

Link do produktu: <https://warmes.pl/piec-na-pellet-mcz-suite-hydromatic-m2-17-7-kw-23-vat-p-1898.html>



## Piec na pellet MCZ Suite Hydromatic M2 17,7 kW (23% VAT)

Cena	<b>21 428,87 zł</b>
------	---------------------

Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
------------	----------------------

Czas wysyłki	<b>14 dni</b>
--------------	---------------

Producent	<b>MCZ</b>
-----------	------------

### Opis produktu

## Piec na pellet z płaszczem wodnym MCZ Suite Hydromatic 18 M2

### Wydajność i wygoda

**MCZ Suite Hydromatic 18 M2** to nowoczesny piecyk na pellet w **obudowie ceramicznej**, z płaszczem wodnym z samoczyszczącym się paleniskiem. Może pracować nawet przez **tydzień bez konieczności czyszczenia** - przy codziennym użytkowaniu przez 8 godzin ze średnią mocą. Całkowita moc urządzenia wynosi 17,7 kW, z czego 12,7 kW przekazywane jest na instalację grzewczą.



## Obudowa Suite

Obudowa pieca Suite ma zaokrąglony front oraz łagodnie wyprofilowane boki, co **nadaje urządzeniu miękką, nowoczesną linię**. Panele boczne i frontowe są lekko wypukłe, z poziomymi przetłoczeniami, które dzielą bryłę na segmenty i podkreślają jej geometryczną formę. Górna płyta jest również zaokrąglona, **tworząc spójną, elegancką całość**. Obudowa wykonana jest z **wysokiej jakości ceramiki dostępnej w czterech wersjach kolorystycznych**: bordowej, ciepłej szarej, matowej czarnej oraz sól i pieprz. **Duże drzwiczki wykonane są z żeliwa..**



Panel sterowania typu *Lift*, wysuwany do góry, został dyskretnie ukryty za górną częścią obudowy, po prawej stronie. Do czyszczenia najpierw otwiera się w drzwiczki komory spalania, a następnie popielnika. Pokrywy zasobnika i czyszczenia wymiennika otwierane są do wewnątrz.

## **Prawdziwy komfort**

Seria Hydromatic łączy **kompaktowe rozmiary** piecyka na pellet z **funkcjonalnością zaawansowanego kotła**. Duży popielnik oraz **samoczyszczące się stalowe palenisko** umożliwiają dłuższą pracę bez konieczności czyszczenia - nawet do tygodnia. **Duża ilość żeliwa oraz zastosowanie bezszczotkowego motoreduktora** zapewniają **cichą, stabilną i energooszczędną pracę** kominka na pellet.

Hermetyczna konstrukcja pozwala na montowanie w budynkach z rekuperacją i **podłączenie bezpośredniego dołotu powietrza**. Dzięki pobieraniu powietrza wyłącznie z zewnątrz piec **zużywa mniej paliwa i zapewnia stały komfort cieplny**. Wbudowana hydraulika pozwala na zastosowanie w instalacji grzewczej z grzejnikami lub ogrzewaniem podłogowym.



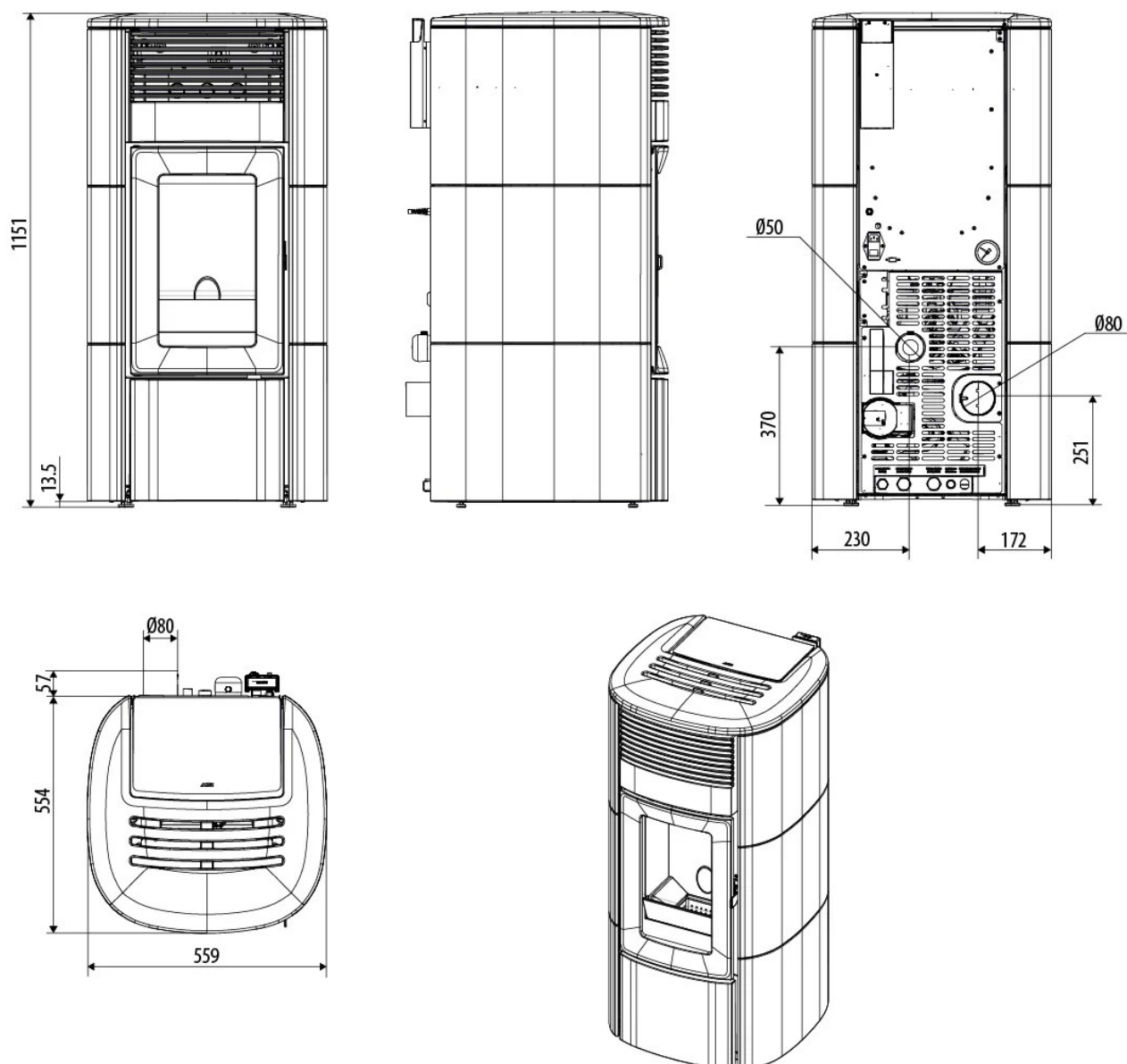
## Zaawansowane sterowanie

Wszystkie elementy sterowania znajdują się w standardzie. Piecem możesz sterować za pomocą **wysuwanego panelu wbudowanego w urządzenie lub zdalnie - dzięki modułowi Wi-Fi**. Moduł umożliwia automatyczne aktualizacje oprogramowania oraz zdalną diagnostykę, co ułatwia szybkie wsparcie serwisowe i bieżącą pomoc techniczną. W razie potrzeby serwisowej, nasz zespół Warmes może zdalnie sprawdzić parametry urządzenia i szybko udzielić pomocy.

Dla jeszcze większej kontroli nad temperaturą dostępny jest opcjonalny [pilot z wbudowanym termostatem i czujnikiem wilgotności](#). Do zasobnika można również zamontować [czujnik poziomu pelletu](#), który przypomina o konieczności uzupełnienia paliwa.

### Główne zalety pieca Suite Hydromatic:

- **Samoczyszczące się palenisko,**
- **Hermetyczny, czyli szczelny,**
- **Cichy - motoreduktor bezszczotkowy, duża ilość żeliwa,**
- **Wbudowana hydraulika, przystosowany do układu zamkniętego,**
- **Wylot spalin tylny lewy,**
- **Zasobnik o pojemności 26 kg,**
- **Tryb Start&Stop - rozbudowany tryb Stand-by z możliwością regulacji histerezy dodatniej i ujemnej przez użytkownika,**
- **Tryb adaptacyjny dostosowujący pracę do cięższych warunków pracy** - pelet niskiej jakości, skropliny w kominie, poprawa czystości szyby,
- **Zintegrowany chronotermostąt z możliwością programowania dziennego, tygodniowego lub weekendowego,**
- **Możliwość podłączenia termostatu zewnętrznego, opcjonalnego pilota z termostatem i czujnikiem wilgotności lub czujnika poziomu pelletu w zasobniku.**



## Dane techniczne

- **Marka:** MCZ
- **Model:** Suite Hydromatic 18 M2
- **Rodzaj:** płaszcz wodny
- **Hermetyczny:** tak
- **Obudowa:** ceramika - bordowy, ciepły szary, matowy czarny, sól i pieprz

## Moc i wydajność

- **Moc nominalna:** min 4,4 kW - max 17,7 kW
- **Moc nominalna na wodę:** min 2,3 kW - max 12,7 kW
- **Powierzchnia grzewcza:** do 322 m<sup>3</sup> (przy 55 W/m<sup>2</sup>) / do 506 m<sup>3</sup> (przy 35 W/m<sup>2</sup>) / do 885 m<sup>3</sup> (przy 20 W/m<sup>2</sup>)\*
- **Sprawność:** 95,9% (przy mocy min) - 94,8% (przy mocy max)
- **Klasa efektywności energetycznej:** A++

## Zużycie paliwa i zasobnik

- **Pojemność zasobnika:** 40 l ≈ 26 kg
- **Zużycie paliwa:** min 1 kg/h - max 3,9 kg/h
- **Autonomia:** min 7 h - max 26 h

## Budowa urządzenia

- **Palenisko:** samoczyszczące, stalowe
- **Pojemność wodna:** 14 litrów
- **Maksymalne ciśnienie robocze:** 2 bar
- **Cykl serwisowy:** 2000 h
- **Pilot zdalnego sterowania:** opcjonalny (z termostatem i czujnikiem wilgotności)
- **Moduł Wi-Fi:** w standardzie

## Wymiary

- **Wymiary urządzenia (szer. x gł. x wys.):** 560 x 586 x 11151 mm
- **Odprowadzenie spalin:** tylne lewe, 80 mm
- **Wlot świeżego powietrza:** 50 mm
- **Minimalne odległości od materiałów łatwopalnych:** bok: 20 cm, tył: 20 cm, przód: 75 cm, sufit: 100 cm
- **Waga netto:** 197 kg

## Pozostałe informacje

- **Temperatura spalin:** 78°C (przy mocy min) - 144°C (przy mocy max)
- **Ciąg kominowy:** min 2 Pa - max 10 Pa (zalecany dla mocy max)
- **Zasilanie:** 230 V / 50 Hz
- **Pobór mocy elektrycznej (nominalny):** 126 W
- **Pobór mocy elektrycznej (maksymalny):** 370 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 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:** Biały , Bordowy , Czarny , Szary