

Link do produktu: <https://www.bognar-sklep.pl/metal-fach-tg-slim-pellet-20-kw-sterownik-platinum-pellet-p-883.html>



METAL-FACH TG SLIM PELLET 20 kW STEROWNIK PLATINIUM PELLET

Cena	16 400,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	VSP20
Kod producenta	VSP20
Producent	METAL-FACH TG
Moc kotła [kW]	20
Powierzchnia ogrzewana do [m²]	210

Opis produktu

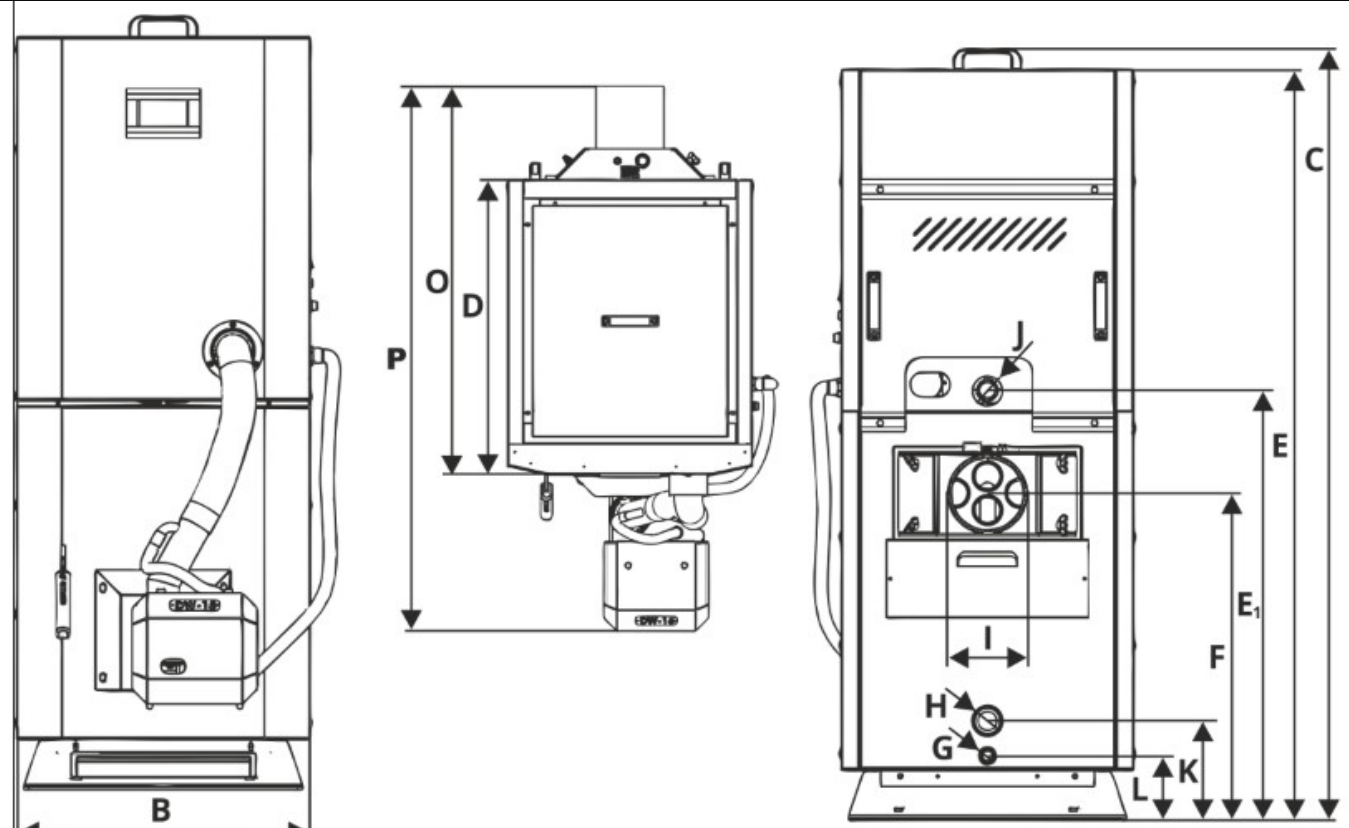
METAL-FACH TG SLIM PELLET 20 kW STEROWNIK PLATINIUM PELLET

Kotły centralnego ogrzewania **SLIM PELLET** są urządzeniami z automatycznym podawaniem paliwa, które uzyskały **5 KLASĘ** według normy PN EN 303-5:2012 oraz certyfikat **ECO DESIGN**. Dzięki uzyskaniu certyfikatu 5 KLASY oraz ECO DESIGN zaliczają się do grupy produktów, które biorą udział w programach samorządowych z dofinansowaniem na zakup takiego urządzenia.

Kocioł posiada palnik pelletowy samoczyszczący z automatyczną ceramiczną zapalarką spalający paliwo typu pellet. Całkowite zasypanie zasobnika paliwem, pozwala na bezobsługową pracę kotła centralnego ogrzewania przez wiele dni. Stalowy korpus wodny wykonany jest z atestowanej wysokogatunkowej stali kotłowej P265GH. Dzięki innowacyjnemu rozwiązaniu, palnik został wyposażony w system automatycznego odpopielania rusztu. Nowoczesna konstrukcja wymiennika umożliwia osiąganie wysokiej sprawności kotła. Zastosowanie krańcówki we drzwiczkach w kotle jest dodatkowym zabezpieczeniem, które dba o bezpieczeństwo użytkownika podczas obsługi urządzenia. Przy otwieraniu drzwiczek, praca wentylatora nadmuchowego oraz podajnika paliwa zostaje przerwana.

Linia **SLIM PELLET** ze sterowaniem **PLATINIUM PELLET** posiada możliwość montażu SONDY LAMBDA, modułu INTERNETOWEGO, modułu PLATINIUM B (umożliwia sterowaniem pracą bufora), modułu PLATINIUM C (umożliwia sterowaniem pracą dodatkowych dwóch zaworów mieszających, dwóch pomp, a także dwóch termostatów) oraz możliwość zastosowania dotykowego termostatu pokojowego PLATINIUM TOUCH.

Wymiary kotła



TYP	SLIM PELLET - 10	SLIM PELLET - 15	SLIM PELLET - 20
A	-	-	-
B	590	590	690
C	1550	1550	1550
C ₁	-	-	-
D	705	920	920
E	1510	1510	1510
E ₁	865	865	865
F	656	656	656
G	G ³ / ₄ "	G ³ / ₄ "	G ³ / ₄ "
H	G1 ¹ / ₄ "	G1 ¹ / ₄ "	G1 ¹ / ₄ "
I	160	160	160
J	G1 ¹ / ₄ "	G1 ¹ / ₄ "	G1 ¹ / ₄ "
K	200	200	200
L	130	130	130
M	-	-	-
N	-	-	-
O	935	1150	1150
P	1310	1525	1525

Dane techniczne

PARAMETRY	JEDNOSTKA S.I.	MODEL KOTŁA		
		SLIM PELLET 10	SLIM PELLET 15	SLIM PELLET 20
Nominalna moc cieplna	[kW]	10	15	20
Zakres mocy kotła	[kW]	3-10	4,5-15	6-20
Powierzchnia możliwa do ogrzania	[m ²]	120*	120-160*	160-210*
Powierzchnia grzewcza	[m ²]	1,5	2,1	2,5
Pojemność wodna	[L]	45	65	75
Maksymalne ciśnienie robocze	[bar]	3	3	3
Maksymalna temperatura robocza	[°C]	95	95	95
Ciśnienie próbne	[bar]	4,5	4,5	4,5
EcoDesign	-	+	+	+
Klasa kotła	-	5	5	5
Pojemność zasobnika paliwa	[L]	130	170	210
Paliwo	[-]	pellet φ6-8		
Przyłącze elektryczne	-	~230V; 50Hz		
Pobór mocy elektrycznej	[W]	115	115	115
Pobór mocy elektrycznej (chwilowy przy rozpalaniu)	[W]	415	415	415
Zakres nastaw regulatora temperatury	[°C]	60-85 (co 1°C)		
Wymagany ciąg kominowy	[Pa]	20	23	26
Waga kotła	[kg]	240	290	340

* w zależności od stopnia ocieplenia budynku i zapotrzebowania na c.w.u. dla paliwa podstawowego

Sterownik PLATINIUM PELLET

Sterownik PLATINIUM PELLET



Sterowanie typu **PLATINIUM PELLET** :

- bardzo intuicyjne urządzenie pozwalające na bezobsługową, efektywną i w pełni zautomatyzowaną pracę kotła 24h/7dni.
- zaprogramowanie zegara RTC na cały tydzień pracy, z podziałem na tryb lato/zima.
- sterowanie pogodowe
- moduł rozszerzający
- Fuzzy Logic i PID
- zapalarka

Sterownik obsługuje:

- jeden obieg mieszający CO1
- pompę CO1, CWU, pompę dodatkową

Palnik

Palnik rynnowy, samoczyszczący wrzutkowy