

EEI PELLETS

najmniejszy kocioł na pellet
dostępny w wersji z palnikiem
Platinum Bio VG - zmieniający
swoje wymiary!

MODELE



PALIWO



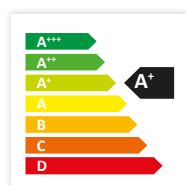
pellet
drzewny



serwis
fabryczny



10 lat + 2 lata
przedłużenia
gwarancji



Wysoka klasa
efektywności
energetycznej!

Kotły EEI Pellets 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/WWe w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu.



5 klasa



Ecodesign



MODEL	12	15	21	30
powierzchnia budynku [m ²]	50-200	85-200	100-300	150-400
zakres mocy [kW]	3,9-13	4,5-15	6,3-21	8,6-30,3
głębokość (z palnikiem) [mm]	1374	1476	1476	1706
szerokość [mm]	652	752	752	813
wysokość [mm]	1718	1698	1698	1739
pojemność zbiornika [L]	220	240	240	330
waga [kg]	250	330	335	450

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).





Innowacyjność na skalę Europy – EEI Pellets z palnikiem Platinum Bio VG

Urządzenie automatycznie dostosowuje się do zapotrzebowania ciepłego budynku zmniejszając lub zwiększając swoje wymiary (zmiana długości rusztu palnika) – **technologia zmiennej geometrii (VG - variable geometry)**. Urządzenie spalając pellety nie wymaga czasowego wygaszania palnika aby go oczyścić z zalegającego żużlu (szlaki). Czyszczenie palnika następuje w trybie ciągłej pracy.

- **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 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.



- **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.

- **bezpieczeństwo** – diagnostyka urządzenia. Kocioł jest wyposażony w system kontrolujący stan czystości kotła i palnika. W przypadku zagrożenia prawidłowej pracy urządzenie zostaje wyłączone, a komunikat pojawia się na ekranie regulatora kotła lub regulatora pokojowego.
- **sieć autoryzowanych serwisantów w całej Polsce.**

Regulator Platinum Bio ecoMAX860P6-O TOUCH z kolorowym, dotykowym, 5" 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/bufora
- czujnikiem poziomu paliwa
- siłownikiem liniowym
- zaworem mieszającym

- mieszaczem obwodu grzewczego oraz dodatkowymi czterema zaworami mieszającymi - moduł B - 2 szt. (opcja) + moduł C - 2 szt. (opcja)
- pompą cyrkulacyjną (opcja)
- buforem (opcja)

Wyposażenie opcjonalne:

- kolorowy, dotykowy panel pokojowy ecoSTER TOUCH z funkcją zdalnego sterowania kotła (przewodowy lub bezprzewodowy)

- termostat pokojowy programowalny tygodniowy bezprzewodowy
- termostat pokojowy programowalny tygodniowy przewodowy
- moduł INTERNET
- czujnik temperatury pokojowej z regulacją
- czujnik temperatury zewnętrznej
- czujnik c.o.
- czujnik c.w.u.
- czujnik temperatury powrotu
- moduł rozszerzeniowy B, C
- iQ-Pellet - inteligentny system spalania



PROGRAM

CZyste POWIETRZE

*Model 30 kW nie podlega dofinansowaniu.

Dystrybutor: