

# KOSTRZEWA®

Ogrzewanie i wentylacja

## EEI PELLETS

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

### MODELE



### PALIWO



pellet klasa A1



pellet klasa A2



pellet klasa B



24/7

serwis  
fabryczny



10 lat

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/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu.



5 klasa



Ecodesign



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

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)**.

- **spełnia klasę A+ efektywności energetycznej** - najwyższa możliwa klasa dla urządzeń niebędących urządzeniami kondensacyjnymi.

- **wygoda i oszczędność** - już nie trzeba się martwić jaki rodzaj pelletu kupić i od jakiego producenta! EEI Pellets 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.



- **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.

- **bezpieczeństwo** – diagnostyka całego urządzenia. Kocioł EEI Pellets jest wyposażony w system kontrolujący stan czystości kotła i palnika. W sytuacji gdy dojdzie do regulatora informacja o zagrożeniu poprawnego działania – urządzenie zostanie wyłączone, a informacja przedstawiona na ekranie regulatora kotła lub regulatora pokojowego w postaci monitu.

- **niska emisja zanieczyszczeń do atmosfery** - wbudowana komora ceramiczna w urządzeniu i w palniku ogranicza emisję szkodliwych spalin do atmosfery (CO, NOx, OGC) oraz pyłów. Kocioł posiada certyfikat ECODESIGN (EKOPROJEKT) wydany przez akredytowaną jednostkę.

- **sieć autoryzowanych serwisantów w całej Polsce.**

## Regulator Platinum Bio ecoMAX 860P LITE 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 sondy lambda EcoLAMBDA
- moduł INTERNET
- czujnik temperatury pokojowej z regulacją
- czujnik temperatury zewnętrznej
- czujnik c.o.
- czujnik c.w.u.
- czujnik temperatury powrotu
- moduł rozszerzeniowy B, C



Dystrybutor:



PROGRAM  
**CZYSTE  
POWIETRZE**