PPHiU BOGNAR Bogdan Wojdon
Klęczany 308a
39-127 Będziemyśl
www.bognar-sklep.pl

Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 03:35

Link do produktu: https://www.bognar-sklep.pl/kostrzewa-palnik-platinum-bio-vg-16-kw-p-1355.html



Kostrzewa Palnik Platinum Bio VG 16 kW

Cena	**8 150,00 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Producent	**Kostrzewa**

Opis produktu

Palnik Platinum BIO VG

to pierwszy w Polsce palnik na pellet, który zmienia swoje wymiary.

Palnik spala **każdy rodzaj paliwa drzewnego**, od pelletów wysokiej klasy jak A1 i A2, po pellet klasy B oraz mieszankę pellet/owies.



Cechy palnika:

- **Oszczędność i wygoda** - Już nie trzeba się martwić jaki rodzaj peletu kupić i od jakiego producenta! Platinum Bio VG spala bowiem najtańsze i najbardziej zanieczyszczone piaskiem pelety drzewne (klasa: A1, A2, B). Urządzenia spalając zanieczyszczone pelety nie wymaga czasowego wygaszania palnika aby go oczyścić z zalegającego żużlu (szlaki) . Czyszczenie palnika następuje w trybie ciągłej pracy. Palnik Platinum Bio VG - wynalazek chroniony patentem Urzędu Patentowego Rzeczpospolitej Polskiej nr 228615.
- **Komfort** - Aby obsługa kotła wyposażonego w palnik Platinum Bio VG była jeszcze bardziej wygodna i komfortowa urządzenie zostało wyposażone w czujnik kontrolujący ilość paliwa w zbiorniku . System skonstruowany przez KOSTRZEWA mierzy i informuje z dużym wyprzedzeniem użytkownika o planowanych działaniach (czyli o zasypie paliwa).Informacje są wyświetlane w postaci monitu na ekranie regulatora kotła i regulatora pokojowego . Rozwiązanie zastrzeżone w Urzędzie Patentowym RP.
- **Zmienna geometria** - Innowacyjność na skalę Europy - urządzenie automatycznie dostosowuje się do zapotrzebowania cieplnego budynku zmniejszając lub zwiększając swoje wymiary (zmiana długości rusztu palnika) – przy projektowaniu skorzystaliśmy z technologii zmiennej geometrii (VG - variable geometry). Rozwiązanie opatentowane w Urzędzie Patentowym RP.
- **Niska emisja zanieczyszczeń** - Konstrukcja urządzenia pozwala na ograniczenie szkodliwych spalin do atmosfery (CO, NOX, OGC) oraz pyłów.
- **Reguluje systemem ogrzewania**- Umożliwia podłączenie kilku niezależnych obwodów grzewczych w budynku i ustawienie różnych temperatur w pomieszczeniach w trybie ręcznym lub pogodowym. Reguluje pracą wymiennika ciepłej wody użytkowej.
- **Rozbudowana sieć serwisowa** - Firma KOSTRZEWA posiada ponad 200 wykwalifikowanych autoryzowanych serwisantów w Polsce i Europie, świadczących usługi serwisowe gwarancyjne i pogwarancyjne.
- **Energooszczędność** - Energooszczędne podzespoły oszczędzają energię elektryczną oraz Twoje pieniądze.

- **Zaawansowany sterownik** - Intuicyjny ekran dotykowy, przygotowanie wody użytkowej w standardzie oraz możliwość rozbudowy o: 4 obiegi, bufor, regulację pogodową, sondę lambda.

- **Internet** - (opcja) Zaawansowany moduł komunikacyjny ecoNET300 umożliwia zdalną obsługę kotła na pellet, jego serwisowanie, przeglądanie historii zmian parametrów oraz wysyłanie wiadomości e-mail z alarmami.

Dane techniczne palnika:

Karta katalogowa Palnika Platinum Bio VG					
PARAMETR	SI	PBVG 12	PBVG 16	PBVG 24	PBVG 35
Wymagany ciąg kominowy w komorze spalania	mbar	0,10-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25	0,15-0,25
Moc nominalna*	kW	14	17	26	35
Moc minimalna*	kW	4,2	5,1	7,8	10,5
Strumień masy spalin dla mocy nominalnej	kg/s	0,00837	0,00784	0,01198	0,02140
Strumień masy spalin dla mocy minimalnej	kg/h	0,00396	0,00401	0,00486	0,00813
Okres spalania dla mocy nominalnej (wartość opałowa paliwa: 18,305 kJ/kg)	h	85	52	34	22
Zakres ustawień dla regulatora temperatury	°C	50-80	50-80	50-80	50-80
Rodzaj paliwa	Klasa	Granulat z trocin pellets wykonany zgodnie z: EN 303-5:2012 – klasa C1 PN- EN ISO 17225-2 - klasa A1, A2, B			
Pojemność zbiornika paliwa	L	295	295	295	295
Wymiary otworu załadowczego	mm	559x559	559x559	559x559	559x559
Zasilanie elektryczne	[V,Hz,A]	230, 50, 2	230, 50, 2	230, 50, 2	230, 50, 2
Nominalny pobór mocy	W	82	82	128	74
Pobór mocy przy mocy minimalnej	W	23	23	27	39
Pobór mocy w trybie "STAND BY"	W	2	2	2	2
Max. pobór mocy	W	492	492	492	509
Max. natężenie dźwięku	dB	52	52	52	52
Masa	kg	20	20	23,5	26,5

Zasobnik o pojemności 295 l

PPHiU BOGNAR Bogdan Wojdon
Klęczany 308a
39-127 Będziemyśl
www.bognar-sklep.pl



Regulator kotła Platinum Bio Ecomax 860P LITE

PPHiU BOGNAR Bogdan Wojdon
Klęczany 308a
39-127 Będziemyśl
www.bognar-sklep.pl



AUTOMATYKA PLATINUM BIO ECOMAX 920 O TOUCH

Sterownik z kolorowym, dotykowym panelem operatorskim - urządzenie wykonane w zaawansowej technologii, które kontroluje proces spalania w kotle i palniku peletowym.

Automatyka steruje: podajnikiem paliwa ze zbiornika, podajnikiem palnika, wentylatorem ciśnieniowym, zapalarką, pompą c.o., pompą c.w.u., pompą kotłową, czujnikiem poziomu paliwa, czujnikiem temperatury zewnętrznej, czujnikiem temperatury powrotu, siłownikiem mieszacza

Wyposażenie opcjonalne: czujnik temperatury zewnętrznej, czujnik c.o., czujnik c.w.u., czujnik temperatury powrotu, kolorowy panel pokojowy ecoSTER TOUCH z funkcją zdalnego sterowania kotła, termostat pokojowy programowalny tygodniowy bezprzewodowy, termostat pokojowy programowalny tygodniowy przewodowy, czujnik temperatury z regulacją, zestaw sondy lambda EcoLAMBDA, dodatkowy moduł rozszerzeniowy (B), dodatkowy moduł rozszerzeniowy (C), moduł internetowy EcoNET.