

Dane aktualne na dzień: 04-10-2026 08:14

Link do produktu: <https://warmes.pl/hybrydowy-piec-na-pellet-z-klimatyzacja-mcz-eiko-365-6-kw-23-vat-p-3836.html>



Hybrydowy piec na pellet z klimatyzacją MCZ Eiko 365 6 kW (23% VAT)

Cena	25 019,95 zł
Producent	MCZ

Opis produktu

Piec na pellet z funkcją chłodzenia MCZ EIKO 365 6 kW

EIKO 365 - ogrzewanie zimą, chłodzenie latem

MCZ EIKO 365 to innowacyjny **piec na pellet z funkcją chłodzenia**, który łączy w jednej obudowie ogrzewanie pelletem oraz letnie chłodzenie pomieszczenia. To inny rodzaj hybrydy niż urządzenia pellet + drewno – tutaj połączenie dotyczy dwóch funkcji sezonowych: **ciepła zimą i chłodniejszego powietrza latem**.

W trybie grzania EIKO 365 pracuje jak nowoczesny piec pelletowy MCZ z automatycznym rozpalaniem, sterowaniem, technologią spalania Core oraz samoczyszczącym paleniskiem. W trybie letnim urządzenie wykorzystuje wbudowany **moduł chłodzenia**, dzięki któremu może poprawiać komfort cieplny w cieplejszych miesiącach.

To rozwiązanie dla osób, które szukają jednego urządzenia do całorocznego komfortu – bez konieczności montażu klasycznej jednostki zewnętrznej klimatyzacji na elewacji, balkonie lub dachu.

Twoja przeglądarka nie obsługuje odtwarzania wideo.

Hybryda pellet + chłodzenie, a nie pellet + drewno

W przypadku MCZ EIKO 365 określenie **hybryda** oznacza połączenie **pieca na pellet z modułem chłodzenia**. Urządzenie nie spala drewna i nie jest piecem bi-fuel. Jest to hermetyczny piec pelletowy, który zimą ogrzewa pomieszczenie, a latem może działać jako źródło chłodniejszego powietrza.

Dzięki temu EIKO 365 nie jest urządzeniem używanym wyłącznie w sezonie grzewczym. Może pracować przez większą część roku, dopasowując funkcję do aktualnej pory roku i potrzeb użytkownika.



Ciepło albo chłód - wybór funkcji zależnie od sezonu

EIKO 365 pracuje w jednym z dwóch głównych trybów: **grzanie** albo **chłodzenie**. Funkcję wybiera się za pomocą przełącznika **Hot / Cold**, dlatego urządzenie działa zgodnie z aktualnym ustawieniem użytkownika.

Zimą korzystasz z funkcji pieca pelletowego, a latem przełączasz urządzenie na tryb chłodzenia. Taka logika pracy jest prosta i czytelna: jedno urządzenie, dwie funkcje sezonowe, bez równoczesnego uruchamiania grzania i chłodzenia.

To ważne rozróżnienie: EIKO 365 nie jest klimatyzatorem typu split z funkcją grzania. To przede wszystkim **piec na pellet MCZ**, który został rozbudowany o funkcję letniego chłodzenia.

Ogrzewanie pelletem - 6 kW mocy i klasa A++

W trybie grzania EIKO 365 pracuje jako **szczelny piec na pellet o mocy nominalnej 6 kW**. To moc odpowiednia do ogrzewania salonu, strefy dziennej, apartamentu, biura lub dobrze izolowanego pomieszczenia użytkowego.

Urządzenie osiąga wysoką sprawność i klasę efektywności energetycznej **A++**. W trybie pelletowym może pracować z modulacją mocy, kontrolą temperatury i programowaniem czasowym, dzięki czemu użytkownik może dopasować pracę pieca do codziennego rytmu domowników.

EIKO 365 jest pełnoprawnym piecem pelletowym, dlatego w trybie grzania wymaga prawidłowego podłączenia do komina. Nie jest to urządzenie bezkominowe.



Technologia Core - naturalniejszy płomień i czystsze spalanie

W trybie grzania EIKO 365 wykorzystuje **technologię Core**, czyli rozwiązanie MCZ oparte na innym sposobie prowadzenia spalania pelletu niż w klasycznych piecach pelletowych. Proces spalania jest zaprojektowany tak, aby uzyskać bardziej naturalny wygląd płomienia oraz lepsze wykorzystanie energii zawartej w paliwie.

Producent wskazuje, że technologia Core pozwala ograniczyć zużycie pelletu nawet do **15%** w porównaniu z tradycyjnymi piecami pelletowymi oraz zmniejszyć emisję nawet o **40%** względem najbardziej restrykcyjnych europejskich limitów.

W praktyce płomień jest spokojniejszy, szerszy i bardziej estetyczny niż w wielu standardowych piecach na pellet. To ważne szczególnie wtedy, gdy urządzenie ma pracować w salonie lub reprezentacyjnej części domu.

Twoja przeglądarka nie obsługuje odtwarzania wideo.

Letnie chłodzenie - 2,6 kW / 9000 BTU i klasa A

Latem EIKO 365 może pracować jako urządzenie chłodzące o mocy **2,6 kW / 9000 BTU**. To poziom porównywalny z małymi urządzeniami klimatyzacyjnymi stosowanymi do poprawy komfortu w pomieszczeniach mieszkalnych, biurach, apartamentach czy domkach rekreacyjnych.

W trybie chłodzenia EIKO 365 oferuje klasę energetyczną **A** i może poprawiać komfort latem bez klasycznej jednostki zewnętrznej. To oznacza brak typowego agregatu montowanego na zewnątrz budynku, co może być dużą zaletą w domach, apartamentach i budynkach z ograniczeniami montażowymi.

Dzięki temu urządzenie dobrze wpisuje się w miejsca, gdzie liczy się estetyka, ograniczona przestrzeń techniczna albo brak możliwości zastosowania standardowej klimatyzacji typu split.



Bez jednostki zewnętrznej - co to oznacza w praktyce?

W przypadku EIKO 365 część chłodząca nie wymaga montażu zewnętrznego agregatu. Zamiast tego urządzenie wykorzystuje **kanal powietrzny Ø150 mm** wykonany przez ścianę zewnętrzną.

W trybie chłodzenia kanał ten odpowiada za odprowadzenie ciepłego powietrza z modułu chłodzącego na zewnątrz. W trybie grzania pełni funkcję doprowadzenia powietrza do spalania. Dlatego najlepiej traktować go jako **kanal powietrzny dla pracy urządzenia**, a nie wyłącznie jako klasyczny dołot świeżego powietrza.

Jeżeli w budynku jest już odpowiedni komin do podłączenia pieca pelletowego, funkcja chłodzenia wymaga przygotowania jednego przejścia powietrznego przez ścianę zewnętrzną. To znacznie ogranicza widoczne elementy instalacji w porównaniu z typową klimatyzacją z jednostką zewnętrzną.

Twoja przeglądarka nie obsługuje odtwarzania wideo.

Kondensat bez stałego odpływu skroplin

W trybie chłodzenia EIKO 365 nie wymaga typowego odpływu skroplin ani stałego podłączenia do kanalizacji. Kondensat powstający podczas pracy modułu chłodzącego jest zbierany wewnątrz urządzenia, a następnie atomizowany i usuwany razem z ciepłym powietrzem.

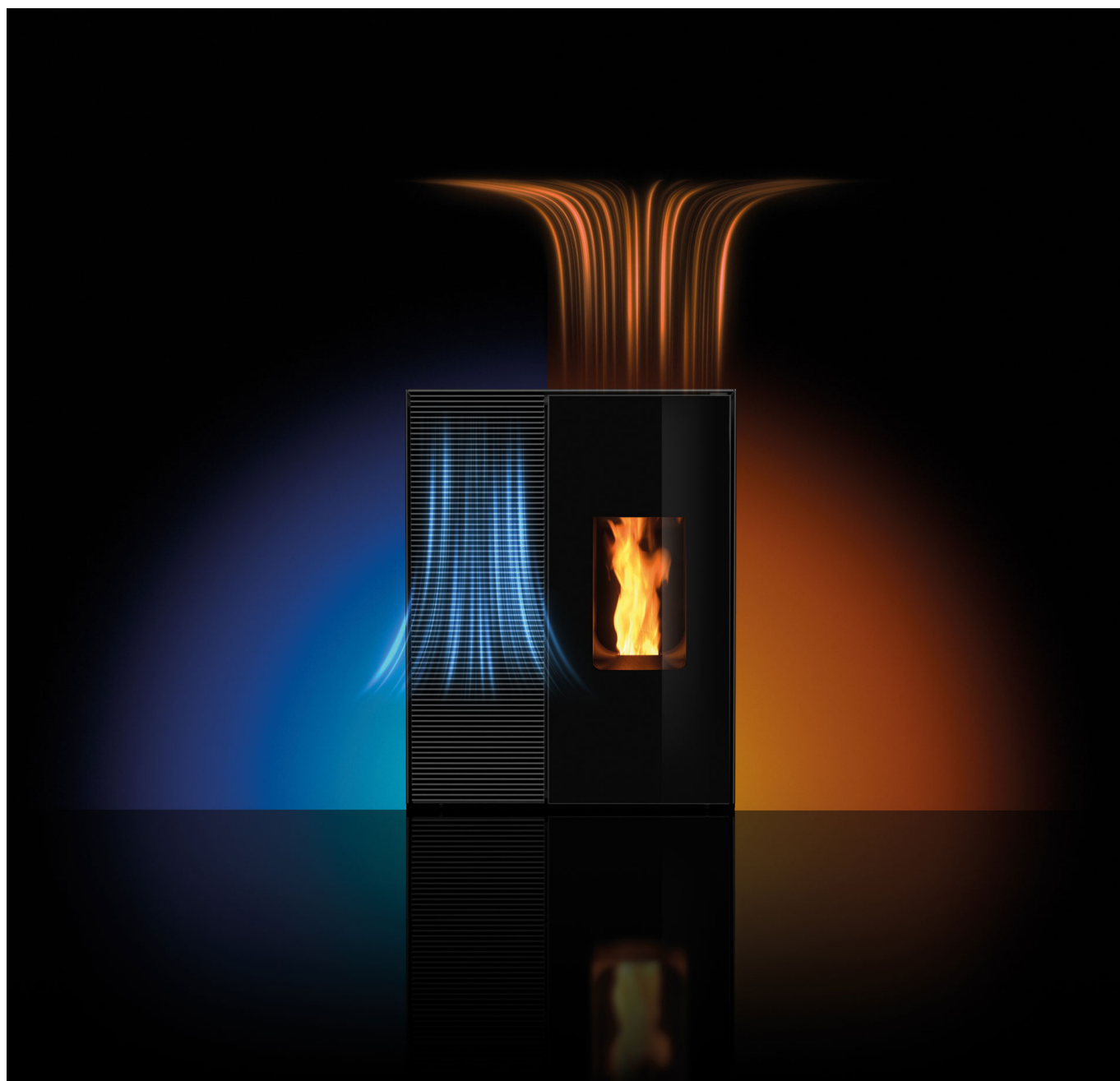
Dzięki temu instalacja jest prostsza i bardziej estetyczna niż w wielu kompaktowych systemach chłodzenia. W skrajnych warunkach, na przykład przy bardzo wysokiej wilgotności lub pracy w zbyt dużym i wilgotnym pomieszczeniu, system może jednak poinformować użytkownika o konieczności opróżnienia kondensatu.

Twoja przeglądarka nie obsługuje odtwarzania wideo.

Do jakich pomieszczeń?

MCZ EIKO 365 został zaprojektowany z myślą o komforcie w jednym lub kilku sąsiadujących pomieszczeniach. Producent wskazuje, że urządzenie może sprawdzić się w przestrzeniach do ok. **50 m²**, przy czym rzeczywista skuteczność grzania lub chłodzenia zależy od izolacji budynku, układu pomieszczeń, nasłonecznienia, wilgotności, wentylacji oraz sposobu użytkowania.

EIKO 365 może być ciekawym rozwiązaniem do salonu, apartamentu, biura, domku rekreacyjnego, przestrzeni sezonowej, werandy lub większej strefy dziennej. Szczególnie dobrze pasuje tam, gdzie jedno urządzenie ma pracować przez większą część roku i nie ma miejsca albo możliwości na kilka oddzielnych systemów.



Sterowanie Maestro+ - panel, aplikacja, Wi-Fi i Bluetooth

EIKO 365 korzysta z systemu sterowania **Maestro+**. Użytkownik może obsługiwać urządzenie z poziomu panelu sterowania oraz aplikacji mobilnej. Dostępne jest sterowanie przez Wi-Fi i Bluetooth, a także programowanie pracy.

W trybie grzania dostępne są różne tryby pracy, które pozwalają dopasować działanie pieca do sytuacji:

- **Manual** – ręczne ustawienie mocy płomienia i wentylacji,
- **Auto** – automatyczna praca do zadanej temperatury,
- **Comfort** – balans między komfortem cieplnym, zużyciem pelletu i cichą pracą,
- **Overnight** – możliwie najcichsza praca, przydatna szczególnie nocą,
- **Turbo** – szybkie nagrzewanie pomieszczenia przez ograniczony czas.

W trybie chłodzenia użytkownik może korzystać z wentylacji, osuszania oraz pracy automatycznej lub manualnej klimatyzacji. Dzięki temu EIKO 365 można dopasować zarówno do zimowego ogrzewania, jak i do letniego komfortu.

Twoja przeglądarka nie obsługuje odtwarzania wideo.

Samoczyszczące palenisko Core

EIKO 365 wyposażony jest w **samoczyszczące palenisko Core**, które ogranicza konieczność ręcznej obsługi w porównaniu ze starszymi i prostszymi konstrukcjami pelletowymi. Rozwiązanie to wspiera stabilne spalanie, pomaga utrzymać palenisko w lepszej kondycji i zwiększa komfort codziennego użytkowania.

W praktyce oznacza to rzadszą ingerencję użytkownika w samą pracę paleniska. Nie oznacza to jednak, że piec jest bezobsługowy. Jak każde urządzenie pelletowe, EIKO 365 wymaga okresowego czyszczenia, kontroli popielnika, przeglądu układu spalinowego oraz serwisu zgodnego z zaleceniami producenta.

Twoja przeglądarka nie obsługuje odtwarzania wideo.

Hermetyczny piec pelletowy do nowoczesnych budynków

EIKO 365 jest urządzeniem szczelnym, co oznacza, że może pobierać powietrze do spalania z zewnątrz. To ważne w nowoczesnych, dobrze izolowanych budynkach, w których ograniczony jest naturalny napływ powietrza z nieszczelności.

Szczelna konstrukcja poprawia stabilność pracy, ogranicza wpływ urządzenia na powietrze w pomieszczeniu i ułatwia dopasowanie pieca do współczesnych standardów budownictwa.

Czynnik R290 i wymagania bezpieczeństwa

Moduł chłodzenia EIKO 365 wykorzystuje czynnik chłodniczy **R290**. Jest to czynnik zgodny z europejskimi wymaganiami środowiskowymi, ale jako gaz palny wymaga przestrzegania zasad montażu, użytkowania i serwisowania określonych przez producenta.

Z tego powodu montaż i obsługa serwisowa części chłodzącej powinny być wykonywane wyłącznie przez odpowiednio przygotowany personel. To szczególnie ważne, ponieważ EIKO 365 łączy w jednym urządzeniu technologię pelletową i moduł chłodzenia.

Kompaktowa forma bez jednostki zewnętrznej

Wymiary EIKO 365 wynoszą **865 x 513 x 1105 mm** (szerokość x głębokość x wysokość), a masa urządzenia to ok. **220 kg**. Mimo połączenia funkcji grzania i chłodzenia, urządzenie zachowuje zwartą, salonową formę.

Brak zewnętrznego agregatu klimatyzacji pozwala ograniczyć widoczne elementy instalacji na zewnątrz budynku. To duża zaleta w domach, apartamentach i przestrzeniach, w których wygląd budynku ma znaczenie.



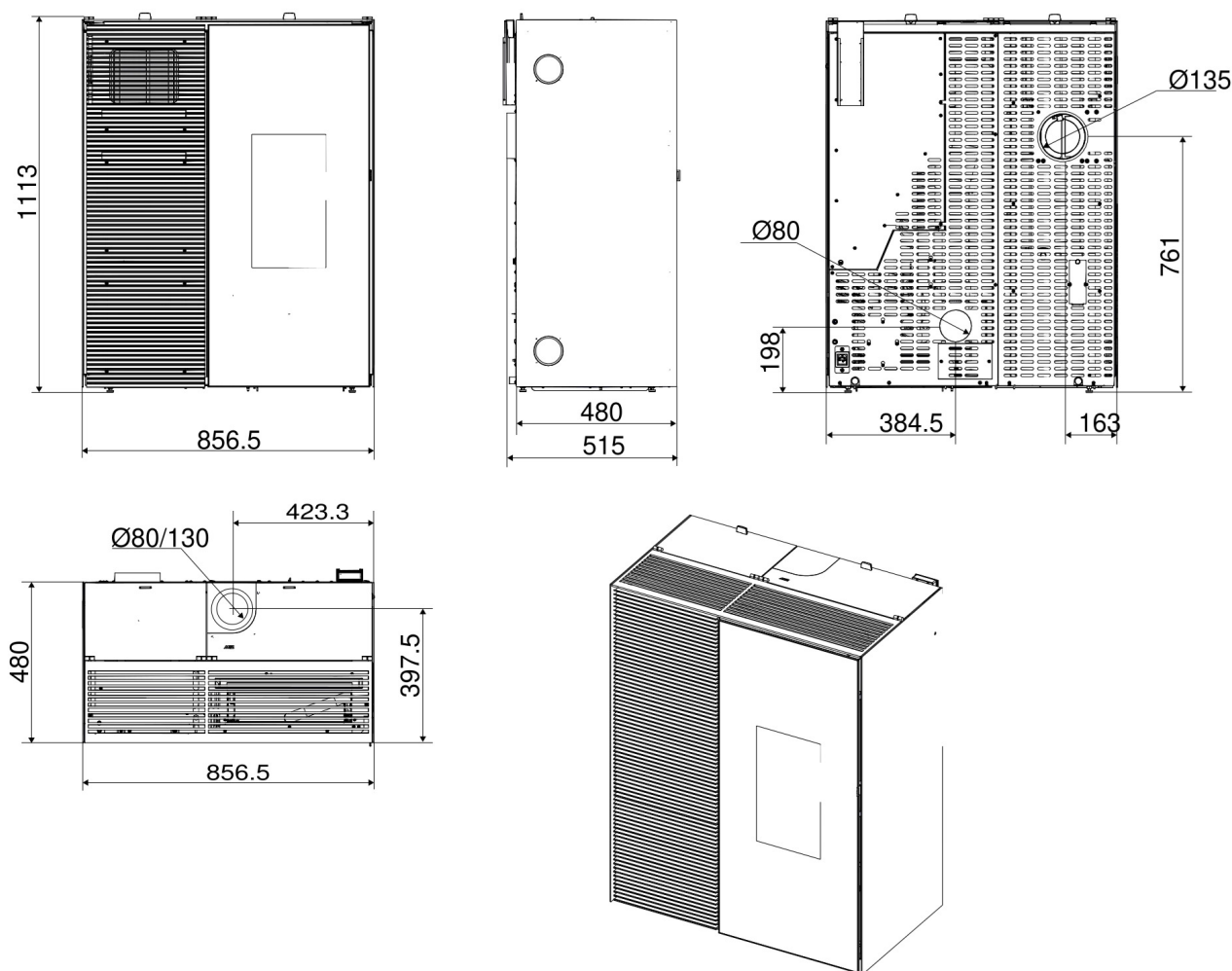
Dla kogo jest MCZ EIKO 365?

- **Dla osób, które chcą korzystać z jednego urządzenia przez cały rok** – zimą jako pieca na pellet, latem jako źródła chłodniejszego powietrza.
- **Dla klientów, którzy nie chcą klasycznej jednostki zewnętrznej klimatyzacji** – EIKO 365 nie wymaga typowego agregatu montowanego na zewnątrz budynku.
- **Dla właścicieli domów, apartamentów, biur i domków rekreacyjnych** – szczególnie tam, gdzie liczy się oszczędność miejsca i estetyka instalacji.
- **Dla osób ceniących nowoczesne sterowanie** – panel Maestro+, Wi-Fi, Bluetooth i aplikacja pozwalają wygodnie zarządzać pracą urządzenia.
- **Dla użytkowników szukających nietypowego rozwiązania** – EIKO 365 łączy funkcje, które zwykle realizowane są przez dwa osobne urządzenia.

Dlaczego warto wybrać MCZ EIKO 365 w Warmes?

- pomagamy ocenić, czy EIKO 365 pasuje do konkretnego budynku i pomieszczenia,
- wyjaśniamy różnice między piecem pelletowym, klimatyzacją typu split i urządzeniem hybrydowym EIKO 365,
- zwracamy uwagę na realne wymagania montażowe: komin, kanał powietrzny Ø150 mm, wentylację i miejsce instalacji,
- oferujemy montaż zgodny z przepisami, wytycznymi producenta i zasadami sztuki instalacyjnej,
- zapewniamy wsparcie techniczne i serwis urządzeń MCZ.

MCZ EIKO 365 to propozycja dla osób, które szukają czegoś więcej niż standardowego pieca na pellet. To całoroczne urządzenie łączące ogrzewanie pelletem i funkcję letniego chłodzenia – bez klasycznej jednostki zewnętrznej i z nowoczesnym sterowaniem MCZ.



Dane techniczne

- **Marka:** MCZ
- **Model:** EIKO 365
- **Rodzaj:** piec na pellet z funkcją chłodzenia
- **Hermetyczny:** tak
- **Obudowa:** stalowa - czarny

Moc i wydajność (pellet)

- **Moc nominalna:** min 2,9 kW - max 6 kW
- **Powierzchnia ogrzewania:** do 109 m³ (przy 55 W/m²) / do 171 m³ (przy 35 W/m²) / do 300 m³ (przy 20 W/m²)*
- **Sprawność:** 92% (przy mocy min) - 91,8% (przy mocy max)
- **Klasa efektywności energetycznej:** A++

Moc i wydajność (chłodzenie)

- **Moc chłodnicza:** 2,6 kW / 9000 BTU/h
- **Klasa energetyczna chłodzenia:** A
- **EER:** 2,6
- **Pobór energii w trybie chłodzenia:** 1000 W
- **Czynnik chłodniczy:** R290
- **Ilość czynnika chłodniczego:** 0,207 kg

- **Poziom mocy akustycznej:** 60 dB
- **Minimalna powierzchnia pomieszczenia:** 10 m²
- **Zakres temperatury pomieszczenia w trybie chłodzenia:** 16°C - 35°C

Zużycie paliwa i zasobnik

- **Pojemność zasobnika:** 37 l ≈ 24 kg
- **Zużycie paliwa:** min 0,7 kg/h - max 1,4 kg/h
- **Autonomia:** min 17 h - max 34 h

Budowa urządzenia

- **Palenisko:** automatyczne samoczyszczące, stalowe
- **Komora spalania:** żeliwo
- **Cykl serwisowy:** 2000 h
- **Pilot zdalnego sterowania:** opcjonalny, z termostatem
- **Moduł Wi-Fi:** w standardzie

Wymiary i instalacja

- **Wymiary urządzenia (szer. x gł. x wys.):** 856,5 x 480 x 1113 mm
- **Odprowadzenie spalin:** tylne prawe, 80 mm
- **Wlot świeżego powietrza:** 140 mm
- **Minimalne odległości od materiałów łatwopalnych:** bok: 5 cm, tył: 10 cm, przód: 100 cm
- **Waga netto:** 220 kg

Pozostałe informacje

- **Temperatura spalin przy mocy nominalnej:** 138°C
- **Temperatura spalin przy mocy minimalnej:** 111,6°C
- **Minimalny ciąg kominowy przy mocy nominalnej:** 10 Pa
- **Minimalny ciąg kominowy przy mocy minimalnej:** 5 Pa
- **Zasilanie:** 220-240 V / 50 Hz
- **Pobór mocy elektrycznej przy mocy nominalnej:** 55 W
- **Pobór mocy elektrycznej przy mocy minimalnej:** 9 W
- **Pobór mocy elektrycznej w trybie Stand-by:** 3 W
- **Maksymalny pobór mocy:** 386 W
- **Zgodność z normami:** Ecodesign (Ekoprojekt), EN 16510, CE, BImSchV 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, kolorystyki oraz wyposażenia. Podana powierzchnia, kubatura ogrzewania lub efektywność chłodzenia ma charakter orientacyjny i zależy od wielu czynników, takich jak izolacja cieplna budynku, układ pomieszczeń, nasłonecznienie, wilgotność, wentylacja oraz warunki otoczenia, w których pracuje urządzenie.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Kolor: Czarny