

Link do produktu: <https://www.ogrzewaniedomu.ekoszok.pl/minipelet-klimosz-12-kw-kompaktowy-kociol-piec-na-pellet-p-588.html>



Minipelet Klimosz 12 kW Kompaktowy Kocioł, piec na pellet

Cena	10 990,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	5 dni
Producent	Klimosz
Cena towaru przy zakupie ze zleceniem montażu	9800

Opis produktu

Minipelet 12 kW Klimosz Kompaktowy Kocioł, piec na pellet - w cenie układ mechanicznego czyszczenia palnika



Kompaktowy Kocioł, Piec na pellet z wbudowaną zapalarką paliwa. Moc nominalna 12 kW. W zależności od stopnia docieplenia ogrzeje budynek 120 - 160m². Wbudowana funkcja kontroli płomienia Fuzzy Logic.

Jeden z nielicznych na rynku kotłów na pellet o sprawności przekraczające 90 %! Wysoka sprawność potwierdzona uzyskaniem piątej klasy zgodnie z normą PN EN 303-5:2012 oraz normy EKO DESIGN.

-Mechaniczny układ samoczyszczący palnika w cenie-

Nowoczesny, ekologiczny, kompaktowy

miniPELET

Seria miniPELET to nasza najnowsza seria kotłów na pelet, cechująca się nowoczesnym, kompaktowym designem, przeznaczona do niewielkich kotłowni jak i nowych budynków.

Najważniejsze cechy serii :

ecodesign

Zgodny z ECODESIGN

Seria miniPELET to kotły nowej generacji, przyjazne dla środowiska o znacznie niższej emisji zanieczyszczeń i mniejszym zużyciu opału niż kotły poprzednich generacji.

P265GH

Certyfikowana stal kotłowa

Kotły tej serii wyróżnia stalowy wymiennik wykonany z najwyższej jakości stali kotłowej stopu P265GH o podwyższonej plastyczności.

5-lat GWARANCJI

Gwarancja firmy Klimosz

Najwyższej jakości materiały i wykonanie sprawiają, że udzielamy na kotły tej serii pełnej 5-letniej gwarancji na szczelność wymiennika.



Palnik peletowy z systemem czyszczenia

Nowoczesny palnik peletowy, zaprojektowany specjalnie do maksymalnie wydajnego spalania peletu (sprawność spalania do 99%), zyskując komfort użytkownika porównywalny do kotłów gazowych. Palnik posiada podwójny, automatyczny system czyszczenia w standardzie (przedmuchowy oraz mechaniczny - z ruchomym rusztem palnika).



Zdalne sterowanie kotłem

Dla inwestorów szczególnie ceniących komfort obsługi oferujemy możliwość wyposażenia kotła o opcjonalny moduł Wi-Fi, który umożliwia zdalne sterowanie kotłem wraz z podglądem pracy instalacji oraz jego statusu z dowolnego miejsca za pomocą smartphona (aplikacja Klimosz na iOS oraz Android) bądź poprzez przeglądarkę internetową.



Gwarancja niezawodności

Każda element kotła to efekt naszego wieloletniego doświadczenia. Korzystamy tylko z najwyższej jakości, sprawdzonych rozwiązań. Dla przykładu użyliśmy zapalarki z odpornego na przepalenie specjalnego stopu metali, co czyni ją dużo bardziej wytrzymałą od ceramicznych odpowiedników. Nasze produkty przechodzą wielomiesięczną serię testów przed wdrożeniem, a każdy kocioł jest poddawany szczegółowej kontroli jakości.



Kolorowy sterownik dotykowy *

Kotłem można sterować za pomocą opcjonalnego, nowoczesnego sterownika dotykowego z dużym i czytelnym wyświetlaczem. Funkcjonalność sterownika można rozbudować o opcjonalne moduły rozszerzeniowe oraz dedykowany termostat pokojowy.

AUTOMATIC ON/OFF

Automatyczne rozpalanie/wygaszanie

Palnik peletowy cechuje najwyższy komfort obsługi - kocioł automatycznie się rozpala bądź wygasza, na podstawie ustawionych temperatur zadanych. Dodatkowo kocioł nie zużywa ani grama paliwa pomiędzy cyklami pracy jak to ma miejsce w kotłach z palnikiem retortowym.

CERAMIC INSIDE

Ceramika wewnątrz kotła

Specjalne płyty ceramiczne pełnią funkcję katalizatora spalin, a za sprawą specjalnego usytuowania wydłużają drogę przepływu spalin w wymienniku co zwiększa wydajność kotła.

* - sterownik dotykowy oferowany jest jako opcja, w standardzie kocioł oferowany jest z sterownikiem z wyświetlaczem graficznej

Dobór kotła do budynku:

		NOWY MODEL miniPELET 9	NOWY MODEL miniPELET 12	NOWY MODEL miniPELET 15	NOWY MODEL miniPELET 18
Paliwo podstawowe		 pelet			
Moc nominalna	kW	9	12	15,2	18,1
Orientacyjna pow. grzewcza: (dot. ekogroszku) - budynek niedocieplony - budynek docieplony	m ²	do 90 * do 120 *	do 120 * do 160 *	do 150 * do 200 *	do 180 * do 240 *

* - Wartość szacunkowa dla nowego budownictwa dotyczy budynku dobrze docieplonego, natomiast dla starego budownictwa dotyczy niedocieplonego/słabo docieplonego). Kocioł powinien zostać dobrany indywidualnie do danego budynku przez uprawnioną osobę, najlepiej na podstawie audytu energetycznego oraz odpowiednich wyliczeń celem zapewnienia optymalnego komfortu ciepłego.

Dane techniczne:

		miniPELET 9	miniPELET 12	miniPELET 15	miniPELET 18
Zgodność z normami ekologicznymi		 Kotły tej serii są zgodne z Rozporządzeniem UE 2015/1189 (Ecodesign)			
Klasa efektywności energetycznej ErP		A+	A+	A+	A+
Zakres regulacji mocy	kW	2,6 - 9	3,3 - 12	4,5 - 15,2	5,3 - 18,1
Sprawność	%	91,8	91,5	91,4	92,1
Powierzchnia wymiany ciepła	m ²	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
Objętość wodna	dm ³	77	81	82	90
Waga	kg	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.

Pełne dane techniczne dostępne w DTR kotła, dostępnej na stronie www.klimosz.pl

Podłączenie kotła:

		seria miniPELET
Możliwość montażu kotła w układzie zamkniętym		-
Zalecany ciąg kominowy	Pa	10 - 20
Średnica czopucha	mm	115
Wysokość do osi czopucha	mm	1100
Wyprowadzenie czopucha		pionowe
Średnice króćców	Cal	6/4 CW

Wymiary:

		seria miniPELET
Wysokość	mm	1100
Szerokość	mm	1400
Głębokość	mm	700

Wyposażenie :



Sterownik wersja STANDARD - graficzny

Sterownik standardowy PLUM ecoMAX 860P - nowoczesny i intuicyjny model sterownika do kotłów z palnikiem peletowym z wyświetlaczem graficznym i przyciskami. Posiada 12 wyjść prądowych 230V do podłączenia urządzeń peryferyjnych, 10 wejść analogowych do podłączenia czujników, 2 wejścia termostatów zwierno-rozwiernych, jedno wyjście niskonapięciowe 12V oraz jedno wyjście analogowe 0.10V. Współpracuje z modułami rozszerzeń B i C, modulem sondy LAMBDA, modulem internetowym ecoNET300 oraz termostatem pokojowym ecoSTER200 oraz ecoSTER TOUCH.



Zasobnik zintegrowany

Pojemność: 100L - zasobnik zintegrowany z kotłem, z systemem komfortowego otwierania. Opcjonalne zasobniki nie są dostępne do serii miniPELET.

