

Link do produktu: <https://warmes.pl/piec-na-pellet-cadel-spin-plus-9-up-twin-8-5-kw-23-vat-p-3385.html>



## Piec na pellet Cadel Spin Plus 9 Up-Twin 8,5 kW (23% VAT)

Cena	<b>12 525,48 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>14 dni</b>
Producent	<b>Cadel</b>

### Opis produktu

#### Piec na pellet z DGP Cadel Spin Plus 9 UP-Twin

##### Z samoczyszczącym paleniskiem

**Cadel Spin Plus 9 UP-Twin** to piecyk na pellet o mocy **8,5 kW** (moc grzewcza 9,5 kW), przeznaczony do ogrzewania kilku pomieszczeń o powierzchni do około 80 m<sup>2</sup>. To bliźniaczy model serii Cristal Airtech, ale w okrągłej formie i z dystrybucją gorącego powietrza. Posiada **dwa wentylatory** – pierwszy kieruje ciepło do przodu, a drugi do kanałów DGP (dystrybucji gorącego powietrza), co umożliwia ogrzanie kilku pomieszczeń jednocześnie. Spin Plus wyróżnia się **samoczyszczącym paleniskiem, metalową lub żeliwną obudową** oraz **wbudowanym modułem Wi-Fi Easy Connect Plus** do zdalnego sterowania.

W zestawie moduł **Wi-Fi Easy Connect Plus** – sterujesz piecem z telefonu lub tabletu. W każdej chwili możesz **rozbudować piec o pilot z wbudowanym termostatem**, który umożliwi wygodne zarządzanie temperaturą i kluczowymi funkcjami bez podchodzenia do urządzenia.

##### Główne funkcje sterowania Cadel

- **Menu w języku polskim** – intuicyjna obsługa panelu,
- **Auto-Eco** – po osiągnięciu zadanej temperatury piec przechodzi w postój i uruchamia się ponownie, gdy w pomieszczeniu zrobi się chłodniej,
- **Sleep** – zaprogramowane wygaszenie o wybranej porze,
- **6 programów tygodniowych** – harmonogram pracy dopasowany do Twojego dnia,
- **Easy Set** – gotowe receptury ustawień dla różnych instalacji kominowych,
- **Receptura pelletu** – dostosowanie spalania do jakości paliwa,
- **Regulacja obrotów wentylatora spalin,**
- **Comfort Mode** – automatyczne wyciszenie wentylatora przy pracy na najniższej mocy dla większego komfortu akustycznego.



### **Żeliwna konstrukcja, duża szyba i nowe palenisko**

Spin Plus ma **okrągłą konstrukcję** z frontowymi, szklanymi drzwiczkami i bocznymi panelami ze stali lub żeliwa. Dostępne wykończenia to: **Light Bronze (brązowy)**, **Titanium (szary)** oraz **Ghisa Nero (żeliwna obudowa czarna)**. Komora spalania i palenisko wykonane są z żeliwa, co zapewnia trwałość i stabilność temperatury.

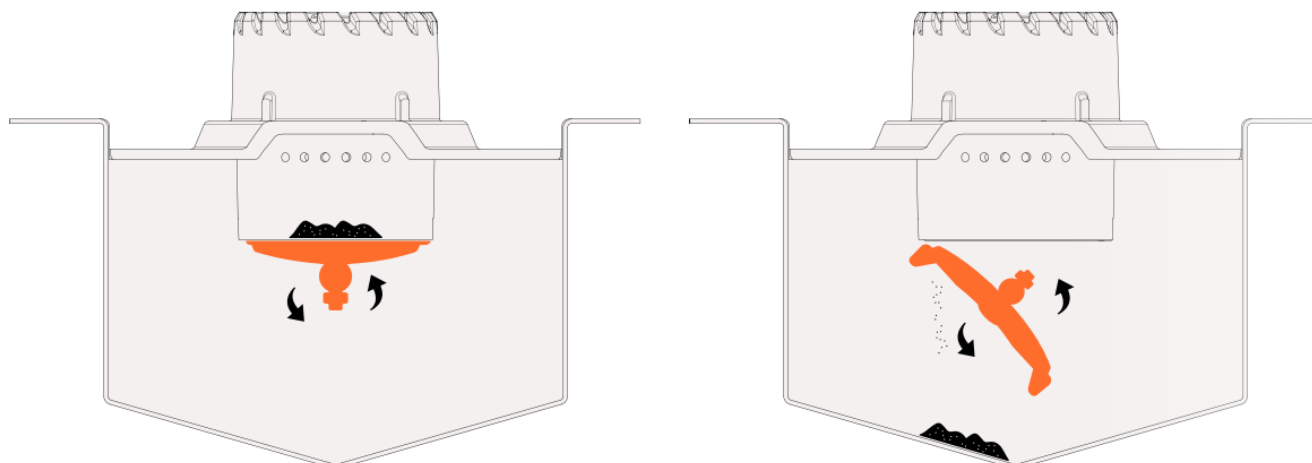
Model jest **hermetyczny** – w pełni uszczelniony i **pobiera 100% powietrza do spalania przez dedykowany króciec** z tyłu urządzenia. Może być **bezpośrednio podłączony do zewnętrznego dołotu powietrza** (zalecane dla stabilności pracy). Piec może pracować także bez takiego podłączenia – wtedy powietrze pobierane jest z pomieszczenia z zapewnioną wentylacją nawiewną.



### **Samoczyszczące palenisko - mniej pracy z czyszczeniem**

W **Spin Plus 9** zastosowano **palenisko samoczyszczące Airtech**, które podczas pracy okresowo zrzuca zgromadzony popiół do popielnika. Dzięki temu **przepływ powietrza przez palenisko pozostaje stabilny**, a piecyk utrzymuje równą moc i czystsze spalanie przez dłuższy czas.

- **Mniej obsługi na co dzień** - zwykle wystarcza szybkie odkurzenie **ok. raz w tygodniu**, w zależności od jakości pelletu i intensywności pracy,
- **Stąły dopływ powietrza** - popiół nie zatyka otworów paleniska, co pomaga utrzymać stabilny płomień,
- **Łatwiejsze utrzymanie czystości** w komorze spalania.



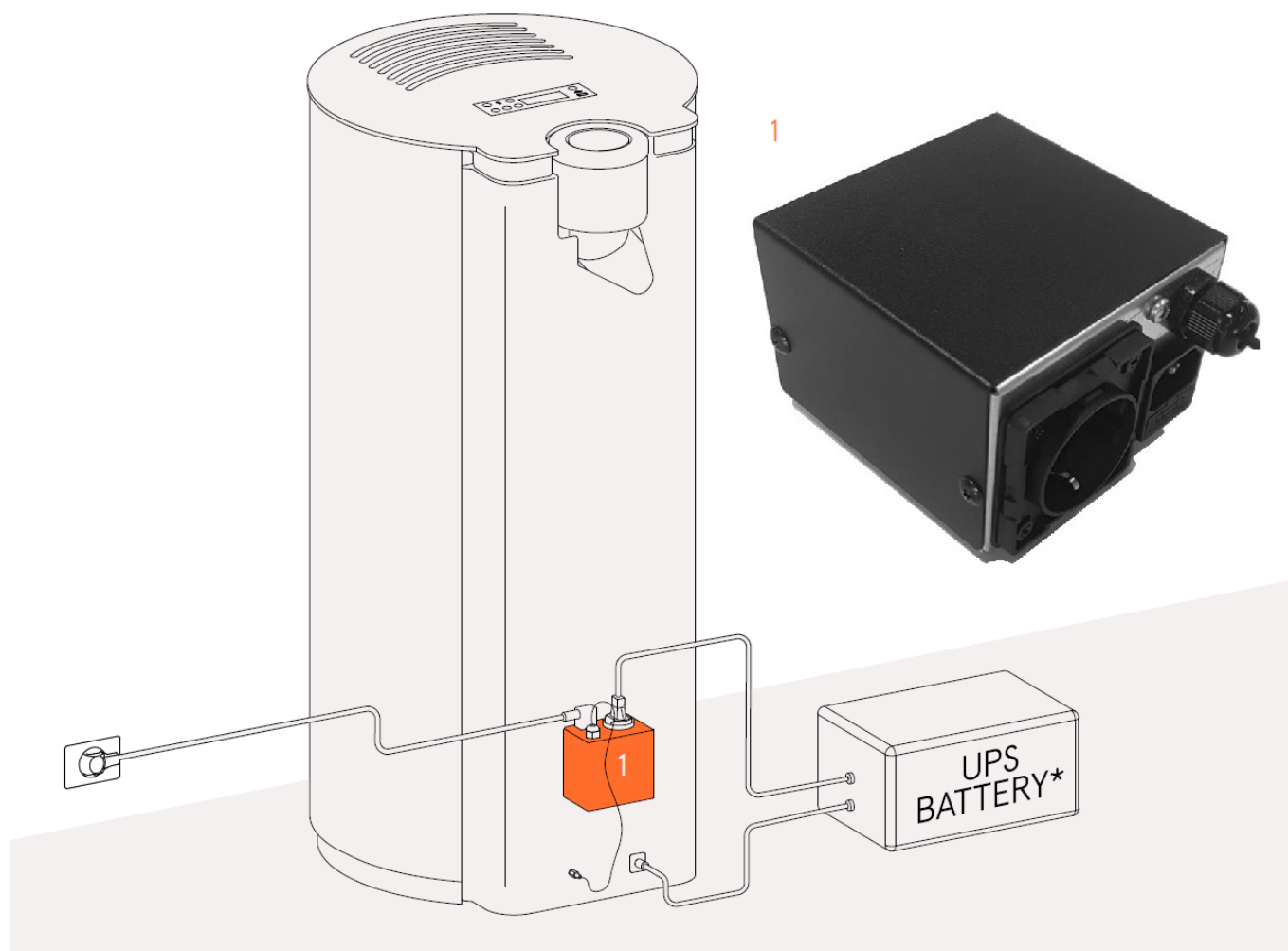
### Możliwość pracy przy braku zasilania - system UPS Ready

Piec może zostać **rozbudowany o moduł UPS Ready**, który umożliwia bezpieczną pracę urządzenia podczas przerw w dostawie prądu. To rozwiązanie szczególnie przydatne w domach, w których występują czasowe zaniki napięcia.

**Interfejs UPS Ready** jest montowany pomiędzy piecem a zewnętrznym zasilaczem awaryjnym (UPS) i komunikuje się bezpośrednio z elektroniką urządzenia. W razie braku zasilania sieciowego piec automatycznie przechodzi w tryb podtrzymania, utrzymując pracę paleniska przez zaprogramowany czas, a następnie **wygasza się w sposób kontrolowany**, bez ryzyka cofania dymu czy przegrzania.

- Współpracuje z **każdym zasilaczem UPS o czystej fali sinusoidalnej**,
- **Podtrzymuje pracę pieca** przez kilka do kilkudziesięciu minut (czas zależny od pojemności baterii UPS),
- Umożliwia **bezpieczne wygaszenie płomienia** i ochronę elementów grzałki zapalarki,
- W menu pieca dostępne jest **osobne ustawienie UPS** - można wybrać czas podtrzymania,
- Po aktywacji pojawia się na ekranie symbol „wtyczki”, oznaczający gotowość systemu,
- **Moduł UPS Ready** jest akcesorium opcjonalnym, montowanym przez serwis lub instalatora.

Do poprawnej pracy należy używać **UPS-a z czystą sinusoidą**. W przypadku zaniku napięcia piec samoczynnie obniża moc do minimum, by ograniczyć zużycie energii i pracować stabilnie do czasu przywrócenia zasilania. Po powrocie prądu urządzenie automatycznie wznawia normalny tryb pracy.



## Komfort i oszczędność w codziennym użytkowaniu

**Nadmuch frontowy** kieruje ciepło bezpośrednio do strefy dziennej, dzięki czemu komfort cieplny odczuwasz szybciej. Do drugiego wentylatora znajdującego się z tyłu możesz podłączyć rozprowadzenie gorącego powietrza, co pozwoli ogrzać dalsze pomieszczenia. **Zasobnik 20 kg** mieści cały standardowy worek pelletu z zapasem, a **cykl serwisowy 2000 h** wydłuża odstępy między przeglądami okresowymi. Zużycie paliwa w zakresie **0,7 - 1,9 kg/h** pozwala dopasować pracę pieca do bieżących potrzeb. **Comfort Mode** obniża obroty wentylatora przy niskich mocach, co ogranicza hałas pracy.

Zastosowana **ceramiczna zapalarka GoFast** przyspiesza rozpalamie i zmniejsza pobór energii elektrycznej.



### **Najważniejsze cechy Cadel Spin Plus 9 Up-Twin:**

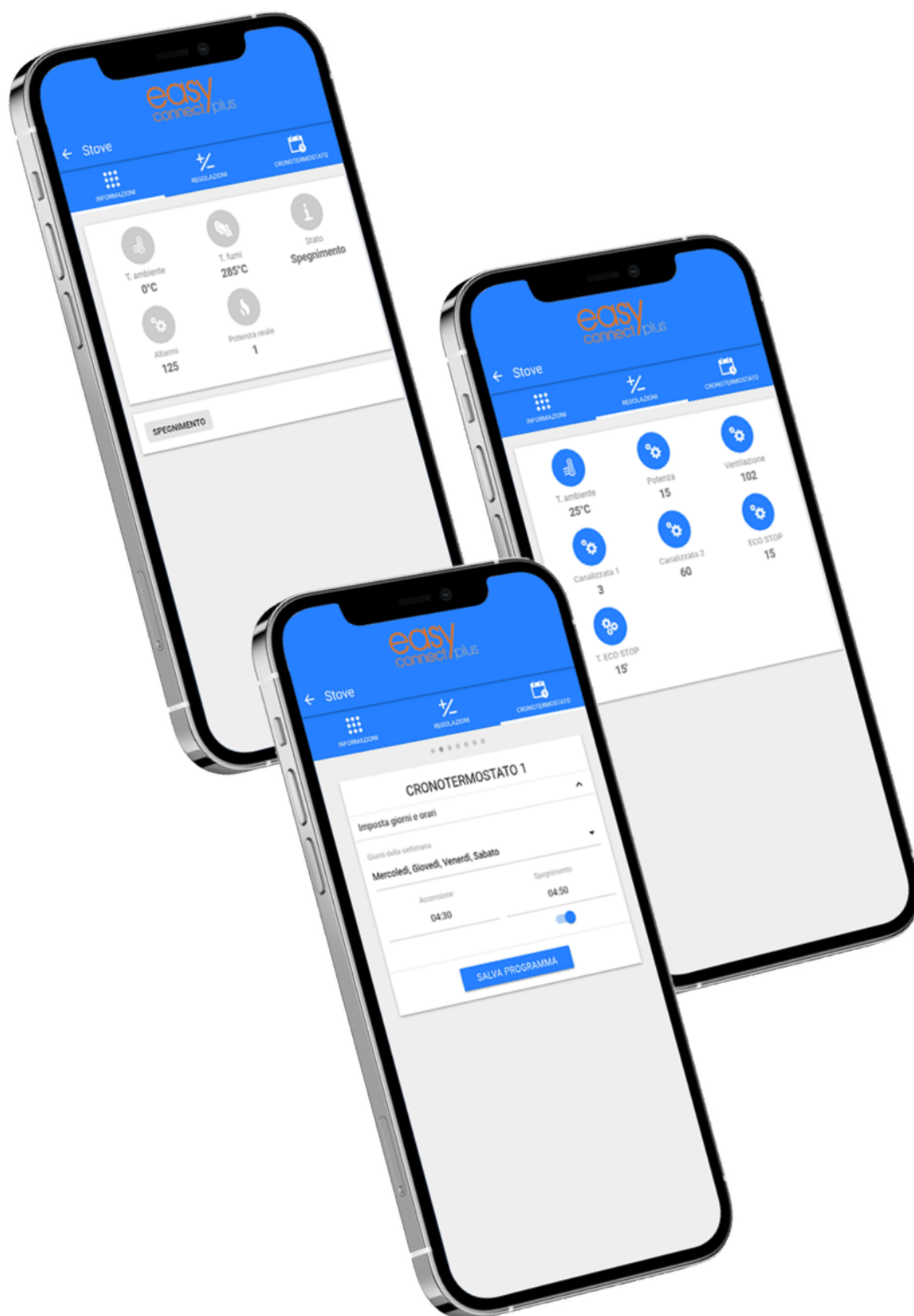
- **Samoczyszczące się palenisko,**
- **Dystrybucja gorącego powietrza (2 wentylatory)** – ogrzewanie kilku pomieszczeń,
- **Moc nominalna: 8,5 kW** – do ok. 80 m<sup>2</sup> w typowych warunkach,
- **Hermetyczna komora spalania** – stabilna praca i większe bezpieczeństwo,
- **Duża, panoramiczna szyba** – lepszy widok płomienia,
- **Nowe, głębokie palenisko z osłoną** – lepsze utrzymanie żaru,
- **Nadmuch frontowy** – szybkie ogrzewanie strefy dziennej,
- **Wi-Fi Easy Connect Plus** w standardzie – sterowanie zdalne,
- **Comfort Mode, Auto-Eco, Sleep, Easy Set,** receptura pelletu,

**A. i W. Zbaraszewscy Indeks Sp.j.**

ul. Włodzimierza Ostoi-Zagórskiego 196; 71-810 Szczecin  
tel. +48 534 220 110      warmes.pl

---

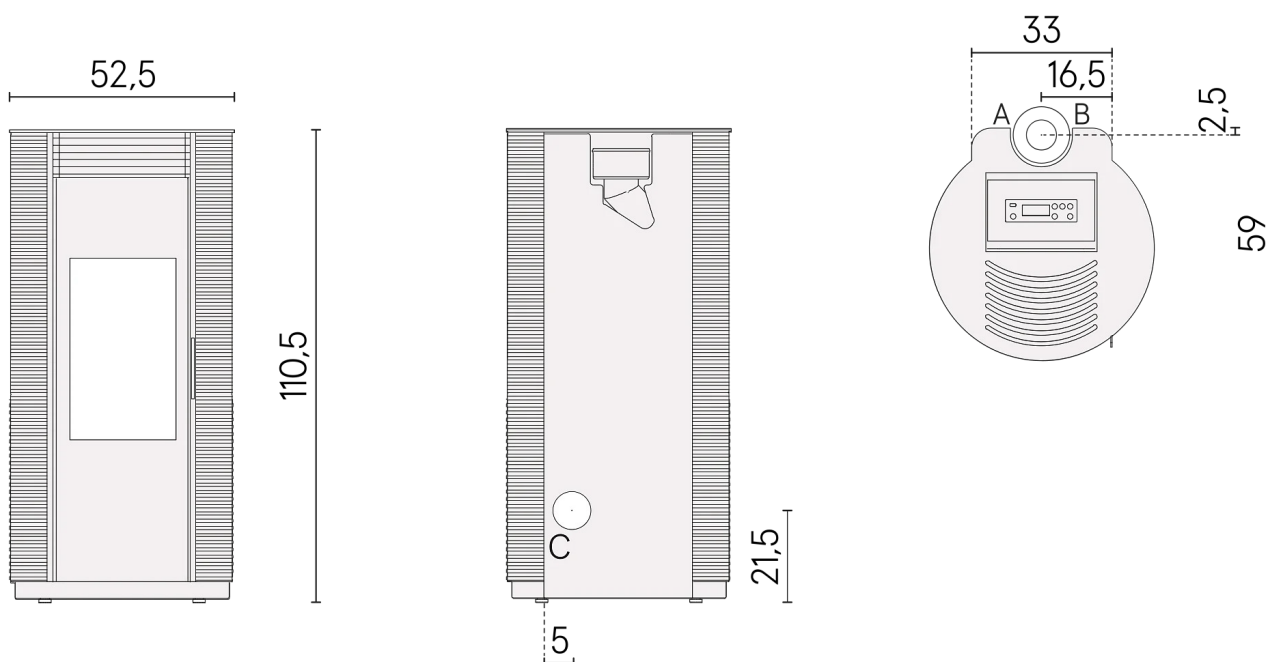
- **Zasobnik 20 kg** – mieści cały worek z zapasem,
- **Długi cykl serwisowy 2000 h,**
- **Zużycie pelletu 0,7 - 1,9 kg/h,**
- Wyjście spalin **górne środkowe,**
- **Okrągła obudowa** – stalowa lub żeliwna, w kolorach Light Bronze, Titanium lub Ghisa Nero,



## Sterowanie z aplikacją Easy Connect Plus

Dzięki wbudowanemu modułowi **Wi-Fi i Bluetooth** oraz aplikacji **Easy Connect Plus** możesz sterować piecykiem Cadel z domu i spoza niego. Włączanie/wyłączanie, zmiana temperatury, planowanie pracy i podgląd statusu – wszystko w jednej aplikacji.

- **Pełna kontrola z jednego ekranu** – moc, temperatura, harmonogram, tryb pracy,
- **Informacje w czasie rzeczywistym** – aktualny stan pieca i aktywne funkcje,
- **Indywidualne programy** – dopasuj ogrzewanie do rytmu dnia,
- **Oszczędność pelletu** – inteligentne sterowanie i funkcja Auto-Eco.



## Dane techniczne

- **Marka:** Cadel
- **Model:** Spin Plus 9 Up-Twin
- **Rodzaj:** dystrybucja gorącego powietrza (dwa wentylatory)
- **Hermetyczny:** tak
- **Obudowa:** stalowa – brązowy (Light Bronze), szary (Titanium) / żeliwo

## Moc i wydajność

- **Moc nominalna:** min 3,2 kW – max 8,5 kW
- **Moc grzewcza:** max 9,4 kW
- **Kubatura ogrzewania:** 90-238 m<sup>3</sup>\*
- **Sprawność:** 90% (min) – 90% (max)
- **Klasa efektywności energetycznej:** A+

## Zużycie paliwa i zasobnik

- **Pojemność zasobnika:** 20 kg
- **Zużycie paliwa:** min 0,7 kg/h – max 1,9 kg/h
- **Autonomia:** min 11 h – max 29 h

## Budowa urządzenia

- **Palenisko:** samoczyszczące, żeliwne
- **Komora spalania:** żeliwna
- **Cykl serwisowy:** 2000 h
- **Pilot zdalnego sterowania:** opcjonalnie
- **Moduł Wi-Fi:** w standardzie

## Wymiary

- **Wymiary urządzenia (szer. x gł. x wys.):** 525 x 590 x 1105 mm
- **Odprowadzenie spalin:** górne środkowe, 80 mm
- **Wlot świeżego powietrza:** koncentryczny górny
- **Minimalne odległości od materiałów łatwopalnych:** bok: 20 cm, tył: 15 cm, przód: 50 cm, sufit: 75 cm
- **Waga netto:** 103 kg

## Pozostałe informacje

- **Temperatura spalin:** 121 °C (min) – 216 °C (max)
- **Ciąg kominowy:** min 2 Pa – max 11 Pa (zalecany dla mocy max)
- **Zasilanie:** 230 V / 50 Hz
- **Pobór mocy elektrycznej (nominalny):** 110 W
- **Pobór mocy elektrycznej (maksymalny):** 370 W
- **Zgodność z normami:** Ecodesign (Ekoprojekt), EN 16510, 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 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 , Szary , Żeliwo (+ 1 432,56 zł )