

Link do produktu: <https://warmes.pl/hybrydowy-piec-na-drewno-pellet-nobis-libera-8-c1-8-2-kw-23-vat-p-3817.html>



Hybrydowy piec na drewno / pellet Nobis Libera 8 C1 8,2 kW (23% VAT)

Cena	24 513,90 zł
------	---------------------

Producent	Nobis
-----------	--------------

Opis produktu

Kominek bi-fuel z dystrybucją gorącego powietrza Nobis Libera 8 C1 8,2 kW

Bi-fuel klasy premium - wygoda pelletu i swoboda wyboru drewna

Nobis Libera to zaawansowany technologicznie **kominek bi-fuel na pellet i drewno**, zaprojektowany dla użytkowników, którzy chcą połączyć **wygodę nowoczesnego pieca pelletowego z naturalnym charakterem ogrzewania drewnem**. To urządzenie dla osób, które cenią nie tylko komfort i estetykę, ale także **świadomą kontrolę nad sposobem spalania** i możliwość wyboru paliwa przy każdym uruchomieniu. Najważniejsze przewagi tego modelu to **możliwość pracy na drewnie bez prądu, samoczyszczące palenisko w trybie pelletu** oraz **wysoki komfort akustyczny** w codziennym użytkowaniu.

Libera pracuje jako nowoczesny piec pelletowy z automatycznym rozpalaniem i programowaniem albo jako tradycyjny piec na drewno, który może działać **nawet przy braku zasilania elektrycznego**. W wersji **C1** urządzenie wyposażone jest dodatkowo w **dystrybucję gorącego powietrza**, co pozwala skutecznie rozprowadzać ciepło także do innych pomieszczeń. To właśnie ta elastyczność sprawia, że Libera łączy w sobie zalety dwóch różnych światów ogrzewania.

Libera nie jest kompromisem pomiędzy dwoma technologiami. To **jedno, spójne urządzenie bi-fuel**, oparte na jednej komorze spalania i rozwiązaniach technicznych Nobis, które pozwalają korzystać z pelletu lub drewna w zależności od aktualnych potrzeb, nastroju i warunków użytkowania.

Jedna komora spalania - dwa paliwa

Libera posiada **jedną komorę spalania**, przystosowaną do pracy zarówno na pellecie, jak i na drewnie. Nie są to dwa osobne urządzenia w jednej obudowie, ale jeden przemyślany system, w którym użytkownik **sam wybiera paliwo** i ustawia urządzenie do wybranego trybu pracy.

To właśnie ta konstrukcja sprawia, że Libera łączy w sobie **dwie różne filozofie ogrzewania**: automatyczną wygodę pelletu i tradycyjną, bardziej bezpośrednią pracę na drewnie.



Obudowa i materiały - trwałość, która wynika z konstrukcji

Nobis Libera została zaprojektowana jako urządzenie klasy premium również pod względem konstrukcji i materiałów. Obudowa wykonana jest ze **stali**, natomiast kluczowe elementy narażone na intensywną eksploatację wykonano z **żeliwa**.

Urządzenie posiada **żeliwne drzwiczki** oraz **żeliwny element górny**, co podnosi trwałość, stabilność temperaturową i jakość użytkowania. Wnętrze komory spalania jest od środka wyłożone **żeliwem**, a dodatkowo obłożone **vermikulitem**, co poprawia warunki spalania oraz wspiera utrzymanie odpowiedniej temperatury w komorze.

Taka konstrukcja przekłada się na wysoką odporność na temperaturę, trwałość na lata i stabilną pracę zarówno w trybie pelletu, jak i drewna.

Dwa scenariusze pracy - pełna kontrola użytkownika

W Liberze to użytkownik wybiera, czy urządzenie ma pracować na **pelletcie**, czy na **drewno**. Zmiana paliwa nie odbywa się automatycznie - przejście pomiędzy trybami jest **manualne** i realizowane poprzez ustawienie odpowiedniej pozycji dźwigni znajdującej się w górnej części urządzenia.

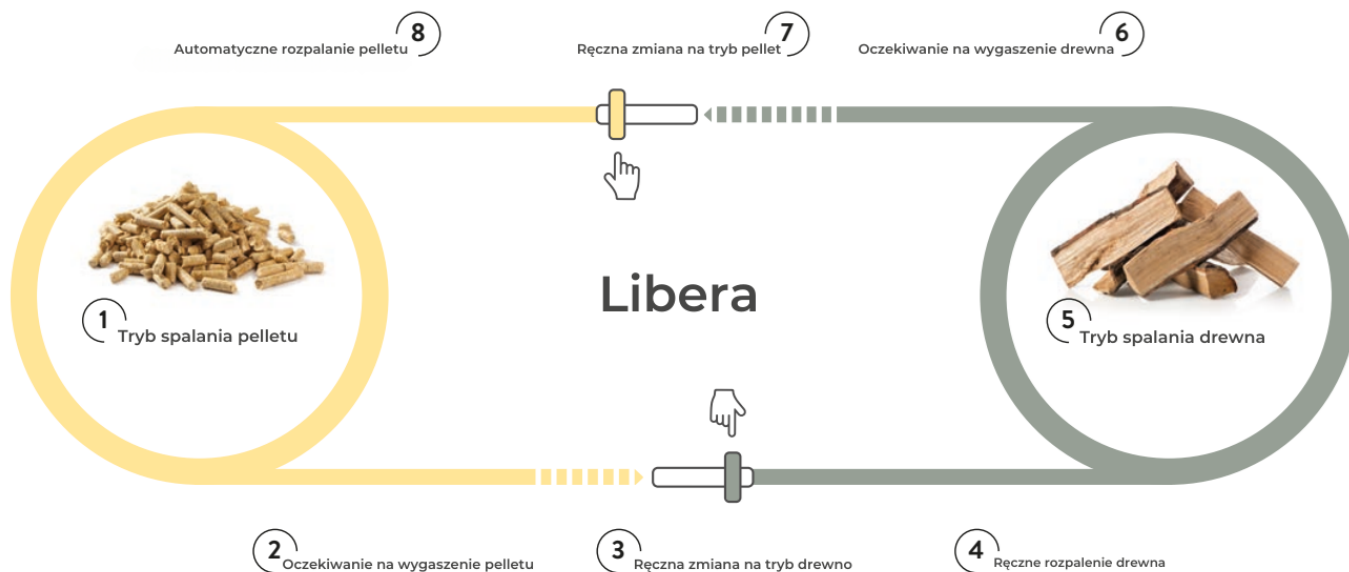
Dźwignia zmiany trybu paliwa jest **zdejmowalna**, a sam wybór paliwa następuje świadomie przy uruchamianiu urządzenia. To rozwiązanie daje użytkownikowi pełną kontrolę nad tym, czy chce korzystać z pelletu jak w nowoczesnym piecu, czy z drewna jak w tradycyjnym kominku.



Bi-fuel w praktyce - pellet albo drewno według Twojego wyboru

Libera została zaprojektowana jako urządzenie, które pozwala połączyć dwa światy ogrzewania w jednej obudowie. Możesz korzystać z niej jak z **nowoczesnego pieca pelletowego**, z programowaniem i automatycznym rozpalaniem, albo jak z **tradycyjnego pieca na drewno**, z ręcznym rozpalaniem i bezpośrednią kontrolą spalania.

Przy zmianie paliwa komora spalania musi się wychłodzić, a nowe paliwo należy ustawić ręcznie za pomocą dźwigni. To bardzo ważna cecha Libery – nie jest to hybryda z automatycznym przejściem między paliwami, ale **bi-fuel z ręcznym wyborem sposobu pracy**.



Bezpieczna logika pracy i świadoma obsługa

W Liberze zmiana paliwa nie jest realizowana przez automatykę, lecz przez użytkownika. To oznacza prostszą logikę pracy, większą przewidywalność i bardzo czytelną obsługę. Najpierw wybierasz paliwo, następnie uruchamiasz urządzenie w odpowiednim trybie, a sposób spalania pozostaje zgodny z wybraną konfiguracją.

To rozwiązanie szczególnie dobrze sprawdza się u użytkowników, którzy chcą zachować **pełną kontrolę nad spalaniem drewna** i nie oczekują, aby urządzenie samodzielnie decydowało o przejściu z jednego paliwa na drugie.

Oddawanie ciepła i rola wentylacji w różnych trybach pracy

Libera w wersji **C1** wyposażona jest w **dwa niezależne systemy nadmuchu**: **nadmuch górny** odpowiedzialny za ogrzewanie pomieszczenia oraz **wentylator do dystrybucji gorącego powietrza (DGP)**, który pozwala rozprowadzić ciepło do innych pomieszczeń.

W trybie **pelletu** oba wentylatory mogą pracować **niezależnie** – możliwe jest np. ogrzewanie wyłącznie innych pomieszczeń (DGP) lub tylko salonu, w którym znajduje się urządzenie.

W trybie **drewna** Libera oddaje ciepło głównie poprzez promieniowanie i konwekcję naturalną. Jednocześnie, jeśli urządzenie jest zasilane, **oba wentylatory mogą wspierać rozprowadzanie ciepła**, co pozwala szybciej ogrzać pomieszczenia i zwiększyć efektywność całego układu.

Użytkownik ręcznie reguluje powietrze spalania, a urządzenie zachowuje charakter klasycznego kominka z nowoczesną, szczelną konstrukcją – z możliwością wsparcia pracy wentylatorami, gdy zależy nam na szybszym efekcie grzewczym.



Ogrzewanie drewnem nawet przy braku prądu

Jedną z najważniejszych przewag Libery jest możliwość **bezpiecznego ogrzewania drewnem nawet przy braku zasilania elektrycznego**. W takiej sytuacji piec działa jak klasyczne urządzenie na drewno – rozpalane ręcznie, z ręczną regulacją powietrza.

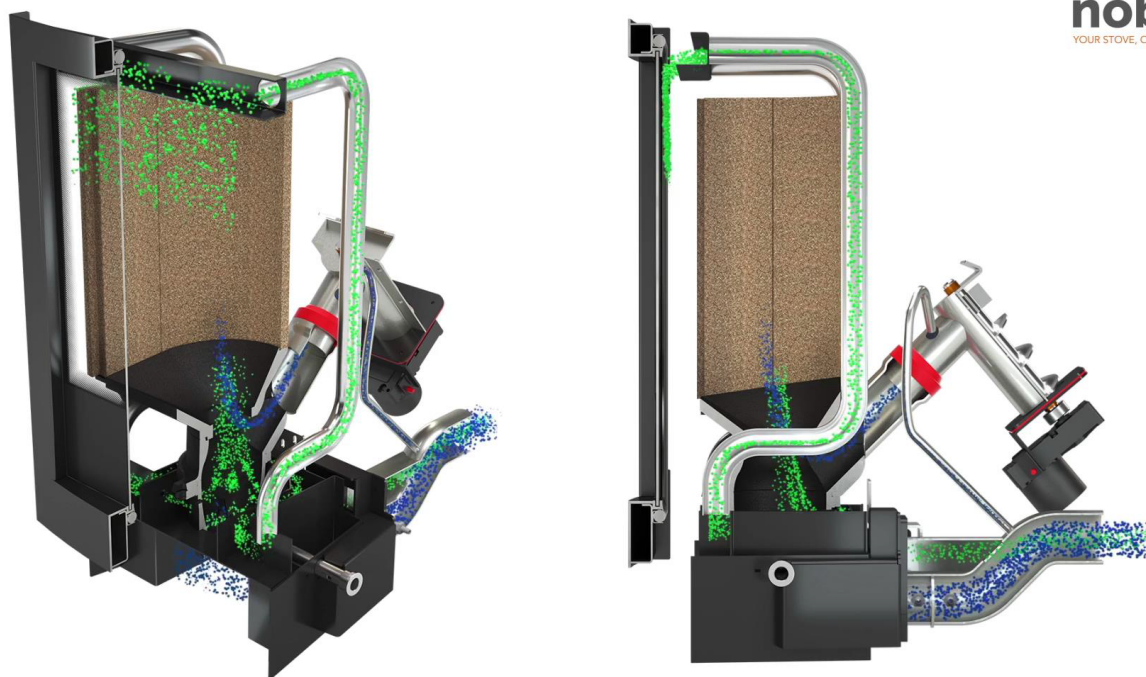
Dzięki temu Libera daje użytkownikowi realne poczucie niezależności i może pełnić rolę nie tylko estetycznego źródła ciepła, ale także praktycznego zabezpieczenia na wypadek zaniku zasilania.

Hermetyczna konstrukcja – idealna do nowoczesnych domów

Libera jest urządzeniem **w pełni hermetycznym**, co oznacza, że pobiera powietrze do spalania z zewnątrz. To przekłada się na:

- **brak poboru powietrza z pomieszczenia,**
- **pełną kompatybilność z rekuperacją i wentylacją mechaniczną,**
- **stabilną i przewidywalną pracę,**
- **wysoką sprawność i komfort cieplny.**

Dodatkową zaletą jest **górny wylot spalin Ø130 mm**, który upraszcza projekt instalacji i daje dużą swobodę montażową.



Tryb pelletu - automatyczne palenisko i mniej obsługi

W trybie pelletu Libera korzysta z **automatycznego, samoczyszczącego paleniska**. Samoczyszczenie dotyczy właśnie pracy na pelletcie, dzięki czemu codzienna obsługa urządzenia zostaje wyraźnie ograniczona.

- popiół trafia do kasety na popiół,
- obsługa codzienna zostaje ograniczona do minimum,
- urządzenie zachowuje stabilną pracę bez częstych ręcznych ingerencji.

To rozwiązanie pozwala połączyć atmosferę bi-fuel z wygodą nowoczesnego pieca pelletowego.





Inteligentne spalanie - technologie Nobis w trybie pelletu

Libera wykorzystuje rozwiązania technologiczne Nobis znane z pieców pelletowych tej marki. W obszarze spalania pelletu urządzenie korzysta z systemów takich jak **Hidden Loading**, **Pellet Optimizer**, **Hermetic Construction**, **Clean Glass System** oraz **Automatic Cleaning**.

- **Hidden Loading** – ukryte podawanie pelletu poprawiające estetykę płomienia,
- **Pellet Optimizer** – dostosowanie pracy do rodzaju pelletu,
- **Natural Convection** – spokojniejsze oddawanie ciepła i wyższy komfort akustyczny.

Dzięki temu Libera nie jest prostym piecem „2 w 1”, ale urządzeniem wykorzystującym rozwiązania klasy premium w obszarze spalania pelletu.



Komfort użytkowania i estetyka ognia

Dzięki rozwiązaniom takim jak **Hidden Loading** i **Clean Glass System**, Libera oferuje czysty, dobrze wyeksponowany widok płomienia oraz wysoki komfort użytkowania.

Ukryte podawanie pelletu ogranicza odgłosy pracy i poprawia estetykę ognia, a system czystej szyby dłużej utrzymuje

przejrzystość frontu. To szczególnie ważne w urządzeniu salonowym, które ma nie tylko ogrzewać, ale też dobrze wyglądać podczas codziennego użytkowania.



Sterowanie - pilot, Wi-Fi i pełna elastyczność w trybie pelletu

Libera wyposażona jest w rozwiązania typowe dla nowoczesnego pieca pelletowego: **pilot, Wi-Fi** oraz możliwość programowania pracy urządzenia.

- **programowanie pracy w trybie pelletu,**
- **automatyczne rozpalanie pelletu,**
- **wygodna obsługa codzienna.**

W wersji **C1** system dystrybucji gorącego powietrza jest **elementem standardowym**. Dzięki temu Libera może efektywnie ogrzewać więcej niż jedno pomieszczenie bez konieczności stosowania dodatkowych urządzeń.

Nadmuch frontowy oraz DGP mogą być **sterowane niezależnie**, również z wykorzystaniem **oddzielnych termostatów** (np. pilot z czujnikiem temperatury oraz dodatkowy termostat w innym pomieszczeniu).



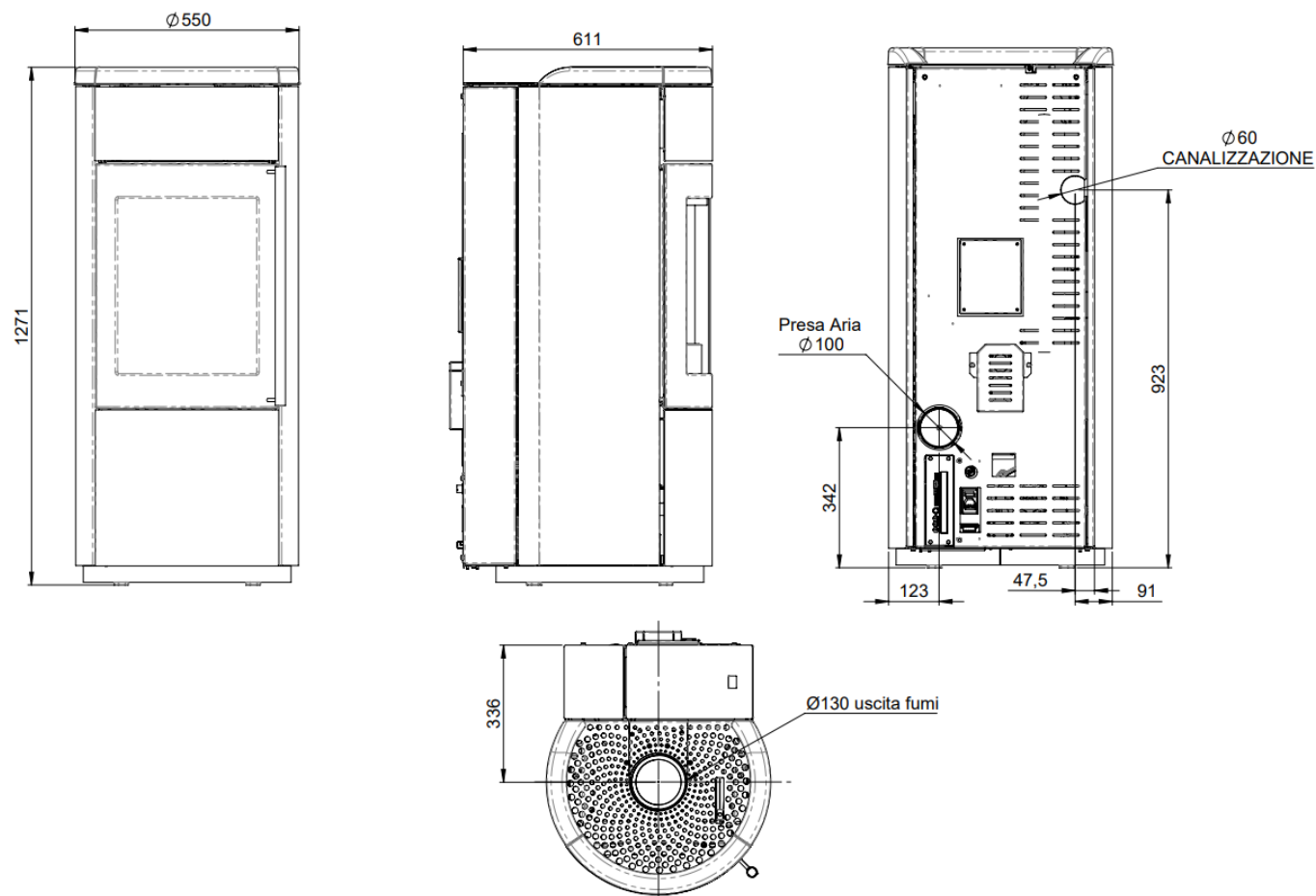
Dla kogo jest Nobis Libera?

- Dla osób, które chcą łączyć pellet i drewno w jednym urządzeniu,
- Dla użytkowników, którzy wolą sami decydować o wyborze paliwa,
- Dla osób ceniących niezależność i możliwość pracy na drewnie bez prądu,
- Dla inwestorów budujących nowoczesne domy - dzięki hermetycznej konstrukcji,
- Dla osób, które chcą ogrzewać więcej niż jedno pomieszczenie - dzięki wbudowanemu DGP ciepło może być kierowane także do innych stref domu.
- Dla klientów, którzy chcą zachować klimat tradycyjnego pieca na drewno, ale nie rezygnować z wygody pelletu.

Dlaczego warto wybrać Nobis Libera w Warmes?

- profesjonalne doradztwo i dobór konfiguracji,
- montaż zgodny z przepisami i wytycznymi producenta,
- autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny,
- dostępność części i realne wsparcie techniczne.

Nobis Libera to przemysłany kominek bi-fuel dla wymagających - łączy wygodę pelletu z prawdziwym ogniem drewna, a jednocześnie pozostawia użytkownikowi pełną swobodę wyboru sposobu ogrzewania.



Dane techniczne

- **Marka:** Nobis
- **Model:** Libera 8 C1
- **Rodzaj:** dystrybucja gorącego powietrza - dwa wentylatory
- **Hermetyczny:** tak
- **Obudowa:** stal - brązowy, czarny

Moc i wydajność (pellet)

- **Moc nominalna:** min 4 kW - max 8,2 kW
- **Moc grzewcza:** min 4,3 kW - max 8,9 kW
- **Powierzchnia ogrzewania:** do 204 m³*
- **Sprawność:** 92,6% (przy mocy min) - 92,8% (przy mocy max)
- **Klasa efektywności energetycznej:** A++

Moc i wydajność (drewno)

- **Moc nominalna:** max 8,1 kW
- **Moc grzewcza:** max 9,5 kW
- **Powierzchnia ogrzewania:** do 199 m³*
- **Sprawność:** 85,3% (przy mocy max)
- **Klasa efektywności energetycznej:** A+

Zużycie paliwa i zasobnik (pellet)

- **Pojemność zasobnika:** 15 kg
- **Zużycie paliwa:** min 0,91 kg/h - max 1,87 kg/h
- **Autonomia:** min 8 h - max 16 h

Zużycie paliwa (drewno)

- **Maksymalna długość polan:** 33 cm
- **Zużycie paliwa:** max 2,24 kg/h
- **Wymiary komory spalania (szer. x gł. x wys.):** 340 x 320 x 450 mm

Budowa urządzenia

- **Palenisko:** automatyczne samoczyszczące, żeliwne
- **Komora spalania:** wermikulit + żeliwo
- **Cykl serwisowy:** 2200 h
- **Pilot zdalnego sterowania:** w standardzie, z termostatem
- **Moduł Wi-Fi:** w standardzie

Wymiary

- **Wymiary urządzenia (szer. x gł. x wys.):** 550 x 611 x 1271 mm
- **Odprowadzenie spalin:** górne środkowe, 130 mm
- **Wlot świeżego powietrza:** 100 mm
- **Minimalne odległości od materiałów łatwopalnych:** bok: 30 cm, tył: 10 cm, przód: 90 cm
- **Waga netto:** 250 kg

Pozostałe informacje

- **Temperatura spalin (pellet):** 126°C (przy mocy min) - 154°C (przy mocy max)
- **Temperatura spalin (drewno):** 253°C (przy mocy max)
- **Ciąg kominowy:** 12 Pa
- **Zasilanie:** 230 V / 50 Hz
- **Pobór mocy elektrycznej (maksymalny, przy starcie):** 315 W
- **Pobór mocy elektrycznej (Stand-by):** 8,5 W - 10,8 W
- **Zgodność z normami:** Ecodesign (Ekoprojekt), EN 16510-2-6:2023, CE, BlmSChV Stufe 2, 15a B-VG, LRV/VKF, DM186

Uwaga: w związku z ciągłym rozwojem technologicznym i udoskonalaniem urządzeń przez producentów, zastrzegamy sobie możliwość zmian w oferowanych produktach – w szczególności w zakresie oprogramowania, wymiarów, parametrów technicznych oraz kolorystyki. Podana powierzchnia lub kubatura ogrzewania ma charakter orientacyjny i zależy od wielu czynników, takich jak izolacja cieplna budynku, wentylacja, a także warunki otoczenia, w których pracuje urządzenie.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Kolor: Brązowy , Czarny