



DOSTARCZAMY CIEPŁO OD

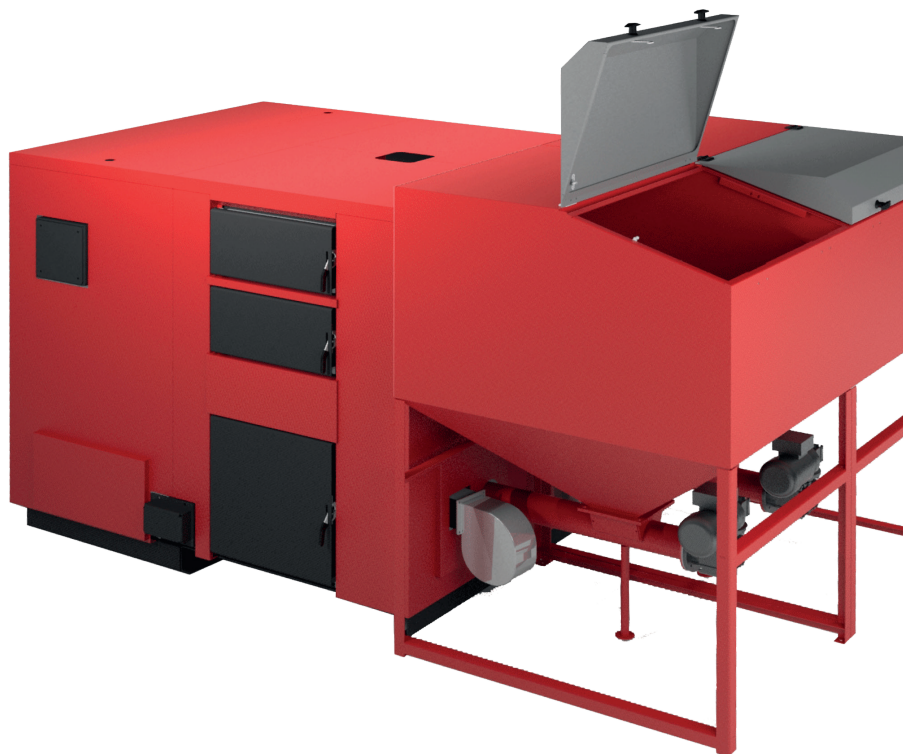
**25 LAT**

# Nowoczesne ogrzewanie dla szkoły

Piece MAXI zadbają o komfort cieplny uczniów i stworzą im idealne warunki do nauki!

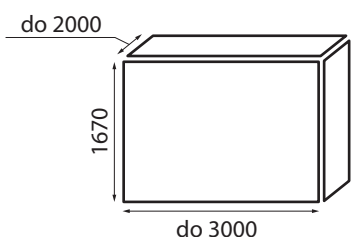
## MAXI (100 - 203 kW)

MAXI to innowacyjna seria kotłów dużej mocy z jednym (MAXI 100 i MAXI 150) lub dwoma palnikami retortowymi (MAXI 200). Nowatorska konstrukcja łączy najwyższej jakości materiały z optymalnymi gabarytami – kotły sięgają maksymalnie 160 cm wysokości. Atutem serii jest rozbudowany wymiennik wykonany z certyfikowanej stali, który zapewnia maksymalny poziom odzysku ciepła ze spalin. Dzięki temu nasze kotły wyróżniają się spośród konkurencji wysoką sprawnością (do 91,2%) i ekonomicznym użytkowaniem. Dodatkowo seria MAXI jest w pełni zgodna z Dyrektywą UE Ecodesign, co oznacza, że spełnia rygorystyczne normy emisyjne i ekologiczne. Maksymalna satysfakcja idzie więc w parze z ochroną środowiska naturalnego!



TYLKO MAXI 100 i 150

Rozmiar kotła wraz z zasobnikiem (mm)



MAXI PELET		MAXI 100	MAXI 150	MAXI 200
Paliwo podstawowe	-	węgiel kamienny sort. ekogroszek - granulacja 8-25mm, (zgodne z normą PN-EN 303-5:2012)		
Zakres regulacji mocy	kW	29,6 - 103,8	38 - 142	58,8 - 203
Sprawność	%	89	89	91,2
Pojemność zasobnika paliwa		780	940	1440 (2x720)



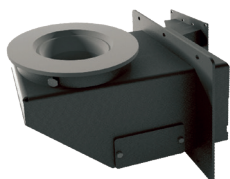
### Zasobnik 780-940 l

Dzięki zastosowaniu dużego zasobnika paliwa wydłużyliśmy znacząco czas pracy kotła na jednym zasypie. Różni się on w zależności od mocy pracy oraz temperatury zewnętrznej. Dla użytkownika oznacza to jeszcze większy komfort obsługi.



### Dostępny z różnymi sterownikami

Komfort użytkowania kotła jest dla nas priorytetem! Sterownik PLUM EcoMax zapewnia intuicyjną obsługę instalacji z jednym obiegiem grzewczym z możliwością rozbudowy do pięciu. Sterowniki Komfort obsługuje do dwóch-czterech obiegów grzewczych i można go rozbudować o moduł WiFi do zdalnej obsługi kotła. Kocioł Maxi 200 dostępny jest wyłącznie ze sterownikiem Komfort Industrial.



### Niezawodny palnik retortowy

Opracowana przez nas unikalna konstrukcja retorty gwarantuje maksymalnie efektywne spalanie ekogroszku. Dzięki żeliwnemu kolanu i rusztowi palnik cechuje się też wyjątkową trwałością. Technologię tę sprawdziliśmy w ciągu długich lat praktyki!

Kotły MAXI 100/150 zostały wyposażone w jeden palnik retortowy. Kotły MAXI 200 mają natomiast dwa palniki, które mogą pracować pojedynczo lub równocześnie.



### Mniej szkodliwych emisji

Nad palnikiem znajduje się betonowy deflektor pełniący funkcję katalizatora spalin. Nagrzewa się on do ponad 1000°C, obniżając emisję szkodliwych produktów spalania tlenków oraz pyłów. W efekcie kocioł jest bardziej ekologiczny, efektywniejszy i zużywa mniej opału!



### Wymiennik półkowo-płomieniówkowy

Nasze kotły odznaczają się wyjątkowo dużą powierzchnią czynną wymiennika. W kotłach MAXI zastosowaliśmy wymiennik półkowo-płomieniówkowy. Atrybut ten gwarantuje wysoki poziom odzysku ciepła ze strumienia spalin. W efekcie zużywasz mniej opału, a eksploatacja kotła jest optymalna pod względem ekonomicznym.

### Certyfikowana stal kotłowa

Kotły MAXI wyposażone są w wymiennik wykonany z najwyższej jakości stali kotłowej gatunku P265GH o grubości od 5 do 8 mm. Zapewnia im to zwiększoną odporność na korozję odkształcenia plastyczne – czyli optymalną trwałość!

### Innowacyjna ceramika wewnątrz kotła

Płyty ceramiczne umieszczone wewnątrz kotła pełnią funkcję katalizatora. Dzięki odpowiedniemu rozmieszczeniu wydłużają drogę przepływu spalin i zwiększają wydajność kotła.

### Pasuje do każdej kotłowni

Umieszczając wymiennik za komorą spalania, uzyskaliśmy kocioł o wyjątkowo niskiej konstrukcji – ok. 160 cm. Dzięki tym gabarytom urządzenia z serii MAXI można łatwo zainstalować nawet w mniejszych, nowoczesnych kotłowniach.

### Niezawodność i bezpieczeństwo

Wyposażyliśmy kocioł w niezawodne rozwiązania gwarantujące bezpieczne użytkowanie. Należą do nich m.in. czujnik temperatury kotła, czujnik temperatury rury podajnika oraz opcjonalny zawór bezpieczeństwa STS (szczegóły możesz sprawdzić na liście wyposażenia). Jeśli w rurze podajnika pojawi się żar, dojdzie do wypchnięcia paliwa i wyłączenia wentylatora.

### Gwarancja niezawodności


Dzięki wieloletniemu doświadczeniu oraz sprawdzonym w praktyce rozwiązaniom technicznym możemy zagwarantować, że każdy element kotła odpowiada najwyższym standardom jakości. Nieustannie doskonalimy nasze produkty, poddając je rygorystycznym kontrolom.


### Gwarancja firmy Klimosz

Najwyższej jakości materiały i wykonanie sprawiają, że udzielamy pełnej 5-letniej gwarancji na szczelność wymiennika. Szczegóły warunków gwarancji dostępne w DTR kotła.

### Szybki i prosty montaż

Kocioł MAXI 100 i 150 posiada podwójne króćce przyłączeniowe wyprowadzone po obu stronach. W rezultacie można poprowadzić przyłącza C.O. do bliższego króćca, minimalizując ilość materiału instalacyjnego. Montaż kotła jest więc łatwiejszy, szybszy i odpowiednio tańszy!

 Zadzwoń do nas!  
tel. +48 32 474 39 00

 Klimosz Sp. z o.o.  
ul. Zjednoczenia 6, 43-250 Pawłowice

Ta ulotka nie stanowi oferty handlowej wg. art. 66 par. 1 Kodeksu Cywilnego i jest publikowany tylko w celach informacyjnych. Ze względu na możliwe błędy zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian.

Zeskanuj komórką  
Qr kod i dowiedz się  
**więcej** →  
informacji o produkcie  
lub wejdź na [klimosz.pl](http://klimosz.pl)

