Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 21:06

Link do produktu: https://neofix.pl/kostrzewa-platinum-bio-vg-35-kw-palnik-na-pellet-p-5310.html



KOSTRZEWA Platinum Bio VG 35 kW palnik na pellet

Cena	**9 550,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Producent	**KOSTRZEWA**

Opis produktu

□□ KOSTRZEWA Platinum Bio VG 35 kW □□

palnik na pellet

KOSTRZEWA Platinum Bio VG to nowoczesny palnik pelletowy zaprojektowany z myślą o wydajnym i ekologicznym ogrzewaniu budynków mieszkalnych. Urządzenie charakteryzuje się mocą 12/16/24/35 kW, co czyni je idealnym rozwiązaniem do domów jednorodzinnych oraz mniejszych obiektów użytkowych. Dzięki zaawansowanej automatyce palnik samodzielnie kontroluje proces spalania, dbając o optymalne zużycie paliwa.

Model ten został przystosowany do spalania pelletu drzewnego, zapewniając wysoką sprawność i niską emisję spalin. Zastosowana technologia modulacji mocy pozwala na płynną regulację pracy w zależności od zapotrzebowania na ciepło. **Automatyczna zapalarka** znacząco podnosi komfort użytkowania i eliminuje konieczność ręcznego rozpalania. **Solidna konstrukcja oraz wysokiej jakości komponenty** gwarantują długą żywotność urządzenia. **Intuicyjny sterownik** umożliwia łatwe ustawienie parametrów pracy oraz kontrolę temperatury w systemie grzewczym.

Palnik może współpracować z różnymi typami kotłów, co zwiększa jego uniwersalność montażową. Dodatkowym atutem jest **ekonomiczna eksploatacja** wynikająca z precyzyjnego dozowania paliwa. **Niska emisja** zanieczyszczeń sprawia, że urządzenie spełnia rygorystyczne normy ekologiczne. To **rozwiązanie dla osób, które cenią komfort, oszczędność oraz nowoczesne technologie w systemach ogrzewania**.



Wyposażenie zestawu:

- palnik Platinum Bio VG
- czujnik poziomu paliwa
- czujnik kotła i STB (1,5m)
- podajnik paliwa
- moduł standard (typ A)
- zbiornik 295 litrów z wizjerem plexi
- regulator **Platinum Bio ecoMAX 920-O TOUCH** (sterownik dotykowy w obudowie)





Automatyka steruje:

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

Wyposażenie opcjonalne (za dopłatą):

- ✔ 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 (typ B)
- ✔ dodatkowy moduł rozszerzeniowy (typ C)
- ✔ moduł internetowy EcoNET

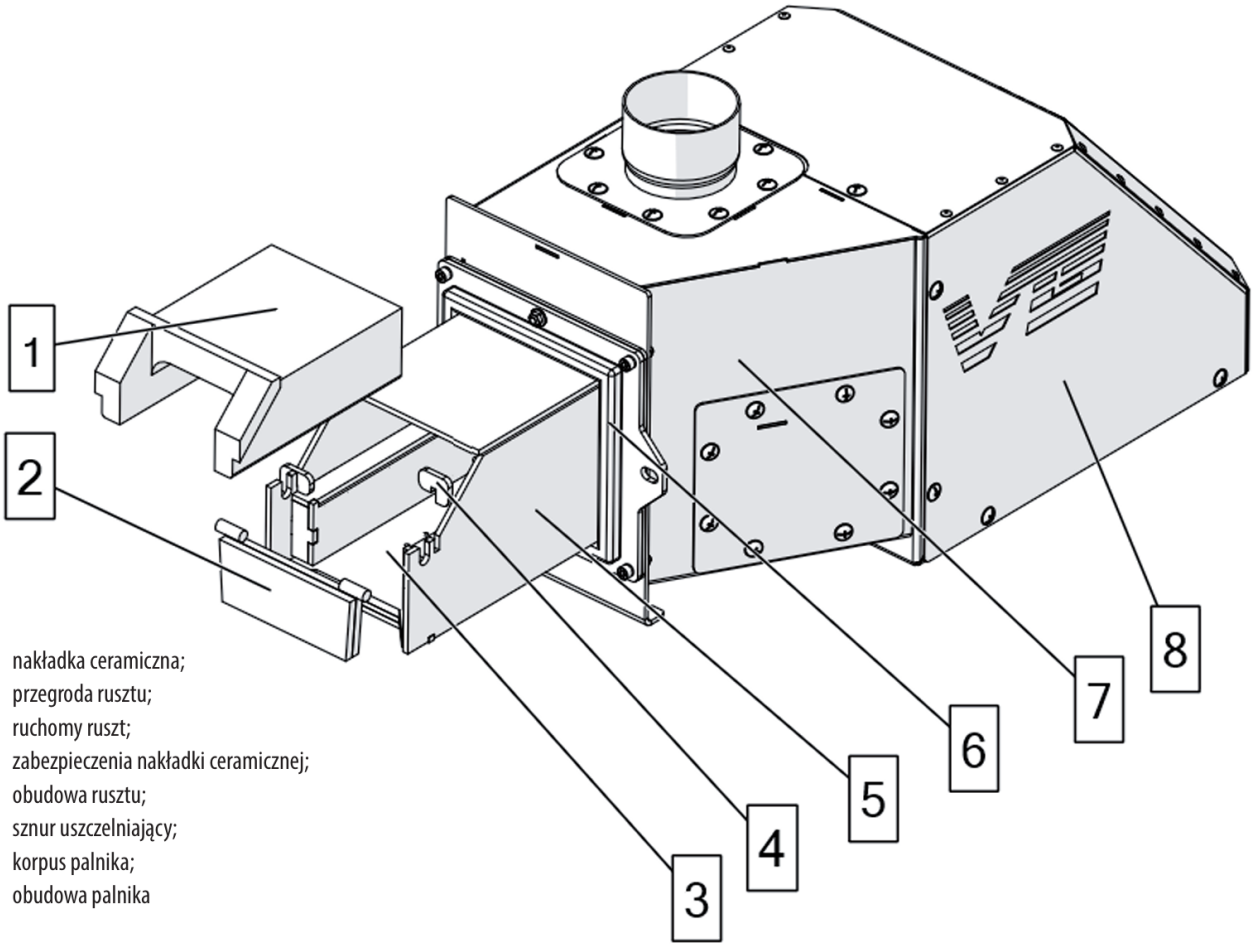
Dlaczego wybrać palnik Platinum Bio VG?

 40 lat doświadczenia. Firma KOSTRZEWA od ponad 40 lat specjalizuje się w produkcji urządzeń do spalania biomasy. Wieloletnia praktyka, tysiące wdrożeń oraz konsekwentny rozwój technologii sprawiają, że marka opiera swoje rozwiązania wyłącznie na sprawdzonych i dopracowanych systemach.
 Zaawansowane R&D – technologia tworzona naukowo. Palnik Platinum Bio VG został opracowany przez dział Research & Development. Każdy projekt rozpoczyna się od komputerowej analizy przepływów, wytrzymałości i naprężeń konstrukcyjnych. Następnie urządzenie trafia do laboratorium, gdzie przechodzi długotrwałe testy eksploatacyjne, badania sprawności oraz szczegółową kontrolę emisyjności.
 Maksymalna wygoda i realna oszczędność. Palnik Platinum Bio VG spala nie tylko pellet klasy A1, ale również A2, B oraz mieszanki pellet/owies. Radzi sobie nawet z pelletem o większej zawartości zanieczyszczeń czy piasku. Co ważne – czyszczenie palnika odbywa się w trybie ciągłej pracy, bez konieczności wygaszania urządzenia i usuwania żużlu ręcznie.
 Inteligentna kontrola paliwa. Urządzenie wyposażono w system monitorujący poziom paliwa w zbiorniku. Użytkownik otrzymuje czytelne powiadomienia z wyprzedzeniem – zarówno na regulatorze kotła, jak i na sterowniku pokojowym. To koniec z niespodziewanym brakiem paliwa w sezonie grzewczym.
 Innowacyjna technologia zmiennej geometrii VG. Palnik automatycznie dostosowuje się do aktualnego zapotrzebowania cieplnego budynku. Dzięki zmianie długości rusztu (technologia zmiennej geometrii VG) urządzenie zwiększa lub zmniejsza intensywność spalania, zapewniając optymalną sprawność przy każdej mocy.
 Niska emisja – czystsze powietrze. Zaawansowana konstrukcja ogranicza emisję CO, NOx, OGC oraz pyłów do atmosfery. To rozwiązanie przyjazne środowisku i zgodne z restrykcyjnymi normami ekologicznymi.
 Pełne zarządzanie systemem grzewczym. Sterownik pozwala na obsługę kilku niezależnych obwodów grzewczych oraz ustawienie różnych temperatur w pomieszczeniach – ręcznie lub w trybie pogodowym. Urządzenie kontroluje również pracę wymiennika ciepłej wody użytkowej.
 Moduł INTERNET (opcja). Po doposażeniu w moduł internetowy użytkownik może zdalnie monitorować i zarządzać całym systemem grzewczym z poziomu komputera, tabletu lub smartfona.
 Klasa energetyczna A+. Urządzenie spełnia najwyższą możliwą klasę efektywności energetycznej A+ dla urządzeń niekondensacyjnych, co przekłada się na niższe koszty eksploatacji.
 Ogólnopolska sieć serwisowa. Ponad 130 autoryzowanych serwisantów w całej Polsce zapewnia profesjonalną obsługę gwarancyjną i pogwarancyjną, gwarantując szybkie wsparcie techniczne i bezpieczeństwo użytkowania.

Zbiornik na pelet w komplecie!

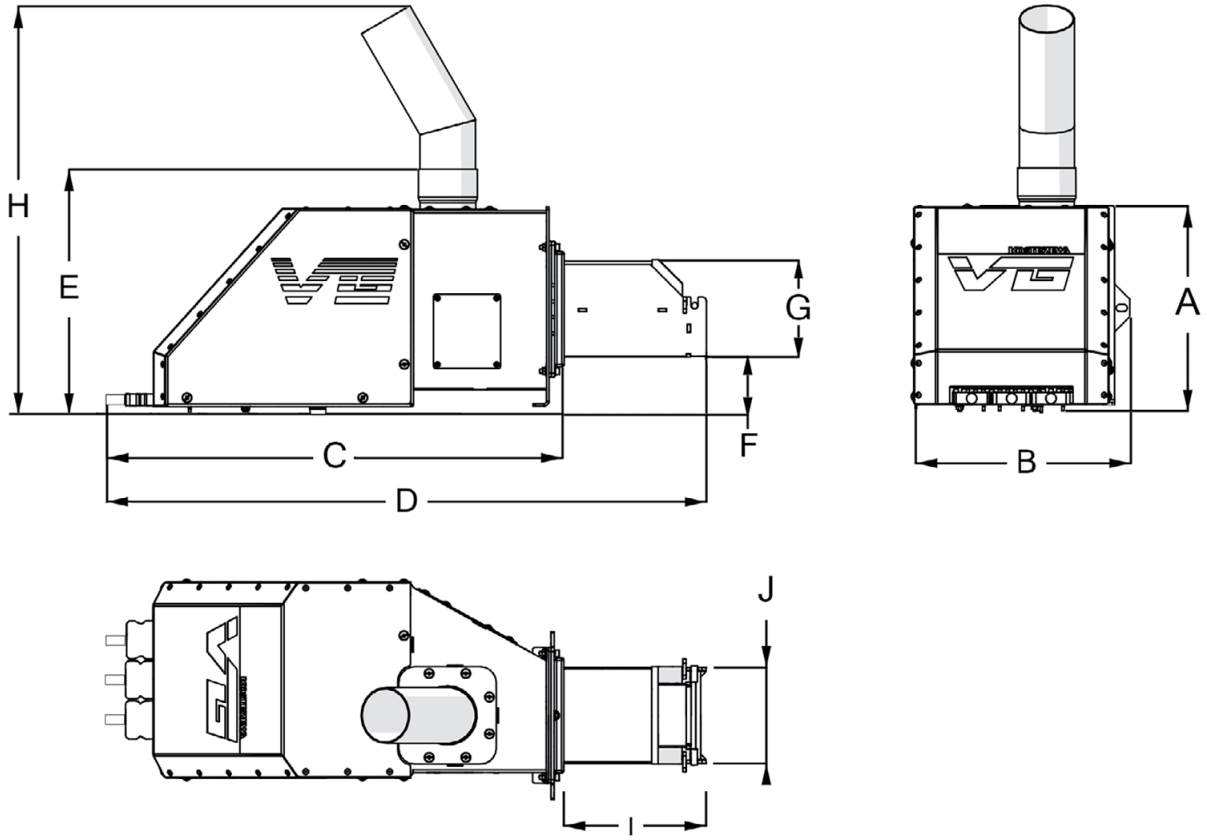


□□ KOSTRZEWA Platinum Bio VG budowa



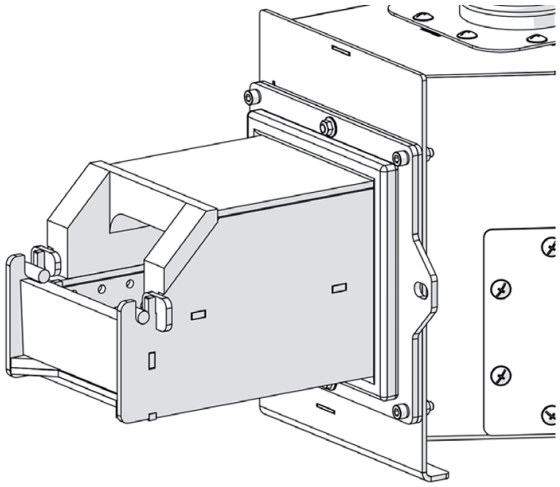
1. nakładka ceramiczna;
2. przegroda rusztu;
3. ruchomy ruszt;
4. zabezpieczenia nakładki ceramicznej;
5. obudowa rusztu;
6. sznur uszczelniający;
7. korpus palnika;
8. obudowa palnika

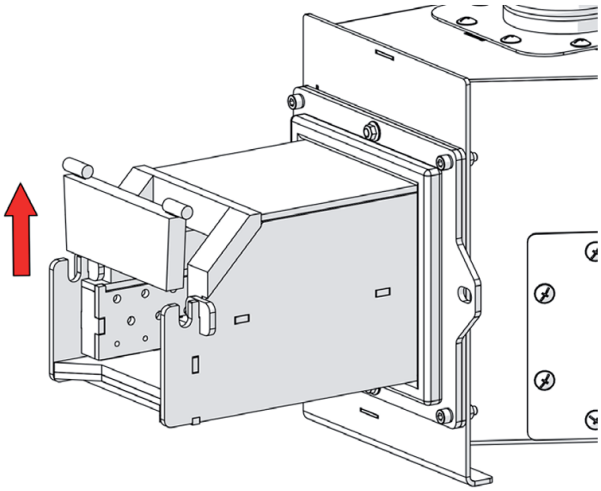
□□ KOSTRZEWA Platinum Bio VG wymiary



Dane wymiarowe palnika Platinum Bio VG				
OZNACZENIE	12 kW	16 kW	24 kW	35 kW
A	260	260	260	260
B	275	275	275	275
C	570	570	570	570
D	750	750	830	830
E	307	307	307	307
F	72	72	72	62
G	122	122	122	142
H	515	515	515	515
I	178	178	258	258
J	122	122	122	142

□□ KOSTRZEWA Platinum Bio VG parametry techniczne





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

*dla paliwa testowego klasy PN- EN ISO 17225-2 - klasa A1

□□ Przykłady modernizacji kotłów z palnikami Kostrzewa

(poniżej zdjecia dotyczą innego modelu palnika, ale w to samo miejsce można zastosować czarny palnik VG)



Kocioł Viessmann Vitola Comferral na olej opałowy po modernizacji z zamontowanym palnikiem na pellet Platinum Bio



Kocioł Urlich po modernizacji z zamontowanym palnikiem na pellet Platinum Bio



Kocioł Defro Duo Uni na groszek 25 kW z zamontowanym palnikiem na pellet Platinum Bio