

Link do produktu: <https://warmes.pl/piec-na-pellet-cadel-maya-hydro-16-2kw-23-vat-p-1560.html>



Piec na pellet Cadel Maya Hydro 16,2kW (23% VAT)

Cena	19 059,76 zł
Dostępność	Na zamówienie
Producent	Cadel
Ekoprojekt	



Opis produktu

Piec na pellet Cadel Maya Hydro 16,2kW

Hermetyczny piec na pellet z płaszczem wodnym

Model **Maya Hydro** o mocy aż 16,0 kW stworzony został do ogrzewania sporej wielkości domów. Hydraulika wbudowana jest w urządzenie, podobnie jak w kotłach gazowych. Wystarczy podłączyć go do instalacji. „Kotłownia” jest już w środku. To duża zaleta i oszczędności zarówno na kosztach montażu i materiałach. Wyposażony jest w tygodniowy programator. Jego niewielkie rozmiary i prosta konstrukcja, w połączeniu z najwyższą wydajnością czynią go bardzo praktycznym. Umiarkowane zużycie pelletu zapewnia ciągłą pracę urządzenia od 6,3 do 22 godzin. Oznacza to, że zawsze będzie w stanie dostarczyć odpowiednią temperaturę w pomieszczeniach, przez długi czas. Jest niezwykle łatwy w użyciu, wystarczy kilka intuicyjnych czynności, aby go włączyć i ustawić.



Technologia Cubed

Produkty Cadel oznakowane cyfrą 3 (do sześcianu) posiadają technologię Cubed i całkowicie szczelną komorę spalania - są piecami hermetycznymi. Oznacza to, większe bezpieczeństwo, lepsze osiągi i mniejsze zanieczyszczenie. Bezpieczeństwo dla Cadel nie jest opcją lecz standardem, dlatego zamknięta komora spalania nie jest u nas czymś ekstra (dla domów pasywnych i z rekuperacją).

System sterowania

Panel sterujący umieszczony na piecyku, z łatwymi i intuicyjnymi funkcjami jest naprawdę prosty w obsłudze. Jest on dostępny w języku polskim.

Możliwość sterowania smartfonem i tabletem

Oprócz tradycyjnego panelu, poprzez dedykowane aplikacje (App), możliwe jest zarządzanie i programowanie piecyka ze swojego smartfonu lub tabletu, wewnątrz lub na zewnątrz domu – dla maksymalnego komfortu - **moduł WiFi w standardzie**.

Wyposażenie standardowe piecyków na pellet Cadel:

- zgodny z dyrektywą Ecodesign 2022 w związku z wysoką sprawnością i czystym spalaniem,
- wygoda użytkownika: pojemnik na popiół została powiększona, dzięki czemu może być opróżniany tylko raz w tygodniu,
- minimalistyczne uchwyty do otwierania drzwiczek,
- przyłącze świeżego powietrza z zewnątrz fi 60,
- system czystej szyby,
- zbiornik na pellet wewnątrz urządzenia.

Nowoczesna i "zielona" technologia

Nowoczesne piece na pellet wykorzystują najbardziej innowacyjną technologię optymalizacji spalania. Co to znaczy? Oznacza to, że są specjalnie zaprojektowane do spalania pelletu w najbardziej opłacalny sposób, jak to możliwe, poprzez wytwarzanie jak największej ilości ciepła, przy jednoczesnym zapewnieniu niskich poziomów popiołu i zużycia. W nowoczesnym piecu pelletowym ten proces optymalizacji odbywa się w sposób automatyczny i ustandaryzowany. Piec dostosowuje się automatycznie w zależności od zapotrzebowania na ciepło użytkownika, aby zapewnić wymaganą temperaturę przy najlepszej możliwej wydajności.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Kolor: Biały , Bordowy , Szary , Tortora

Parametry techniczne

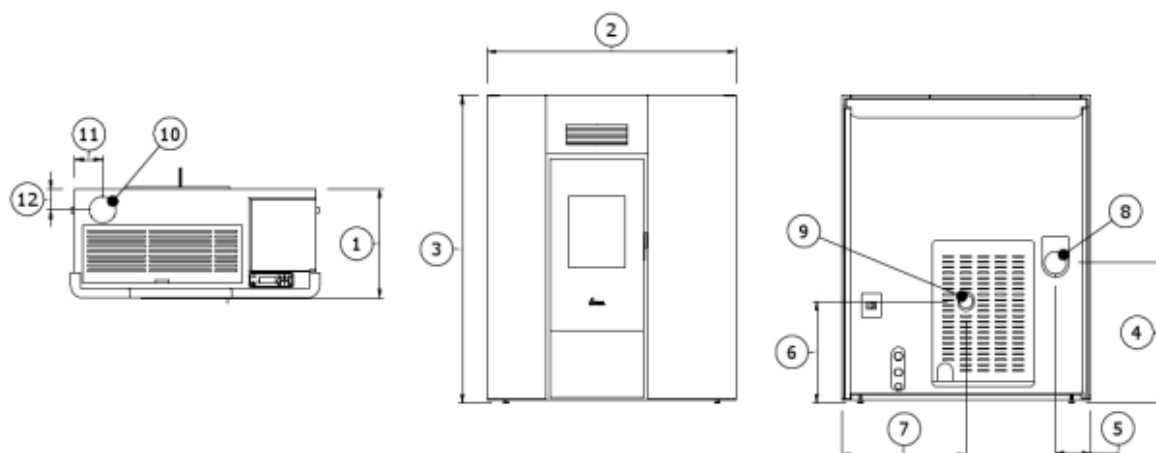


Fig. 20 - MAYA3 16 - 24

LEGENDA	Fig. 20
1	40.5cm
2	92.5cm
3	113.5cm
4	57.5cm
5	13cm
6	37.5cm
7	46cm
8	Odprowadzanie dymu d. 8 cm
9	Wlot powietrza do spalania d.5 cm
10	Odprowadzanie dymu górne d.8 cm
11	10,5
12	40,5

Dane techniczne:

- **Marka:** Cadel
- **Model:** Maya
- **Rodzaj urządzenia:** hermetyczny z płaszczem wodnym
- **Obudowa:** Biała, Tortora, Jasny Szary, Bordowa, Ciemny Szary
- **Zasyp:** 22 kg
- **Autonomia (h):** max 22 - min 6
- **Zużycie paliwa (kg/h):** max 3,5 - min 1
- **Powierzchnia ogrzewana z certyfikowaną mocą:** 113 - 389 m³ *
- **Nominalna moc ogólna (kW):** 16,2
- **Nominalna moc grzewcza wody(kW):** 16,2 max - 12,9 min
- **Sprawność:** Pmax 96,5% - Pmin 93,6%
- **Klasa efektywności energetycznej:** A+
- **Maksymalny pobór prądu:** 320 W
- **Napięcie:** 230 V / 50 Hz
- **Wymiary (mm):** 925 x 405 x 1135
- **Odprowadzenia spalin \varnothing 80 mm:** tylne, górne
- **Temperatura spalin (°C):** max 118
- **Wlot powietrza (\varnothing mm):** 50
- **Waga netto (kg):** 151
- **Komora spalania:** stalowa
- **Palenisko:** żeliwo
- **Minimalne odległości od ścian:** bok: 25 cm - tył: 10 cm - przód: 100 cm
- **Zgodność z normami:** EN14785 - BImSchV II - 15a B-VG - LRV/VKF - DM186 - Ecodesign 2022
- **Pilot zdalnego sterowania:** brak

- **Moduł WiFi do kontroli zdalnej:** W standardzie

Uwaga:

* Podana wartość ogrzewanej powierzchni (odnosząca się do pomieszczeń o wysokości 2,70 m o zapotrzebowaniu cieplnym od 32 do 33 W/m³) ma charakter wyłącznie orientacyjny i obliczana jest dla lokali doskonale izolowanych, przy urządzeniu zainstalowanym w najkorzystniejszej pozycji i równomiernym rozprzestrzenianiu się ciepła. Ze względu na nieograniczoną liczbę układów, jakie mogą występować w instalacjach, PRODUCENT nie gwarantuje zgodności wskazanych liczb we wszystkich zastosowaniach.

W związku z rozwojem technologicznym i udoskonalaniem urządzeń, zastrzegamy sobie możliwość wprowadzania zmian w oferowanych produktach, w szczególności w oprogramowaniu, wymiarach, parametrach technicznych i kolorystyce.