

Dane aktualne na dzień: 12-10-2026 14:28

Link do produktu: <https://neofix.pl/lumo-bio-max-plus-20-kw-kocioł-na-pellet-p-6019.html>



LUMO Bio Max Plus 20 kW kocioł na pellet

Cena	15 690,00 zł
------	---------------------

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

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

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

Opis produktu

LUMO BIO MAX PLUS 20kW kocioł na pellet bez zasobnika na pellet

Zbiornik na pellet należy dokupić !

Koszt zbiornika ocynkowanego 350 litrów - 1.399,00 zł

Koszt zbiornika żółtego kompaktowego 214 litrów (jak na zdjęciu) - 2.999,00 zł

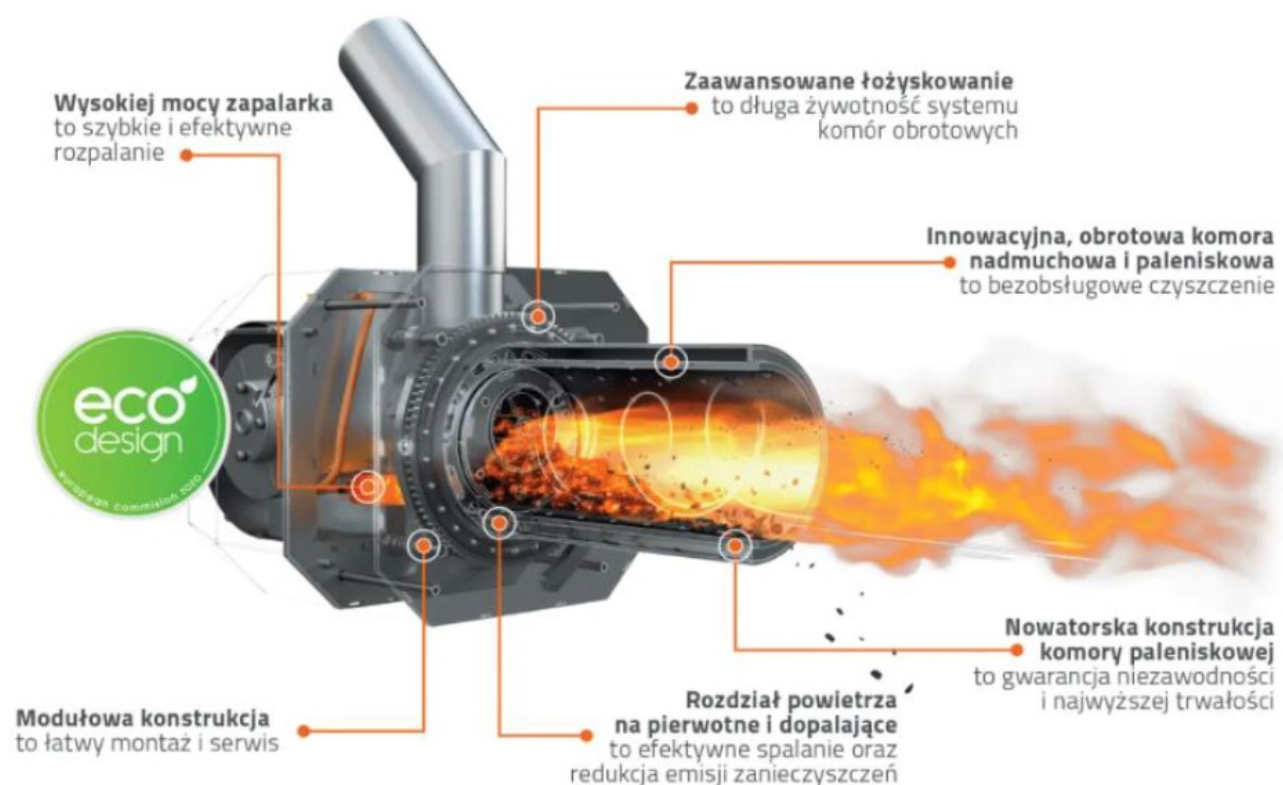
LUMO BIO MAX PLUS posiada 5 KLASĘ oraz certyfikat ECODESIGN, dzięki czemu kwalifikuje się do dopłat! A co najważniejsze - przyczynia się do poprawienia jakości powietrza dzięki niskiej emisji spalin!



❏❏ **Kocioł LUMO BIO MAX PLUS - kompaktowy piec na pellet z palnikiem KIPi i zasobnikiem bocznym**

LUMO BIO MAX PLUS to nowoczesny, w pełni automatyczny kocioł na pellet drzewny, wyposażony w zaawansowany palnik KIPi oraz boczny zasobnik na paliwo, który idealnie sprawdza się w kotłowniach o ograniczonej przestrzeni. Kompaktowa budowa pozwala na instalację nawet w niewielkich pomieszczeniach bez utraty wydajności.

Dzięki wysokosprawnemu wymiennikowi ciepła, kocioł osiąga wysoką efektywność energetyczną, co przekłada się na niższe zużycie pelletu i oszczędności w ogrzewaniu. Urządzenie wyróżnia się cichą pracą, płynną modulacją mocy oraz wysoką niezawodnością, co sprawia, że jest idealnym wyborem do nowoczesnych systemów grzewczych w domach jednorodzinnych i małych budynkach użytkowych.

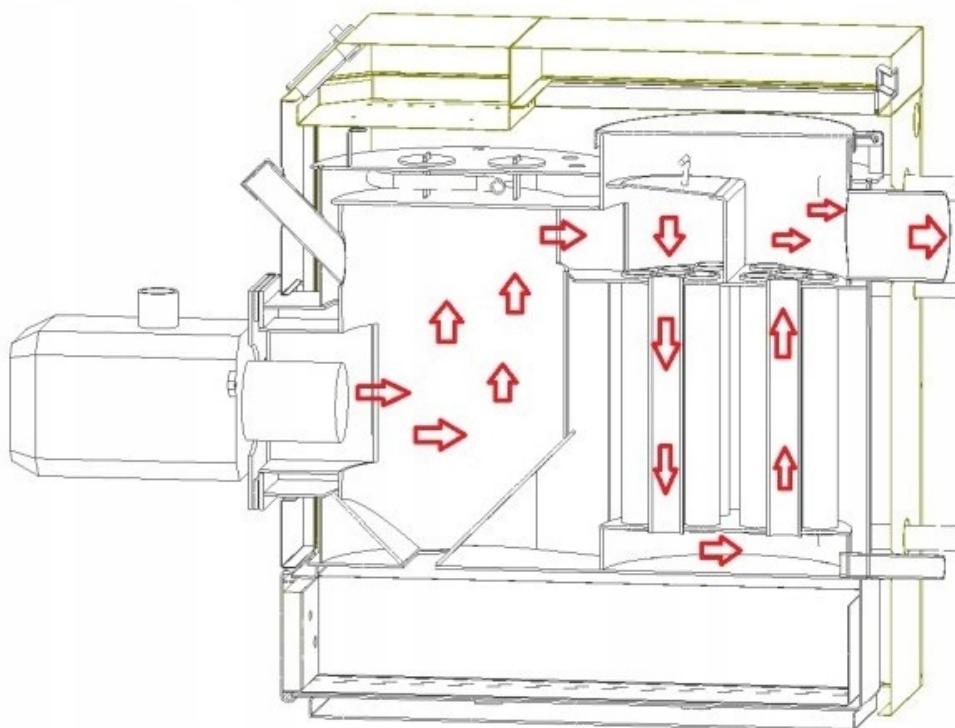


☐☐Kocioł LUMO BIO MAX PLUS - dlaczego tak wydajny ?

LUMO Bio Max Plus 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, a w górnej części zastosowano dużą wyczystkę, która umożliwia szybkie i wygodne czyszczenie wymiennika oraz kanałów płomieniówkowych. 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 Plus** to niezawodny i funkcjonalny kocioł pelletowy do każdego domu a także firmy.



☐☐ **Kocioł LUMO BIO MAX PLUS - 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 zasobnik na pellet** – dla 45kW zalecany 526 litrów, możliwość wyboru innej pojemności
- ☐☐ **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 Plus:**

Parametry	Jednostki	Znamionowa moc kotła [kW]				
		15	20	25	30	45
Zakres mocy cieplnej	kW	4,5-15	6-20	7,5-25	9-30	13,5-45
Pojemność zasobnika paliwa	l	188	214	246	415	526
Wymagany ciąg kominowy	mbar	0,20-0,30				
Temperatura spalin (moc nominalna)	°C	137	154	130	120	115
Sprawność kotła (moc nominalna)	%	92,2-92,6				
Rodzaj paliwa	–	Pellet z wiórotrocin drzewnych φ 6-8 mm. Klasa C1 wg EN 303-5:2012				
Maksymalne ciśnienie pracy	MPa/bar	0,3/3				
Maksymalna temperatura pracy	°C	90				
Średnica króćca wylotu spalin	mm	φ130			φ150	
Średnica króćca zasilania	R"	1 1/4 GW			1 1/2 GW	
Średnica króćca powrotu	R"	1 1/4 GW			1 1/2 GW	
Średnica króćca spustowego	R"	3/4 GW				
Pojemność wodna kotła	l	78	87	97	143	185
Masa kotła bez wody	kg	280	290	305	425	480
Napięcie elektryczne	V/Hz	230/50				
Wysokość kotła	mm	990	1050	1120	1170	1330
Szerokość kotła	mm	575			730	
Szerokość kotła ze zbiornikiem	mm	1140			1460	
Głębokość kotła razem z palnikiem	mm	1250			1580	


Sterownik kotła Bio Max Plus:

