A. i W. Zbaraszewscy Indeks Sp.j.
ul. Włodzimierza Ostoi-Zagórskiego 196; 71-810 Szczecin
tel. +48 534 220 110 warmes.pl

Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 10:05

Link do produktu: https://warmes.pl/kociol-na-pellet-defro-evopell-plus-12kw-23-vat-p-2830.html



Kocioł na pellet Defro Evopell Plus 12kW (23% VAT)

Cena	**16 678,80 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Producent	**Defro**

Opis produktu

Kocioł na pellet Evopell Plus 12kW

EVOPELL PLUS – Kompaktowa budowa kotła Evopell Plus sprawia, że jest on dobrym wyborem szczególnie dla budynków z niewielką kotłownią, gdzie ważne dobre zagospodarowanie przestrzeni. Powiększony zasobnik na pellet wydłuża czas pracy na jednym zasypie aż dwukrotnie w porównaniu do kotła Evopell.



Główne cechy kotła Evopell Plus:

Uwaga: Wielkość ogrzewanej powierzchni/kubatury jest wielkością szacunkową i zależy od wielu parametrów m.in. od izolacji termicznej pomieszczenia, wentylacji, temperatury otoczenia w którym jest zainstalowane urządzenie.
W związku z rozwojem technologicznym i udoskonalaniem urządzeń, zastrzegamy sobie możliwość wprowadzania zmian w oferowanych produktach, w szczególności w oprogramowaniu, wymiarach, parametrach technicznych i kolorystyce.

- 5 lat gwarancji na szczelność wymiennika ciepła, 2 lata na pozostałe elementy i sprawne działanie kotła
- Wymiennik ciepła wykonany z atestowanej wysokogatunkowej stali
- Kocioł przystosowany w standardzie do montażu w układzie zamkniętym pod warunkiem montażu zabezpieczeń zgodnie z DTR kotła;
- Układ samoczynnego zapłonu paliwa;
- Palnik pelletowy z funkcją automatycznego czyszczenia w standardzie;
- Kompaktowe wymiary;
- Wentylator wyciągowy eliminujący problem z ciągiem kominowym i stabilizujący pracę kotła;
- Katalizatory ceramiczne stabilizujące proces spalania;
    - Palnik pelletowy z funkcją automatycznego czyszczenia.
    - Wentylator wyciągowy eliminuje problem z ciągiem kominowym i stabilizuje pracę kotła.
    - Intuicyjna obsługa kotła dzięki sterownikowi Pello Center z modułem internetowym w standardzie oraz z zaawansowanymi algorytmami spalania, które zapewniają maksymalną automatyzację procesu rozpalania, pracy i wygaszania.

Specyfikacja

	J.m.	8	12	15
Paliwo		pellet drzewny 6 mm	pellet drzewny 6 mm	pellet drzewny 6 mm
Zakres mocy	kW	2,3-8,6	3,5-12,4	4,4-15,5
Powierzchnia ogrzewanych pomieszczeń	m2	do 100	do 150	do 185
Pojemność zbiornika paliwa	kg	~135	~135	~135
Sprawność cieplna dla mocy nominalnej	%	92,2	92,8	92,9
Sprawność cieplna dla mocy minimalnej	%	92,2	92,1	92,2
Klasa efektywności energetycznej	-	A+	A+	A+
Masa kotła	kg	~223	~239	~244
Pojemność wodna kotła	l	35	39	36

Sterownik Pello Center

Funkcje sterownika:

- obsługa wbudowanej zapalarki
- automatyczne rozpalanie z wykorzystaniem czujnika spalin
- praca z wykorzystaniem regulatora PID
- sterowanie podajnikiem paliwa
- obsługa wentylatora wyciągowego wyposażonego w czujnik Hall
- pomiar ciśnienia w komorze spalania
- funkcja wykrywania otwartych drzwiczek
- pomiar temperatury za pomocą czujników: CO, CWU, spalin, powrotu, palnika,

zaworu, temperatury zewnętrznej i wewnętrznej
- sterowanie tygodniowe pracą kotła
- wizualizacja poziomu paliwa w zasobniku
- zabezpieczenie STB.

Możliwości sterowania ogrzewaniem:

- obsługa 4 pomp:
- obsługa obwodu grzewczego CO1 z siłownikiem zaworu 4D
- obsługa obwodu grzewczego CO2 z pompą obiegową
- obsługa obwodu CWU
- obsługa pompy dodatkowej, która może pełnić funkcję: cyrkulacyjnej, mieszającej albo kotłowej
- obsługa termostatów zewnętrznych dwustanowych
- obsługa czujników temperatury pokojowej
- oddzielne sterowanie pogodowe dla koła i zaworu
- wbudowane programatory: kotła, CWU, cyrkulacji, pomp obiegowych

Komunikacja i zdalne zarządzanie:

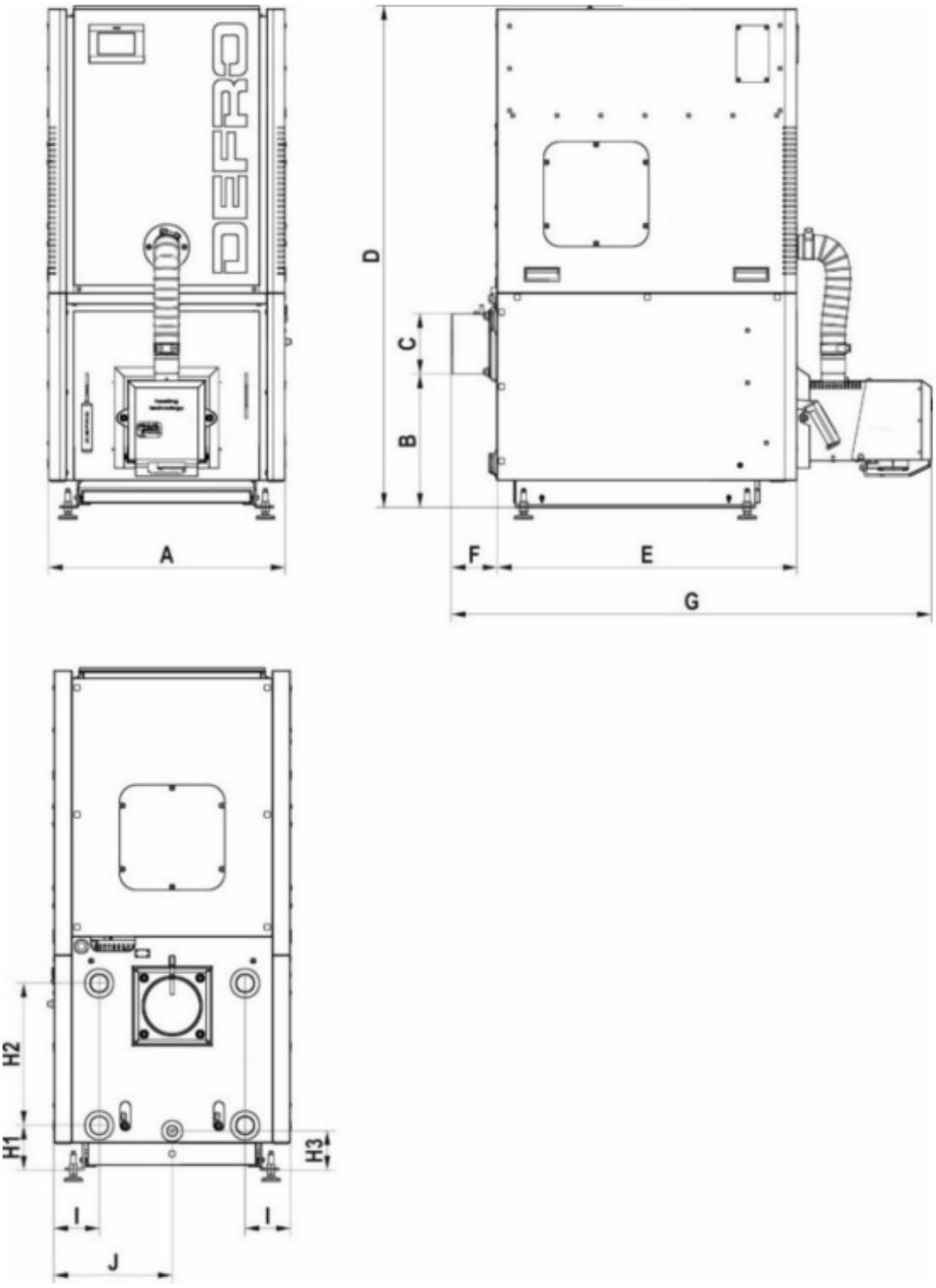
- moduł internetowy w standardzie umożliwiający pełny podgląd i zarządzanie pracą kotła;
- rejestracja i wyświetlanie wszytkach istotnych parametrów kotła w postaci wykresów
- możliwość prowadzenia statystyk dotyczących zużycia opału oraz kosztów z tym związanych
- powiadomienia o alarmach w formie e-mail (darmowe) lub SMS (do wykupienia pakiet SMS)
- zdalna aktualizacja sterownika lub poprzez kartę pamięci mikro SD

Rozszerzenia:

- możliwość podłączenia dodatkowego modułu radiowego RM1. Bezprzewodowy system radiowy zarządzający strefami grzewczymi z wykorzystaniem:
- bezprzewodowych czujników temperatury i wilgotności – czujniki pokojowe i zewnętrzne
- bezprzewodowych głowic termostatycznych montowanych na zaworach grzejnikowych
- bezprzewodowych listew ogrzewania podłogowego dla sterowania siłownikami rozdzielacza
- możliwość podłączenia modułu MR3 pozwalającego podłączać kolejne (CO3, CO4, CO5, CO6) obwody grzewcze wyposażone w pompę obiegową wraz z czujnikiem wewnętrznym i siłownikiem zaworu. Maksymalnie można podłączyć 4 moduły.

Wymiary

A. i W. Zbaraszewscy Indeks Sp.j.
ul. Włodzimierza Ostoi-Zagórskiego 196; 71-810 Szczecin
tel. +48 534 220 110 warmes.pl



Calori	11	15	20	24	30
A	630	630	755	755	780
B	359	359	374	374	414
C	159	159	159	159	159

D	1341	1341	1341	1341	1416
E	700	800	800	880	880
F	121	121	121	121	121
G	1182	1282	1257	1357	1372