

Dane aktualne na dzień: 22-03-2026 09:05

Link do produktu: <https://warmes.pl/kociol-na-pellet-defro-evopell-8kw-23-vat-p-2822.html>



## Kocioł na pellet Defro Evopell 8kW (23% VAT)

|            |                      |
|------------|----------------------|
| Cena       | <b>15 375,00 zł</b>  |
| Dostępność | <b>Na zamówienie</b> |
| Producent  | <b>Defro</b>         |

### Opis produktu

## Kocioł na pellet Evopell 8kW

EVOPELL – Dzięki kompaktowej budowie kocioł Evopell sprawdzi się szczególnie w budynkach z niewielką kotłownią, gdzie ważne jest jak najlepsze zagospodarowanie przestrzeni. Zakres mocy od 8 do 15 kW pozwala na zastosowanie kotła w domach o powierzchni do 185 metrów.



#### Główne cechy kotła Evopell:

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;
- Wentylator wyciągowy eliminujący problem z ciągiem kominowym i stabilizujący pracę kotła;
- 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;
  - Możliwość powiększenia zbiornika na pellet\*
  - 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.

#### Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Dodatki:** Brak , Powiększenie zasobnika (+ 1 193,09 zł )

#### Specyfikacja

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|

|                                       | J.m. | 8                          | 12                         | 15                         |
|---------------------------------------|------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Paliwo                                |      | pellet d<br>rzewny<br>6 mm | pellet<br>drzewn<br>y 6 mm | pellet<br>drzewn<br>y 6 mm |
| Zakres mocy                           | kW   | 2,3-8,6                    | 3,5-12,<br>4               | 4,4-15,<br>4               |
| Powierzchnia ogrzewanych pomieszczeń  | m2   | do 100                     | do 150                     | do 185                     |
| Pojemność zbiornika paliwa (STD/PLUS) | kg   | ~30/~7<br>5                | ~30/~7<br>5                | ~30/~7<br>5                |
| Sprawność cieplna dla mocy nominalnej | %    | 92,6                       | 92,1                       | 93,2                       |
| Sprawność cieplna dla mocy minimalnej | %    | 91,2                       | 91,9                       | 92,5                       |
| Klasa efektywności energetycznej      | -    | A+                         | A+                         | A+                         |
| Masa kotła (STD/PLUS)                 | kg   | ~189/~<br>219              | ~205/~<br>220              | ~210/~<br>225              |
| 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 kotła 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 wszystkich istotnych parametrów kotła w postaci wykresów
- możliwość prowadzenia statystyk dotyczących zużycia opału oraz kosztów z tym

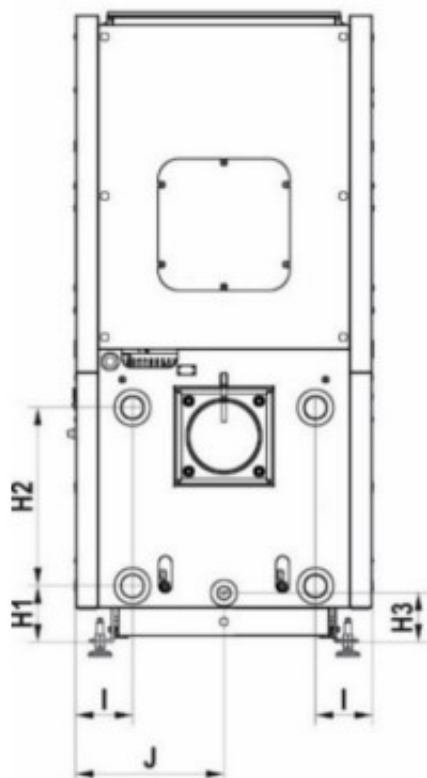
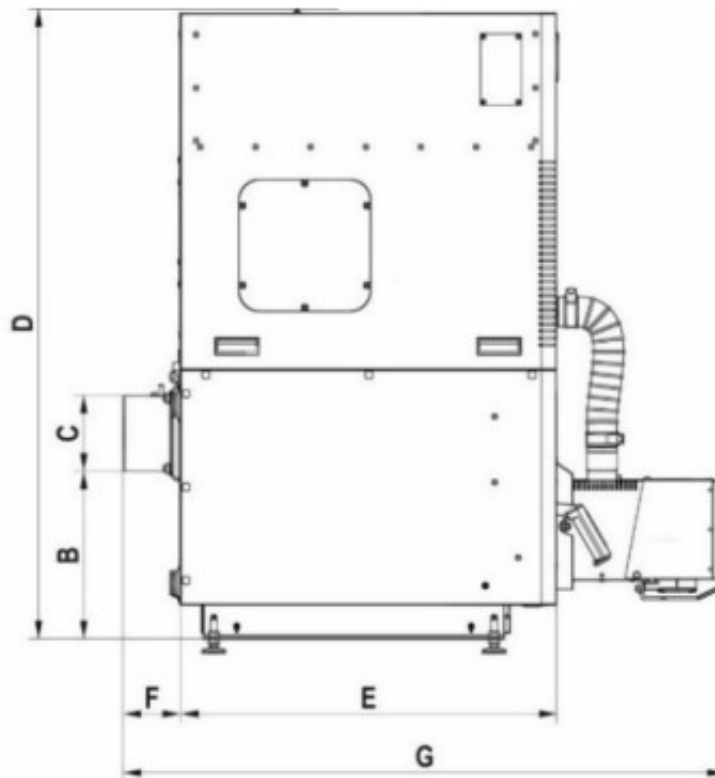
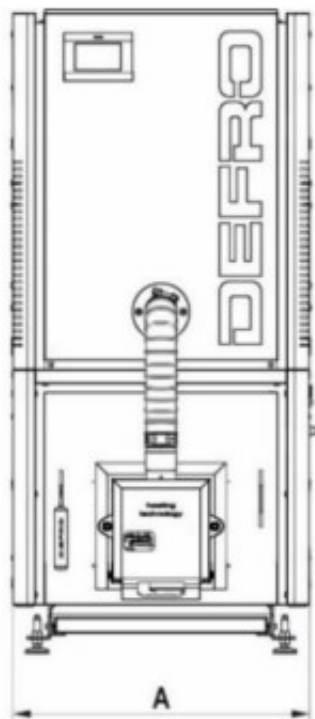
związanych

- 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**



| 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 |