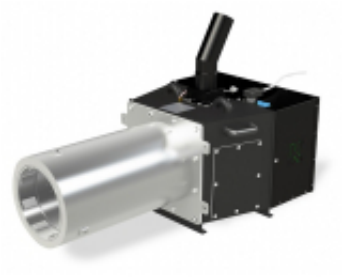
Dane aktualne na dzień: 21-10-2026 18:50

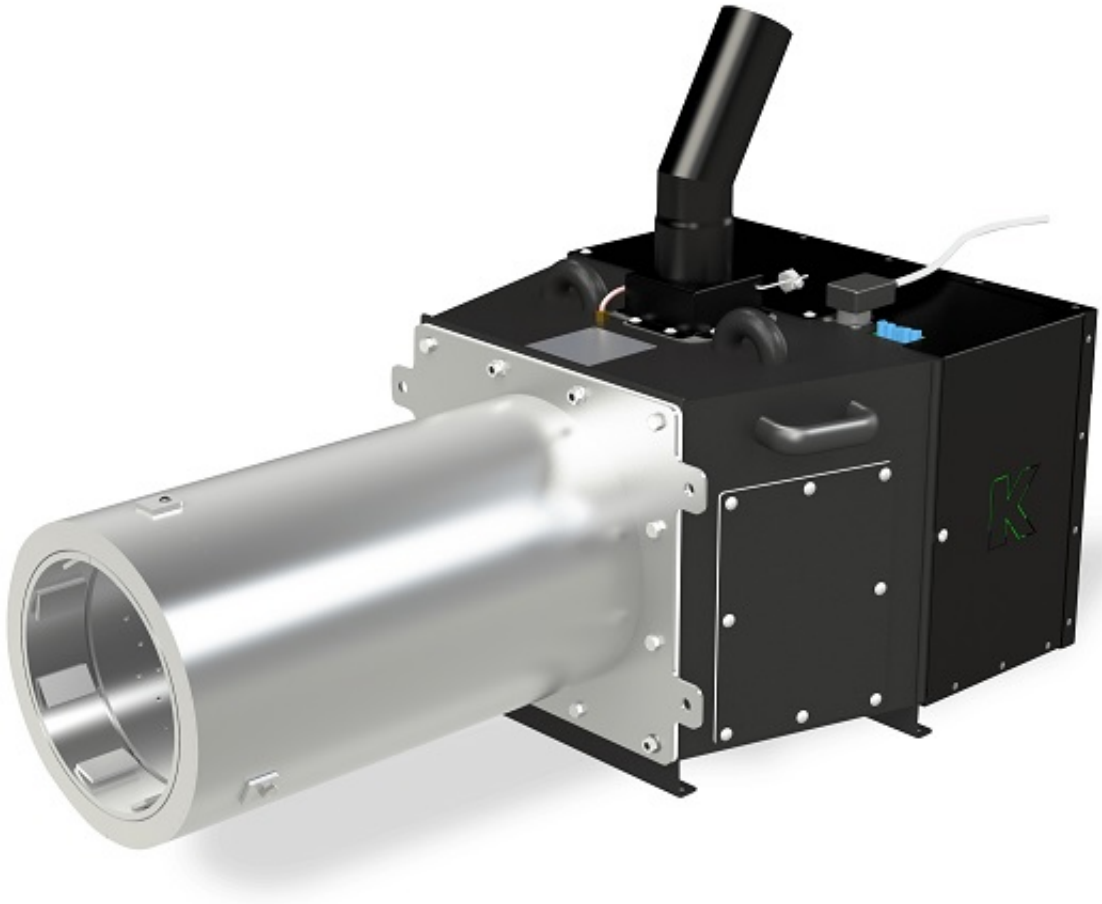
Link do produktu: https://wojciechowski.co.pl/kostrzewa-platinum-bio-spin-230-kw-palnik-na-pelet-pellet-p-4679.html



KOSTRZEWA Platinum Bio SPIN 230 kW palnik na pelet pellet

Cena	**24 750,00 zł**
Dostępność	**Przed zakupem zadzwoń lub napisz i sprawdź dostępność oraz koszt transportu!**
Numer katalogowy	**KOSTRZEWA_PALNIK_PLATINUM_BIO_SPIN_230KW**
Producent	**Kostrzewa**

Opis produktu



INNOWACJA! Platinum Bio SPIN to linia urządzeń spalających pelet klas: A1, A2, B.

Przygotowany do pracy w najtrudniejszych warunkach. Został zaprojektowany i wykonany z elementów dostarczanych do przemysłu, począwszy od mechaniki po automatykę, tak, aby mógł pracować w trybie ciągłym przez 24 h na dobę.

IDEALNY DO MODERNIZACJI KOTŁOWNI NA OLEJ OPAŁOWY

Palniki Platinum Bio SPIN osiągają ogromną moc przy dużej ekonomiczności procesu spalania i niskiej emisji spalin. Jest idealnym zamiennikiem palnika na olej.

R&D (RESEARCH AND DEVELOPMENT)

Palniki Platinum Bio SPIN zostały opracowane przez dział Badań i Rozwoju firmy KOSTRZEWA. Na początku każde projektowane urządzenie przechodzi przez specjalistyczny programy do analizy przepływów oraz wytrzymałości i naprężeń by w kolejnym etapie trafić do laboratorium, w którym poddawany jest długotrwałym testom wytrzymałościowym. Urządzenie sprawdzane jest także pod kątem emisyjności i sprawności.

SERWIS

Firma KOSTRZEWA posiada w całej Polsce ponad 200 wykwalifikowanych autoryzowanych serwisantów, którzy świadczą usługi serwisowe gwarancyjne i pogwarancyjne.

SYSTEM BEZŁOŻYSKOWY

Podzespół palnika zaprojektowany jest w taki sposób aby wyeliminować możliwość zablokowania się obrotu komory spalania w trakcie długotrwałej pracy urządzenia na pełnej mocy ze względu na występujące wewnątrz duże zapylenie a także panujące wysokie temperatury.

ŁATWA OBSŁUGA DLA UŻYTKOWNIKA

Każdy palnik obrotowy po pewnym czasie należy opróżnić z popiołu, który gromadzi się pomiędzy rurą wewnętrzną rusztu a zewnętrzną – w naszych palnikach wystarczy zdjąć dyfuzor i włączyć wentylator – czyszczenia takie zajmuje dla użytkownika 2-3 min.

AUTOMATYKA

Ruch obrotowy urządzenia jest programowalny w zależności od spalanego paliwa. Czas załączenia i częstotliwość obrotów dobierana jest automatycznie przez regulator w zależności od ilości spalanego paliwa i mocy jaką w danej chwili pracuje urządzenie.

ŚLUZA

Palnik wyposażony jest w śluzę powietrzną, która zabezpiecza przed cofnięciem płomienia na zewnątrz urządzenia.

Automatyka Platinum Bio płynnie i inteligentnie dostosowuje dawkę paliwa oraz powietrza.

Steruje: podajnikiem paliwa, wentylatorem ciśnieniowym, wentylatorem wyciągowym, wentylatorem zapalarki, zapalarką, temperaturą kotła, temperaturą podajnika, temperaturą c.o., temperaturą c.w.u., temperaturą zewnętrzną, temperaturą pomieszczenia programowalną, sondą lambda, pompą c.o., pompą c.w.u., zaworem mieszającym, współpraca z modułem GSM umożliwia komunikację ze sterownikiem za

pośrednictwem wiadomości SMS, zdalną pracę ze sterownikiem (potrafi nadzorować pracę kotła oraz dokonywać zmian ustawień z każdego miejsca w domu), pracę autonomiczną (umożliwia ustawienie powiadomień SMS o istotnych zmianach pracy czujników)

Moduł INTERNET umożliwia zdalny dostęp do bieżących informacji o systemie grzewczym oraz zmianę jego parametrów poprzez serwis internetowy 4pellet.net przez dowolne urządzenie posiadające przeglądarkę internetową.

TYP PALNIKA	SI	PB SPIN 55 kW	PB SPIN 110 kW	PB SPIN 165 kW	PB SPIN 230 kW	PB SPIN 330 kW
Zakres znamionowej mocy cieplnej	[kW]	17÷55	33÷110	50÷165	69÷230	99÷330
Paliwo	-	pellet	pellet	pellet	pellet	pellet
Średnica króćca zasilania w paliwo zewn./wewn.	[Ø mm]	70/65	70/65	70/65	70/65	70/65
Wentylator • Pobierana moc • Prędkość obrotowa	[W] [obr/min]	• 176 • 2050	• 210 • 2500	• 400 • 1950	• 400 • 1950	• 400 • 1950
Stopień ochrony	IP	40	40	40	40	40
Maksymalny pobór mocy elektrycznej	[W]	450	515	575	1365	1400
Zasilanie elektryczne	[V] [Hz] [A]	230 50 2	230 50 2	230 50 2	230 50 2	230 50 2
Masa	[kg]	59	69	80	105	125
Przybliżone zużycie paliwa* • Moc nominalna • Moc minimalna	[kg/h] [kg/h]	• 11 • 3,5	• 21,5 • 6,5	• 32 • 10	• 44,5 • 13,5	• 58 • 17,5
Modulowana regulacja mocy	-	tak	tak	tak	tak	tak
Wymagane wymiary otworu montażowego palnika	[mm]	Ø 225	Ø 250	Ø 294	Ø 314	Ø 365
Maksymalny poziom ciśnienia akustycznego	[dB]	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
Wymagane podciśnienie w komorze spalania	[Pa]	5	5	5	5	5

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