

Kocioł na biomase - EG Multifuel 40kW

Producent

EKOGRĘŃ



Opis produktu

EG-MULTIFUEL 40 kW

EG MULTIFUEL przeznaczony jest do **efektywnego spalania biomasy**. Urządzenie zaprojektowano w taki sposób, by jego obsługa i eksploatacja były uproszczone i ograniczały się do niezbędnego minimum. **Spalanie biomasy jeszcze nigdy nie było tak łatwe!**

Możliwość korzystania z **wielu rodzajów paliw**, a także szereg rozwiązań jego **podawania i magazynowania** sprawiają, że kocioł **EG MULTIFUEL** sprawdza się w każdych warunkach pracy.

W kotle z powodzeniem **można spalać pellet drzewny, agropellet jak również: trociny, zrębkę drzewną, brykiety, łupiny orzechów czy pestki owoców**. Optymalny proces spalania regulowany jest za pomocą **zaawansowanego sterowania**, które zapewnia synchroniczny podawanie paliwa do palnika oraz **odpopielanie powstałego w efekcie procesu spalania- popiołu**.

EG MULTIFUEL posiada **kilka rodzajów systemów układu podawania paliwa**, w zależności od jego rodzaju, granulometrii, sposobu jego załadunku i przechowywania. Sam system podawania paliwa może być **zabudowany w zasobniku lub pozostać wolnostojący-niezabudowany**. Wszystkie rozwiązania zależą od wymagań Klienta.

Kotły EG-MULTIFUEL to doskonały wybór dla:

- domu jednorodzinnego
- domu wielorodzinnego
- użyteczności publicznej
- gospodarstwa rolnego

Zalety kotła EG-MULTIFUEL:

- gwarancja 5 lat*
- energooszczędny
- ekologiczny
- łatwy w obsłudze

Zasada działania



Rodzaj paliwa



PELET



BRYKIET



**PESTKI
WINOGRON**



ZRĘBKI

Dane techniczne

MOC [kW]	40
A [mm]	738
B [mm]	1525
C [mm]	738
D [mm]	300
E [mm]	1590
F [mm]	1682
G [mm]	350
H [mm]	450
I [mm]	505
J [mm]	824
K [mm]	638
przyłącza [cal]	5/4"
waga [kg]	395
pojemność wodna [l]	74
temperatura spalin [C]	100-140
zasilanie [V]	230/400
ciśnienie [MPa]	0,2
ciśnienie próby [MPa]	0,5
średnica komina [mm]	153