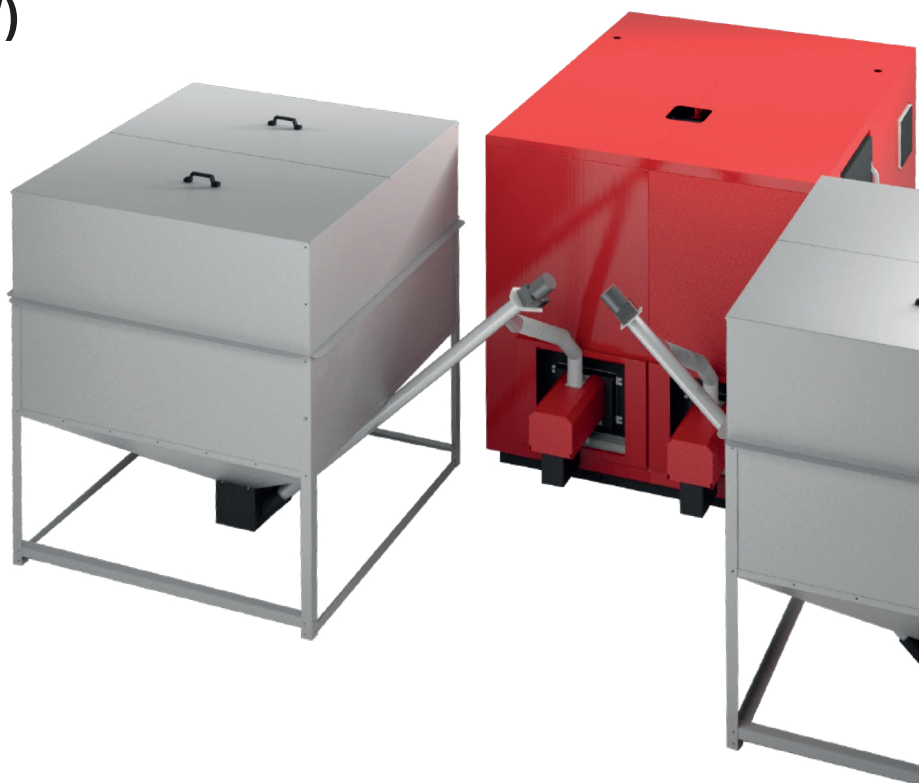


Ciepłe mieszkanie

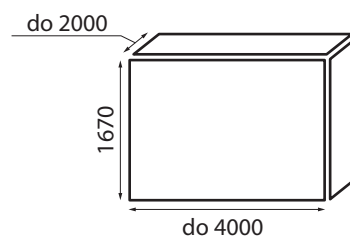
Nawet w czasie najsroźszych zim możesz cieszyć się przyjemnym ciepłem w domu!

MAXI PELET (100 - 200 kW)

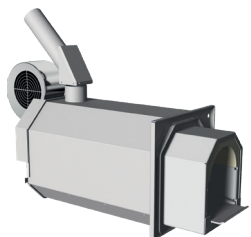
MAXI to seria kotłów dużej mocy z jednym (MAXI 100 i MAXI 150) lub dwoma palnikami peletowymi (MAXI 200). Ich wyróżnikiem jest nowatorska niska konstrukcja oraz najwyższa jakość komponentów zgodnych z europejskimi standardami technicznymi. Kotły MAXI posiadają wymiennik wykonany z certyfikowanej stali kotłowej o grubości ścianki sięgającej aż 8 mm. Jego unikalny design przekłada się na wyjątkowo wysoki poziom odzysku ciepła i niskie zużycie paliwa, co dla użytkownika oznacza imponującą sprawność i opłacalność finansową. Seria MAXI zaprojektowana została w zgodzie z rygorystycznymi normami emisyjnymi i ekologicznymi (Ecodesign), więc jest optymalnym wyborem z punktu widzenia ochrony środowiska. Standardem wyposażenia jest również automatyka pogodowa, która zwiększa komfort i efektywność obsługi kotła.



Rozmiar kotła wraz z zasobnikiem (mm)



MAXI PELET	"MAXI 100 z palnikiem peletowym	MAXI 150 z palnikiem peletowym	MAXI 200 z dwoma palnikami peletowymi
Paliwo podstawowe	-	pellet drzewny	
Sprawność	%	91	92
Zakres regulacji mocy	kW	30 - 102,5	36 - 135
Pojemność zasobnika paliwa	1700	1700	3400 (2x 1700)



Nowoczesny palnik peletowy

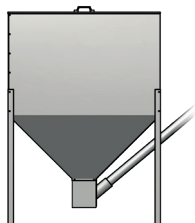
Zastosowany w serii MAXI palnik zapewnia maksymalną wydajność spalania peletu na poziomie nawet 99%! O jego bezproblemowe funkcjonowanie dba podwójny automatyczny system czyszczenia (przedmuchowy oraz mechaniczny – z ruchomym rusztem palnika).

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



Sterowniki

Do kotłów oferujemy dwa modele sterowników z przyciskami oraz nowoczesny sterownik z dużym, kolorowym ekranem dotykowym (tylko do kotłów MAXI 100/150). Dla podniesienia komfortu obsługi wszystkie sterowniki można rozbudować o moduł WiFi. Seria PLUM umożliwia również dodanie dalszych funkcjonalnych rozszerzeń.



Zasobniki od 1700 do 3400 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.



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.

Wysoka sprawność odzysku ciepła

Nasze kotły odznaczają się wyjątkowo dużą powierzchnią czynną wymiennika. 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 oraz odkształcenia plastyczne – czyli optymalną trwałość!

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.

Automatyczne rozpalanie/wygaszanie

Palnik peletowy cechuje najwyższy komfort obsługi - kocioł automatycznie się rozpala bądź wygasza realizując zoptymalizowany program pracy zadany przez sterownik kotła. Kocioł nie zużywa ani grama paliwa pomiędzy cyklami pracy jak to ma miejsce w kotłach z palnikiem retortowym."

Najwyższy poziom bezpieczeństwa

Innowacyjne rozwiązania techniczne gwarantują niezawodność i bezpieczeństwo użytkownika kotła. Rurę podajnika typu SPIRO wykonano ze specjalnego topliwego materiału, który chroni instalację nawet w przypadku braku prądu. Czujnik temperatury palnika reaguje na nadmierny wzrost ciepłoty, natychmiast inicjując usunięcie żaru i paliwa z układu podającego.

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. W serii MAXI zastosowaliśmy zapalarkę ceramiczną, która zużywa mniej energii niż jej stalowe odpowiedniki.

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.

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

