

Link do produktu: <https://www.kbkinstal.pl/defro-kociol-evopell-15-kw-p-7580.html>

DEFRO kocioł EVOPELL 15 KW

Cena brutto	20 029,32 zł
Cena netto	16 284,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Symbol SKU	0000032644
Kod producenta	KCO-EV-15
Rodzaj paliwa	Pellet

Opis produktu

OPIS STEROWNIKA

Pello Center

Sterownik **Pello Center** to nowoczesny sterownik internetowy do kotłów na pellet. Sterownik posiada przejrzysty wyświetlacz dotykowy ułatwiający poruszanie się po menu. Zastosowane algorytmy spalania zapewniają łatwą obsługę oraz maksymalną automatyzację procesu rozpalania, pracy i wygaszania. Zintegrowany moduł internetowy pozwala na zarządzanie sterownikiem zdalnie za pomocą komputera czy urządzeń mobilnych.

Możliwości sterownika Pello Center:

- 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.

Nadstawka

OPCJONALNA NADSTAWKA*

powiększony zasyp paliwa z 30 do 75 kg !

*Wysokość kotła z opcjonalną nadstawką zwiększa się zaledwie o 36 cm

-
- 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.

**Opcja dodatkowo płatna. Wyposażenie dodatkowe należy złożyć na etapie zamówienia.*

