

Link do produktu: <https://piec.com.pl/kociol-atmos-c32-st-5-klasa-i-ecodesign-p-1588.html>

# Kocioł ATMOS C32 ST - 5 klasa i ECODESIGN



Producent

**ATMOS**

## Opis produktu

**Kocioł ATMOS C 32ST 32 kW**

Moc kotła: **32 kW**

**Zalety kotłów gazujących na drewno i węgiel ATMOS**

- Możliwość spalania **dużych kawałków drewna**
- Możliwość spalania węgla i drewna samodzielnie lub razem (wspólnie)
- **Duży zasobnik na opał** - długi czas spalania
- Wysoka sprawność od 81 do 87 % w zależności od typu - powietrze pierwotne i wtórne jest wstępnie nagrzewane do wysokiej temperatury
- Ekologiczne spalanie - **kocioł według ČSN EN 303-5 klasy 3**
- **Wentylator odciągu** - bezpyłowe usuwanie popiołu, kotłownia bez dymu
- Pętla chłodząca przeciwko przegrzaniu - bez ryzyka uszkodzenia kotła
- **Automatyczne wyłączenie kotła po spaleniu opału** - termostat spalinowy
- Wygodne usuwanie popiołu - duża ceramiczna komora spalania na popiół (w przypadku drewna usuwa się raz w tygodniu a węgla raz dziennie)
- Kocioł bez wymiennika rurowego - łatwiejsze czyszczenie (oprócz C50S)
- Małe wymiary i niska masa
- **Wysoka jakość**



**5 klasa czystości**

## Dane techniczne

Moc [kW]	32
Pojemność zasobnika paliwa [dm <sup>3</sup> ]	125

Maksymalna długość polan [mm]	430
Klasa jakości spalin	5
Sprawność kotła [%]	88,6
Temperatura spalin [oC]	181
Czas zgazowania przy mocy nominalnej	3-5
Wymagany ciąg kominowy [Pa]	25
Średnica wyjścia kominowego [mm]	150
Wymiary otworu załadowniczego [mm x mm]	460x260
Wysokość [mm]	1435
Szerokość [mm]	675
Głębokość [mm]	858
Waga [kg]	415