

Dane aktualne na dzień: 13-10-2026 14:59

Link do produktu: <https://neofix.pl/lumo-bio-max-mini-10-kw-kociol-na-pellet-p-6074.html>



LUMO Bio Max Mini 10 kW kocioł na pellet

Cena	13 999,00 zł
------	---------------------

Dostępność	Dostępny
------------	-----------------

Czas wysyłki	10 dni
--------------	---------------

Producent	LUMO
-----------	-------------

Opis produktu

☐☐ LUMO BIO MAX MINI 10kW kocioł na pellet bez zasobnika na pellet

Zbiornik na pellet należy dokupić !

Koszt zbiornika ocynkowanego 350 litrów - 1.399,00 zł

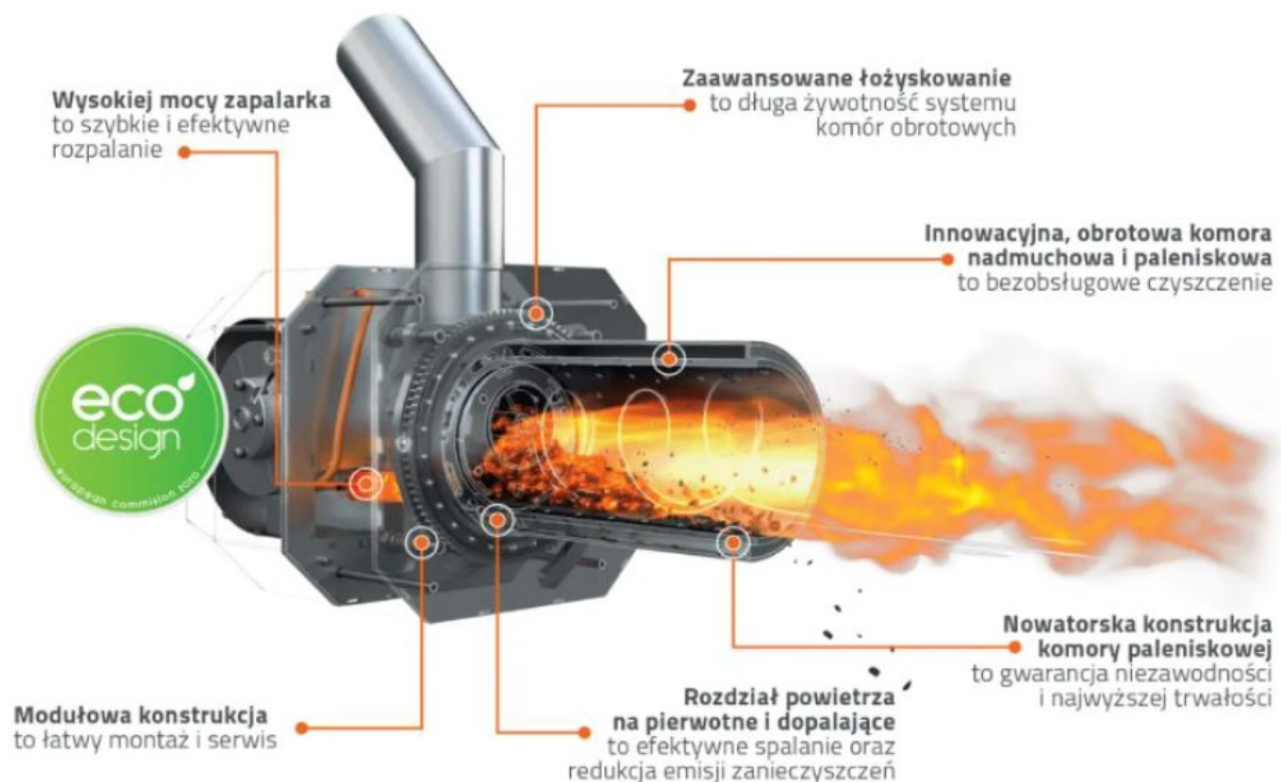
LUMO BIO MAX MINI posiada 5 KLASĘ oraz certyfikat ECODESIGN, dzięki czemu kwalifikuje się do dopłat! A co najważniejsze - przyczynia się do poprawienia jakości powietrza dzięki niskiej emisji spalin



Kocioł LUMO BIO MAX MINI - ekologiczne ogrzewanie dla małych przestrzeni

LUMO BIO MAX MINI to nowoczesne, **kompaktowe kotły grzewcze na pellet** drzewny, spełniające rygorystyczne normy **5 klasy i Ecodesign**. Wyposażone w automatyczne **palniki pelletowe KIPI**, zapewniają efektywne spalanie odnawialnego paliwa, minimalną emisję zanieczyszczeń oraz niskie zużycie energii.

Dzięki **niewielkim rozmiarom** i wysokiej sprawności cieplnej, idealnie sprawdzają się do ogrzewania domów jednorodzinnych, zwłaszcza tam, gdzie nie ma miejsca na duże kotłownie. Kotły **BIO MAX MINI** są w pełni zautomatyzowane – użytkownik może cieszyć się wysokim komfortem obsługi i niskimi kosztami eksploatacji. To idealne rozwiązanie dla osób szukających ekologicznego, kompaktowego i niezawodnego systemu grzewczego.



☐☐Kocioł LUMO BIO MAX MINI - dlaczego tak wydajny ?

LUMO Bio Max Mini to energooszczędny kocioł na pellet, którego konstrukcja została oparta na sprawdzonym systemie płomieniówek i komór nawrotnych – tzw. układzie trzyciągowym. Dzięki temu rozwiązaniu urządzenie osiąga wysoką sprawność spalania, minimalizując straty ciepła przez komin, co przekłada się na niższe zużycie paliwa i ekonomiczne ogrzewanie domu.

Wymiennik ciepła oraz komora paleniskowa wykonane są z wysokogatunkowej stali kotłowej z atestem, co zapewnia długą żywotność i odporność na korozję. Przednia część kotła została wyposażona w trójdzielną kryzę, ułatwiającą montaż palnika oraz czyszczenie komory spalania.

Z tyłu znajduje się stalowy czopuch, łączący kocioł z układem spalinowym. W dolnej części zastosowano wyczystkę, która umożliwia szybkie i wygodne czyszczenie wymiennika. Na dole urządzenia umieszczono szufladę na popiół, do której bezpośrednio opadają pozostałości spalania, co znacznie ułatwia codzienną eksploatację i utrzymanie czystości. Solidna konstrukcja i przemyślany układ elementów sprawiają, że **LUMO Bio Max Mini** to niezawodny i funkcjonalny kocioł pelletowy do każdego domu.

☐☐Kocioł LUMO BIO MAX MINI - najważniejsze zalety:

- ☐☐**Ekologiczne ogrzewanie** – certyfikaty 5 klasy i Ecodesign gwarantują niską emisję i ochronę środowiska.
- ☐☐**Wysoka jakość wykonania** – dokładne wykonanie i solidna konstrukcja z atestowanej stali kotłowej.
- ☐☐**Palnik KIPI z funkcją samooczyszczania** – obrotowa komora spalania zapewnia czystość i wydajność.
- Modułowa budowa** – łatwy transport, montaż i serwis kotła.
- Duży zbiornik na pellet** – możliwość wyboru zbiornika od 350 -1800 litrów
- ☐☐**Niska emisja pyłów** – spełnia wymagania programów dotacyjnych.
- ☐☐**Izolowane drzwiczki** – wyłożone ceramiką i sznurem szklanym, dla maksymalnej szczelności.
- ☐☐**Inteligentny sterownik ecoMAX860** – możliwość pełnej rozbudowy i obsługi do 5 obiegów grzewczych.
- ☐☐**Ekologiczny podajnik pelletu** – niezawodna praca i cicha obsługa.
- ☐☐**5 lat gwarancji** – pewność trwałości i wysokiej jakości.

☐☐Opcje dodatkowe:

- ☐ panel kotłowy z ekranem w pełni dotykowym
- ☐ węzownica schładzająca dla układu zamkniętego
 - ☐ dodatkowe czujniki
 - ☐ czujnik zewnętrzny CT6
- ☐ panel pokojowy, dotykowy z termostatem przewodowy
- ☐ panel pokojowy, dotykowy z termostatem bezprzewodowy
 - ☐ zestaw Sonda Lambda
 - ☐ moduł internetowy



☐☐Tabela z wymiarami kotła Bio Max Mini :

Parametr	Jednostka	Nominalna moc kotła [kW]	
		10	15
Zakres mocy cieplnej	kW	3-10	4,5-15
Sprawność dla mocy nominalnej	%	93,4	94,6
Maksymalne ciśnienie robocze	bar	3	
Wymagany ciąg spalinowy	mbar	0,15-0,30	
Pojemność wodna kotła	l	55	62
Pojemność komory zasypowej (zbiornika)	kg	87	95
Wymiary otworu zasypowego	mm	510 x 460	510 x 510
Temperatura spalin przy mocy nominalnej	°C	130,7	129,8
Temperatura spalin przy mocy minimalnej	°C	84,4	79,7
Średnica wylotu spalin (czopucha)	mm	Φ150	
Opór przepływu wody dla Δ T = 10 K	mbar	5,0	8,6
Klasa kotła wg EN 303-5:2012	–	5	
Zakres nastaw temperatury	°C	50 – 90	
Stoło palność przy mocy nominalnej	h	~ 45	~ 32
Minimalna temperatura wody w króćcu zasilającym	°C	55	
Klasa lub rodzaj paliwa	–	Klasa C1 wg EN 303-5:2012 Sprasowane drewno – pellety	
Napięcie elektryczne	V/Hz	230/50	
Przylącze elektryczne	A	6	
Pobór mocy w stanie gotowości	W	3	
Wymagana ilość pomocniczej energii elektrycznej (moc nominalna)	W	64	64
Wymagana ilość pomocniczej energii elektrycznej (moc minimalna)	W	56	56
Max temperatura wody zimnej na wejściu wężownicy schładzającej	°C	10	
Maksymalne ciśnienie wody zimnej na wejściu wężownicy schładzającej	bar	6	
Wysokość kotła (wymiar A) Bio Max Mini Kompakt	mm	1630	
Wysokość kotła (wymiar A) Bio Max Mini	mm	975	
Szerokość kotła (wymiar B)	mm	560	
Głębokość kotła z czopuchem i palnikiem (wymiar C)	mm	980	1030
Głębokość kotła (wymiar D)	mm	590	640
Długość czopucha (wymiar F)	mm	130	
Króciec zasilający i powrotny	R"	GW 1"	
Króciec wężownicy	R"	GW 3/4"	

☐☐ Sterownik kotła Bio Max Mini :

