



super-kociol.pl

<https://super-kociol.pl> 730814493 sklep@super-kociol.pl



Zębiec Szafir 12 kW

Nr katalogowy: 813

Kod EAN: 5900672329438

Producent: Zębiec

Czas wysyłki: Niedostępny

Moc [kW]: 12

Rodzaj paliwa: węgiel orzech

Typ układu c.o.: otwarty

[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)

[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)

[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)

[Zobacz więcej](#)

Cena

5 799,00 PLN

Opis produktu

Zębiec Szafir 12 kW

Ostatnia sztuka z tego modelu

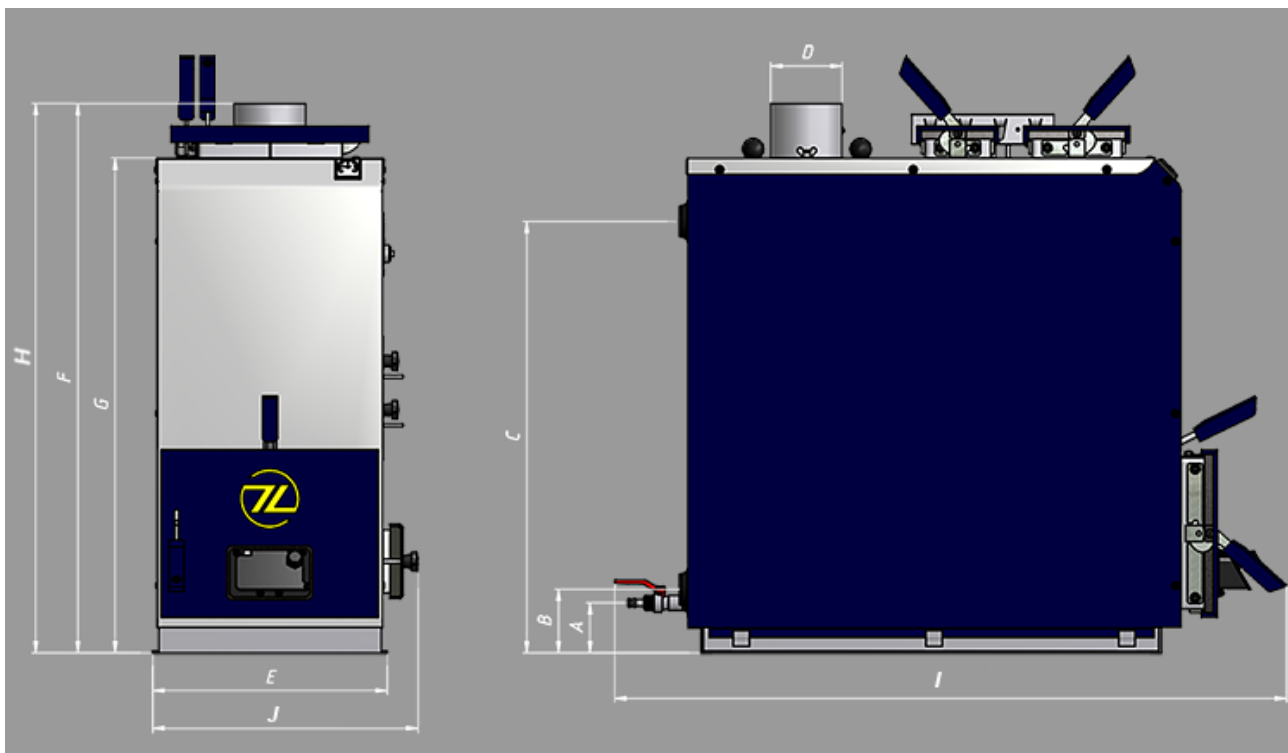
Zębiec Szafir to ekologiczny kocioł przeznaczony do spalania węgla kamiennego o średnicy 8 - 55 mm. Nadaje się do układów centralnego ogrzewania systemu otwartego. Kocioł posiada certyfikat 5 klasy czystości spalin oraz certyfikat Ecodesign.



Kocioł 5 klasy Zębiec Szafir

- niski kocioł nadający się do montażu w niskich pomieszczeniach,
- paliwo: węgiel kamienny sortymentu orzech,
- wygodny załadunek paliwa,
- możliwość stosowania węgla dowolnej granulacji, od 8 do 55 mm,
- duża komora spalania, jeden załadunek wystarczy na około 12 godzin pracy kotła,
- korpus jest wykonany z atestowanej blachy kotłowej, grubość blachy 6 mm - jakość wykonania firmy Zębiec!
- możliwość sterowania temperaturą za pomocą miarkownika ciągu lub elektrycznego miarkownika ciągu.

Wymiary kotła węglowego Zębiec Szafir 12 kW



Wysokość: 102,1 cm, **szerokość:** 49,3 cm, **głębokość:** 110,0 cm, **A** - 9,3 cm, **B** - 11,8 cm, **C** - 80,2 cm, **D** - 13,3 cm, **E** - 43,6 cm, **F** - 102,1 cm, **G** - 92,0 cm.

Zębiec Szafir - rozpalanie

Parametry kotła Zębiec Szafir 12 kW

Znamionowa moc cieplna 12 kW

Współczynnik efektywności energetycznej 83

Paliwo węgiel kamienny

Zakres pracy 3÷12 kW

Pojemność komory zasypowej 24/17 litry/kg

Pojemność wodna kotła 55 litrów

Wymagany min. ciąg kominowy 15 Pa

Minimalna wysokość komina 5 m

Minimalny przekrój komina 12 x 12 cm lub średnica 14 cm

Średnica czopucha 133 mm

Maksymalne ciśnienie robocze 1,5 bara

Maksymalna temperatura wody 90 °

Sprawność cieplna do do 88,9% %

Temperatura spalin przy pracy z mocą nomin. 135 °C

Musi współpracować z buforem ciepła

Króćce wody wylot/powrót G 1½" wewnętrzny G 1½" wewnętrzny

Masa kotła bez wody 360 kg426

Klasa kotła wg PN-EN 303-5:2012 Klasa 5

Ecodesign tak