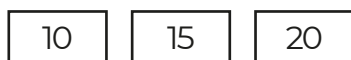


MINI BIO NE

Dzięki miniaturyzacji (zbiornik znajduje się na wymienniku) urządzenie optymalne do instalacji w budynkach mieszkalnych, w których kotłownie zajmują bardzo mało miejsca lub w ogóle ich nie ma.

MODELE



PALIWO



pellet klasa A1



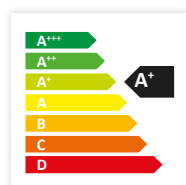
24/7

serwis
fabryczny



10 lat

10 lat + 2 lata
przedłużenia
gwarancji



Wysoka klasa efektywności energetycznej!

Kotły Mini Bio NE spełniają wymagania 5. klasy normy PN-EN 303-5:2021-09 oraz Rozporządzenie 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



MODEL	10	15	20
powierzchnia budynku [m ²]	50 - 200	85-200	100 - 300
zakres mocy [kW]	3-10	4,5-15	6-20
głębokość (z palnikiem) [mm]	859 (1135)	962 (1239)	962 (1239)
szerokość [mm]	652	752	752
wysokość [mm]	1717	1698	1698
pojemność zbiornika paliwa [L]	220	240	240
średnica kominia [mm]	127	159	159
waga [kg]	250	330	331

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 (maks. temp. - 24°C).





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 i komfortowa 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 w gestii użytkownika było pamiętanie o zasypianiu 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.
- **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.



Palnik Platinum Bio

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



Urządzenie jest przeznaczone do spalania pelletu. Spalanie biomasy nie powoduje emisji szkodliwych gazów do atmosfery, w przeciwieństwie do spalania węgla. Poprzez wybór odnawialnego paliwa każdy może mieć swój udział w walce ze zmianami klimatycznymi.

Jest wykonany z materiałów wysokiej jakości i objęty 3-letnią gwarancją, co obniża koszty eksploatacyjne. Metoda regulacji Fuzzy Logic 2. generacji obniża ilość spalane go paliwa do 20%, a także zmniejsza zużycie podzespołów w stosunku do palników konkurencyjnych.

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 utrzymania stałej temperatury w pomieszczeniach i ciepłej wody użytkowej.

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 kotła (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



PROGRAM

CZYSTE POWIETRZE

Dystrybutor: