

Link do produktu: <https://wojciechowski.co.pl/metal-fach-tg-smart-pellet-wf-16-kw-kociol-piec-na-pelet-pellet-5-klasa-ecodesign-p-5544.html>



METAL-FACH TG Smart Pellet WF 16 kW kocioł piec na pelet pellet 5 KLASA ECODESIGN

Cena	17 460,00 zł
Dostępność	Przed zakupem zadzwoń lub napisz i sprawdź dostępność oraz koszt transportu!
Numer katalogowy	METAL_FACH_TG_SMART_PELLET_WF_16KW
Producent	Metal-Fach TG

Opis produktu

UWAGA!
Do każdego zakupionego kotła METAL-FACH TG Smart Pellet WF 16 kW dodajemy gratis pompę c.o. elektroniczną z wyświetlaczem WITA DELTA TOP 40-25-180 (zobacz foto główne).

UWAGA!

Informacja

Szanowni Państwo METAL-FACH Technika Grzewcza informuje, iż w związku z niedostępnością części oraz komponentów niezbędnych do produkcji kotłów centralnego ogrzewania, przedsiębiorstwo dokonuje zmian w montowanych sterownikach kotłów centralnego ogrzewania.

Opis zmian

Standardowa wersja sterownika	Tymczasowa wersja sterownika
	

Informujemy, że zmianie ulega wyłączenie wyświetlacza sterownika. Standardowo montowany wyświetlacz jest dotykowy o przekątnej 4,3 cala. W wersji tymczasowej wyświetlacz jest analogowy z wyodrębnionymi 4 dotykowymi przyciskami, umożliwiającymi obsługę sterownika. Wszystkie funkcjonalności oraz ilość obsługiwanych urządzeń instalacji centralnego ogrzewania pozostają bez zmian.

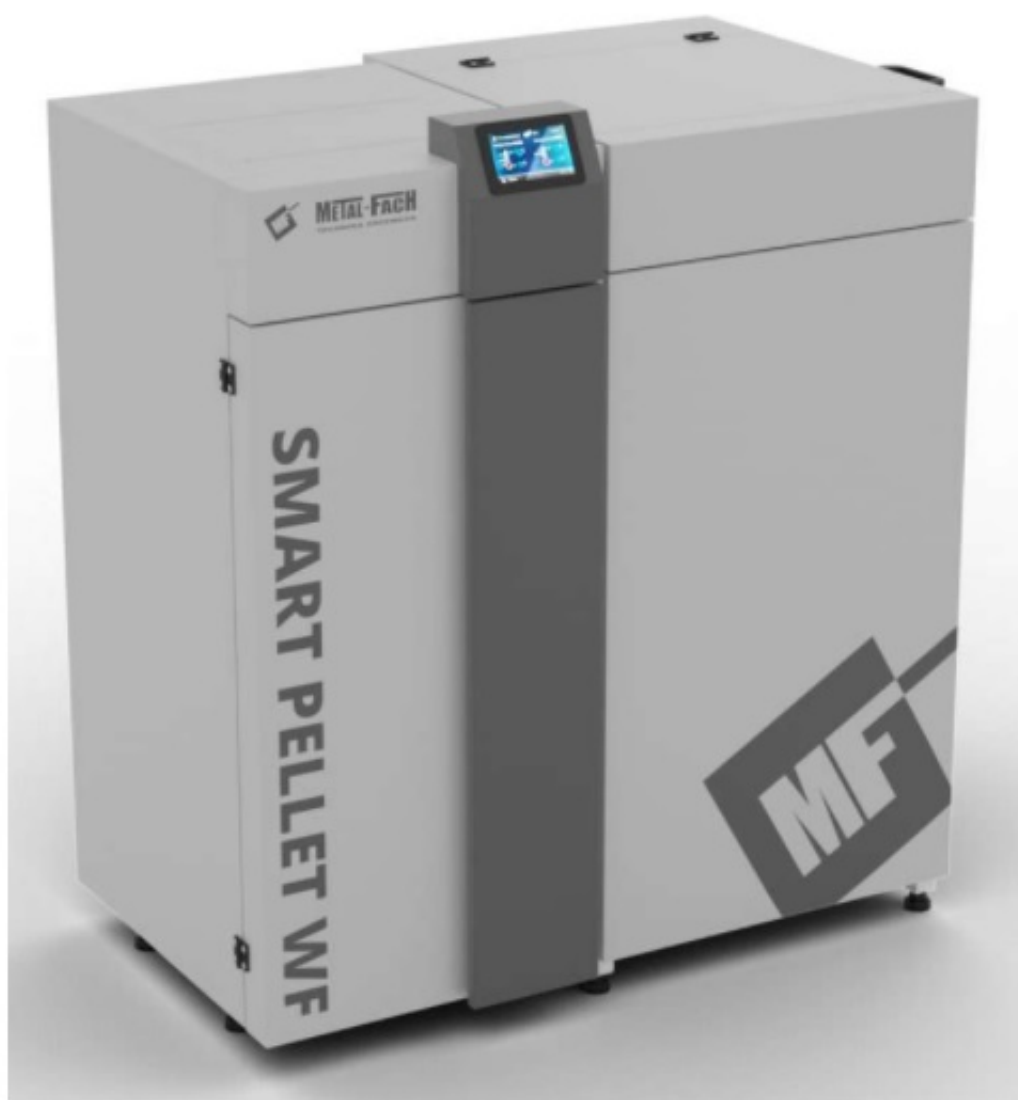
Zmiana dotyczy kotłów: **GRAND PELLET 15 – 200 kW, SLIM PELLET, SMART PELLET WF, GRAND CARBON.**



Oferowany produkt posiada 5 KLASĘ według normy PN EN 303-5:2012, która k

ciepłej oraz emisji szkodliwych substancji do środowiska. Posiada również certyfikat ECODESIGN

poprawienia jakości powietrza dzięki poszanowaniu energii i paliwa. Sprawdź zakładkę linki nad, opisano szczegóły



Połączenie ekonomii z efektywnością! Idealne rozwiązanie dedykowane osobom, które cenią sobie efektywność i oczekują wysokiego poziomu komfortu. Kocioł **SMART PELLET WF** jest przystosowany do wydajnego spalania pelletu drzewnego klasy C zgodnie z normą PN EN 303-5:2012, a samoczyszczący się palnik wraz z odpowiednio zaprojektowaną konstrukcją wymiennika znacząco redukuje częstotliwość czyszczenia kotła. Urządzenie ma możliwość ustawienia wyjścia czopucha u góry lub z tyłu. Automatyczna zapalarka współpracująca z zegarem RTC rozpala i wygasza kocioł, redukując ilość czynności jakie należy wykonać przy kotle niemal do zera. Po zamontowaniu modułu internetowego ecoNET, można zarządzać funkcjami kotła z poziomu telefonu lub komputera.

Budowa kotła:

Zasobnik paliwa

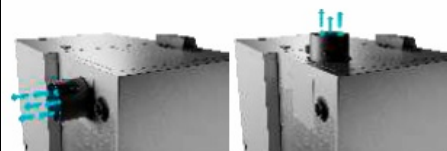
Pojemność zasobnika pozwala na kilkudniową bezobsługową pracę urządzenia.

Czujnik temperatury spalin

Wraz ze sterownikiem, czujnik kontroluje temperaturę spalin.

Sonda Lambda*

Dzięki nadzorowaniu spalin, sonda pozwala dokładniej dobrać ilość podawanego powietrza.



Zmienny czopuch

Możliwość regulacji wyjścia czopucha u góry lub z tyłu kotła.

Zawirówywalce spalin

Zwiększają odbiór ciepła przez wymiennik kotła.

Stalowe ekrany

Podnoszą temperaturę w komorze spalania, poprawiając parametry emisyjności kotła.

Popielnik

Popiół wymaga wybrania raz na kilka tygodni.

Rozbudowany płaszcz wodny

Zwiększenie pojemności wodnej o podstawę kotła.

Dodatkowe informacje:

- > 5 lat gwarancji (Warunki gwarancji w instrukcji DTR)
- > Atestowana wysokogatunkowa stal kotłowa
- > Czyszczenie wymiennika z przodu
- > Poziome kanały konwekcyjne
- > Wyjście czopucha u góry lub z tyłu kotła

Wypożyczenie dodatkowe*:

- > Sonda Lambda
- > Moduł internetowy ecoNET (przewodowy, wi-fi)
- > Termostat pokojowy PLATINUM TOUCH (dotykowy, przewodowy)

- > Termostat pokojowy PLATINUM TOUCH x40 (analogowy, bezprzewodowy)
- > Termostat pokojowy PLATINUM TOUCH x80 (dotykowy, bezprzewodowy)

- > Moduł Platinum B
- > Moduł Platinum C



Sterownik PLATINUM PELLET

- Obsługuje:
- Pompa (C.W.U., C.O., Cyrkulacyjna, dodatkowa),
 - Jeden obieg mieszający C.O.1 z termostatem pokojowym,
 - Zegar RTC z programatorem tygodniowym,
 - Sterowanie pogodowe,
 - Tryb pracy zima/lato
 - FuzzyLogic & PID.

Dotykowy 5" wyświetlacz

W przejrzysty sposób pozwala zarządzać pracą kotła.

Kompatybilny sterownik

Współpracuje z termostatami pokojowymi i modulem internetowym.

System zabezpieczenia krańcowego

Zabezpieczenie powoduje natychmiastowe zatrzymanie pracy kotła po otwarciu drzwi.

Automatyczna ceramiczna zapalarka
Bezpieczne rozpalanie i wygaszanie.

Podajnik ślimakowy
Precyzyjnie dawkuje paliwo.



Palnik PPW Samoczyszczący

- Automatyczna ceramiczna zapalarka
- Automatyczne czyszczenie
- Paliwo: pellet $\Phi 6-8\text{mm}$

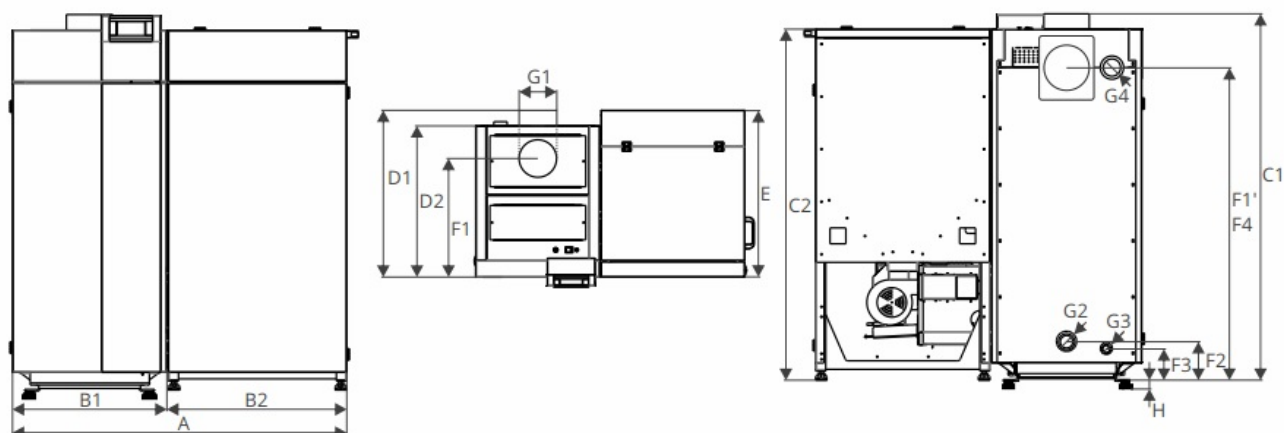
Model kotła		SMART PELLET WF 16	SMART PELLET WF 20	SMART PELLET WF 25	SMART PELLET WF 30
Nominalna moc	[kW]	16	20	25	30
Powierzchnia możliwa do ogrzania*	[m ²]	72-240	90-300	112,5-375	135-450
Paliwo	[-]	pallet drzewny klasy C zgodnie z normą PN EN 303-5:2012			
Pojemność woda	[L]	48	60	71	80
Pojemność zasobnika paliwa	[L]	160	175	200	290
Pojemność zasobnika paliwa	[kg]	96	105	120	174
Waga kotła	[kg]	340	360	405	440

*Do obliczeń przyjęto nowy budynek o bardzo dobrej izolacji cieplnej.

Certyfikaty

Klasa kotła	[-]	5	5	5	5
EcoDesign	[-]	tak	tak	tak	tak
Klasa energetyczna	[-]	A+	A+	A+	A+

Wymiary



Model kotła		SMART PELLET WF 16	SMART PELLET WF 20	SMART PELLET WF 25	SMART PELLET WF 30
A	[mm]	1150	1150	1200	1200
B1	[mm]	530	530	580	580
B2	[mm]	615	615	615	615
C1	[mm]	1345	1400	1400	1490
C2	[mm]	1295	1350	1350	1450
D1	[mm]	770	840	930	955
D2	[mm]	646	716	806	806
E	[mm]	712	716	806	806
F1/F1'	[mm]	520/1100	590/1160	680/1160	665/1255
F2	[mm]	140	140	140	140
F3	[mm]	115	115	115	115
F4	[mm]	1100	1160	1160	1255
G1	[mm]	160	160	160	180
G2	[mm]	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½
G3	[mm]	¾	¾	¾	¾
G4	[mm]	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½
H	[mm]	30	30	30	30

Więcej informacji na temat produktu (certyfikaty, gabaryty) znajdą Państwo na stronie internetowej: www.metalfachtg.com.pl