

Link do produktu: <https://wojciechowski.co.pl/kostrzewa-eei-pellets-50-kw-kociol-piec-na-pelet-pellet-5-klasa-ecodesign-p-5652.html>



Przed zakupem zadzwoń lub napisz i sprawdź dostępność oraz koszt transportu!

KOSTRZEWA_EEI_PELLETS_50KW

Kostrzewa

5
KLASA
PN-EN 303-5:2012

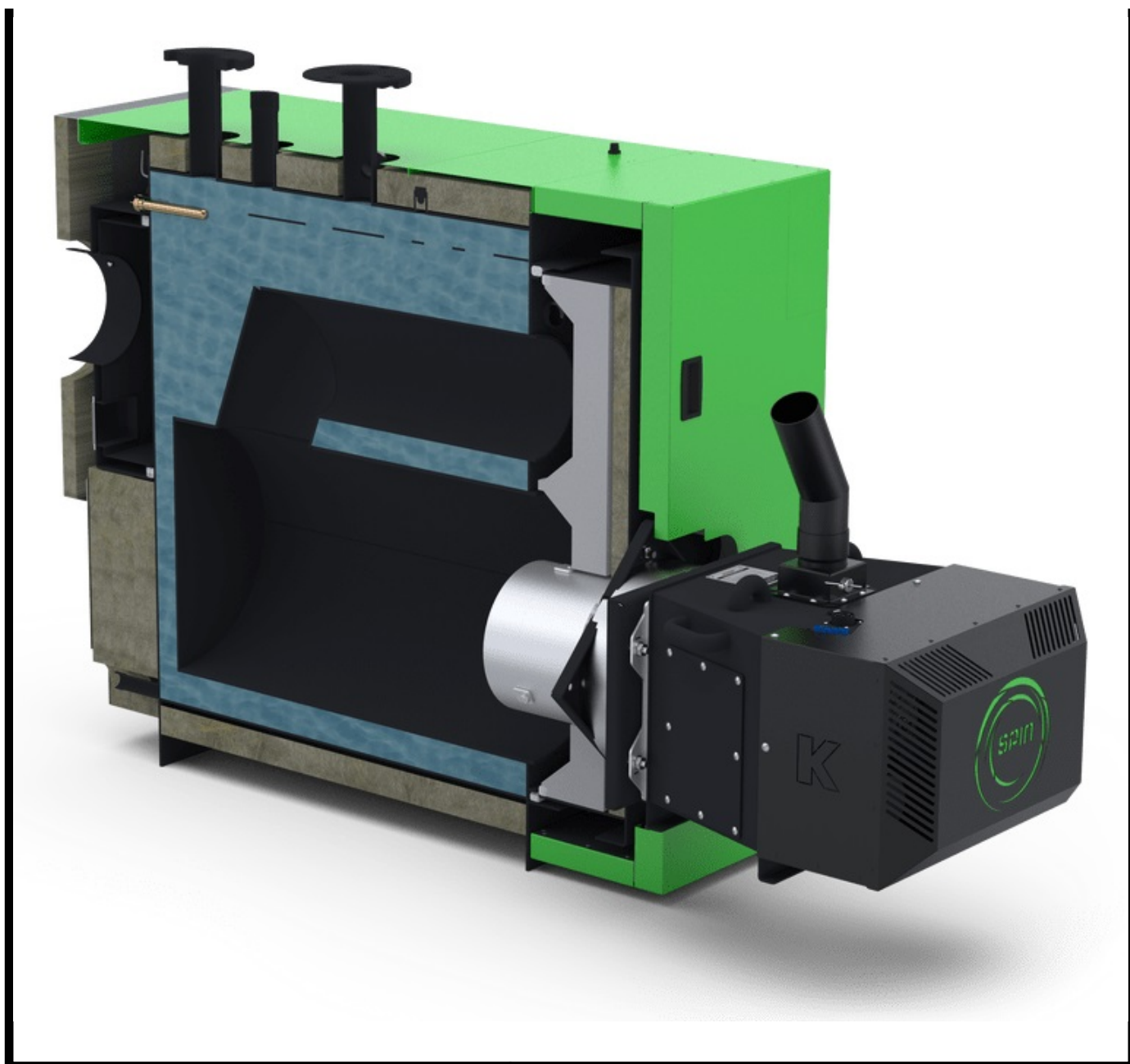


Oferowany produkt posiada 5 KLASĘ według normy PN EN 303-5:2012, która k



EEI PELLETS - legitymuje się certyfikatem ECODESIGN (EKOPROJEKT), klasą energetyczną A+ oraz efektywnością energetyczną i normami emisji zanieczyszczeń określonymi w środkach wykonawczych do dyrektywy 2009/125/W z dnia 21 października 2009 i ROZPORZĄDZENIU KOMISJI (UE) 2015/1189.

Zwarta konstrukcja wymiennika, idealnie zaprojektowany płaszcz wodny i izolacja termiczna to najlepsze warunki do osiągnięcia najwyższej sprawności. Proces spalania, wspomagany przez sondę lambda zapewnia najlepszą emisję oraz niskie zużycie opału.



NISKIE ZUŻYCIE PELET I ENERGII

To najważniejszy cel konstruktorów firmy KOSTRZEWA. Żaden inny kocioł w Polsce nie jest tak oszczędny. Zwarta konstrukcja wymiennika, idealnie zaprojektowany płaszcz wodny i izolacja termiczna to najlepsze warunki do osiągnięcia najwyższej sprawności. Proces spalania, wspomagany przez sondę lambda i automatykę Fuzzy Logic 2, zapewnia najlepszą emisję oraz niskie zużycie opału.

EKSPLLOATACJA PRZEZ WIELE LAT

Użycie do produkcji materiałów najwyższej jakości oraz podzespołów od sprawdzonych dostawców gwarantują wysoką niezawodność urządzeń. Regularna konserwacja i roczne przeglądy serwisowe to sposób na komfortową eksploatację przez kilkanaście lat.

NIEZWYKLE TRWAŁA KONSTRUKCJA

Przy współczesnej produkcji kotłów kluczowymi sprawami są automatyzacja i powtarzalność procesów produkcyjnych, a także wysoka jakość stosowanej stali oraz metody jej łączenia. Trwałość konstrukcji sprawdzana jest poddając kotły ciśnieniu min. 6 barów, czym rzadko mogą się wykazać inni producenci.

SAMOCZYSZĄCY PALNIK

Innowacyjny obrotowy palnik PLATINUM BIO SPIN zapewnia bezobsługowe spalanie peletu drzewnego klas: A1, A2 i B. Dzięki technologii KOSTRZEWA możesz kupować pelet tańszy nawet o 50% niż użytkownicy kotłów innych producentów, gdzie wymagane jest droższe paliwo klasy A1.

SPEŁNIA KLASĘ A+ EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ - najwyższa możliwa klasa dla urządzeń niebędących urządzeniami kondensacyjnymi.

SZEROKOPASMOWA SONDA LAMBDA - perfekcyjnie dozjuje ilość powietrza potrzebnego do automatycznego spalania paliwa.

SIEĆ AUTORYZOWANYCH SERWISANTÓW W CAŁEJ POLSCE!



Kotłem steruje **SZAFA PRZEMYSŁOWA P2** - automatyka może sterować pracą nieregulowanego obiegu centralnego ogrzewania, pracą obiegu ciepłej wody użytkowej, a także pracą regulowanych obiegów grzewczych. Temperaturę w poszczególnych obiegach grzewczych można zadawać na podstawie wskazań czujnika pogodowego. Możliwość współpracy z termostatami pokojowymi sprzyja utrzymywaniu komfortowej temperatury w ogrzewanych pomieszczeniach.



AUTOMATYKA STERUJE:

podajnikiem paliwa ze zbiornika • podajnikiem palnika • wentylatorem ciśnieniowym • wentylatorem zapalarki • zapalarką • pompą c.o. • mieszaczem powrotu • pompą c.w.u. • siłownikiem liniowym • czujnikiem poziomu paliwa • dwoma zaworami mieszającymi • buforem • mieszaczem obwodu grzewczego • pompą kotłową/bufora • sondą lambda • pompą cyrkulacyjną (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. • czujnik temperatury powrotu • panel pokojowy ecoSTER z funkcją zdalnego sterowania kotła bezprzewodowy (max. 3 szt.) • kolorowy panel pokojowy ecoSTER TOUCH z funkcją zdalnego sterowania kotła (przewodowy lub bezprzewodowy) • termostat pokojowy programowalny tygodniowy przewodowy lub bezprzewodowy • czujnik temperatury pokojowej z regulacją • moduł INTERNET

MODEL	50	75	100	150	200	285
powierzchnia budynku [m ²]	300–750	400–900	600–1300	1000–1800	1100–2600	1400–3700
zakres mocy [kW]	15–50	22,5–75	30–100	45–150	60–200	85,5–285
głębokość (ze zbiornikiem) [mm]	1296 (1864)	1529 (2235)	1558 (2264)	1660 (2386)	1859 (2674)	2018 (2824)
szerokość [mm]	1026	1026	1061	1094	1094	1181
wysokość [mm]	1202	1202	1307	1480	1480	1721
pojemność zbiornika - opcja [L]	290; 295; 470; 770; 1386; 1460 (układ kaskadowy)					
waga [kg]	444	525	695	880	995	1323

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).

Więcej informacji na temat produktu (certyfikaty, gabaryty) znajdą Państwo na stronie internetowej: www.kostrzewa.com.pl