

Link do produktu: <https://www.bognar-sklep.pl/jawar-komin-universa-plus-fi-180-bez-wentylacji-p-968.html>

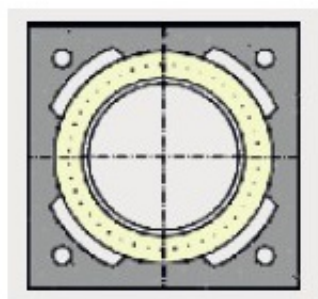


JAWAR komin Uniwersal Plus fi 180 bez wentylacji

Cena	1 898,00 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Producent	JAWAR

Opis produktu

Firma PPHiU BOGNAR oferuje: JAWAR komin Uniwersal Plus fi 180 bez wentylacji.



Jawar Uniwersal Plus jest to **trójwarstwowy system kominowy** z izostatyczną rurą ceramiczną przeznaczony do **wszystkich rodzajów paliw!**



Możliwość podpięcia pod nowoczesne kotły 5 klasy i Ecodesign:

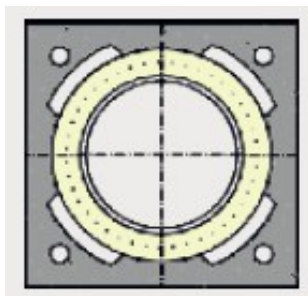
- na biomasę
- na ekogroszek
- na pellet
- na gaz (kotły kondensacyjne)

Charakterystyka komina:

- Przeznaczony do odprowadzenia spalin w przedziale temperatur **60-600 stopni C.**
- Izolowany wełną na całej długości komina
- Ceramika izostatyczna odporna na działanie korozji

- Lekkie pustaki zewnętrzne z **perlitobetonu**
- Wysoka szczelność dzięki połączeniu kielichowemu
- System kominowy oznaczony CE zgodnie z normą EN 13063-1, EN 13063-2, EN 13063-3
- **Klasa odporności na korozję i kondensat W3**
- **Łatwy i szybki montaż**
- Możliwość budowania na zewnątrz
- Wysoka odporność ogniowa (do 60 minut)
- **30 lat gwarancji !!!**

Przekrój przez komin:



Zalety kominów z perlitu:

- **Łatwy w montażu**
- Dokładne krawędzie - możliwość łączenia na klej
- **Wysoka izolacyjność cieplna**
- Odporny na wysokie temperatury
- **Mały ciężar**
- Obojętny chemicznie
- Łatwy w tynkowaniu
- Produkt ekologiczny, wykonany z naturalnych surowców
- **Trójniki wykonane z jednolitych bloków ceramicznych (nie są klejone)**

Wymiary pustaków:

Bez wentylacji	Średnica [cm]	Wymiar zewn. [cm]	Waga [kg/mb]
	fi 16	36x36x33	59
	fi 18	36x36x33	61
	fi 20	36x36x33	61
	fi 25*	48x48x20	139

* pustak keramzytobetonowy

W skład zestawu wchodzi:



pustak
kominowy



pustak z wentylacją



pustak z podwójną
wentylacją



trójnik spalin



trójnik wyczystkowy



rury
izostacyjne



otulina



drzwiczki
wyczystki



odskrapacz
ceramiczny



płyta czołowa



stożek kominowy
+ szalunek tracony



kratka
przewietrzająca



szablon do
nakładania zaprawy



klej do rur
ceramicznych



dekiel wyczystki
izolowany

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wysokość: 4m , 5m , 6m , 7m , 8m , 9m , 10m , 11m , 12m , 13m

Płyta przykrywająca: nie , tak