

# ZUZIA ECO 12 DECO

ZUZIA/ECO/DECO

Cena:

2 930,00 zł

Opis:

Urządzenia z serii ZUZIA ECO to wkłady kominkowe o przestronnej żeliwnej komorze spalania. Wkład posiada system dopalania spalin, który wraz z innymi rozwiązaniami technicznymi wpływa na bardzo dobre parametry spalania, dzięki którym urządzenie spełnia surowe wymagania Ekoprojektu.



Wysyłka paletowa

przelew - 75,00 zł

za pobraniem - 100,00 zł

Realizacja w ciągu

2 dni

## Dane techniczne

### PARAMETRY OGÓLNE:

Moc nominalna (kW)	12,0
Zakres mocy grzewczej (kW)	6.0 - 15.5
Sprawność cieplna (%)	81,0
Średnica wylotu spalin (mm)	200
Spełnia kryteria EKOPROJEKTU	Tak
Przeznaczony do rekuperacji	Nie
Rodzaj paliwa	zalecane sezonowane drewno liściaste o wilgotności $\leq 20\%$
Emisja CO (przy 13% O <sub>2</sub> ) $\leq$ podawana w %	0,09
Temperatura spalin (°C)	240,0
Max długość polan (cm)	50
Emisja pyłków (pył) (mg/Nm <sup>3</sup> )	16,0
Zgodność z normą BImSchV 2	Tak
Współczynnik efektywności energetycznej EEI	106,71

Minimalne wymagane pole czynne kratki wylotowych (cm <sup>2</sup> )	≥900
Minimalne wymagane pole czynne kratki wlotowych (cm <sup>2</sup> )	≥700
Rodzaj przeszklenia	proste
Otwieranie drzwi	w lewo
Materiał wykonania	żeliwo, stal
Szerokość (cm)	65,20
Wysokość (cm)	83,30
Głębokość (cm)	44,80
Dolot powietrza	Tak
Wyłożenie komory spalania	Nie
Popielnik	Tak
Ozdobna szyba typu glass	Tak

## Zalety

---

Urządzenia z serii ZUZIA ECO to wkłady kominkowe o przestronnej żeliwnej komorze spalania, wyposażone dodatkowo od zewnętrznej strony w gęsto rozmieszczone radiatory. Dzięki zastosowaniu takiego rozwiązania powierzchnia oddawania ciepła do otoczenia jest dużo większa. Zwiększa to tym samym masę samego urządzenia. Wkład posiada system dopalania spalin, który wraz z innymi rozwiązaniami technicznymi wpływa na bardzo dobre parametry spalania, dzięki którym urządzenie spełnia surowe wymagania Ekoprojektu.

### BEZPIECZEŃSTWO NA NAJWYŻSZYM POZIOMIE

Nowoczesny front wkładu wykonany ze stali, wyposażony w dekoracyjną ceramikę żaroodporną wytrzymałą temperaturę do 800°C. Zamontowane szkło posiada certyfikat jakości i bezpieczeństwa. Ozdobna szyba typu glass, nie tylko wygląda elegancko i nowocześnie, ale przede wszystkim zastosowanie tego rozwiązania optycznie powiększa front wkładu i podkreśla wizję ognia. Rama drzwi wykonana jest z zamkniętego profilu, co sprawia, że są one stabilne i wytrzymałe na naprężenia występujące podczas pracy w wysokich temperaturach.

### WYGODNE UŻYTKOWANIE

Urządzenie wyposażone jest dodatkowo w system czystej szyby - dzięki tzw. kurtynie strumień powietrza rozprowadzany jest równomiernie, omiata szkło i ogranicza do minimum osadzanie się na nim sadzy. Pozwala to utrzymać efektowny i czysty wygląd szyby przez długi czas.

Utrzymanie wkładu w czystości jest łatwiejsze dzięki zamontowanemu rusztowi oraz pojemnikowi, w którym gromadzi się popiół. Dodatkowo wkład posiada wyjmowany płotek, który zabezpiecza przed wypadnięciem drewna z paleniska oraz ułatwia czyszczenie kominka.

## MAKSYMALNE WYKORZYSTANIE ENERGII

Dopalenie cząstek opału następuje dzięki deflektorowi, który wydłuża drogę spalin. Proces ten podnosi również efektywność spalania oraz gwarantuje lepsze wykorzystanie energii, a tym samym minimalizuje emisję szkodliwych substancji do atmosfery.

Urządzenie posiada potrójny system dopowietrzania komory spalania, dzięki temu spalanie drewna we wkładzie jest ekologiczne, a co najważniejsze ekonomiczne.

Dostarczanie powietrza pierwotnego do wkładu odbywa się z zewnątrz, dzięki wbudowanemu króćcowi dolotu powietrza fi 125 mm. Króciec dolotu powietrza znajduje się w podłodze wkładu.

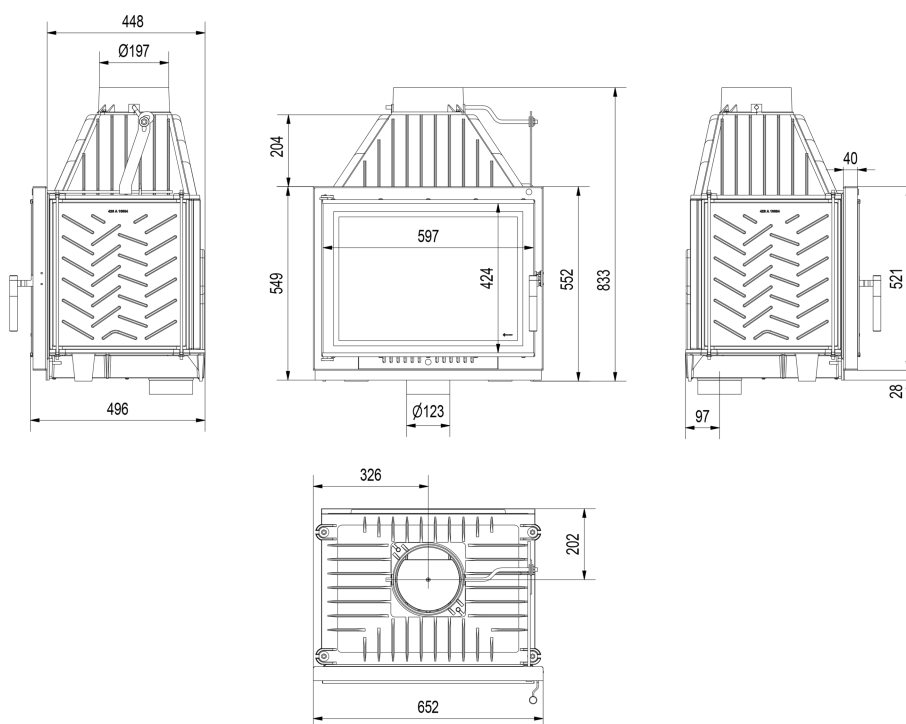
Powietrze wtórne dostarczane jest otworami znajdującymi się w tylnej ścianie paleniska tworząc tzw. system dopalania spalin. Odpowiada on za spalanie gazów i ograniczenie emisji szkodliwych substancji do środowiska. Podnosi sprawność kominka, przez co urządzenie osiąga bardzo niskie parametry emisji CO (niska emisja CO).

Urządzenie wyposażone jest w system czystej szyby - dzięki tzw. kurtynie strumień powietrza rozprowadzany jest równomiernie, omiata szkło i do minimum ogranicza osadzanie się na nim sadzy. Pozwala to utrzymać efektowny i czysty wygląd szyby przez długi czas.

## EKOLOGICZNE SPALANIE

Dzięki swojej budowie oraz potrójnemu systemowi dopowietrzania komory spalania wkład spełnia wymagania Ekoprojektu.

## Rysunek techniczny





**Kratki.pl Marek Bal**  
ul. W. Gombrowicza 4  
26-660 Wsola/Jedlińsk

**www.kratki.com**  
tel. 48 340 10 00

Data publikacji:  
29.03.2018